

## **АКТ**

### **государственной историко-культурной экспертизы**

документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 бкВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с требованиями Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25.06.2002 г. №73-ФЗ и «Положения о государственной историко-культурной экспертизе», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569.

г. Санкт-Петербург

«08» апреля 2021 г.

#### **1. Дата начала и окончания проведения экспертизы**

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в период с 16 марта 2021 года по 08 апреля 2021 года.

#### **2. Место проведения экспертизы**

г. Санкт-Петербург.

#### **3. Заказчик государственной историко-культурной экспертизы**

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр «Актуальная археология» (ООО «НИЦ «Актуальная археология»), 197110, Санкт-Петербург, Константиновский пр., д. 11, лит. А, пом. 1-Н 6,7,8. ИНН 7814289715.

#### 4. Сведения об эксперте

- фамилия, имя, отчество – Ерохин Александр Валерьевич;
- образование – высшее, специальность – история;
- стаж работы – 13 лет;
- место работы и должность – директор общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр «Черноземье», генеральный директор общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «Черноземье»;
- реквизиты аттестации – приказ Министерства культуры РФ от 20.06.2018 № 961;

Профиль экспертной деятельности (объекты экспертизы):

- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия;
- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;
- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ.

## **5. Ответственность эксперта**

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в соответствии со статьями 28, 29, 30, 31, 32 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённым Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569.

Эксперт несёт ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы, в соответствии с законодательством Российской Федерации, содержание которого ему известно и понятно.

## **6. Объект государственной историко-культурной экспертизы**

- Документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объектов культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объектов культурного наследия при проектировании и реализации проекта работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

## **7. Основание для проведения государственной историко-культурной экспертизы**

- Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в действующей редакции);
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569 и последующие дополнениями к нему;
- Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП) № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г.;
- Договор № 21-21 от 01.02.2020 г., заключенный между ООО «НИЦ «Актуальная археология» и АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»;
- Договор №160321 от 16.03.2021 г. от между ООО «НИЦ «Актуальная археология» и государственным экспертом Ерохиным А.В.

## **8. Цель проведения государственной историко-культурной экспертизы**

Обеспечение сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр и выявленного объекта культурного наследия при проведении земляных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия и на земельных участках, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия при проектировании и реализации проекта работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961)».

## **9. Перечень документов, предоставленных заказчиком**

- Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП) № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г.;
- Распоряжение КГИОП №449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»;
- документация «Раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ №838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км», ООО «НИЦ «Актуальная археология» 2021 г.;
- проектная документация «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений. Подраздел 1. Система электроснабжения. Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.» (шифр: 309-ИОС5.1.7.7);
- письмо об отсутствии ГПЗУ;
- выписки из ЕГРН;

- техническое задание к договору № 21-21 от 01.02.2020 г., заключенному между ООО «НИЦ «Актуальная археология» и АО «Энергосервисная компания Ленэнерго».

#### **10. Перечень использованной специальной, технической и справочной литературы, а также нормативных актов**

- 1) Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- 2) Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569;
- 3) Федеральный закон Российской Федерации от 23.07.2013 №245-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии»;
- 4) Постановление Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 №127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
- 5) Положение от 20.06.2018 № 32 «О порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденное постановлением бюро Отделения историко-филологических наук РАН;
- 6) Письмо Министерства культуры РФ от 02 февраля 2015 г. № 31-01-39-ГП о направлении таблицы соответствия объектов государственной историко-культурной экспертизы, действующих до 22 января 2015 г., объектам государственной историко-культурной экспертизы в соответствии с действующим Федеральным законом;
- 7) Методика определения границ территорий объектов археологического наследия, рекомендованная к применению Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 № 12-01-39/05-АБ;
- 8) Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон»;
- 9) Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП) № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г.
- 10) Агеева, 2003. Агеева О.Г. Татарская слобода Петровского Петербурга, 1706-1722 гг. // Университетские Петербургские чтения. Под редакцией Ю.В. Кривошеева, М.В. Ходякова. СПб, 2003.
- 11) Аминов, 1994. Аминов Д.А. Татары в старом Петербурге. СПб. 1994.
- 12) Базарова, 2003. Базарова Т.А. Планы петровского Петербурга. СПб. 2003.
- 13) Беспярых, 1991. Беспярых Ю.Н. Петербург Петра I в иностранных описаниях. Л. 1991.
- 14) Беспярых, 1997. Беспярых Ю.Н. Петербург Анны Иоанновны в иностранных описаниях. СПб. 1997.

- 15) Богданов, 1779. Богданов А.И. Историческое, географическое и топографическое описание Санкт-Петербурга от начала его с 1703 по 1751 год. СПб. 1779.
- 16) ГВНиП. Грамоты Великого Новгорода и Пскова. Под ред. С.Н.Валка. М., Л. 1949.
- 17) Георги, 1794. Георги И.Г. Описание российско-императорского столичного города Санкт-Петербурга и достопамятностей в окрестностях онаго с планом. – СПб. 1794.
- 18) Гиппинг, 2003. Гиппинг А.И. Нева и Ниеншанц. М. 2003.
- 19) Глезеров, 2013. Глезеров С. Исторические районы Петербурга от А до Я. М. – СПб. 2013.
- 20) Грибанов, Лурье, 1988. Грибанов В.И., Лурье Л.Я. Аптекарский остров. – Л. 1988.
- 21) Еремеев, Соловьев, 2014. Еремеев И.И., Соловьев С.Л. Охранные археологические исследования близ лютеранской церкви св. Марии в ур. Козье Болото на Петроградской стороне // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 4. Охранная археология. СПб. 2014.
- 22) Кепсу, 2000. Кепсу С. Петербург до Петербурга. История устья Невы до основания города Петра. СПб. 2000.
- 23) Кефала, 2014. Кефала О.В. К вопросу формирования первичной застройки части Петроградской стороны в XVIII веке, ограниченной Каменноостровским, Большим, Кронверкским проспектами и Введенской улицей // Вестник гражданских инженеров. 2014. № 1 (42).
- 24) Кефала, 2015. Кефала О.В. Развитие планировочной структуры Петроградской стороны в первой трети XVIII в. // Вестник гражданских инженеров. 2015. № 6 (53).
- 25) Кузьмин и др., 2005. Кузьмин С.Л., Михайлова Е.Р., Тарасов И.И., Шмелев К.В. Предварительные итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998–2003 гг. // Труды СанктПетербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996–2004 гг. – СПб. 2005.
- 26) Кузьмин, Шмелев, 2003. Кузьмин С.Л., Шмелев К.В. Некоторые итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998 и 2000–2002 гг. // Пространство Санкт-Петербурга. Памятники культурного наследия и современная городская среда: Мат-лы научно-практ. конф. (Санкт-Петербург, 18–19 ноября 2002 г.). – СПб. 2003.
- 27) Луппов, 1957. Луппов С.П. История строительства Петербурга в первой четверти XVIII века. М., Л. 1957.
- 28) Малиновский, 2008. Малиновский К.В. Санкт-Петербург XVIII века. СПб. 2008.
- 29) Михайлова и др, 2019. Михайлова Е.Р., Соболев В.Ю., Шмелев К.В., Бехтер А.В. Разведочные работы Лаборатории археологии, исторической социологии и культурного наследия им. Г.С. Лебедева СПбГУ в 2017-2019 гг. // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 9. Охранная археология. СПб. 2015.

- 30) Немиров, 1888 - 1891. Немиров Г.А. Петербург до его основания. Очерк истории р. Невы и местности нынешнего Петербурга до 1703 г. // Опыт истории С.-Петербургской биржи в связи с историей С.-Петербурга, как торгового порта. Вып. I – VII. СПб, 1888 – 1891.
- 31) НПЛ. Новгородская первая летопись старшего и младшего изводов // ПСРЛ. Т. 3. М. 2000.
- 32) Описание, 1975. «Описание...столичного города С.-Петербурга...» / Пер. Э.И. Либталь. Предисл., науч. ред. и коммент. С.П. Луппова // Белые ночи. Л. 1975.
- 33) Петров, 2004. Петров П.Н. История Санкт-Петербурга с основания города до введения в действие выборного городского управления по учреждениям о губерниях. 1703 – 1782. М. 2004.
- 34) ПК, 1500. Переписная окладная книга по Новгороду Вотьской пятины 7008 года (2-ая половина) // Временник Императорского московского общества истории и древностей российских. Книга одиннадцатая. М. 1851.
- 35) Привалов, 2003. Привалов В.Д. Каменноостровский проспект. – СПб. 2003.
- 36) Привалов, 2013. Привалов В. Улицы Петроградской стороны. Дома и люди. М. 2013.
- 37) Семенцов, 2005. Семенцов С.В. Этапы формирования и последовательной реконструкции земляной фортеции Кронверка Санкт-Петербургской (Петропавловской) крепости // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996–2004 гг. СПб. 2005.
- 38) Соболев, 2005. Соболев В.Ю. Клады и случайные находки на территории Большого Петербурга // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996–2004 гг. СПб. 2005.
- 39) Сукновалов, 1960. Сукновалов А.Е. Петроградская сторона. – Л. 1960.
- 40) Хрусталева, 2009. Хрусталева Д.Г. Северные крестоносцы. Русь в борьбе за сферы влияния в Восточной Прибалтике. XII – XIII вв. Том 2. СПб. 2009.
- 41) Цылов, 1848. Цылов Н. Атлас тринадцати частей С.-Петербурга с подробным изображением набережных, улиц, переулков, казенных и обывательских домов. СПб. 1849.
- 42) Ширококов, Учанева, 2015. Ширококов И.Г., Учанева Е.Н. Первые строители Петербурга: некоторые результаты изучения скелетных останков из коллективных захоронений в районе ул. Сытнинской // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 5. Охранная археология. СПб. 2015.
- 43) Шмелев, 2003. Шмелев К.В. Поселение допетровского времени и лагерь эпохи Северной войны на территории Кронверка // Бранденбургские чтения. Вып. 1. – СПб. 2003.

## **11. Сведения о проведённых экспертом исследованиях**

В рамках настоящей государственной историко-культурной экспертизы экспертом были проведены следующие исследования:

- визуальное обследование территории проектирования, натурная фотофиксация;
- анализ представленных заказчиком материалов и документации;
- историко-библиографические исследования на основании материалов из открытых источников.

## **12. Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы**

Учитывая, что в рамках рассматриваемого проекта (раздела проектной документации по обеспечению сохранности объектов культурного наследия) не предусмотрены реставрационные работы и отсутствуют решения по сохранению объекта, углублённых архивных исследований в рамках экспертизы не проводилось.

Иные обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

## **13. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведённых исследований**

Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (далее – КГИОП) в письме № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г. сообщает, что территория, отведенная под проектирование и строительство объекта «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961)» частично располагается на территории выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

В соответствии с требованиями ст. 30 Федерального закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденном постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569, необходимо разработать раздел рабочей документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия, провести государственную историко-культурную экспертизу данного раздела и представить на рассмотрение в КГИОП.

### **14.1. Краткие исторические сведения**

Проектируемый объект расположен в Петроградском районе г. Санкт-Петербурга, в исторической части города.

Согласно историческим и историко-картографическим данным, а также по результатам предыдущих археологических исследований на близлежащих территориях, участок проектирования расположен в пределах



исторического района Санкт-Петербурга – Мытного двора и его окрестностей, существующей с начала XVIII в.

Данная территория, прилегающая с запада к гласису Кронверка Петропавловской крепости, осваивается непосредственно с момента основания Петербурга. Первые сведения о постройке Мытного двора в данной точке (ему предшествовал Мытный двор в районе Троицкой площади) относятся к 1715 г., по описанию А.И. Богданова, относящемуся к рубежу 1740-50 гг. это была мазанковая конструкция, к середине века полностью обветшавшая (Богданов, 1779).

До настоящего времени сохранились топонимы – Мытнинская набережная и особенно Мытнинский сад, непосредственно примыкающий к обследуемой площади. Данную территорию в начале XVIII в. окружал ряд исторических территорий, в частности с северо-запада к ней примыкал ряд полковых слобод, с северо-востока, т.н. «Татарская слобода» в настоящее время маркируемая «Татарским переулком».

Западнее, на берегу Малой Невки находилась «урочище Мокруша», с Рыбным и Мясным рядами. С востока территория ограничивалась гласисом Кронверка Петропавловской крепости. Собственно, Мытный двор в конце XVIII в. был перенесен на другой берег Невы.

Провиантская улица, прослеживаемая на картах XVIII-XIX веков в качестве сначала безымянного проезда от полковых слобод, затем известна в качестве Мытного переулка, с 1877 г. получает наименование Провиантская.

Таким образом, участок проектирования находится на территории, освоение которой производилось на всем протяжении XVIII-XX вв.

Застройка на территории участка проектирования, прослеженная по историческим картам и планам на всем протяжении XVIII-XIX вв., была, преимущественно, деревянной, а на рубеже XIX-XX возводится большое количество каменных зданий.

## **14.2. Описание объекта, современное состояние**

Участок трассы реконструируемых кабельных линий в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961)» начинается от дома № 49 по Кронверкскому проспекту (РП 1789), пересекает Саблинскую улицу, проходит по нечетной стороне Саблинской улицы до Кронверкского проспекта, по Кронверкскому проспекту до Татарского переулка, по Татарскому переулку до Мытнинского переулка, по Мытнинскому переулку до улицы Блохина, по улице Блохина до улицы Яблочкова, по улице Яблочкова до Успенского сквера. У дома № 2/10 по улице Яблочкова отрезок трассы отходит в южном направлении во двор, ограниченный домами № 2/10 и № 12АБ по улице Яблочкова, № 8 по Провиантской улице и № 7/2В по проспекту Добролюбова. Земельные участки на которых проектируются работы по реконструкции кабельных линий располагаются в окружении городской застройки.

#### 14.4. Анализ проектной документации

На экспертизу представлена техническая документация «Раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ №838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км» разработанный ООО «НИЦ «Актуальная археология» в 2020 г.

Раздел разработан в соответствии с требованиями ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и письмом КГИОП № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г. (Приложение №1).

Раздел разработан с целью определения мероприятий, направленных на обеспечение сохранности выявленного объекта культурного наследия, «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на участке проектируемых работ по реконструкции кабельных линий. Разработке раздела предшествовало визуальное обследование проектируемой территории, а также историко-библиографические исследования.

В рамках подготовки настоящего акта государственной историко-культурной экспертизы экспертом был проанализирован раздел проектной документации «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений. Подраздел 1. Система электроснабжения. Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.» (шифр: 309-ИОС5.1.7.7) (Приложение №5).

Проектом предусмотрены работы по реконструкции кабельных линий в границах существующих трасс. Описание решений по прокладке кабелей представлено в п.2 Пояснительной записки (шифр: 309-ИОС5.1.7.7-ПЗ) в составе рассматриваемой проектной документации. Глубина заложения кабельных линий от существующих отметок земли составляет не менее 0,7 м в тротуарах и газонах, при пересечении дорог и проездов - не менее 1 м. Уменьшение глубины заложения до 0,5 м допускается при вводе кабелей в здания. Общая протяженность кабельных линий по территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» ок. 150 м. Ширина траншей кабельных линий ок. 0,6 м.

Учитывая, что работы по прокладке кабельной линии ведутся в стесненных условиях, и кабельная линия пересекает большое количество коммуникаций, лежащих на небольшой глубине от поверхности земли, работы

вблизи коммуникаций проводятся вручную в присутствии владельцев этих сетей, с предварительным шурфованием. Обратная засыпка траншей и котлованов под муфты осуществляется песком.

В связи с невозможностью выноса проектируемых трасс кабельных линий за пределы территории вышеуказанного ОКН следует предусмотреть проведение спасательных археологических полевых работ методом археологического наблюдения за земляными работами заказчика на территории объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на двух участках площадью 58, кв.м. и 35,5 кв.м.

Кроме того, разделом предусматривается следующий комплекс мер, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения, или уничтожения выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»:

- исполнение нормы проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- организация устройства временного ограждения;
- запрет производства любых земляных и строительных работ на территории ОКН за границей зоны производства работ;
- проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объекта культурного наследия с указанием запрета его повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению сохранности.

Разделом устанавливается следующий порядок проведения археологических работ:

- Земляные работы при проведении археологического наблюдения на территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» выполняются силами и за счет средств заказчика.

- В ходе проведения археологического наблюдения специалист-археолог отмечает отсутствие нарушения культурных отложений в ходе работ, проводит необходимую фотофиксацию, при необходимости – чертежную фиксацию.

- Археологические наблюдения также предполагают выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий, отбор находок, графо- и фотофиксацию, разборку выявленных комплексов, согласно принятой методике полевых работ. Частота производства зачисток поверхностей, их документальная фиксация, необходимость и интервалы бровок промежуточной стратиграфии, а также места и частота отбора грунта на переборку и на флотацию определяются исследователем в зависимости от характера археологического объекта, степени повреждения культурного слоя,

особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об археологическом источнике.

- При обнаружении в процессе наблюдений за производством земляных работ участков непо тревоженного культурного слоя, захоронений или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, специалист останавливает работу техники и переходит к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.

- В случае выявления в ходе проведения археологических наблюдений неповрежденного культурного слоя и конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих учтенные сметами на проведение археологических наблюдений, строительно-хозяйственные и иные работы на данном участке приостанавливаются, уполномоченным в области охраны объектов культурного наследия федеральным или региональным органам исполнительной власти в письменном виде направляются выявленные изменения учетных данных объекта археологического наследия.

При соблюдении указанных мер, работы по реконструкции кабельных линий, обеспечивают сохранность объектов культурного наследия, расположенных в зоне строительства.

Текстовая часть раздела в достаточной мере отражает мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия в зоне проектирования. В экспертируемом разделе представлены все необходимые информационные и графические материалы, включая фотофиксацию.

## **15. Обоснование выводов государственной историко-культурной экспертизы**

В результате анализа технической документации «Раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ №838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км» на участке проведения земляных работ по объекту: «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961)», экспертом сделаны следующие выводы:

1) Раздел разработан в соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», согласно которому строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно

связанном с участками в границах территории объектов культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации раздела об обеспечении сохранности объектов культурного наследия, включающего оценку воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия.

2) Разделом предусмотрен ряд мероприятий для обеспечения физической сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», а также комплекс мер, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения, уничтожения памятника. При соблюдении в ходе строительства указанных в разделе мер сохранность объекта культурного наследия обеспечивается.

## **16. Выводы экспертизы**

По результатам рассмотрения документации Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия и на земельных участках, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия при проектировании и реализации проекта работ по объекту: «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961)».

### **Положительное заключение**

## **17. Перечень приложений к заключению экспертизы**

### **Приложение №1.**

Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП) № 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г.;

### **Приложение №2.**

Распоряжение КГИОП №449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1.

Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»;

**Приложение №3.** Документация «Раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ №838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км», ООО «НИЦ «Актуальная археология» 2021 г.;

**Приложение №4.** Выписки из ЕГРН; Письмо об отсутствии ГПЗУ;

**Приложение №5.** Проектная документация «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений. Подраздел 1. Система электроснабжения. Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.» (шифр: 309-ИОС5.1.7.7);

**Приложение №6.** Копия договора с государственным экспертом Ерохиным А.В. №160321 от 16.03.2021 г.;

**Приложение №7.** Техническое задание к договору № 21-21 от 01.02.2020 г., заключенному между ООО «НИЦ «Актуальная археология» и АО «Энергосервисная компания Ленэнерго».

**18. Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы оформлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной подписью.**

**Сведения о сертификате аттестованного эксперта**

**Ерохина Александра Валерьевича:**

Кому выдан: Ерохин Александр Валерьевич

Кем выдан: ЗАО Калуга Астрал

Серийный номер: 01 d6 86 80 be 28 5b 20 00 00 00 07 2c 4b 00 02

Действителен с: 9 сентября 2020 г. 11:10:50

Действителен по: 9 сентября 2021 г. 11:10:00

**19. Дата оформления заключения экспертизы – 08.04.2021.**

Аттестованный эксперт  
по проведению государственной  
историко-культурной экспертизы

А.В. Ерохин

## **Приложение № 1**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулочек) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

**Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП)**

**№ 01-27-482/20-0-1 от 22.04.2020 г.**





ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ  
И КУЛЬТУРЫ  
(КГИОП)

пл. Ломоносова, д. 1, Санкт-Петербург, 191023  
Тел. (812) 315-43-03, (812) 571-64-31, Факс (812) 710-42-45  
E-mail: kgiop@gov.spb.ru  
<https://www.gov.spb.ru>, <http://kgiop.ru>

22 АПР 2020

№ 01-27-482/20-01

На № ЛЭ/04-244/139 от 13.03.2020

Вх. № 01-27-482 от 17.03.2020

ПАО «Ленэнерго»

пл. Конституции, д. 1,  
Санкт-Петербург, 196247

КГИОП СПб  
№ 01-27-482/20-0-1  
от 22.04.2020



Рассмотрев предоставленную документацию по прокладке КЛ 6 кВ и ВОЛС по адресу: Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, КГИОП сообщает следующее.

1) Согласно представленной схеме работы частично планируются на территории выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018).

Деятельность в границах территории объектов культурного наследия регламентируется Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон № 73-ФЗ).

Согласно ст. 5.1 Закона № 73-ФЗ на территории памятника или ансамбля запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Согласно определению объекта археологического наследия, изложенным в ст. 3 Закона № 73-ФЗ под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои).

Работы, планируемые в рамках прокладки КЛ, могут затронуть культурные слои выявленного объекта археологического наследия и способствовать их разрушению. Таким образом, работы по прокладке КЛ не могут быть трактованы как работы, направленные на сохранение объекта археологического наследия.

Учитывая вышеизложенное, перед началом работ по прокладке КЛ необходимо разработать раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя проведения спасательных археологических раскопок либо археологического наблюдения.

В соответствии с требованиями ст. 30 Закона № 73-ФЗ, а также 3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», документация, обосновывающая меры по сохранению объекта культурного наследия является объектом государственной историко-культурной экспертизы, акт по результатам которой должен быть представлен в КГИОП.

Согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона № 73-ФЗ в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные

археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Таким образом, перед началом работ на территории выявленного объекта археологического наследия необходимо обратиться в организацию, имеющую разрешение на проведение археологических работ (открытый лист) для разработки раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия.

2) Согласно Закону Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон» (далее – Закон № 820-7) территория работ расположена частично в границах единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности ОЗРЗ-1(07), а также в границах территории предварительных археологических разведок ЗА 2.

Работы требованиям в части ОЗРЗ-1(07) соответствуют.

Согласно пункту 3.2 приложения № 1 к Режимам Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 для ЗА 2 – работы, связанные с углублением в грунт более 0,5 м (в том числе новое строительство, реконструкция и капитальный ремонт, прокладка и ремонт инженерных (дренажных) коммуникаций и сооружений, предполагающие выемку грунта инженерные изыскания, благоустройство территории) производятся только при условии проведения предварительных археологических разведок, обеспечивающих выявление объектов археологического наследия на территории производства работ. Решение об отсутствии необходимости проведения предварительных археологических разведок в ЗА 2 принимается в соответствии с заключением государственного органа охраны объектов культурного наследия.

Учитывая тот факт, что данных о проводимых ранее археологических исследованиях на территории предполагаемых работ в КГИОП не поступало, необходимо провести до получения разрешения на строительство предварительные научно-исследовательские археологические полевые работы (археологическую разведку).

Учитывая положения статьи 30 Закона №73-ФЗ, а также в силу пункта 11.3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», результаты проведения научно-исследовательских археологических изысканий должны быть представлены в КГИОП до получения разрешения на проведение работ в виде акта государственной историко-культурной экспертизы, проведенной в целях определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия, для подтверждения выполнения специальных требований Закона №73-ФЗ, а также специальных ограничений установленных для территории предварительных археологических разведок ЗА Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7.

**Заместитель председателя  
КГИОП**



**А.В. Михайлов**

## **Приложение № 2**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

**Распоряжение КГИОП №449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»**



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ  
**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

02.11.2018

№ <sup>окуд</sup> 449-р

**О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия**

В соответствии с пунктом 16 статьи 16.1, пунктом 11 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), в связи с поступлением в КГИОП документов, указанных в статье 45.1 Федерального закона (рег. № 01-25-19820/18 от 11.09.2018):

1. Включить в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленный объект археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенный на земельном участке по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8.

2. Утвердить границы территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», согласно приложению № 1 к распоряжению.

3. Заместителю председателя КГИОП – начальнику Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия обеспечить:

3.1. Направление копии настоящего распоряжения для официального опубликования.

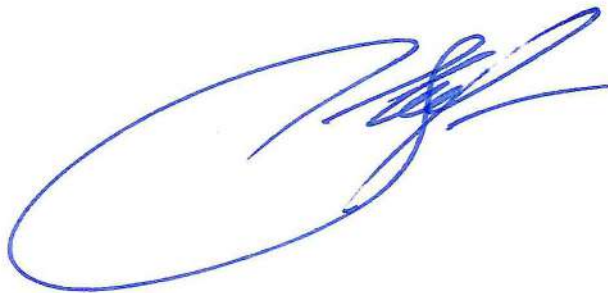
3.2. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого обнаружен объект, указанный в п. 1 распоряжения, в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого обнаружен данный объект и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу уведомлений о предусмотренном пунктом 5 статьи 5.1

Федерального закона особом режиме использования земельного участка или его части, в границах которых располагается выявленный объект археологического наследия, с приложением копий распоряжения.

3.3. Внесение соответствующих изменений в «Геоинформационную базу данных по объектам культурного наследия, границам и режимам зон охраны на территории Санкт-Петербурга».

4. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя председателя КГИОП – начальника Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия.

Председатель КГИОП

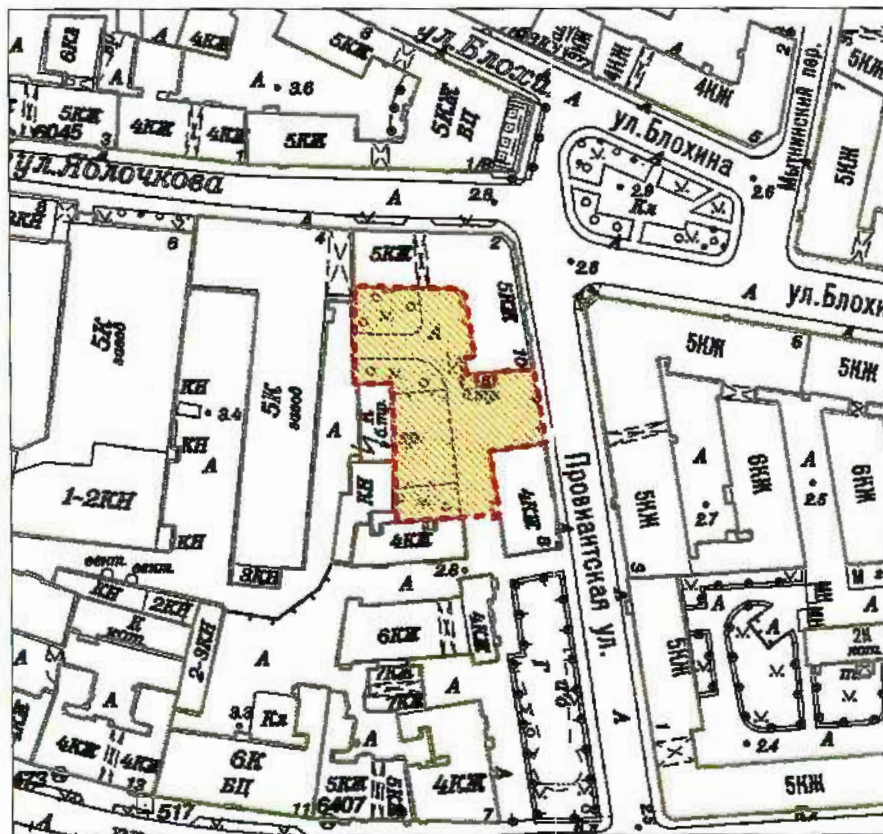
A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by several smaller, overlapping strokes.

С.В. Макаров

от 02.11.2018 № 449-р

Границы территории  
выявленного объекта культурного наследия  
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного  
двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,  
(далее – выявленный объект культурного наследия),  
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



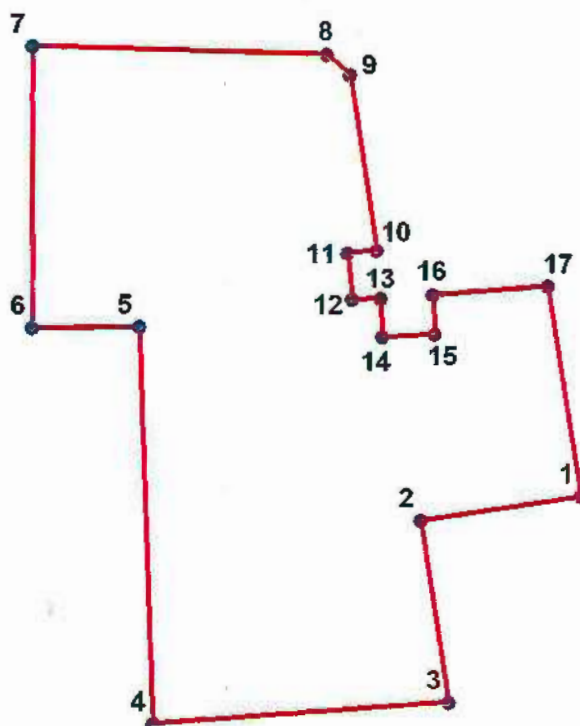
Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- - Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

## 2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница территории выявленного объекта культурного наследия определены поворотными точками 1-4 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания, от точки 3 до точки 4 проходит по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской, от точки 4 до точки 5 проходит по прямой линии юг-север вдоль стены постройки ограничивающей двор дома № 8 с запада, от точки 5 до точки 6 проходит по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды, от точки 6 до точки 7 по линии повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова, от точки 7 до точки 8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома, от точки 8 до точки 9 по прямой на юго-восток, от точки 9 до точки 10 по линии север-юг вдоль внутридворового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская, от точки 10 до точки 13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 13 до точки 16 вдоль стены здания № 8 литеры Б по Провиантской улице, от точки 16 до точки 17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 17 до точки 1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская).

3. Перечень координат характерных точек границ территории  
Выявленного объекта культурного наследия:

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- 1 Номер характерной точки

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (км)	
	X	Y
1	2	3
1.	95,88997	112,99771
2.	95,88778	112,98303
3.	95,87110	112,98550
4.	95,86914	112,95841
5.	95,90555	112,95734
6.	95,90544	112,94751
7.	95,93120	112,94762
8.	95,93044	112,97456
9.	95,92859	112,97672
10.	95,91250	112,97906
11.	95,91229	112,97645
12.	95,90808	112,97683
13.	95,90812	112,97941
14.	95,90463	112,97954
15.	95,90488	112,98438
16.	95,90843	112,98423
17.	95,90923	112,99473



### **Приложение № 3**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

### **Документация**

**«Раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ №838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км»**

**ООО «НИЦ «Актуальная археология» 2021 г.**



Общество с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «АКТУАЛЬНАЯ АРХЕОЛОГИЯ»

Утверждаю:  
Генеральный директор  
ООО «НИЦ «Актуальная археология»



И.А. Гарбуз

### *Техническая документация*

**Раздел об обеспечении сохранности выявленного  
объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный  
переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора  
города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного  
участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения  
к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция  
кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода  
нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью  
по трассе 27 км»**

**Объект:** выявленный объект культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»

**Адрес:** г. Санкт-Петербург, Провиантская ул., д. 8.

**Основание:** Договор №21-21 от 01.02.2021 г.  
**Заказчик:** АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»  
**Исполнитель:** ООО «НИЦ «Актуальная археология»

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2021

## Оглавление

ОГЛАВЛЕНИЕ.....	2
1 ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.1 Список исполнителей.....	4
1.2 Законодательная и нормативно-техническая база.....	5
2 ОБОСНОВАНИЕ РАБОТ.....	6
3 ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА.....	9
3.1 Геоморфология и физико-географическая характеристика района проведения работ по объекту.....	9
3.2 Историко-библиографическая информация о районе производства работ.....	11
3.3 Археологическая изученность района проектирования.....	12
4 ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ.....	17
5 АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПРЕДСТОЯЩЕГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА СОХРАННОСТЬ ВЫЯВЛЕННОГО ОКН.....	22
6 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....	24
7 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ.....	26
8 ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	28
ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....	29
Список литературы и источников.....	29
ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....	32
<i>Альбом иллюстраций</i> .....	33
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.....	44
Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г. ....	45
ПРИЛОЖЕНИЕ 4.....	50
Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-27-482/20-0-1 от 22 апреля 2020 г. ....	51
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Сметная стоимость археологических исследований и мероприятий для обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулочек) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.».....	53

## 1 ВВЕДЕНИЕ

Основной целью составления данного раздела является сохранение выявленного объекта культурного наследия (далее – ОКН) «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (*Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г.*) при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.».

Южный участок реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) проходит по территории выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII – XX вв.», расположенного на Провиантской улиц, д. 8 (Рис. 1 – 2).

Настоящий Раздел об обеспечении сохранности выявленного ОКН (Рис. 3 – 4) разработан на основании Договора № 21-21 от 01.02.2021, заключенного между Акционерным обществом «Энергосервисная компания Ленэнерго» и Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр «Актуальная археология».

## 1.1 Список исполнителей

Носова Екатерина Евгеньевна

Ковальцов Иван Геннадьевич

Кондратьев Василий Александрович

Научный сотрудник

Научный сотрудник

Научный сотрудник

## 1.2 Законодательная и нормативно-техническая база

1. Закон РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 № 73-ФЗ;
2. Закон РФ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и отдельные законодательные акты РФ от 22 октября 2014 № 315-ФЗ;
3. Закон РФ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии» от 23 июля 2013 № 245-ФЗ;
4. Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 № 7-ФЗ;
5. Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001 № 136-ФЗ;
6. Градостроительный кодекс РФ от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ;
7. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20 июня 2018 № 32;
8. Положение о порядке выдачи разрешений (открытых листов) на право проведения работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия. Утверждено Приказом Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в области охраны культурного наследия от 3 февраля 2009 № 15;
9. Положение о государственной историко-культурной экспертизе. Утверждено Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 № 569;
10. Инструкция Министерства культуры «О порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры» от 13 мая 1986 №203, согласованная с Госстроем (письмо от 01 апреля 1986 № ИП-1682);
11. Методика определения границ территорий объектов археологического наследия. Утверждена Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27 января 2012 № 12- 01-39/05-АБ;
12. ГОСТ Р 55627-2013 Археологические изыскания в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия. Москва, Стандартинформ, 2013;
13. СЦНПР-91. Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры, утвержденный Приказом Министерства культуры СССР от 05 ноября 1990 № 312.

## 2 ОБОСНОВАНИЕ РАБОТ

В Российской Федерации гарантируется сохранность ОКН (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в интересах настоящего и будущих поколений многонационального народа Российской Федерации. Государственная охрана ОКН является одной из приоритетных задач органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Настоящий раздел разработан в соответствии с требованиями ст. 36 №73-ФЗ «Меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, принимаемые при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ».

Федеральный закон от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» регулирует отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны ОКН народов Российской Федерации и направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности каждого заботиться о сохранении исторического и культурного наследия народов РФ в интересах настоящего и будущего поколений. В соответствии с Законом РФ №73ФЗ от 25. 06. 2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» определяется нормативно-правовая база по охране ОКН.

Уникальность ОКН как исторического источника делает необходимым самое тщательное его изучение, а также сохранение еще не исследованных памятников. Поэтому любым строительным работам должно предшествовать археологическое обследование территории их проведения и, в случае обнаружения археологических объектов и невозможности их сохранения в процессе строительства, должны быть проведены спасательные археологические раскопки. Согласно Закону РФ №73 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г., проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляется при наличии заключения историко-культурной экспертизы об отсутствии на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками ОКН, и при отсутствии на данной территории ОКН, включенных в реестр, выявленных ОКН либо при обеспечении заказчиком требований к сохранности расположенных на данной территории ОКН

Установлено, что в случае обнаружения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками ОКН, в проекты проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ должны быть внесены разделы об обеспечении сохранности обнаруженных объектов до включения данных объектов в реестр в порядке, установленном Федеральным законом №73-ФЗ, а действие положений землеустроительной, градостроительной и проектной документации, градостроительных регламентов на данной территории приостанавливается до внесения соответствующих изменений.

В случае расположения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, ОКН, включенных в реестр, и выявленных ОКН землеустроительные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы на территориях, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории указанных объектов, проводятся при наличии в проектах проведения таких работ разделов об обеспечении сохранности данных ОКН или выявленных ОКН, получивших положительные заключения историко-культурной экспертизы и государственной экологической экспертизы.

Финансирование указанных работ согласно Федеральному закону №73-ФЗ осуществляется за счет средств заказчика проводимых работ.

Цель проведения работ:

- создание условий для обеспечения сохранности выявленного ОКН *Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г.)* при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.» в г. Санкт-Петербург.

- определение необходимых мероприятий по охране и обеспечению сохранности данного ОКН.

Основные задачи:

- описание выявленного ОКН с указанием его местоположения;
- определение факторов угрозы для выявленного ОКН;
- определение перечня и обоснование мероприятий по обеспечению сохранности выявленного ОКН;



- составление плана организации выполнения мероприятий по обеспечению сохранности выявленного ОКН.

Состав работ:

- юридическое обоснование мероприятий по обеспечению сохранности ОКН;
- описание выявленного ОКН;
- определение основных положений и перечня мероприятий по сохранению выявленного ОКН.

Поэтапно проведены следующие виды исследований:

1. Архивные исследования, касающиеся сведений о выявленном ОКН. Составление исторической записки для подготовки проведения обследования, историко-культурная оценка территории, отводимой под реализацию проекта.
2. Полевые исследования на земельном участке включала визуальное изучение местности, фиксацию выявленного ОКН и т.д.
3. Камеральная обработка и анализ собранного материала.

### 3 ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

#### 3.1 Геоморфология и физико-географическая характеристика района проведения работ по объекту

Геоморфологически рассматриваемая территория входит в пределы Приморской низины (морская аккумулятивная равнина). На участке работ рельеф достаточно выположен и имеет равнинный характер. В результате хозяйственной деятельности естественный рельеф частично видоизменен. Таким образом, микрорельеф является антропогенным. Современные геологические процессы не отмечены.

Участок спланирован насыпным грунтом. Абсолютные отметки поверхности земли, по данным высотной привязки скважин, изменяются в интервале от +3,00 до +3,30 м.

В геологическом строении участка до глубины 21,0 м принимают участие современные отложения, представленные техногенными насыпными грунтами (супесь пластичная, песок влажный со строительным мусором) и озерно-морскими отложениями (песок пылеватый средней плотности, насыщенный водой; суглинок легкий пылеватый, текучий); верхнечетвертичные озерно-ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текучие и текучепластичные) и ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текуче- и тугопластичные).

- Современные отложения

- Техногенные отложения (t IV) представлены насыпными грунтами: песками различной крупности, со строительным мусором, влажными и насыщенными водой. Установленная мощность отложений составляет 3,0-4,0 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 0,4 до минус 1,4 м.

- Озерно-морские отложения (m, l IV) песком пылеватым, средней плотности, серым, насыщенным водой, а также суглинком легким пылеватым с прослоями песка пылеватого, серым, текучим. Установленная мощность озерно-морских отложений составляет от 5,1 до 7,5 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 3,90 до минус 4,50 м.

- Верхнечетвертичные отложения

- Озерно-ледниковые отложения (lg III) представлены суглинками легкими пылеватыми, с прослоями песка пылеватого, коричневыми, текучими, ленточными и суглинками легкими пылеватыми, с прослоями песка пылеватого, серыми, текучепластичными, слоистыми. Мощность озерно-ледниковых отложений составляет от 8,5 до 9,3 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 13,2 до минус 12,8 м.

- Ледниковые отложения (g III) представлены суглинками легкими пылеватыми, с включениями до 10% гравия и гальки, серыми, текучепластичными и тугопластичными. Вскрытая мощность отложений составляет от 4,5 до 4,7 м.

По архивным данным грунтовые воды были зафиксированы (апрель 2006 г.) на глубине 1,3 м на абс. отметке 1,3 м. Летом 2018 г. грунтовые воды со свободной поверхностью зафиксированы на глубинах от 1.7 до 2.0 м, на абс. отметках от 1.2 до 1.4 м.

Воды приурочены к насыпным и тонким песчаным прослоям в озерно-морских и озерно-ледниковых суглинках (насыпные грунты ИГЭ-1 (tIV) и пески пылеватые ИГЭ-2 (mlIV)). Воды безнапорные. Водоупор при изысканиях вскрыт не был.

Питание грунтовых вод осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков и утечек из инженерных коммуникаций, разгрузка – в местную гидрографическую сеть.

Петроградская сторона окружена следующими водоемами, оказывающими влияние на уровень грунтовых вод - р. Ждановка, р. Малая и Большая Невка, Кронверкский проток. Указанные водоемы оказывают влияние на уровень грунтовых вод рассматриваемой территории за счет нагонных явлений со стороны Финского залива. Амплитуда сезонных колебаний уровня грунтовых вод составляет 2,2 м (по данным ПГО «СЕВЗАПГЕОЛОГИЯ», 1991 г.). Максимальное положение уровня подземных вод (в периоды активного снеготаяния и выпадения дождей) ожидается на 1,1 м выше замеренного на глубинах 0,6-0,9 м, абс. отм. 2,3-2,5 м. По архивным данным максимальное положение уровня подземных вод ожидается на глубине 0,3 м на абс. отметке 2,3 м.

### 3.2 Историко-библиографическая информация о районе производства работ

Проектируемые объекты расположены в Петроградском районе г. Санкт-Петербурга, в исторической части города.

Согласно историческим и историко-картографическим данным, а также по результатам предыдущих археологических исследований на близлежащих территориях, участок проектирования расположен в пределах исторического района Санкт-Петербурга – Мытного двора и его окрестностей, существующей с начала XVIII в.

Данная территория, прилегающая с запада к гласису Кронверка Петропавловской крепости, осваивается непосредственно с момента основания Петербурга. Первые сведения о постройке Мытного двора в данной точке (ему предшествовал Мытный двор в районе Троицкой площади) относятся к 1715 г., по описанию А.И. Богданова, относящемуся к рубежу 1740-50 гг. это была мазанковая конструкция, к середине века полностью обветшавшая (Богданов, 1779).

До настоящего времени сохранились топонимы – Мытнинская набережная и особенно Мытнинский сад, непосредственно примыкающий к обследуемой площади. Данную территорию в начале XVIII в. окружал ряд исторических территорий, в частности с северо-запада к ней примыкал ряд полковых слобод, с северо-востока, т.н. «Татарская слобода» в настоящее время маркируемая «Татарским переулком».

Западнее, на берегу Малой Невки находилась «урочище Мокруша», с Рыбным и Мясным рядами. С востока территория ограничивалась гласисом Кронверка Петропавловской крепости. Собственно Мытный двор в конце XVIII в. был перенесен на другой берег Невы.

Провиантская улица, прослеживаемая на картах XVIII-XIX веков в качестве сначала безымянного проезда от полковых слобод, затем известна в качестве Мытного переулка, с 1877 г. получает наименование Провиантская.

Таким образом, участок проектирования находится на территории, освоение которой производилось на всем протяжении XVIII-XX вв.

Застройка на территории участка проектирования, прослеженная по историческим картам и планам на всем протяжении XVIII-XIX вв., была, преимущественно, деревянной, а на рубеже XIX-XX возводится большое количество каменных зданий.

### 3.3 Археологическая изученность района проектирования

Археологическое обследование близлежащих территорий имеет длительную традицию:

#### Кронверк Петропавловской крепости

В 1998-2000 г. начаты разведочные раскопки на территории Кронверка. Помимо оснований земляных валов, исследован культурный слой нач. 18 в.: котлованы полуземлянок, обводные канавки, очажки (работы С.Л. Кузьмина, В.Ю. Соболева, К.В. Шмелева). В 2002 г. К.В. Шмелев и С.Л. Кузьмин продолжили изучение воинского лагеря на территории Кронверка. В котловане одной из покинутых предположительно весной 1704 или 1705 г. землянок лагеря было обнаружено братское захоронение (умерших за зиму солдат?), выявлены также следы поселения XVI в.: следы распашки на материке, позднесредневековая русская керамика, монета-«чешуйка». Раскопками 2003 г. выявлен сложенный из лещадных плит фундамент кирпичной кладки сер. 18. в. и столбы фундамента армейских «магазиннов». В 2004 г. обнаружены исследованы валы первоначального Кронверка с частично сохранившимися деревянными конструкциями. Результаты работ частично опубликованы (Кузьмин, 2005; Кузьмин, 2003; Шмелев, 2017). Также выявлены отдельные предметы эпохи камня, к сожалению, находящиеся в переотложенном состоянии. Гласис Кронверка изучался в ходе реконструкции Александровского парка (2001 г.) (устное сообщение П.Е. Сорокина). В 2017 г. были заложены несколько разведочных шурфов в подвале здания Народного дома Императора Николая II, построенного в Александровском парке на бывшей территории гласиса в 1899- 1901 гг. (Михайлова, 2017).

#### Лютеранская церковь св. Марии на Сытнинской улице

Участок на углу Сытнинской и Кронверкской ул. (Сытнинская ул., 6), где до 1942 г. стояла лютеранская церковь св. Марии, был обследован ИИМК РАН в 2013 г. В разведочных шурфах были выявлены остатки сооружений XIX в. (Еремеев, 2014). Заложенный на указанном земельном участке в 2014 г. раскоп выявил здесь кладбище начала XVIII в., обнаруженные останки подробно изучены антропологами (Широбоков, 2015).

#### Большая Посадская улица

При охранных работах, проводившихся ИИМК РАН в 2011 г. по адресу ул. Большая Посадская, д. 12, на пересечении с Малой Монетной ул. был изучен значительный участок культурного слоя с постройками XVIII-XIX вв. (всего более 1600 кв. м), а также выявлено кладбище начала XVIII в., которое авторы раскопок

интерпретировали как кладбище первых строителей Петербурга (всего изучено 37 погребений) (Лапшин, 2013 (а, б); Городилов, 2014; Казарницкий, 2015).

#### Матфеевская церковь

Раскопками П.Е. Сорокина 2001 г. на глубине 0,4-0,5 м были обнаружены завалы из кирпича, на глубине 0,8 изучен верхний ряд цокольной облицовки фундамента южной стены храма 1794-1800 гг. Он был сложен из плотных крупных блоков известняка на известковом растворе. Длина блоков 1- 1,06 м, толщина 0,16- 0,2 м. Прослежена булыжная отмостка церкви 1754 г. и культурный слой, связанный с ее строительством и функционированием (Сорокин, 2009, Плоткин, 2005).

#### Троицко-Петровский собор

Раскопки П.Е. Сорокина (1996, 1998, 2003 гг.). Обнаружены культурные отложения середины XVIII в., а также фундаменты из плитняка и кирпича, участки булыжной кладки на известковом растворе. По мнению исследователя, большая часть остатков храма находится под зданием «Ленпроекта» (Сорокин, 1998; Сорокин, 2003; Плоткин, 2005; Плоткин, 2010).

#### Улица Блохина

В 1911 г. на углу улиц Кронверкской и Церковной (с 1923 г. - ул. Блохина) при рытье котлована под строительство нового дома на глубине 1,5- 2 м были обнаружены около 20 человеческих скелетов, медные кресты и монеты (Соболев, 2005). Эта случайная находка должна быть сопоставлена с многочисленными захоронениями периода начального Петербурга, известными на территории Петроградского острова.

#### Домик Петра I

Разведочные археологические работы проводились в 2007 г. и в 2013 г. в рамках проекта реставрации мемориального Домика Петра I. Было заложено в общей сложности 13 шурфов, выявивших в основном переотложенные культурные напластования. Были также изучены фундаменты ранее существовавших футляров мемориального дома и фрагменты берегоукреплений (Сорокин, 2016).

#### Колтовская слобода

Рассмотренная выше этапность и хронология застройки, помимо исторических и картографических источников, нашла свое подтверждение в археологических исследованиях на территории Колтовской слободы, начавшихся в 1998 г.

Первые исследования 1998 г. были направлены на изучение культурных напластований на свободной от современной застройки дворовой территории домов № 34, 43 и 45 по ул. Красного Курсанта, дома № 12 по Новоладожской ул. и на территории заброшенного стадиона завода «Вулкан» (насыпная часть Леонтьевского мыса) изучались С.Л. Кузьминым. Шурфовка на указанных территориях не показала наличия здесь стратифицированных слоев ранее второй половины XIX века. Тем не менее, археологические предметы, датируемые XVIII в. в материалах присутствовали.

В 2001 г. разведочными работами под руководством П. Е. Сорокина обнаружен слой строительного мусора от разборки каменного храма Спасо-Преображенской Колтовской церкви и надгробная плита XVIII в. По результатам данных исследований, в 2005 г., К. М. Плоткин, в своей статье «Проблемы учета и сохранения археологического наследия Санкт-Петербурга» (Плоткин, 2005), включил остатки конструкций приходского храма и погребения кладбища XVIII – XIX вв. в перечень археологических объектов в составе исторически сложившихся территорий и ансамблей исторического центра Петербурга.

Последующие работы проводились в 2011, 2013 и 2014 гг., сотрудниками Лаборатории археологии СПбГУ – И. А. Федоровым и Е. Р. Михайловой. В 2011 г. разведочными археологическими исследованиями по адресу: наб. Адмирала Лазарева, д. 22, лит. «Щ» (участок граничит с территорией обследования 2016 г.), был выяснен характер культурных напластований на территории исторической Колтовской слободы, их мощность и степень сохранности. Стоит отметить, что в ходе работ 2011 г., визуальное обследование и сбор подъемного материала проводились на всей территории будущего строительства, включая участок 2016 г., а шурфовка только на территории 1-й очереди. В 2013 г. по результатам разведочного обследования были проведены раскопки на участке с сохранившимся непо потревоженным культурным слоем. В процессе работ были выявлены следы хозяйственного освоения территории, а также остатки разновременных сооружений: углубленные в материк деревянные конструкции, остатки деревянных строений и фрагменты каменного фундамента. Наиболее ранние из раскопанных объектов датируются не раньше первой трети XVIII в., а наиболее поздние – рубежом XIX – XX вв. или первой третью XX столетия. При раскопках была собрана представительная коллекция массового материала и индивидуальных находок XVIII – XX вв.

В 2014 г. разведочные работы производились на Леонтьевском мысу, по адресу: ул. Пионерская, д. 50. Стратифицированные культурные напластования на обследованном участке датируются не ранее второй половины XIX в. Не обнаружено и следов застройки территории более ранних, чем строительство производственных зданий завода «Вулкан»

(его наиболее ранней (с 1891 г.) западной части). Тем не менее, так же, как и в работах 1998 г., археологические предметы, датируемые XVIII в. в материалах присутствовали.

Также в 2014 г. специалистами Отдела охранной археологии ИИМК РАН проводились разведочные археологические работы по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Большая Зеленина, д.34. По результатам работ было зафиксировано, что культурный слой в шурфах сильно перебит или полностью уничтожен застройкой и коммуникациями середины XX века.

В 2016-17 годах велись разведочные исследования и раскопки на непосредственно прилегающей территории где был выявлен и в последствии исследован памятник «Колтовская слобода 1. Участок культурного слоя Колтовской слободы города Санкт-Петербурга XVIII – XX вв.».

#### Провиантская ул., д. 8

В 2018 г. экспедицией СПбГУ было проведено археологическое обследование (разведка) участка по адресу Провиантская ул., д.8, в результате которого выявленный объект археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» был включен в перечень выявленных объектов культурного наследия и были утверждены границы его территории (Рис. 3).

#### ул. Яблочкова № 2/10

В 2019 г. в рамках реализации проектного решения по титулу «Строительство КТПМ-35 кВ в районе РП 1961 с КЛ 35 кВ» (в части строительства КТПМ 35 кВ и КЛ-35 кВ) на дворовой территории дома №2/10 по ул. Яблочкова (с учетом работ по титулу «Реконструкция ТП 1959 (Островной РЭС, установка силовых трансформаторов суммарной мощностью 3,2 МВА)») были проведены работы сотрудниками ООО «Город». Для обеспечения сохранности выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Рис. 4) были проведены следующие мероприятия:

Были предусмотрены археологические раскопки территории вышеназванного ОКН на месте предполагаемого расположения котлована для установки и монтажа монолитной железобетонной фундаментной плиты, дренажной системы и внешнего контура заземления 2БКТП, за исключением участка, культурный слой на котором поврежден прокладке при прокладке кабельных линий к существующей ТП 1959 (56,6 кв. м).

Также предусматривались археологические наблюдения за земляными работами заказчика на территории выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1.



Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на участках прокладки КЛ 35 кВ, КЛ 6(10)/0,4 кВ, участках устройства прифундаментного дренажа и внешнего контура заземления КПТМ 35 кВ и на месте предполагаемого расположения котлована под фундамент КТПМ 35 кВ, общей площадью 422 кв. м. (Проектная документация «Комплексное развитие электрических сетей Петроградского района Санкт-Петербурга «Строительство КТПМ-35 кВ в районе РП 1961 с КЛ 35 кВ» (в части строительства КТПМ 35 кВ и КЛ-35 кВ) Шифр 271/10/2019-ОСОКН ).

## 4 ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

### Общие положения

Предоставленный подраздел проектной рабочей документации был разработан с целью перевода нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на новую КТПМ № 838 «Провиантская», устанавливаемую по адресу г. СПб пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, взамен существующей РТП 1895. В настоящем подразделе выполнена пятая очередь строительства, вышеуказанного технического задания ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

В данном подразделе проектной рабочей документации предусматриваются следующие этапы работ:

- Этап 1. Проложить две кабельные линии (КЛ1) и (КЛ2) кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6кВ РП 1899 (ул. Яблочкова, д.2). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-12, 12-37.

Проложить ВОЛС1 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1899, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=65 м;

- Этап 2. Кабельную линию (КЛ3) 6кВ ф. 12-38 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ № 838, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф. 12-38 вывести из эксплуатации.

Проложить ВОЛС2 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1986, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=225 м;

- Этап 3. Кабельную линию 6 кВ ф.12-07 (КЛ4) разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г 3(1х240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф. 12-07 вывести из эксплуатации;

-Этап 4. Кабельную линию 6 кВ ф.12-33 (КЛ5) разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №838 кабелем марки АПвПу2г 3(1х240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-33 вывести из эксплуатации;

- Этап 5. Проложить две кабельные линии (КЛ6) и (КЛ7) кабелем марки АПвПу2г-3(1х300)-10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6 кВ РТП 1789 (Кронверкский пр., д.49).

Проложить ВОЛС3 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1789, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=910 м.

### Проектом предусматривается

- Прокладка двух кабельных линии КЛ1 и КЛ2 от КТПМ № 838 яч. 204 и яч. 209 до РУ-6 кВ РП 1899 яч. № 9 и яч. № 6, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ), L1=60 м и L2=65 м;

- Прокладка кабельной линии КЛ3 от КТПМ № 838 яч. 207 до РУ-6 кВ РП 1986 яч. № 3, кабелем марки АПвПу2г 3(1х240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ), L=215 м;

- Прокладка кабельной линии КЛ4 от соединительной муфты №4, устанавливаемой на ф. 12-07 (направлением РТП 1951), до ячейки №204 КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г-10 3х(1х240/70), L=400 м. Образуется новое направление кабельной линии РТП 1951 – КТПМ №838;

- Прокладка кабельной линии КЛ5 от соединительной муфты №5, устанавливаемой на ф. 12-33 (направлением РТП 1530), до ячейки №109 КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г-10 3х(1х240/70), L=172 м. Образуется новое направление кабельной линии РТП 1530 – КТПМ №838;

- Прокладка кабельной линии КЛ6 от КТПМ №838 яч. 104 до РУ-6 кВ РП 1789 яч. № 3, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ), L=910 м;

- Прокладка кабельной линии КЛ7 от КТПМ №838 яч. 107 до РУ-6 кВ РП 1789 яч. № 13, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ), L=910 м;

-Прокладка трех резервных кабельных линий, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ), L=270 м каждая, в двух проколах ГНБ (Пересечение № 30, № 28 чертеж л. 3.1-3.2).

Трассы КЛ выбраны исходя из того, что кабельные линии, как правило, следует прокладывать в земле (в траншеях) по непроезжей части улиц (под тротуарами), по дворам и техническим полосам в виде газонов.

Прокладка кабельных линий выполняется в соответствии с ПУЭ, типовым проектом А5-92 «Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях», ГОСТ Р 50571.3-2009 «Требования по обеспечению безопасности. Защита от поражения электрическим током» и другими нормативными документами.

На участках параллельной прокладки с существующими кабельными линиями, находящиеся на балансе ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», проектируемые кабельные линии прокладываются на расстоянии 0,1 м от крайнего кабеля. С существующими кабельными линиями других владельцев прокладку проектируемых кабельных линий вести на расстоянии 0,5 м от крайнего кабеля.

При выполнении работ по прокладке кабельных линий в зоне существующих инженерных коммуникаций шурфование производить через каждые 10 м.

Глубина заложения кабельных линий от существующих отметок земли составляет не менее 0,7 м в тротуарах и газонах, при пересечении дорог и проездов - не менее 1 м. Уменьшение глубины заложения до 0,5 м допускается при вводе кабелей в здания. Кабельные траншеи выполняются по листам типового проекта А5-92-11 и А5-92-12. При прокладке кабелей в траншее необходимо удалить из траншеи воду, камни и прочие посторонние предметы, выровнять дно траншеи, сделать подсыпку из песка, толщиной 150 мм по дну траншеи. После прокладки кабеля должна быть выполнена засыпка кабеля слоем песка толщиной 150 мм. Для защиты кабелей от механических повреждений в траншеях над ними укладываются плиты ПЗК вдоль трассы кабелей (см. лист типового проекта А5-92-15 и п. 2.3.83 ПУЭ).

Глубина заложения кабельных линий в трубах при пересечении с подземными коммуникациями и проезжими частями улиц представлена на чертежах 309-ИОС1.7.7 лл.7.1-7.12. Концы труб необходимо заделать.

Повороты кабеля выполняются по листу типового проекта А5-92-09. Для кабелей с пропитанной бумажной изоляцией и одножильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 6 (10) кВ минимальный радиус изгиба равняется 15 диаметрам кабеля.

При пересечении кабельной линии других кабелей расстояние между ними может быть уменьшено до 150 мм (ПУЭ п.2.3.94), при пересечении кабельными линиями трубопроводов, газопроводов, теплопроводов расстояние между ними могут быть уменьшены до 250 мм (ПУЭ пп. 2.3.95, 2.3.96).

В связи с тем, что работы по прокладке кабельной линии ведутся в стесненных условиях, и кабельная линия пересекает большое количество коммуникаций, лежащих на небольшой глубине от поверхности земли, работы вблизи коммуникаций проводятся вручную в присутствии владельцев этих сетей, с предварительным шурфованием.

Зону производства работ по прокладке кабелей оградить сетчатым ограждением марки СО-1.

Прокладка кабелей в готовых траншеях производится с запасом по длине на 4% (на «змейку» и технологические нужды).

Обратная засыпка траншей и котлованов под муфты осуществляется песком.

Настоящим проектом предусматривается производство двух переходов методом ГНБ. Горизонтально направленное бурение (ГНБ) подразумевает прокладку труб бестраншейным способом. Профиль ГНБ и размеры котлованов представлены на листе 3.1 – 3.2, данного проекта. Котлованы необходимо оградить сетчатым ограждением СО-1.

Глубина ГНБ относительно поверхности варьируется от 0,7 м до 6 м; также должен быть зазор не менее 0,5 м между буровым каналом ГНБ и расположенными в земле пересекаемыми коммуникациями и сооружениями.

Для захода проектируемых КЛ 6 кВ в новую КТПМ №838 и существующие ТП и РП используются существующие трубы сетевых сооружений. Прокладку кабельных линий выполнить по существующим металлоконструкциям с креплением по всей длине. Проложенные в подвале кабельные линии 6 кВ покрыть огнезащитным составом в два слоя. После прокладки кабельных линий выполнить герметизацию проходов.

Соединительные и концевые муфты для проектируемых кабелей приняты термоусаживаемые, производства ЗАО «Райхем».

Кабели на всем протяжении должны быть защищены от механических повреждений трубами или плитами ПЗК. Для защиты кабелей при пересечении дорог, инженерных сооружений, коммуникаций и естественных препятствий будут применяться трубы защитные из полимерных материалов повышенной термостойкости d160 мм. На участках, не имеющих пересечения с коммуникациями и проезжими частями улиц, кабели будут защищены плитами ПЗК.

Для КЛ 6 кВ, в соответствии с согласованием ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», будут применяться следующие марки кабелей:

- одножильные кабели с алюминиевой жилой типа АПвПу2г -10 кВ.

Прокладка в земле – треугольником;

- трехжильные кабели с бумажной изоляцией типа АСБ2л -10 кВ.

После окончания работ по прокладке кабельных линий проводятся мероприятия по восстановлению нарушенного благоустройства территории.

#### **Условия прокладки волоконно-оптической линии связи**

План прокладки проектируемых кабелей ВОЛС представлен на чертеже «План прокладки КЛ 6 кВ. М 1:500» лл.1.1-1.4 шифр 309-ИОС1.1.8.

Проектом предусматривается:

- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС1» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1899 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0, L=65 м;

- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС2» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1986 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 L=225 м;

- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС3» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1789 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0, L=910 м.

Прокладка ВОЛС волоконно-оптической линии связи осуществляется в одной траншее с КЛ 10 кВ в трубе ЗПТ НГ d50x4 мм (из полиэтилена высокой плотности минимальной длительной прочностью MRS 10,0 (ПЭ100) не распространяющая горение и твердой смазкой на гладкой внутренней поверхности трубы ТУ5296-003-27459005-2003).

Трубы ЗПТ НГ прокладываются в траншее на глубине не менее 0,7 м параллельно силовым кабельным линиям 10 кВ или непосредственно над силовыми кабелями 10 кВ. Расстояние между ЗПТ НГ и силовыми кабелями указаны на чертеже шифр 309-ИОС1.7.7. лл.2.1-2.5, лл. 7.1-7.12. В проекте предусмотрена защита трубы ЗПТ НГ плитами ПЗК. При переходе через дороги ЗПТ НГ прокладываются в электротехнических трубах d 110 мм. Не допускается прокладка совместно в одной трубе ЗПТ НГ и силовых кабелей. При пересечении ЗПТ НГ с силовыми кабелями ЗПТ НГ прокладываются выше силовых кабелей при обязательном разделении ЗПТ НГ и силовых кабелей на всем протяжении пересечения плюс 1 м в каждую сторону электротехническими трубами. Труба ЗПТ НГ применяется для защиты проложенных в них кабелей связи от внешних воздействий, включая грызунов. Допустимый радиус изгиба трубы ЗПТ НГ не менее 10 номинальных диаметров трубы, но при этом необходимо помнить, что радиус изгиба трубы не может быть менее 20 номинальных диаметров кабеля. После прокладки ЗПТ НГ должны быть проверены на герметичность при давлении не менее 1,5 МПа (15 кгс/см<sup>2</sup>). На концах труб установить проходные заглушки. Для прокладки выбран диэлектрический оптический одномодовый кабель ОПН-ДПО-04-012А08-7.0.

Прокладку волоконно-оптического кабеля выполнить методом поршневой пневмопрокладки. При этом следует учесть:

- поршень (парашют) должен быть несколько меньше, чем диаметр ЗПТ НГ, в этом случае исключаются потери на его трение о стенки ЗПТ, а большая скорость воздушного потока, чем скорость движения ВОЛС, создает дополнительную тяговую силу;

- между поршнем и ВОЛС целесообразно встраивать радиозонд для определения места непредвиденного застревания ВОЛС.

Прокладку выполнять с помощью специализированного оборудования типа "PKR60 и FIBERcat производства компании Lancier (Германия)". Скорость прокладки и давление воздуха определяются программным обеспечением, поставляемым в комплекте с оборудованием.

Заземление кабеля не требуется, в связи с отсутствием в кабеле токоведущих элементов.

## 5 АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПРЕДСТОЯЩЕГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА СОХРАННОСТЬ ВЫЯВЛЕННОГО ОКН

Согласно представленному плану, траншеи для прокладки кабельных линий предусмотрены в границах территории выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия») следующим образом: (Рис. 4 – 6).

Граница территории выявленного ОКН определены поворотными точками 1-4 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания, от точки 3 до точки 4 проходит по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской, от точки 4 до точки 5 проходит по прямой линии юг-север вдоль стены постройки ограничивающей двор дома № 8 с запада, от точки 5 до точки 6 проходит по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды, от точки 6 до точки 7 по линии повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова, от точки 7 до точки 8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома, от точки 8 до точки 9 по прямой на юго-восток, от точки 9 до точки 10 по линии север-юг вдоль внутридворового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская, от точки 10 до точки 13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 13 до точки 16 вдоль стены здания № 8 литера Б по Провиантской улице, от точки 16 до точки 17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 17 до точки 1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская) (Рис. 7 – 21).

Обозначение (номер) характерной точки	Долгота (X)	Широта (Y)
1	95,88997	112,99771
2	95,88778	112,98303
3	95,87110	112,98550
4	95,86914	112,95841
5	95,90555	112,95734

6	95,90544	112,94751
7	95,93120	112,94762
8	95,93044	112,97456
9	95,92859	112,97672
10	95,91250	112,97906
11	95,91229	112,97645
12	95,90808	112,97683
13	95,90812	112,97941
14	95,90463	112,97954
15	95,90488	112,98438
16	95,90843	112,98423
17	95,90923	112,99473

*В связи с тем, что траншеи для прокладки кабельных линий предусмотрены в границах территории выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» должны быть проведены указанные ниже мероприятия по обеспечению сохранности ОКН (См. Раздел 6 Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия).*



## **6 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

В письме Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-27-482/20-0-1 от 22 апреля 2020 г. отмечено, что работы планируются на территории выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г.).

В связи с невозможностью выноса проектируемых трасс кабельных линий за пределы территории вышеуказанного ОКН следует предусмотреть проведение спасательных археологических полевых работ методом археологического наблюдения за земляными работами заказчика на территории объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на двух участках (рис.6) :

- северный участок площадью 58,6 кв.м.;
- южный участок площадью 35,5 кв.м.

Также необходимо предусмотреть комплекс мер, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения или уничтожения объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»:

- неукоснительно исполнять нормы проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- исполнение нормы проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- организация устройства временного ограждения;
- запрет производства любых земляных и строительных работ на территории ОКН за границей зоны производства работ;
- проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объекта культурного наследия с указанием запрета его повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению сохранности.

При проведении археологических работ специалисты-археологи руководствуются «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32. **Археологическое наблюдение**

В соответствии с п. 5.1. «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32, археологические наблюдения – особый вид научных исследований, которые проводятся в качестве мероприятия по сохранению объекта археологического наследия в целях выявления на участке объекта археологического наследия с поврежденным культурным слоем археологических предметов, сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия для возможности изучения их методами археологических раскопок.

Земельные работы при проведении археологического наблюдения на территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» выполняются силами и за счет средств заказчика. Сметные расчеты стоимости работ по сохранению ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» изложены в Приложении №5 к настоящему разделу.

В ходе проведения археологического наблюдения специалист-археолог отмечает отсутствие нарушения культурных отложений в ходе работ, проводит необходимую фотофиксацию, при необходимости – чертежную фиксацию.

Археологические наблюдения также предполагают выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий, отбор находок, графо- и фотофиксацию, разборку выявленных комплексов, согласно принятой методике полевых работ. Частота производства зачисток поверхностей, их документальная фиксация, необходимость и интервалы бровок промежуточной стратиграфии, а также места и частота отбора грунта на переборку и на флотацию определяются исследователем в зависимости от характера археологического объекта, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об археологическом источнике.

При обнаружении в процессе наблюдений за производством земляных работ участков непо потревоженного культурного слоя, древних захоронений или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, специалист останавливает работу техники и переходит к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.

В случае выявления в ходе проведения археологических наблюдений неповрежденного культурного слоя и конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих учтенные сметами на проведение археологических наблюдений, строительно-хозяйственные и иные работы на данном участке приостанавливаются, уполномоченным в области охраны объектов культурного наследия федеральным или региональным органам исполнительной власти в письменном виде направляются выявленные изменения учетных данных объекта археологического наследия.

## 8 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Настоящий Раздел посвящен сохранению выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (*Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г.*) при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.».

Анализ исторических данных позволяет заключить, что на территории, через которую проходит участок трассы реконструируемых кабельных линий, могут быть обнаружены культурные отложения и остатки построек XVIII – XIX вв. Учитывая данные источников XV – XVII вв., нельзя исключать также обнаружение культурного слоя или отдельных находок средневекового периода.

Поскольку реконструкция кабельных линий ведется по старым трассам, обнаружение культурных отложений и археологических объектов в зоне непосредственного производства работ представляется маловероятным.

Таким образом, реализация южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.» не окажет негативного воздействия при соблюдении проектной документации и мероприятий по сохранению ОКН.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Список литературы и источников

1. Шуньгина С.Е. Акт государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту «Проектирование строительства наружного освещения детских и спортивных площадок в границах кварталов Петроградского района (24 шт.)», расположенных в г. Санкт-Петербурге по адресам: наб. Адмирала Лазарева, д. 20, ул. Красного Курсанта, д. 10, ул. Провиантская, д. 8, ул. Мичуринская, д. 14. 2018
2. Шмелев К.В. Научно-производственный отчет об археологических разведках на территории Петроградского района города Санкт-Петербурга в 2018 году. СПбГУ, 2018.
3. Богданов А. И. Историческое, географическое и топографическое описание Санкт-Петербурга от начала заведения его, с 1703 по 1751 год. СПб., 1779.
4. Городилов А.Ю., Седых В.Н. Монетные находки в контексте раскопок по адресу: Санкт-Петербург, ул. Большая Посадская, 12 // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014 - С. 379- 386;
5. Еремеев И.И., Соловьев С.Л. Охранные археологические исследования близ лютеранской церкви св. Марии в ур. Козье Болото на Петроградской стороне // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014 - С.65-86.
6. Казарницкий А.А., Ширококов И.Г. Результаты антропологического исследования скелетных останков из материалов раскопок кладбища начала XVIII в. на Большой Посадской ул. // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015 - С.387- 396.
7. Кузьмин С.Л., Шмелев К.В. Некоторые итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998 и 2000-2002 гг. // Пространство СанктПетербурга. Памятники культурного наследия и современная городская среда: Мат-лы научно-практ. конф. (Санкт-Петербург, 18-19 ноября 2002 г.). - СПб.: Филолог. ф-т СПбГУ, 2003. - С.172-175.
8. Кузьмин С.Л., Михайлова Е.Р., Тарасов И.И., Шмелев К.В. Предварительные итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998-2003 гг. // Труды Санкт-

- Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996-2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. - С.100-121.
9. Лапшин В.А., Городилов А.Ю. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2011 году (раскоп 1) // Бюллетень. Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013 - С.25-34.
10. Лапшин В.А., Глухов В.О. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2012 году (раскоп 2) // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013 - С. 35-40.
11. Михайлова Е.Р. Отчет об археологическом обследовании (разведке) по адресу: Санкт-Петербург, Петроградский район, Александровский парк, д. 4, в 2017 г. - Архив ИА РАН. Ф. Р-1.
12. Плоткин К.М. Проблемы учета и сохранения археологического наследия Санкт-Петербурга // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том 1: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996- 2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. – С. 30 – 68, 242 – 252., С. 54, 246
13. Плоткин К.М. Правовые основы охраны археологического наследия Санкт-Петербурга // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 1: Охранная археология. - СПб.: ИПК «Коста», 2010. -С. 33.
14. Соболев В.Ю. Клады и случайные находки на территории Большого Петербурга// Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996- 2004 гг. СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. С.234.
15. Сорокин П.Е. Археология Петербурга - итоги исследований и проблема сохранения и использования археологического наследия // Древние культуры Центральной Азии и Санкт-Петербург. Мат-лы Всеросс. науч. конф., посвященной 70-летию со дня рождения А.Д. Грача. Дек. 1998. - СПб.: Культ-информ-пресс, 1998. - С.266- 267;
16. Сорокин П.Е. Археологическое изучение Троицкого Петровского собора // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып. 1 / Под ред. П.Е. Сорокина. - СПб., 2003. - С.25- 72;
17. Сорокин П.Е., Берташ А.В., Андреева О.В., Бельский С.В., Михайлова Е.Р., Семенов С.А., Соболев В.Ю. Историко-археологическое изучение утраченных храмов Петербурга // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып 3. СПб., 2009. С.59-71;

18. Сорокин П. Е., Матвеев В. Н. Археологическое изучение домика Петра I в Санкт-Петербурге // Петровские памятники России и Европы: изучение, сохранение, культурный туризм. Материалы VII Международного Петровского конгресса. - СПб.: Европейский дом, 2016. - С. 58- 72.
19. Ширококов И. Г., Учанева Е. Н. Первые строители Петербурга: некоторые результаты изучения скелетных останков из коллективных захоронений в районе ул. Сытнинской // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015 - С. 239- 248.
20. Шмелев К. В. Поселение допетровского времени лагерь эпохи Северной войны на территории Кронверка // Бранденбургские чтения. Вып. 1. - СПб., 2003. - С.37-39;
21. Шмелев К. В., Тарасов И. И., Кузьмин С. Л. Археологические памятники на Кронверке Петропавловской крепости: от эпохи камня к новому времени // V (XXI) Всероссийский археологический съезд [Электронный ресурс]: сб. науч. тр. / АлтГУ; отв. ред.: А. Л. Деревянко, А. А. Тишкин. - Барнаул: АлтГУ, 2017.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2***Альбом иллюстраций*



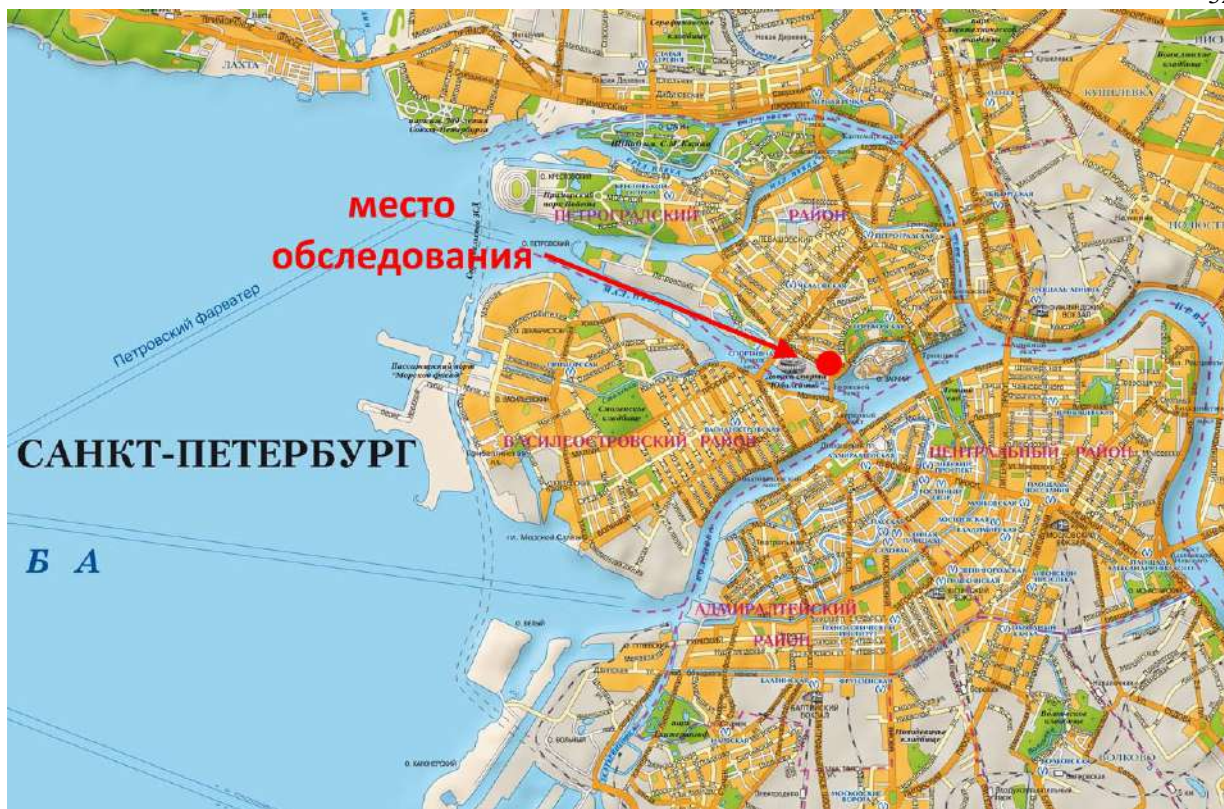


Рис. 1. Место обследования на карте Санкт-Петербурга.

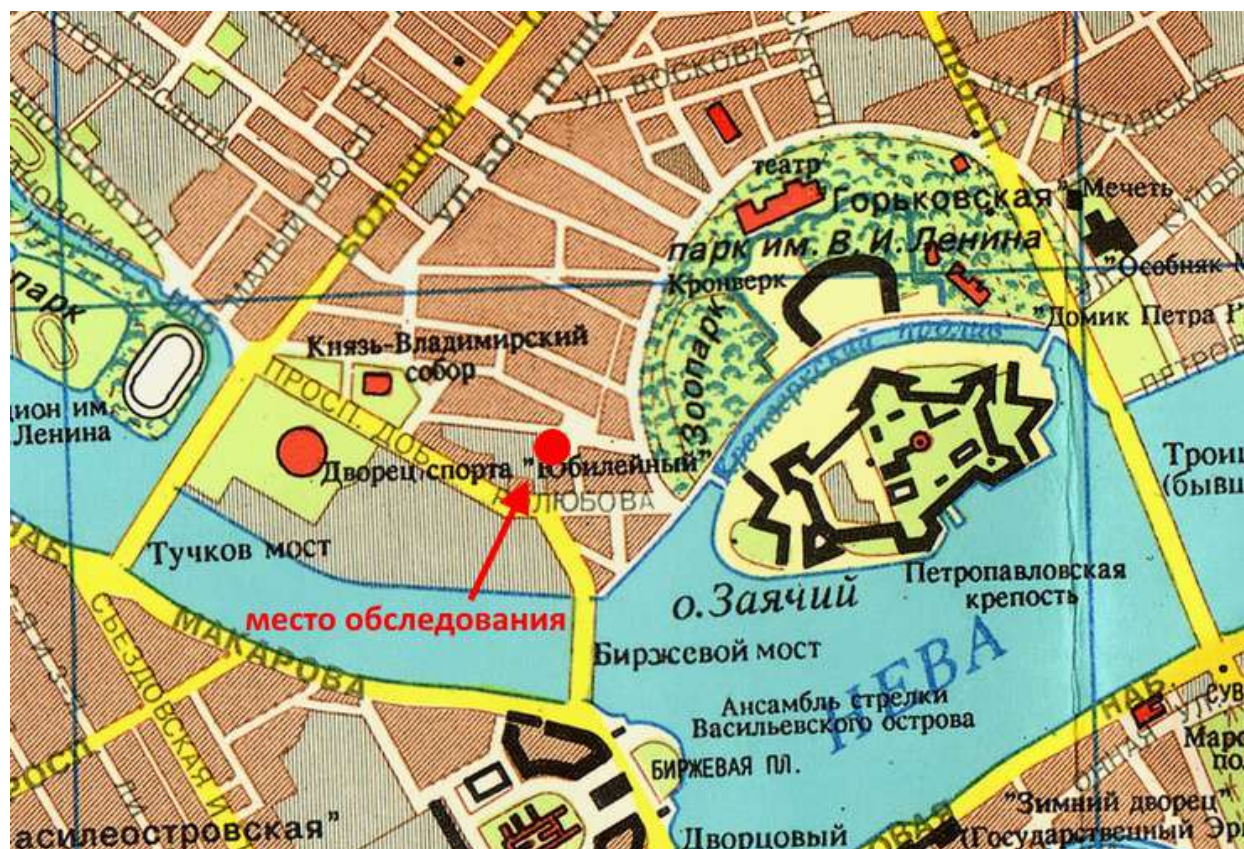


Рис. 2. Место обследования на карте Санкт-Петербурга 1992 года.

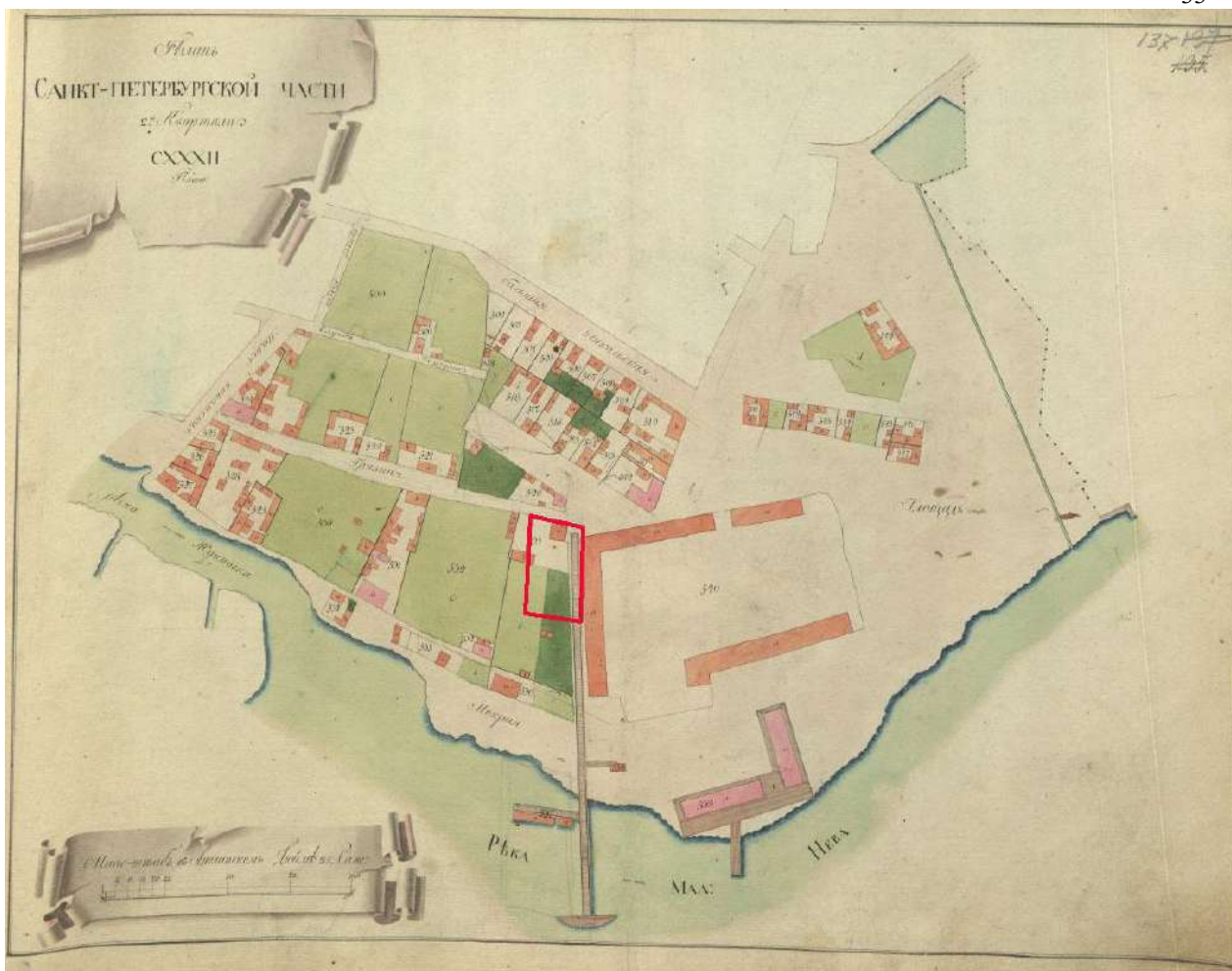
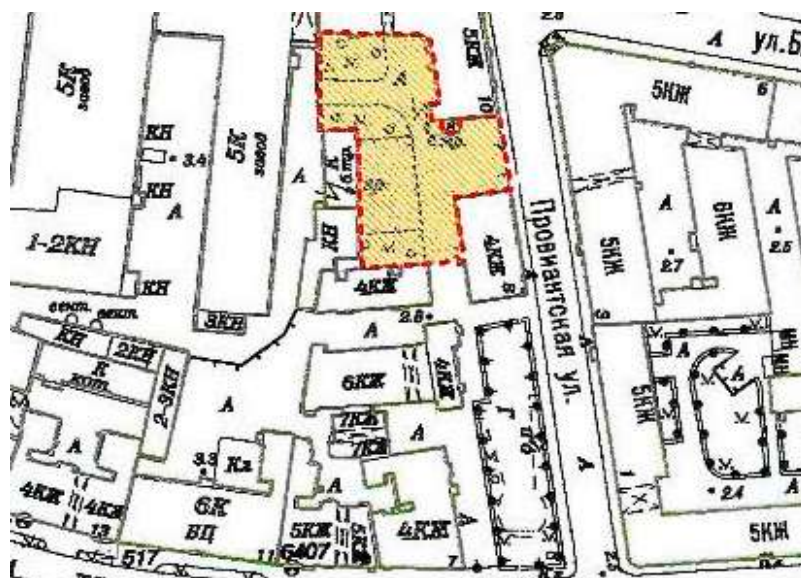


Рис. 3. Район Мытного двора в «Атласе столичного города Санкт-Петербурга» 1798 г. Красным показан район обследования экспедицией СПбГУ в 2018 г. (совр. Провиантская улица).



Условные обозначения:

- - Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

Рис. 4. Выявленный ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

Участок организации  
ООО "Жилкомсервис №2 Петроградского района"  
кад.№78:07:0003042:26

Ситуационный план



### Условные обозначения

Границы участка  
кад. 78:07:0003042:26

Проектируемые КЛ-10 кВ

Согласовано, при условии  
заключения договора на  
проектирование и благоустройство  
инженер  
Сухов А.В.  
Начальник ЭТУ КЭС  
Тарасов В.Н.

						309-ИОС1.2.18			
						Перевод нагрузки на КТПМ №838. Кабельные линии 0,4 - 6(10) кВ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельные линии 6-10 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Петров			01.19		Р	1	1
Проверил		Куприянова			01.19				
Нач.отдела		Глумов			01.19				
Н.контр.		Захаров			01.19	План перезаводки 5 КЛ 10 кВ на КТПМ №838 М 1:250.			
						ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО Акционерное Общество			

файл:План трасса КЛ 10 кВ КТПМ 838\_30.01.19 на съемке.dwg формат А3

Рис. 5. Ситуационный план



Рис. 6. Зона археологических наблюдений и точки фотофиксации на участке выявленного ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».



Рис. 7. Точка фотофиксации 1. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».



Рис. 8. Точка фотофиксации 1. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮВ.



Рис. 9. Точка фотофиксации 2. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с В.



Рис. 10. Точка фотофиксации 2. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮВ.



Рис. 11. Точка фотофиксации 2. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮЗ.



Рис. 12. Точка фотофиксации 3. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с Ю.



Рис. 13. Точка фотофиксации 4. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮВ.

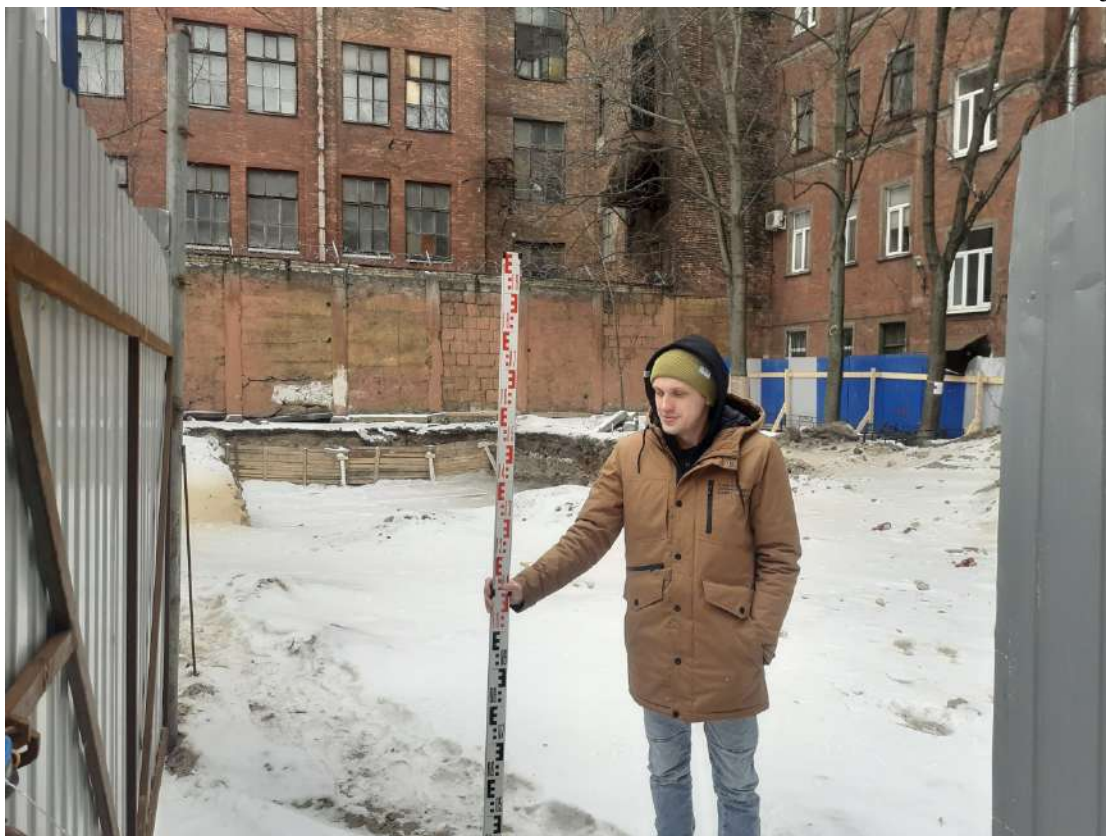


Рис. 14. Точка фотофиксации 5. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮВ.



Рис. 15. Точка фотофиксации 5. Информационный лист.





Рис. 16. Точка фотофиксации 6. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с Ю.



Рис. 17. Точка фотофиксации 7. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с С.



Рис. 18. Точка фотофиксации 7. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с В.

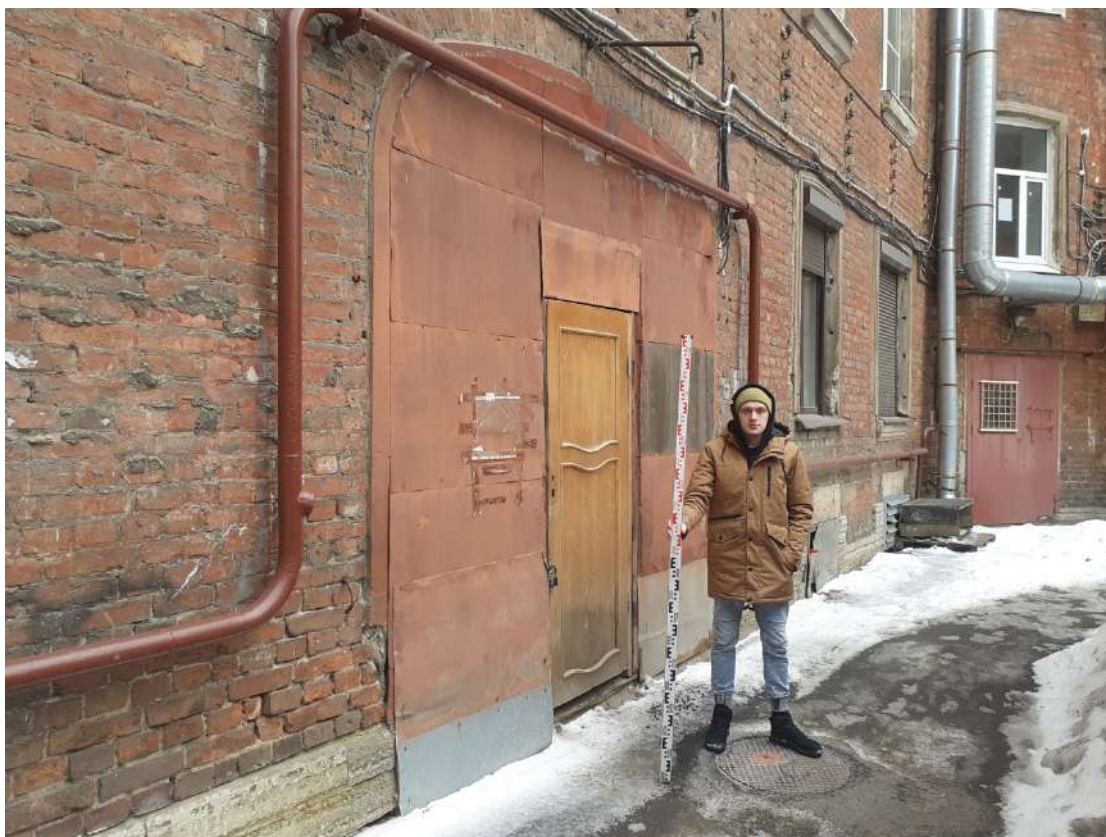


Рис. 19. Точка фотофиксации 8. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с ЮЗ.



Рис. 20. Точка фотофиксации 8. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с В.



Рис. 21. Точка фотофиксации 9. ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Вид с З.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**

**Распоряжение Комитета по государственному контролю и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02 ноября 2018 г.**



**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ  
РАСПОРЯЖЕНИЕ**

02.11.2018

окуд  
№ 449-р

**О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия**

В соответствии с пунктом 16 статьи 16.1, пунктом 11 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), в связи с поступлением в КГИОП документов, указанных в статье 45.1 Федерального закона (рег. № 01-25-19820/18 от 11.09.2018):

1. Включить в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленный объект археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенный на земельном участке по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8.

2. Утвердить границы территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», согласно приложению № 1 к распоряжению.

3. Заместителю председателя КГИОП – начальнику Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия обеспечить:

3.1. Направление копии настоящего распоряжения для официального опубликования.

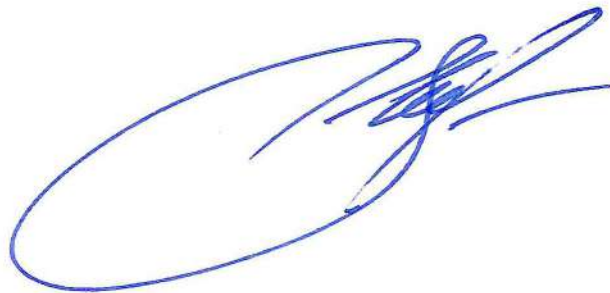
3.2. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого обнаружен объект, указанный в п. 1 распоряжения, в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого обнаружен данный объект и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу уведомлений о предусмотренном пунктом 5 статьи 5.1

Федерального закона особом режиме использования земельного участка или его части, в границах которых располагается выявленный объект археологического наследия, с приложением копий распоряжения.

3.3. Внесение соответствующих изменений в «Геоинформационную базу данных по объектам культурного наследия, границам и режимам зон охраны на территории Санкт-Петербурга».

4. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя председателя КГИОП – начальника Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия.

Председатель КГИОП

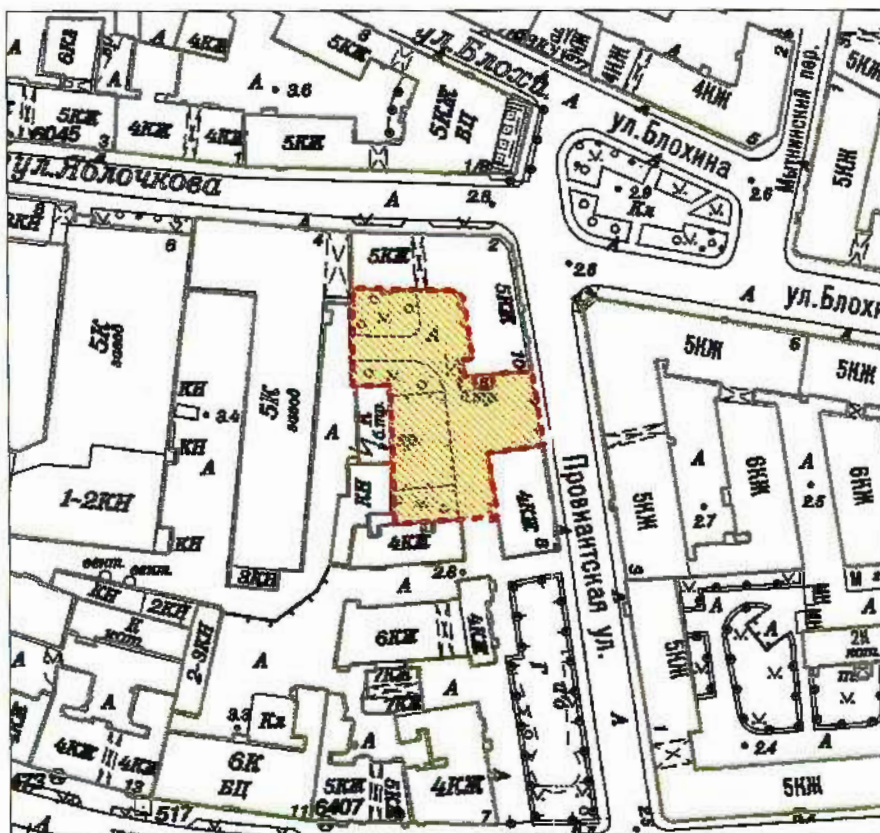


С.В. Макаров

от 02.11.2018 № 449-р

Границы территории  
выявленного объекта культурного наследия  
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного  
двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,  
(далее – выявленный объект культурного наследия),  
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



Масштаб 1:2000

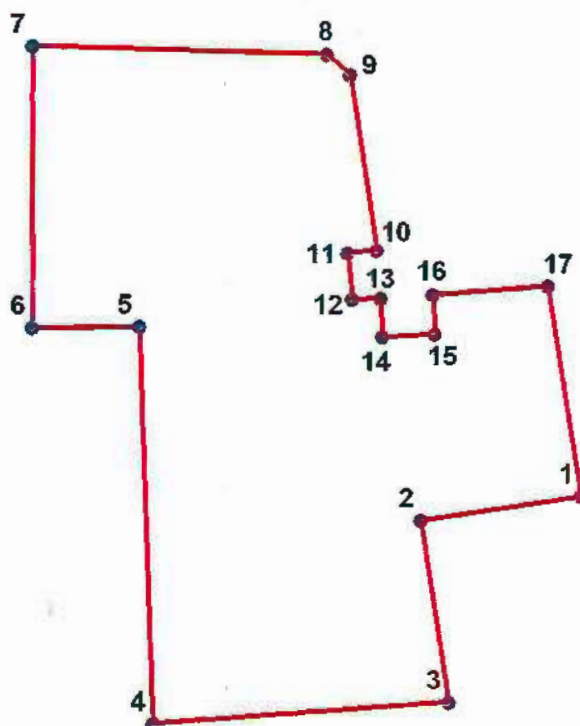
Условные обозначения:

- - Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

## 2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница территории выявленного объекта культурного наследия определены поворотными точками 1-4 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания, от точки 3 до точки 4 проходит по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской, от точки 4 до точки 5 проходит по прямой линии юг-север вдоль стены постройки ограничивающей двор дома № 8 с запада, от точки 5 до точки 6 проходит по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды, от точки 6 до точки 7 по линии повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова, от точки 7 до точки 8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома, от точки 8 до точки 9 по прямой на юго-восток, от точки 9 до точки 10 по линии север-юг вдоль внутридворового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская, от точки 10 до точки 13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 13 до точки 16 вдоль стены здания № 8 литеры Б по Провиантской улице, от точки 16 до точки 17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 17 до точки 1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская).

## 3. Перечень координат характерных точек границ территории Выявленного объекта культурного наследия:



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- 1 Номер характерной точки



Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (км)	
	X	Y
1	2	3
1.	95,88997	112,99771
2.	95,88778	112,98303
3.	95,87110	112,98550
4.	95,86914	112,95841
5.	95,90555	112,95734
6.	95,90544	112,94751
7.	95,93120	112,94762
8.	95,93044	112,97456
9.	95,92859	112,97672
10.	95,91250	112,97906
11.	95,91229	112,97645
12.	95,90808	112,97683
13.	95,90812	112,97941
14.	95,90463	112,97954
15.	95,90488	112,98438
16.	95,90843	112,98423
17.	95,90923	112,99473

**ПРИЛОЖЕНИЕ 4**

**Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-27-482/20-0-1 от 22 апреля 2020 г.**



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ  
И КУЛЬТУРЫ  
(КГИОП)

пл. Ломоносова, д. 1, Санкт-Петербург, 191023  
Тел. (812) 315-43-03, (812) 571-64-31, Факс (812) 710-42-45  
E-mail: kgiop@gov.spb.ru  
https://www.gov.spb.ru, http://kgiop.ru

22 АПР 2020

№ 01-27-482/20-01

На № ЛЭ/04-244/139 от 13.03.2020

Вх. № 01-27-482 от 17.03.2020

ПАО «Ленэнерго»

пл. Конституции, д. 1,  
Санкт-Петербург, 196247КГИОП СПб  
№ 01-27-482/20-0-1  
от 22.04.2020

Рассмотрев предоставленную документацию по прокладке КЛ 6 кВ и ВОЛС по адресу: Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, КГИОП сообщает следующее.

1) Согласно представленной схеме работы частично планируются на территории выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018).

Деятельность в границах территории объектов культурного наследия регламентируется Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон № 73-ФЗ).

Согласно ст. 5.1 Закона № 73-ФЗ на территории памятника или ансамбля запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Согласно определению объекта археологического наследия, изложенным в ст. 3 Закона № 73-ФЗ под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои).

Работы, планируемые в рамках прокладки КЛ, могут затронуть культурные слои выявленного объекта археологического наследия и способствовать их разрушению. Таким образом, работы по прокладке КЛ не могут быть трактованы как работы, направленные на сохранение объекта археологического наследия.

Учитывая вышеизложенное, перед началом работ по прокладке КЛ необходимо разработать раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя проведения спасательных археологических раскопок либо археологического наблюдения.

В соответствии с требованиями ст. 30 Закона № 73-ФЗ, а также 3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», документация, обосновывающая меры по сохранению объекта культурного наследия является объектом государственной историко-культурной экспертизы, акт по результатам которой должен быть представлен в КГИОП.

Согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона № 73-ФЗ в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные

археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Таким образом, перед началом работ на территории выявленного объекта археологического наследия необходимо обратиться в организацию, имеющую разрешение на проведение археологических работ (открытый лист) для разработки раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия.

2) Согласно Закону Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон» (далее – Закон № 820-7) территория работ расположена частично в границах единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности ОЗРЗ-1(07), а также в границах территории предварительных археологических разведок ЗА 2.

Работы требованиям в части ОЗРЗ-1(07) соответствуют.

Согласно пункту 3.2 приложения № 1 к Режимам Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 для ЗА 2 – работы, связанные с углублением в грунт более 0,5 м (в том числе новое строительство, реконструкция и капитальный ремонт, прокладка и ремонт инженерных (дренажных) коммуникаций и сооружений, предполагающие выемку грунта инженерные изыскания, благоустройство территории) производятся только при условии проведения предварительных археологических разведок, обеспечивающих выявление объектов археологического наследия на территории производства работ. Решение об отсутствии необходимости проведения предварительных археологических разведок в ЗА 2 принимается в соответствии с заключением государственного органа охраны объектов культурного наследия.

Учитывая тот факт, что данных о проводимых ранее археологических исследованиях на территории предполагаемых работ в КГИОП не поступало, необходимо провести до получения разрешения на строительство предварительные научно-исследовательские археологические полевые работы (археологическую разведку).

Учитывая положения статьи 30 Закона №73-ФЗ, а также в силу пункта 11.3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», результаты проведения научно-исследовательских археологических изысканий должны быть представлены в КГИОП до получения разрешения на проведение работ в виде акта государственной историко-культурной экспертизы, проведенной в целях определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия, для подтверждения выполнения специальных требований Закона №73-ФЗ, а также специальных ограничений установленных для территории предварительных археологических разведок ЗА Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7.

**Заместитель председателя  
КГИОП**



**А.В. Михайлов**

#### **Приложение № 4**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулочек) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

**Выписки из ЕГРН.  
Письмо об отсутствии ГПЗУ.**



ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ  
КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

191124, г. Санкт-Петербург, Синопская наб., д.60-62  
8 (812) 449-02-36, lenserv.ru

ОКПО 30613674, ОГРН 1117847478715  
ИНН/КПП 7810846884/784201001

01.03.2021 № ЗКА/16-38/495  
На № 21-1-1751 от 12.02.2021

Перезаводка КЛ с ПС 12 и ПС 165  
О предоставлении исходных данных для ГИКЭ

Генеральному директору  
ООО «Научно-исследовательский  
Центр «Актуальная археология»

Гарбузу И.А.

Уважаемый Игорь Анатольевич!

В ответ на Ваше письмо от 12.02.2021 № 21-1-1751, в рамках исполнения обязательств по Договору от 01.02.2021 № 21-21 направляю следующие исходные данные для проведения историко-культурной экспертизы:

- выписки из государственного реестра недвижимости о земельных участках, по которым проходит трасса КЛ 6 кВ;
- топографическая съемка земельного участка в формате .dwg;
- планы участков трассы КЛ на кадастровой карте, заверенные АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»;
- планы участков по КТПМ 833, 834 с указанием поворотных точек.

По п.2 запроса сообщаю, что свидетельства о собственности или Договора аренды земельных участков, в границах которых проходят КЛ 6 кВ отсутствуют (трассы проходят в охранной зоне существующих кабельных линий).

По п. 4 запроса сообщаю следующее: объекты, в отношении которых проводится историко-культурная экспертиза являются линейными (по п.10.1 ст.1 «ГКРФ»). В соответствии с ч.5,п.3,ст.41 ГКРФ для линейных объектов подготовка документации по планировке территории в целях размещения объекта капитального строительства является обязательной (за исключением случая, если размещение линейного объекта планируется осуществлять на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и для размещения такого линейного объекта

не требуется предоставление участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и установление сервитутов).

В соответствии с п.4 ст.41 ГКРФ видами документации по планировке территории являются проект планировки территории и проект межевания территории, градостроительный план земельного участка не является документацией по планировке территории и не разрабатывается.

- Приложения:
1. Выписки из государственного реестра - в 1 экз.
  2. Топографическая съемка земельного участка по трассе КЛ 6 кВ (в формате .dwg) - в 1 экз.
  3. Заверенные планы участков трассы КЛ в формате .pdf - на 5 л. в 1 экз.
  4. Заверенные планы участков трассы КЛ в формате .pdf (КТПМ 833, КТПМ 834 с указанием поворотных точек) - на 5 л. в 1 экз.
  5. Письмо от 12.02.2021 № 21-1-1751- на 2 л. в 1 экз.

Первый заместитель генерального  
директора- главный инженер



И.А. Анисимов

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003039
Дата присвоения кадастрового номера:	18.04.2014
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, дом 65, литера А
Площадь:	551 +/- 8кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	17871867.99
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3128
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для размещения многоквартирного жилого дома (жилых домов)
Сведения о кадастровом инженере:	Родионов Александр Сергеевич №78-10-0100, ООО "Альфа-Морион"
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Для данного земельного участка обеспечен доступ посредством земельного участка (земельных участков) с кадастровым номером (кадастровыми номерами) Земли общего пользования. Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>		
(вид объекта недвижимости)		
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___
Всего листов выписки: ___		
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>		
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>
1.	Правообладатель (правообладатели):	1.1.
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. Долевая собственность, № от 18.04.2014 г.
3.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности		инициалы, фамилия
		подпись

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № <u>    </u> Раздела <b>3.1</b>	Всего листов раздела <b>3.1</b> : <u>    </u>	Всего разделов: <u>    </u>	Всего листов выписки: <u>    </u>
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Описание местоположения границ земельного участка							
Номер п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	2	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	2	3	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	3	4	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	4	5	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	5	6	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	6	7	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	7	8	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	8	9	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	9	10	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	10	11	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	11	12	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	12	13	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	13	14	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	14	15	данные	данные	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

			отсутствуют	отсутствуют			
15	15	16	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.1</b>	Всего листов раздела <b>3.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Описание местоположения границ земельного участка							
Номер п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
16	16	17	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	17	1	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96263.57	113169.96	данные отсутствуют	0.1
2	96260.75	113183.3	данные отсутствуют	0.1
3	96258.62	113182.5	данные отсутствуют	0.1
4	96253.14	113180.42	данные отсутствуют	0.1
5	96253.05	113180.65	данные отсутствуют	0.1
6	96251.8	113180.19	данные отсутствуют	0.1
7	96251.89	113179.95	данные отсутствуют	0.1
8	96246.12	113177.75	данные отсутствуют	0.1
9	96245.99	113178.1	данные отсутствуют	0.1
10	96244.8	113177.65	данные отсутствуют	0.1
11	96244.93	113177.32	данные отсутствуют	0.1
12	96239.34	113175.2	данные отсутствуют	0.1
13	96231.42	113172.07	данные отсутствуют	0.1
14	96231.63	113171.48	данные отсутствуют	0.1
15	96235.83	113159.59	данные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96237.43	113155.05	данные отсутствуют	0.1
17	96264.6	113165.2	данные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/1</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/2</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/3</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/5</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003039:3155/6</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
1	157	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019
2	94	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019
3	2	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019
4	6	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019
6	125	Иные ограничения (обременения) прав, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 19.04.2019

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003039:3155</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 1				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
18	96240.85	113156.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96240.85	113156.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96244.6	113157.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96244.26	113158.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	96247.48	113159.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	96248.1	113160.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	96250.66	113160.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	96251.93	113161.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	96253.24	113161.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	96259.8	113164.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	96259.95	113164.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	96260.1	113164.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	96260.24	113164.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	96260.37	113164.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	96260.49	113164.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	96260.61	113164.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	96260.71	113165.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96260.8	113165.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96260.88	113165.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96260.95	113165.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96261.01	113165.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	96261.05	113165.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	96261.08	113165.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96261.1	113166.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96261.1	113166.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96261.09	113166.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96261.06	113166.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	96261.03	113166.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	96260.98	113166.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	96260.31	113168.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96260.25	113168.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	96260.18	113169.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	96260.09	113169.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
50	96259.99	113169.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	96259.89	113169.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	96259.77	113169.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	96259.64	113169.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	96259.5	113169.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	96259.36	113169.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	96259.21	113169.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	96259.06	113170.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	96258.9	113170.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	96258.74	113170.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	96258.57	113170.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	96258.41	113170.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	96258.24	113170.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	96258.08	113170.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	96257.92	113170.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	96257.76	113169.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	96257.61	113169.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
67	96257.46	113169.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	96257.32	113169.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	96257.18	113169.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	96257.06	113169.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	96256.94	113169.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	96256.84	113169.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	96256.74	113169.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	96256.66	113169.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	96256.59	113168.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	96256.53	113168.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	96256.49	113168.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	96256.45	113168.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	96256.43	113168.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	96256.43	113168.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	96256.44	113167.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	96256.46	113167.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	96256.5	113167.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
84	96256.55	113167.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	96251.84	113165.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	96250.53	113165.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	96249.32	113164.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	96247.97	113164.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	96247.89	113164.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	96247.79	113164.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	96247.68	113164.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	96247.56	113164.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	96247.44	113164.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	96247.3	113164.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	96247.15	113165.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	96247	113165.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	96246.85	113165.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	96246.69	113165.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	96246.53	113165.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	96246.36	113165.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
101	96246.2	113165.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	96246.03	113165.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	96245.87	113165.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	96245.71	113165.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	96245.55	113165.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	96245.4	113165.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	96245.25	113164.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	96245.11	113164.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	96244.98	113164.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	96244.86	113164.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
111	96244.74	113164.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
112	96244.64	113164.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
113	96244.55	113164.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
114	96244.47	113164.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
115	96244.4	113163.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
116	96244.34	113163.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
117	96244.3	113163.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
118	96244.27	113163.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
119	96244.25	113163.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	96244.25	113163.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
121	96244.27	113162.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
122	96242.94	113162.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
123	96242.62	113163.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	96242.47	113163.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
125	96239.25	113172.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
126	96238.58	113174.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
127	96234.86	113173.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
128	96235.47	113171.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
129	96238.69	113162.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
130	96238.84	113162.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
131	96239.83	113159.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 2				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
132	96243.81	113157.43	данные отсутствуют	0.1
132	96243.81	113157.43	данные отсутствуют	0.1
133	96242.16	113161.85	данные отсутствуют	0.1
134	96237.7	113174.14	данные отсутствуют	0.1
135	96237.56	113174.5	данные отсутствуют	0.1
136	96232.79	113172.61	данные отсутствуют	0.1
137	96232.91	113172.32	данные отсутствуют	0.1
138	96237.24	113160.12	данные отсутствуют	0.1
139	96238.93	113155.61	данные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 3				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
13	96231.42	113172.07	данные отсутствуют	0.1
140	96231.46	113171.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
140	96231.46	113171.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
141	96233.89	113172.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
142	96234.01	113172.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
143	96237.15	113174.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
144	96237.27	113174.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
145	96237.95	113174.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
2	96260.75	113183.3	данные отсутствуют	0.1
3	96258.62	113182.5	данные отсутствуют	0.1
4	96253.14	113180.42	данные отсутствуют	0.1
5	96253.05	113180.65	данные отсутствуют	0.1
6	96251.8	113180.19	данные отсутствуют	0.1
7	96251.89	113179.95	данные отсутствуют	0.1
146	96246.16	113177.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
146	96246.16	113177.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
147	96260.36	113182.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
148	96260.9	113182.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003039:3155</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 5				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96263.57	113169.96	данные отсутствуют	0.1
1	96263.57	113169.96	данные отсутствуют	0.1
2	96260.75	113183.3	данные отсутствуют	0.1
3	96258.62	113182.5	данные отсутствуют	0.1
4	96253.14	113180.42	данные отсутствуют	0.1
5	96253.05	113180.65	данные отсутствуют	0.1
6	96251.8	113180.19	данные отсутствуют	0.1
7	96251.89	113179.95	данные отсутствуют	0.1
8	96246.12	113177.75	данные отсутствуют	0.1
9	96245.99	113178.1	данные отсутствуют	0.1
10	96244.8	113177.65	данные отсутствуют	0.1
11	96244.93	113177.32	данные отсутствуют	0.1
12	96239.34	113175.2	данные отсутствуют	0.1
13	96231.42	113172.07	данные отсутствуют	0.1
14	96231.63	113171.48	данные отсутствуют	0.1
15	96235.83	113159.59	данные отсутствуют	0.1
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96237.43	113155.05	данные отсутствуют	0.1
17	96264.6	113165.2	данные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376187532</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003039:3155</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 6				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
149	96243.74	113157.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
149	96243.74	113157.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
150	96264.04	113164.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	96264.01	113165.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
152	96263.94	113165.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
153	96263.83	113166.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
154	96263.69	113166.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
155	96263.53	113166.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
156	96263.33	113167.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
157	96263.1	113167.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	96262.84	113167.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
159	96262.56	113168.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
160	96262.25	113168.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
161	96261.92	113168.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
162	96261.58	113168.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
163	96261.21	113169.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
164	96260.83	113169.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
165	96260.44	113169.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
166	96260.04	113169.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
167	96259.63	113169.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
168	96259.22	113169.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
169	96258.81	113169.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
170	96258.39	113169.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
171	96257.99	113169.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
172	96257.59	113169.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
173	96257.2	113169.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
174	96256.82	113169.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
175	96256.46	113168.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
176	96256.11	113168.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
177	96255.79	113168.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
178	96255.49	113168.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
179	96255.21	113167.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
180	96254.96	113167.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
181	96254.74	113167.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
182	96254.54	113166.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
183	96254.48	113166.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
184	96254.14	113166.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
185	96253.73	113166.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
186	96253.33	113166.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	96252.91	113167.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
188	96252.5	113167	данные отсутствуют	данные отсутствуют
189	96252.09	113166.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
190	96251.68	113166.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
191	96251.28	113166.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
192	96250.89	113166.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
193	96250.52	113166.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
194	96250.16	113166.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
195	96249.81	113166.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
196	96249.51	113165.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
197	96249.27	113165.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
198	96248.86	113165.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
199	96248.45	113165.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
200	96248.04	113165.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
201	96247.62	113165.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
202	96247.22	113165.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
203	96246.82	113165.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
204	96246.43	113165.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
205	96246.05	113165.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
206	96245.69	113165.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
207	96245.34	113165.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
208	96245.02	113164.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
209	96244.71	113164.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
210	96244.43	113164.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
211	96244.18	113163.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
212	96243.96	113163.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
213	96243.76	113163.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
214	96243.6	113162.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376187532</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003039:3155</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
215	96243.46	113162.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
216	96243.36	113161.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
217	96243.3	113161.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
218	96243.26	113161.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
219	96243.21	113159.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
220	96243.21	113159.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
221	96243.25	113159.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
222	96243.32	113158.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
223	96243.42	113158.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
224	96243.56	113157.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003042
Дата присвоения кадастрового номера:	02.11.2011
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 2/10, литера А
Площадь:	989 +/- 11 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	34248794.56
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3133, 78:07:0003042:3011, 78:07:0000000:3128
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для многоквартирной застройки
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95942.66	112989.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95942.57	112989.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95938.52	112990.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95938.59	112990.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95936.73	112990.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95936.66	112990.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95926.74	112992.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95926.84	112992.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95925.08	112992.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95924.99	112992.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95918.32	112993.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95918.39	112993.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95916.74	112994.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95916.66	112993.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95912.2	112994.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95912.21	112994.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95910.54	112994.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95910.54	112994.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95909.23	112994.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95908.43	112984.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95908.12	112979.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95908.08	112976.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95912.29	112976.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95912.5	112979.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95921.4	112977.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95921.26	112976.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95922.74	112976.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95922.92	112977.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95926.09	112977.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95925.84	112975.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
31	95927.45	112975.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95927.7	112976.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95928.59	112976.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95930.44	112974.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95930.83	112958.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95930.15	112958.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95930.16	112957.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95929.92	112957.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95929.97	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95930.21	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95930.23	112954.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95930.93	112954.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95931.2	112947.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95931.21	112947.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95946.18	112947.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
46	95945.63	112962.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95945.73	112962.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95945.63	112967.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95945.5	112967.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95945.12	112986.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95945.23	112986.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/2</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/3</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/5</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/6</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/7</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/8</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:26/9</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
2	211	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
3	23	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
4	56	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
5	126	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
6	90	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
7	3	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
8	44	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
9	989	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 2				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
30	95925.84	112975.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95927.45	112975.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95927.7	112976.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95928.59	112976.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95930.44	112974.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95930.83	112958.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95930.15	112958.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95930.16	112957.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95929.92	112957.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95929.97	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95930.21	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95930.23	112954.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95930.93	112954.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95945.63	112962.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95945.73	112962.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95945.63	112967.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
49	95945.5	112967.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95945.43	112970.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95945.43	112970.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95933.33	112971.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95933.37	112971.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95933.4	112972.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95933.39	112972.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95933.35	112973.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95933.27	112973.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95933.16	112973.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95933.02	112974.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95932.85	112974.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95932.64	112975.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95932.41	112975.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95932.15	112975.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95931.86	112975.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95931.55	112976.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
67	95931.22	112976.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95930.87	112976.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95930.5	112976.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95930.12	112977.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95929.73	112977.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95929.33	112977.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95928.92	112977.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95928.5	112977.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95928.09	112977.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	95927.68	112977.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95927.27	112977.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95926.88	112977.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95926.49	112976.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95926.11	112976.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95926.04	112976.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	95931.18	112948.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	95931.43	112948.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
84	95931.82	112948.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	95932.19	112948.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	95932.55	112948.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	95932.89	112948.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	95933.21	112949.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	95933.5	112949.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	95933.78	112949.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	95934.02	112950.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	95934.24	112950.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	95934.43	112950.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	95934.58	112951.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	95934.71	112951.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	95934.8	112952.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	95934.86	112952.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	95934.88	112952.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	95934.87	112953.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	95934.82	112953.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
101	95934.75	112954.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	95934.63	112954.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	95934.49	112954.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	95934.31	112955.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	95934.11	112955.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	95933.87	112955.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	95933.61	112956.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	95933.32	112956.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	95933.01	112956.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	95932.93	112957.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
111	95932.87	112957.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
112	95932.91	112957.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
113	95933.07	112958.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
114	95933.2	112958.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
115	95933.31	112958.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
116	95933.37	112959.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
117	95933.41	112959.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
118	95933.41	112960.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
119	95933.37	112960.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	95933.3	112960.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
121	95933.2	112961.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
122	95933.18	112961.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
123	95945.71	112960.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 3				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
25	95921.4	112977.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95921.26	112976.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95922.74	112976.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95922.92	112977.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	95925.15	112977.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	95925.15	112977.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
125	95924.29	112978.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
126	95924.06	112978.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
127	95923.8	112979.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
128	95923.52	112979.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
129	95923.21	112979.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
130	95922.88	112980.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
131	95922.54	112980.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
132	95922.17	112980.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
133	95921.79	112980.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
134	95921.4	112980.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
135	95921	112980.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
136	95920.59	112980.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
137	95920.18	112981	данные отсутствуют	данные отсутствуют
138	95919.76	112980.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
139	95919.35	112980.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
140	95918.94	112980.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
141	95918.54	112980.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
142	95918.15	112980.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
143	95917.78	112980.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
144	95917.42	112980.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
145	95917.07	112980.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
146	95916.75	112979.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
147	95916.45	112979.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
148	95916.17	112979.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
149	95915.92	112978.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
150	95915.74	112978.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95942.66	112989.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95942.57	112989.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95938.52	112990.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95938.59	112990.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95936.73	112990.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95936.66	112990.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95926.74	112992.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95926.84	112992.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95925.08	112992.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95924.99	112992.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95918.32	112993.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95918.39	112993.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95916.74	112994.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95916.66	112993.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95912.2	112994.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
16	95912.21	112994.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ____ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
17	95910.54	112994.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95910.54	112994.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95909.23	112994.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	95909.1	112993.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	95909.1	112993.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
152	95914.94	112991.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
153	95915.03	112991.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
154	95915.12	112991.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
155	95915.21	112991.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
156	95937.09	112989.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
157	95944.14	112987.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 5				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
46	95945.63	112962.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95945.73	112962.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95945.63	112967.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95945.5	112967.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	95945.47	112968.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	95945.47	112968.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
159	95938.3	112968.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
160	95937.88	112968.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
161	95937.47	112968.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
162	95937.07	112968.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
163	95936.67	112968.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
164	95936.28	112968.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
165	95935.91	112968.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
166	95935.55	112968.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
167	95935.22	112967.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
168	95934.9	112967.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
169	95934.6	112967.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
170	95934.34	112967.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
171	95934.09	112966.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
172	95933.88	112966.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
173	95933.69	112966.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
174	95933.54	112965.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
175	95933.42	112965.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
176	95933.33	112964.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
177	95933.28	112964.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
178	95933.26	112964.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
179	95933.26	112963.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
180	95933.26	112962.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
181	95933.28	112961.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
182	95933.33	112961.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
183	95933.41	112961.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
184	95933.53	112960.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
185	95933.68	112960.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
186	95933.86	112959.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	95934.07	112959.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
188	95934.31	112959.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
189	95934.58	112958.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
190	95934.87	112958.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
191	95935.19	112958.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
192	95935.52	112958.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
193	95935.88	112957.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
194	95936.25	112957.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
195	95936.64	112957.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
196	95937.03	112957.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
197	95937.44	112957.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
198	95937.85	112957.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
199	95938.26	112957.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
200	95938.67	112957.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
201	95939.08	112957.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
202	95939.49	112957.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ____ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
203	95939.88	112957.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
204	95940.27	112957.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
205	95940.64	112957.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
206	95941.33	112958.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
207	95941.65	112958.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
208	95941.94	112958.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
209	95943.26	112958.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
210	95945.77	112958.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 6				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95942.66	112989.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95942.57	112989.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95938.52	112990.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95938.59	112990.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95936.73	112990.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95936.66	112990.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95926.74	112992.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95926.84	112992.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95925.08	112992.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95924.99	112992.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95918.32	112993.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95918.39	112993.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95916.74	112994.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95916.66	112993.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95912.2	112994.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
16	95912.21	112994.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
17	95910.54	112994.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95910.54	112994.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95909.23	112994.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95945.63	112967.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95945.5	112967.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95945.12	112986.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95945.23	112986.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
211	95909.13	112993.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
211	95909.13	112993.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
212	95928.27	112990.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
213	95943.3	112987.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
214	95944.03	112968.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
215	95944.06	112967.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
216	95943.95	112967.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
217	95943.85	112967.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
218	95943.77	112967.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
219	95943.69	112967.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
220	95943.63	112967.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
221	95943.58	112966.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
222	95943.55	112966.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
223	95943.53	112966.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
224	95943.52	112966.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
225	95943.53	112966.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
226	95943.55	112966.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
227	95943.58	112965.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
228	95943.63	112965.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
229	95943.69	112965.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
230	95943.76	112965.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
231	95943.84	112965.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
232	95943.94	112965.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
233	95944.04	112965.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
234	95944.16	112964.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
235	95944.28	112964.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
236	95944.42	112964.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
237	95944.56	112964.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
238	95944.86	112964.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
239	95945.02	112964.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
240	95945.18	112964.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
241	95945.35	112964.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
242	95945.51	112964.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
243	95945.69	112964.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 7				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
23	95912.29	112976.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
244	95912.4	112977.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
244	95912.4	112977.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
245	95912.34	112977.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
246	95912.19	112977.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
247	95912.03	112978	данные отсутствуют	данные отсутствуют
248	95911.87	112978.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
249	95911.7	112978.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
250	95911.54	112978.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
251	95911.37	112978.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
252	95911.21	112978.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
253	95911.05	112977.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
254	95910.89	112977.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
255	95910.74	112977.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
256	95910.59	112977.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
257	95910.45	112977.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
258	95910.32	112977.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
259	95910.19	112977.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
260	95910.08	112977.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
261	95909.98	112977.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
262	95909.8	112976.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
263	95909.73	112976.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
264	95909.68	112976.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 8				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
265	95945.65	112966.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
265	95945.65	112966.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
266	95930.6	112967.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
267	95930.67	112964.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
268	95945.71	112963.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376213269</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:26</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 9				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95942.66	112989.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95942.66	112989.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95942.57	112989.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95938.52	112990.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95938.59	112990.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95936.73	112990.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95936.66	112990.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95926.74	112992.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95926.84	112992.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95925.08	112992.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95924.99	112992.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95918.32	112993.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95918.39	112993.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95916.74	112994.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95916.66	112993.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95912.2	112994.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95912.21	112994.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95910.54	112994.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95910.54	112994.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95909.23	112994.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95908.43	112984.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95908.12	112979.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95908.08	112976.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95912.29	112976.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95912.5	112979.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95921.4	112977.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95921.26	112976.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95922.74	112976.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95922.92	112977.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95926.09	112977.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95925.84	112975.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95927.45	112975.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95927.7	112976.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	95928.59	112976.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95930.44	112974.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95930.83	112958.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95930.15	112958.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95930.16	112957.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95929.92	112957.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95929.97	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95930.21	112955.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95930.23	112954.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95930.93	112954.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95931.2	112947.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95931.21	112947.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95946.18	112947.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95945.63	112962.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95945.73	112962.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95945.63	112967.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95945.5	112967.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376213269</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:26</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
50	95945.12	112986.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95945.23	112986.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003042
Дата присвоения кадастрового номера:	27.07.2010
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 12, литера А
Площадь:	14847 +/- 43кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	74524522.44
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3133, 78:07:0003042:3739, 78:07:0003042:3031, 78:07:0003042:3018, 78:07:0003042:3019, 78:07:0003042:3017, 78:07:0003042:3020, 78:07:0003042:3012, 78:07:0000000:3128
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	78:7:3042:16
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	для размещения промышленных объектов
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования «Для размещения объектов жилищно-коммунального хозяйства». Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>	
(вид объекта недвижимости)	
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___
Всего разделов: ___	
Всего листов выписки: ___	
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>	
Кадастровый номер:	<b>78:07:0003042:19</b>
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1. Акционерное общество "Завод имени А. А. Кулакова", ИНН: 7813346618
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. Собственность, № 78-78-31/033/2010-336 от 31.08.2010
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
3.1.1. вид:	Ипотека, 1.Земельный участок, категория земель: Земли населенных пунктов, для размещения промышленных объектов, общая площадь 14847 кв. м, по адресу: город Санкт-Петербург, ул.Яблочкова, д.12, лит.А, кад.№ 78:07:0003042:19. 2. производственное, назначение: нежилое, площадь 24 772, 3 кв.м., количество этажей: 7, в том числе подземных: 1, по адресу: город Санкт-Петербург, Петроградский район, улица Яблочкова, д.12, лит.А, кад.№ 78:07:0003042:3031
дата государственной регистрации:	02.07.2020
номер государственной регистрации:	78:07:0003042:19-78/031/2020-7
срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 02.07.2020 по 19.11.2020
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Акционерный Банк "РОССИЯ", ИНН: 7831000122
3. основание государственной регистрации:	Договор об ипотеке (залоге недвижимого имущества) от 19.06.2020, удостоверил нотариус Ульянова Елена Сергеевна, лицензия №158 от 23.02.1994, 19.06.2020, реестровый номер 78/266-н/78-2020-10-84
3.1.2. вид:	Запрещение сделок с имуществом, Запрет совершать регистрационные действия в отношении принадлежащего должнику ( АО "Завод имени А.А.Кулакова", ИНН 7813346618 ) недвижимого имущества.
дата государственной регистрации:	09.07.2020
номер государственной регистрации:	78:07:0003042:19-78/031/2020-8
срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
основание государственной регистрации:	Постановление о запрете на совершение действий по регистрации от 07.07.2020 №92118798/7822, вынесенное по материалам исполнительного производства №20526/20/78022-ИП от 05.06.2020, МОСП по ИОИП 162 (судебный пристав-исполнитель Растригина Анжелика Анатольевна)

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

1.	Правообладатель (правообладатели):	1.2.	данные о правообладателе отсутствуют
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.2.	не зарегистрировано
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
3.	3.2.1.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона водопроводных сетей, площадью 56 кв.м
		дата государственной регистрации:	31.08.2010
		номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180	
3.	3.2.2.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона водопроводных сетей, площадью 6 кв.м
		дата государственной регистрации:	31.08.2010
		номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	
3.2.3.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона водопроводных сетей, 166 площадью 57 кв.м	

	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
3.2.4.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона сетей связи и сооружений связи, площадью 7 кв.м
	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
3.2.5.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона сетей связи и сооружений связи, площадью 5 кв.м
	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	
3.2.6.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей , площадью 91 кв.м	
	дата государственной регистрации:	31.08.2010	<b>163</b>
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336	

	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
3.2.7.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей , площадью 2 кв.м
	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
3.2.8.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей , площадью 27 кв.м
	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	
3.2.9.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей , площадью 3 кв.м	
	дата государственной регистрации:	31.08.2010	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336 <span style="float: right;">168</span>	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		

	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
3.2.10.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, площадью 14847 кв.м
	дата государственной регистрации:	31.08.2010
	номер государственной регистрации:	78-78-31/033/2010-336
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый план земельного участка (Выписка из Государственного земельного кадастра) от 27.07.2010 №180
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95946.18	112947.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95931.21	112947.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95931.2	112947.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95927.36	112947.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95920.3	112947.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95913	112947.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95905.47	112947.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95905.47	112948.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95905.55	112957.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95903.01	112957.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95878.46	112958.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95871.95	112958.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95871.79	112951.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95868.57	112951.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95868.68	112948.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95858.07	112946.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95858.76	112941.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95855.21	112939.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95851.74	112938.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95843.3	112926.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95846.14	112913.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95847.17	112912.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95848.6	112906.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95841.51	112904.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95849.63	112874.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95849.98	112874.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95852.78	112867.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95853.85	112864.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95854.3	112865.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95854.6	112864.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
31	95856.21	112860.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95856	112860.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95855.59	112860.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95860.82	112846	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95856.61	112844.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95837.37	112838.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95838.67	112835.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95843.49	112824.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95853.88	112827.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95856.84	112818.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95858.61	112813.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95894.42	112824.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95905.11	112790.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95918.86	112795.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95934.71	112799.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
46	95962.6	112808.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95961.37	112818.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95961.74	112818.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95961.49	112820.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95961.11	112820.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95958.19	112842.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.37	112842.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95958.14	112844.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95957.7	112844.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95956.76	112852.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95957.03	112852.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95954.7	112870.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95954.43	112870.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95953.82	112874.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95949.3	112874.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
61	95949.22	112874.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95951.04	112875.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95950.38	112879.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95948.6	112879.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95945.37	112905.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95950.05	112906.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	95946.67	112942.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95946.3	112946	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/17</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/18</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/19</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/20</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/21</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/22</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/23</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/24</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/25</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:19/26</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
17	56	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
18	6	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
19	57	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
20	7	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
21	5	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
22	91	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
23	2	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
24	27	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
25	3	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
26	14847	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
данные отсутствуют	весь	Ипотека, Акционерное общество "Акционерный Банк "РОССИЯ"
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:19</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
69	95947.22	112890.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95947.22	112890.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95945.99	112900.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95944.46	112900.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95943.6	112900.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95942.79	112900.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95942.04	112899.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95941.38	112899.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	95940.83	112898.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95940.41	112897.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95940.12	112896.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95939.99	112895.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95940	112895.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95940.17	112894.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	95940.48	112893.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	95940.93	112892.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
84	95941.51	112892.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	95942.18	112891.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	95942.95	112891.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	95943.77	112890.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	95944.63	112890.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	95945.51	112890.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 18				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
90	95947.26	112935.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	95947.26	112935.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	95946.79	112935.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	95946.45	112934.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	95946.25	112933.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	95946.19	112932.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	95946.27	112931.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	95946.48	112931.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	95946.84	112930.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	95947.31	112929.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	95947.9	112929.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:19</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 19				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
51	95958.19	112842.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.37	112842.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	95959.32	112834.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	95959.32	112834.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
101	95958.22	112844.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	95956.29	112843.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	95955.44	112843.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	95954.63	112843.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	95953.9	112842.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	95953.26	112842.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	95952.73	112841.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	95952.34	112840.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	95952.08	112840.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	95951.97	112839.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
111	95952.02	112838.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
112	95952.21	112837.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
113	95952.55	112836.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
114	95953.02	112835.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
115	95953.62	112835.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
116	95954.31	112834.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
117	95955.09	112834.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
118	95955.92	112834.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
119	95956.78	112834.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	95957.66	112834.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 20

Система координат: мск 64

Зона №

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
121	95959.1	112835.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
121	95959.1	112835.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
122	95958.56	112840.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
123	95958.04	112840	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	95957.56	112839.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
125	95957.16	112839.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
126	95956.86	112838.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
127	95956.69	112838.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
128	95956.66	112837.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
129	95956.77	112837.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
130	95957	112836.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
131	95957.36	112836.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
132	95957.8	112836.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
133	95958.31	112836.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 21				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
134	95946.77	112894.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
134	95946.77	112894.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
135	95946.34	112894.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
136	95945.9	112893.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
137	95945.58	112893.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
138	95945.4	112892.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
139	95945.38	112892.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
140	95945.52	112891.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
141	95945.8	112891.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
142	95946.21	112890.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
143	95946.7	112890.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
144	95947.26	112890.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:19</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 22				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
57	95954.7	112870.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95954.7	112870.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95954.43	112870.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95953.82	112874.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95949.3	112874.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95949.22	112874.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95951.04	112875.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
145	95950.78	112876.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
146	95949.96	112876.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
147	95949.17	112876.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
148	95948.44	112876.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
149	95947.79	112875.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
150	95947.23	112875	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	95946.78	112874.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
152	95946.45	112873.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
153	95946.25	112872.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
154	95946.18	112871.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
155	95946.26	112871.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
156	95946.48	112870.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
157	95946.85	112869.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	95947.36	112868.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
159	95947.98	112868.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
160	95948.7	112867.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
161	95949.5	112867.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
162	95950.36	112866.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
163	95951.24	112866.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
164	95952.12	112867	данные отсутствуют	данные отсутствуют
165	95951.7	112866.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
166	95951.41	112865.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
167	95951.25	112864.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
168	95951.23	112863.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
169	95951.35	112863.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
170	95951.61	112862.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
171	95951.99	112861.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
172	95952.48	112860.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
173	95953.08	112860.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
174	95953.77	112859.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
175	95954.53	112859.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
176	95955.33	112859.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
177	95956.16	112859.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 23				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
178	95958.94	112837.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
178	95958.94	112837.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
179	95958.36	112841.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
180	95958.16	112840.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
181	95958.08	112840.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
182	95958.11	112839.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
183	95958.27	112838.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
184	95958.54	112837.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
185	95958.93	112837.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:19</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 24				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
65	95945.37	112905.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95945.37	112905.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95950.05	112906.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
186	95949.79	112908.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	95947.51	112908.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
188	95946.64	112908.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
189	95945.83	112908.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
190	95945.09	112907.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
191	95944.44	112907.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
192	95943.91	112906.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
193	95943.52	112905.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
194	95943.27	112904.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
195	95943.17	112903.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
196	95943.22	112903	данные отсутствуют	данные отсутствуют
197	95943.41	112902.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
198	95943.74	112901.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
199	95944.19	112900.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
200	95944.77	112900.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
201	95945.44	112899.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
202	95946.19	112899.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 25				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
203	95948.2	112925.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
203	95948.2	112925.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
204	95947.9	112925.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
205	95947.73	112924.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
206	95947.68	112923.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
207	95947.75	112922.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
208	95947.95	112922.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
209	95948.26	112921.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
210	95948.69	112920.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376214924</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:19</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 26				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95946.18	112947.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95946.18	112947.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95931.21	112947.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95931.2	112947.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95927.36	112947.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95920.3	112947.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95913	112947.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95905.47	112947.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95905.47	112948.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95905.55	112957.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95903.01	112957.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95878.46	112958.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95871.95	112958.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95871.79	112951.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95868.57	112951.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95868.68	112948.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95858.07	112946.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95858.76	112941.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95855.21	112939.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95851.74	112938.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95843.3	112926.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95846.14	112913.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95847.17	112912.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95848.6	112906.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95841.51	112904.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95849.63	112874.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95849.98	112874.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95852.78	112867.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95853.85	112864.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95854.3	112865.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95854.6	112864.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95856.21	112860.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95856	112860.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	95855.59	112860.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95860.82	112846	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95856.61	112844.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95837.37	112838.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95838.67	112835.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95843.49	112824.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95853.88	112827.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95856.84	112818.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95858.61	112813.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95894.42	112824.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95905.11	112790.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95918.86	112795.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95934.71	112799.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95962.6	112808.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95961.37	112818.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95961.74	112818.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95961.49	112820.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
50	95961.11	112820.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95958.19	112842.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.37	112842.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95958.14	112844.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95957.7	112844.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95956.76	112852.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95957.03	112852.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95954.7	112870.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95954.43	112870.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95953.82	112874.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95949.3	112874.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95949.22	112874.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95951.04	112875.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95950.38	112879.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95948.6	112879.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95945.37	112905.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95950.05	112906.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376214924</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:19</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
67	95946.67	112942.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95946.3	112946	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003042
Дата присвоения кадастрового номера:	25.01.2010
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 22/3, литера А
Площадь:	721 +/- 9кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	24608416.75
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0003042:3010, 78:07:0000000:3128
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для многоквартирной застройки
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95969.38	112654.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95969.52	112654.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.48	112659.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95978.35	112659.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95988.05	112665.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95982.92	112684.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95979.65	112684.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95965.99	112681.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95965.71	112681.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95969.58	112674.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95967.96	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95967.81	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95961.28	112669.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95961.18	112669.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95961.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95959.52	112668.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95960.1	112667.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95958.73	112667.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95957.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95949.67	112665.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95951.95	112661.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95950.79	112660.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95952.05	112658.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95953.2	112659.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/2</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/3</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/5</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/6</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/7</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:18/8</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
2	21	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
3	90	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
4	163	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
5	29	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
6	9	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
7	47	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
8	721	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 2

Система координат: мск 64

Зона №

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95965.73	112652.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95965.04	112652.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95964.27	112653.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95963.45	112653.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95962.58	112653.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95961.71	112653.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95960.85	112653.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95960.04	112652.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95959.29	112652.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95958.64	112651.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95958.1	112651.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:18</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 3				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95969.38	112654.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95969.52	112654.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.48	112659.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95978.35	112659.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95957.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95949.67	112665.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95951.95	112661.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95950.79	112660.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95952.05	112658.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95953.2	112659.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95986.84	112664.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95968.74	112654.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95967.86	112654.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95966.98	112654.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
41	95966.12	112653.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95965.32	112653.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95964.59	112653.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95963.95	112652.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95963.44	112651.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95963.06	112650.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95961.81	112650.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95961.31	112650.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95957.69	112656.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95957.83	112657.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95957.84	112658.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95957.72	112659.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95957.48	112659.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95957.11	112660.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95956.64	112661.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95956.06	112661.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95955.41	112662.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
58	95954.69	112662.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95953.92	112662.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95953.53	112663.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95958.4	112667.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:18</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
6	95988.05	112665.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95982.92	112684.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95979.65	112684.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95965.99	112681.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95965.71	112681.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95969.58	112674.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95967.96	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95967.81	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95961.28	112669.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95961.18	112669.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
16	95961.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95959.52	112668.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95959.66	112668.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95959.66	112668.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95959.74	112668.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95960.44	112668.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
65	95961.22	112667.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95962.07	112667.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	95962.95	112667.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95963.84	112667.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95964.7	112667.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95965.51	112667.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95966.25	112668.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95966.89	112669.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95967.41	112669.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95967.8	112670.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95968.04	112671.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	95968.13	112672.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95968.06	112673.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95972.74	112674.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95983.47	112677.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95984.35	112677.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95985.51	112673.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
82	95985.28	112672.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	95985.19	112672.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	95985.21	112671.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	95985.36	112670.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	95985.64	112669.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	95986.02	112669.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	95986.51	112668.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	95987.1	112667.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	95987.83	112665.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 5

Система координат: мск 64

Зона №

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95969.38	112654.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95969.52	112654.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.48	112659.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95978.35	112659.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95988.05	112665.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	95987.86	112666.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	95960.79	112650.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	95960.31	112650.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	95959.78	112650.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	95959.25	112650.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	95958.75	112650.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 6				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
7	95982.92	112684.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95982.92	112684.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	95982.43	112684.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	95982.48	112681.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	95982.31	112680.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	95982.3	112679.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
101	95982.44	112679.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	95982.72	112678.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	95983.12	112678.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	95983.61	112678.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	95984.14	112678.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	95984.7	112678.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 7				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
107	95983.94	112681.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	95983.94	112681.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	95983.13	112684.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	95966.62	112679.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	95968.15	112677.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
111	95975.04	112679.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376205490</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:18</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 8				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95959.77	112648.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95969.38	112654.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95969.52	112654.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.48	112659.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95978.35	112659.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95988.05	112665.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95982.92	112684.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95979.65	112684.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95965.99	112681.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95965.71	112681.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95969.58	112674.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95967.96	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95967.81	112673.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95961.28	112669.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95961.18	112669.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376205490</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:18</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95961.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95959.52	112668.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95960.1	112667.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95958.73	112667.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95957.01	112669.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95949.67	112665.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95951.95	112661.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95950.79	112660.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95952.05	112658.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95953.2	112659.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003042
Дата присвоения кадастрового номера:	24.06.2004
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	Кадастровый номер: 78:3042:13
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 12, литера Ц
Площадь:	1344 +/- 13кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	54981820.45
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0003042:3021
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для размещения административно-управленческих и общественных объектов
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования отсутствует. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>		
(вид объекта недвижимости)		
Лист № __ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : __	
Всего разделов: __	Всего листов выписки: __	
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204209</b>		
Кадастровый номер:	<b>78:07:0003042:13</b>	
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1. данные о правообладателе отсутствуют	
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. не зарегистрировано	
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
3.	3.1.1.	
	вид:	Аренда (в том числе, субаренда)
	дата государственной регистрации:	03.08.2004
	номер государственной регистрации:	78-01-9509/2004-137.2
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 03.08.2004 по 13.01.2059
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Институт Гипростроймост - Санкт-Петербург", ИНН: 7826717210; Антонов Александр Михайлович; Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания " Август", ИНН: 7826154110; Акционерное общество "Институт Гипростроймост - Санкт-Петербург", ИНН: 7826717210; Виноградов Юрий Николаевич
	основание государственной регистрации:	'Договор аренды земельного участка' №15/3Д-001551 от 09.07.2004
	3.1.2.	
	вид:	Иные ограничения (обременения) прав
	дата государственной регистрации:	03.08.2004
номер государственной регистрации:	78-01-9509/2004-137.3	
срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 03.08.2004	
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
основание государственной регистрации:	'Кадастровый план земельного участка' от 24.06.2004	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>	
(вид объекта недвижимости)	
Лист № __ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : __
Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>289</b>	

Кадастровый номер:		78:07:0003042:13
3.1.3.	вид:	Залог в силу закона
	дата государственной регистрации:	04.09.2018
	номер государственной регистрации:	78:07:0003042:13-78/031/2018-4
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	по 10.08.2019
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Банк ВТБ (публичное акционерное общество), ИНН: 7702070139
	основание государственной регистрации:	'Договор залога недвижимого имущества (ипотека)' №12/1/18-гс от 10.08.2018; 'Дополнительное соглашение №3 к договору залога недвижимого имущества (ипотека)' №12/1/18-гс от 10.08.2018
3.1.4.	вид:	Ипотека
	дата государственной регистрации:	19.07.2018
	номер государственной регистрации:	78:07:0003042:13-78/031/2018-3
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 19.07.2018 по 02.07.2023
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество Банк "Северный морской путь", ИНН: 7750005482
	основание государственной регистрации:	'Договор ипотеки (залога недвижимости)' №02-20-2018/БГ/ДИ-01 от 04.07.2018
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95968.79	112758.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95967.95	112765.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95968.24	112765.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95962.6	112808.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95934.71	112799.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95943.29	112753	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:13/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:13/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
4	1344	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
4	1344	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95968.79	112758.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95968.79	112758.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95967.95	112765.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95968.24	112765.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95962.6	112808.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95934.71	112799.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95943.29	112753	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204209</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:13</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: МСК-05				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95968.79	112758.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95968.79	112758.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95967.95	112765.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95968.24	112765.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95962.6	112808.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95934.71	112799.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95943.29	112753	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003042
Дата присвоения кадастрового номера:	09.07.2003
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	Кадастровый номер: 78:3042:12
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 20, литера Я
Площадь:	1093 +/- 12кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	54076993.98
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3133, 78:07:0003042:3014
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	78:3042:7
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для размещения административно-управленческих и общественных объектов
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утверждён проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования «Для иных видов жилой застройки». Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>		
<small>(вид объекта недвижимости)</small>		
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___
Всего листов выписки: ___		
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>		
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1.	Закрытое акционерное общество "Норд инвест", ИНН: 7813165481
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1.	Собственность, № 78-78/031-78/079/006/2016-345/1 от 06.05.2016
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

1.	Правообладатель (правообладатели):	1.2.	данные о правообладателе отсутствуют
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.2.	не зарегистрировано
3.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	3.2.1.	вид:	Прочие ограничения (обременения)
		дата государственной регистрации:	06.05.2016
		номер государственной регистрации:	78-78/031-78/079/006/2016-345/2
		срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
		лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичное
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка №78/201/16-153060 от 05.05.2016, филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Санкт-Петербургу	
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют	
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют	
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95979.56	112684.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95979.87	112684.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95978.83	112688.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.01	112688.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95973.79	112706.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95974.6	112706.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95973.54	112710.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95975.4	112713.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95974.86	112717.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95973.08	112730.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95942.48	112721.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95945.86	112709.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95944.37	112708.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95942.11	112707.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95943.57	112703.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95946.69	112703.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95946.85	112703.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95947.38	112703.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95947.3	112703.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95950.16	112704.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95950.23	112704.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95950.77	112704.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95950.73	112704.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95953.22	112705.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95954.51	112700.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95955.73	112701	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95960.05	112683.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95962.11	112684.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95962.96	112681.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95963.68	112681.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
31	95965.92	112681.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95965.99	112681.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95979.65	112684.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003042:12/5</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
5	1093	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичное

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376204051</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003042:12</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 5				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95979.56	112684.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95979.56	112684.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95979.87	112684.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95978.83	112688.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95978.01	112688.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95973.79	112706.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95974.6	112706.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95973.54	112710.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95975.4	112713.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95974.86	112717.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95973.08	112730.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95942.48	112721.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95945.86	112709.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95944.37	112708.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95942.11	112707.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95943.57	112703.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95946.69	112703.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95946.85	112703.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95947.38	112703.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95947.3	112703.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95950.16	112704.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95950.23	112704.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95950.77	112704.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95950.73	112704.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95953.22	112705.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95954.51	112700.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95955.73	112701	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95960.05	112683.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95962.11	112684.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95962.96	112681.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95963.68	112681.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95965.92	112681.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95965.99	112681.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376204051</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003042:12</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	95979.65	112684.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376182001</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003047:2</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003047
Дата присвоения кадастрового номера:	02.10.1997
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, дом 55, литера А
Площадь:	445 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	17228796.13
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0003047:2005, 78:07:0000000:3133
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	78:3047:2
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376182001</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003047:2</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	для размещения жилого дома (жилых домов)
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утверждён проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376182001</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003047:2</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Граница земельного участка не установлена в соответствии с требованиями земельного законодательства. Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 4 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>	
(вид объекта недвижимости)	
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___
Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376182001</b>	
Кадастровый номер:	<b>78:07:0003047:2</b>
1.	Правообладатель (правообладатели):
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:
3.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:
4.	Договоры участия в долевом строительстве:
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376182001</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003047:2</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
1	445	Иные ограничения (обременения) прав
1	445	Иные ограничения (обременения) прав

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003035
Дата присвоения кадастрового номера:	26.04.2006
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, дом 49, литера А
Площадь:	10047 +/- 35кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	99147254.18
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3133, 78:07:0003035:2004
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	78:3035:1
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	для размещения объектов образования
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования «Для размещения объектов жилищно-коммунального хозяйства». Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>		
<small>(вид объекта недвижимости)</small>		
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___
Всего листов выписки: ___		
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>		
Кадастровый номер:	<b>78:07:0003035:2</b>	
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1.	Российская Федерация
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1.	Собственность, № 78-78-31/018/2009-293 от 16.11.2009
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
1. Правообладатель (правообладатели):	1.2.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО", ИНН: 7813045547
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.2.	Постоянное (бессрочное) пользование, № 78-78-31/016/2009-316 от 16.11.2009
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

1.	Правообладатель (правообладатели):	1.3.	данные о правообладателе отсутствуют
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.3.	не зарегистрировано
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
3.	3.3.1.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона кабельных линий электропередачи, площадью 332 кв.м
		дата государственной регистрации:	16.11.2009
		номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
		срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
		лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
		основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
3.	3.3.2.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона кабельных линий электропередачи, площадью 66 кв.м
		дата государственной регистрации:	16.11.2009
		номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
		срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
		лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
		основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	
3.3.3.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона кабельных линий электропередачи, площадью 5 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	223
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	

	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
3.3.4.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона подстанций и других электротехнических сооружений, площадью 186 кв.м
	дата государственной регистрации:	16.11.2009
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
3.3.5.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона газораспределительной сети, площадью 87 кв.м
	дата государственной регистрации:	16.11.2009
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	
3.3.6.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Объединенная охранная зона центральных районов Санкт-Петербурга, площадью 10047 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	



3.3.7.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Зона "Центр Петербурга петровского времени", площадью 296 кв.м
	дата государственной регистрации:	16.11.2009
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
3.3.8.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей, площадью 27 кв.м
	дата государственной регистрации:	16.11.2009
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	
3.3.9.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона канализационных сетей, площадью 3 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	
3.3.10.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона водопроводных сетей, площадью 56 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта		

	недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
3.3.11.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона линий и сооружений связи, площадью 173 кв.м
	дата государственной регистрации:	16.11.2009
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	
3.3.12.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона водопроводных сетей, площадью 360 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	
3.3.13.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона линий и сооружений связи, площадью 111 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	
3.3.14.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона линий и сооружений	

	связи, площадью 166 кв.м
дата государственной регистрации:	16.11.2009
номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293
срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	
3.3.15.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Охранная зона линий и сооружений связи, площадью 5 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	
3.3.16.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Зона градостроительных ограничений, площадью 19 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный	
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541	
3.3.17.	вид:	Прочие ограничения (обременения), Зона градостроительных ограничений, площадью 118 кв.м	
	дата государственной регистрации:	16.11.2009	
	номер государственной регистрации:	78-78-31/018/2009-293	
	срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		

	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
	основание государственной регистрации:	Кадастровый паспорт земельного участка от 29.04.2009 №7541
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96618.64	113425.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	96612.2	113428.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	96612.58	113429.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	96586.87	113444.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96584.86	113446.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96572.66	113426.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96551.83	113394.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96549.2	113390.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96526.13	113358.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96513.23	113341.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96515.07	113339.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	96539.17	113321.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	96552.41	113314.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	96652.76	113264.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	96654.82	113263.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96657.96	113262.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96673.23	113254.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96680	113274.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96682.64	113281.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96686.86	113294.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	96670.18	113301.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	96666.98	113303.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	96664.84	113304.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	96646.8	113313.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	96646.38	113312.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	96642.1	113312.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	96638.27	113313.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	96638.12	113318.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	96613.44	113330.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	96609.74	113332.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
31	96591.86	113341.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	96582.65	113333.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	96576.57	113337.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96576.25	113338.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96571.07	113341.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96574.55	113347.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96571.31	113349.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	96568.39	113352.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	96566.04	113355.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96564.77	113359.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96578.86	113388.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96579.57	113389.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96580.7	113391.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	96596.47	113395.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	96600.41	113396	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
46	96603.84	113397.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96606.6	113400.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	96608.41	113404.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	96609.97	113407.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/19</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/20</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/21</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/22</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/23</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/24</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/25</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/26</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/27</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/28</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/29</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/30</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/31</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/32</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/33</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/34</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003035:2/35</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
19	332	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
20	66	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
21	5	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
22	186	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
23	87	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
24	10047	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
25	296	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
26	27	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
27	3	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
28	56	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
29	173	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
30	360	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
31	111	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
32	166	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
33	5	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 4.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ____ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
34	19	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
35	118	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный
данные отсутствуют	весь	Иные ограничения (обременения) прав, публичный

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 19				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
39	96566.04	113355.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96564.77	113359.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96578.86	113388.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96579.57	113389.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96580.7	113391.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	96571.3	113342.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	96571.3	113342.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	96574.1	113346.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	96566.2	113351.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	96567.34	113353.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	96587.16	113393.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	96580.12	113392.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	96566.11	113366.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	96557.66	113371.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	96555.52	113368.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	96561.68	113365	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
60	96557.16	113347.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	96558.76	113346.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	96553.58	113340	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	96554.25	113336.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	96551.6	113334.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	96553.52	113333.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	96553.06	113332.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	96559.58	113329.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	96560.11	113335	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	96559.77	113340	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	96562.22	113343.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	96563.38	113347.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 20				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96618.64	113425.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	96603.84	113397.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96606.6	113400.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	96601.91	113396.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	96601.91	113396.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	96611.18	113411.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	96612.57	113413	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	96617.31	113425.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	96612.2	113416.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	96609.25	113413.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 21				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
78	96550.81	113315.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	96550.81	113315.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	96551.45	113316.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	96548.62	113318.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	96547.95	113317.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 22				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	96576.57	113337.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96576.25	113338.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96571.07	113341.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96574.55	113347.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96571.31	113349.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	96581.73	113333.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	96581.73	113333.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	96569.05	113351.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	96561.63	113339.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	96578.06	113328.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 23				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
28	96638.12	113318.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	96638.21	113315.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	96638.21	113315.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	96636.22	113319.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	96625.39	113319.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	96618.22	113320.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	96617.69	113320.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	96617.18	113320.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	96616.71	113320.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	96616.32	113319.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	96616.03	113319.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	96615.87	113319.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	96615.83	113318.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	96615.93	113317.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	96616.16	113317.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	96616.51	113317.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
100	96616.94	113316.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
101	96617.44	113316.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	96625.01	113315.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	96625.34	113315.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 24				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96618.64	113425.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	96618.64	113425.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	96612.2	113428.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	96612.58	113429.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	96586.87	113444.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96584.86	113446.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96572.66	113426.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96551.83	113394.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96549.2	113390.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96526.13	113358.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96513.23	113341.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96515.07	113339.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	96539.17	113321.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	96552.41	113314.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	96652.76	113264.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	96654.82	113263.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96657.96	113262.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96673.23	113254.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96680	113274.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96682.64	113281.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96686.86	113294.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	96670.18	113301.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	96666.98	113303.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	96664.84	113304.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	96646.8	113313.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	96646.38	113312.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	96642.1	113312.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	96638.27	113313.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	96638.12	113318.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	96613.44	113330.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	96609.74	113332.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	96591.86	113341.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	96582.65	113333.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	96576.57	113337.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96576.25	113338.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96571.07	113341.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96574.55	113347.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96571.31	113349.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	96568.39	113352.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	96566.04	113355.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96564.77	113359.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96578.86	113388.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96579.57	113389.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96580.7	113391.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	96596.47	113395.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	96600.41	113396	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	96603.84	113397.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96606.6	113400.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	96608.41	113404.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	96609.97	113407.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 25				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
4	96586.87	113444.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96584.86	113446.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96584.86	113446.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96572.66	113426.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96551.83	113394.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96549.2	113390.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96526.13	113358.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96513.23	113341.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96515.07	113339.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	96516.66	113341.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	96516.86	113341.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	96519.4	113345.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	96519.2	113345.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	96519.91	113346.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	96519.31	113346.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	96519.56	113347	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
111	96519.17	113347.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
112	96519.9	113348.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
113	96520.31	113348.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
114	96520.57	113348.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
115	96520.99	113348.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
116	96522.06	113349.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
117	96521.72	113349.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
118	96522.09	113350.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
119	96521.71	113350.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	96522.44	113351.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
121	96522.87	113351.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
122	96523.15	113351.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
123	96523.4	113351.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	96525.13	113354.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
125	96525.06	113354.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
126	96525.33	113354.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
127	96524.97	113354.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
128	96525.71	113355.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
129	96526.13	113355.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
130	96526.41	113355.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
131	96526.81	113355.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
132	96528.01	113357.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
133	96527.73	113357.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
134	96527.95	113357.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
135	96527.54	113358.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
136	96528.3	113359.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
137	96528.68	113358.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
138	96529.01	113359.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
139	96529.49	113358.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
140	96530.22	113359.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
141	96530.41	113359.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
142	96532.82	113363.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
143	96532.6	113363.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
144	96533.98	113365.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
145	96534.21	113365	данные отсутствуют	данные отсутствуют
146	96536.58	113368.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
147	96536.35	113368.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
148	96537.71	113370.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
149	96537.93	113370.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
150	96540.31	113373.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	96540.11	113373.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
152	96541.46	113375.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
153	96541.68	113375.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
154	96544.08	113378.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
155	96543.87	113379.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
156	96545.19	113380.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
157	96545.41	113380.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	96547.84	113384.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
159	96547.63	113384.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
160	96548.13	113385.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
161	96547.32	113385.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
162	96550.15	113389.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
163	96552.99	113393.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
164	96555.84	113398.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
165	96556.69	113397.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
166	96557.12	113398.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
167	96557.39	113398.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
168	96559.66	113401.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
169	96559.41	113401.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
170	96560.71	113403.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
171	96560.94	113403.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
172	96563.22	113406.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
173	96562.99	113407.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
174	96564.26	113408.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
175	96564.46	113408.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
176	96566.72	113412.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
177	96566.52	113412.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
178	96567.8	113414.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
179	96568.01	113414.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
180	96570.3	113417.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
181	96570.08	113417.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
182	96571.31	113419.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
183	96571.55	113419.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
184	96573.84	113423.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
185	96573.61	113423.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
186	96574.25	113424.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	96573.71	113424.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
188	96573.93	113424.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
189	96573.52	113425.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
190	96574.08	113426.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
191	96574.55	113425.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
192	96574.79	113426.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
193	96575.23	113426.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
194	96576.32	113427.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
195	96575.92	113428.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
196	96576.1	113428.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
197	96575.69	113428.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
198	96576.34	113429.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
199	96576.74	113429.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
200	96577.03	113429.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
201	96577.23	113429.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
202	96578.91	113432.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
203	96578.66	113432.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
204	96578.92	113433.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
205	96578.45	113433.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
206	96579.16	113434.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
207	96579.59	113434.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
208	96579.84	113434.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
209	96580.1	113434.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
210	96581.31	113436.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
211	96580.86	113436.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
212	96581.13	113436.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
213	96580.7	113436.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
214	96581.35	113438.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
215	96581.78	113437.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
216	96582	113438.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
217	96582.63	113437.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
218	96585.69	113442.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
219	96585.51	113442.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 26				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
13	96552.41	113314.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
220	96554.57	113313.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
220	96554.57	113313.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
221	96554.68	113314.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
222	96554.68	113315.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
223	96554.55	113315.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
224	96554.3	113316.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
225	96553.94	113317.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
226	96553.47	113317.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
227	96552.91	113318.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
228	96552.28	113319.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
229	96551.51	113319.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
230	96550.7	113319.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
231	96549.86	113319.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
232	96549.01	113319.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
233	96548.18	113319.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
234	96547.4	113319.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
235	96546.68	113318.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
236	96546.06	113318.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 27				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
237	96566.55	113417.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
237	96566.55	113417.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
238	96567.23	113417.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
239	96567.84	113417.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
240	96568.37	113418.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
241	96568.8	113419.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
242	96569.12	113419.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
243	96569.32	113420.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
244	96569.41	113421.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 28				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
12	96539.17	113321.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
245	96543.19	113319.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
245	96543.19	113319.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
246	96543.99	113320.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
247	96544.4	113321.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
248	96544.67	113322.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
249	96544.79	113323.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
250	96544.77	113324.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
251	96544.59	113325.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
252	96544.27	113325.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
253	96543.81	113326.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
254	96543.23	113327.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
255	96542.55	113327.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
256	96541.78	113328.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
257	96540.95	113328.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
258	96540.09	113328.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
259	96539.22	113328.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
260	96538.36	113328.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
261	96537.56	113328.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
262	96536.81	113327.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
263	96536.16	113327.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
264	96535.63	113326.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
265	96534.81	113325.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 29				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
10	96513.23	113341.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96515.07	113339.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	96539.17	113321.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	96552.41	113314.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	96652.76	113264.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	96654.82	113263.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
16	96657.96	113262.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96673.23	113254.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
266	96673.45	113255.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
266	96673.45	113255.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
267	96584.32	113299.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
268	96584.04	113299.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
269	96583.95	113300.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
270	96583.73	113300.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
271	96583.37	113301.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
272	96582.92	113301.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
273	96582.41	113301.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
274	96581.87	113301.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
275	96581.33	113301.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют
276	96580.86	113301.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
277	96547.27	113318.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
278	96513.28	113341.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 30				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
6	96572.66	113426.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96551.83	113394.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96549.2	113390.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96526.13	113358.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
279	96518.04	113347.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
279	96518.04	113347.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
280	96535.46	113369.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
281	96546.46	113384.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
282	96548.66	113388.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
283	96570.86	113372.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
284	96575.28	113381.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
285	96554.18	113396.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
286	96580.74	113437.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
287	96581.23	113438.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
288	96582.52	113442.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003035:2</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 31				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
39	96566.04	113355.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
289	96568.35	113352.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
289	96568.35	113352.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
290	96565.8	113356.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
291	96555.88	113335.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
292	96555.77	113335.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
293	96554.39	113330.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
294	96554.3	113330.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
295	96554.33	113329.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
296	96554.49	113329.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
297	96554.75	113329.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
298	96555.11	113328.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
299	96555.55	113328.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
300	96556.08	113328.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
301	96556.63	113328.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
302	96557.15	113328.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
303	96557.61	113328.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
304	96557.97	113329.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
305	96558.21	113329.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
306	96559.55	113334.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 32				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
307	96594.17	113394.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
307	96594.17	113394.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
308	96597.13	113397.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
309	96597.39	113397.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
310	96614.05	113420.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
311	96617.2	113425.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
312	96613.64	113427.68	данные отсутствуют	данные отсутствуют
313	96610.62	113422.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
314	96594.29	113400.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
315	96586.52	113393.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 33				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
316	96611.77	113429.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
316	96611.77	113429.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
317	96608.42	113431.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
318	96608.3	113431.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
319	96608.33	113430.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
320	96608.49	113430.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
321	96608.77	113429.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
322	96609.16	113429.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
323	96609.57	113429.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
324	96610.04	113428.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
325	96610.51	113428.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
326	96610.98	113429.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
327	96611.4	113429.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 34				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
17	96673.23	113254.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96673.23	113254.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96680	113274.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96682.64	113281.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96686.86	113294.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
328	96686.46	113294.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
329	96672.82	113254.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376217463</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003035:2</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 35				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
4	96586.87	113444.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96584.86	113446.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96572.66	113426.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96551.83	113394.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96549.2	113390.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96526.13	113358.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96513.23	113341.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
330	96596.06	113439.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
330	96596.06	113439.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
331	96515.01	113339.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
332	96586.12	113444.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003021
Дата присвоения кадастрового номера:	31.10.1997
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	Кадастровый номер: 78:3021:1
Адрес:	г.Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, дом 71/46, литера А
Площадь:	1953 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	68864910.72
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3128, 78:07:0000000:3133, 78:07:0003021:2003
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	78:3021:1
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	для размещения жилого дома (жилых домов)
Сведения о кадастровом инженеру:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Граница земельного участка не установлена в соответствии с требованиями земельного законодательства. Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования отсутствует. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.2 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1.	Санкт-Петербург	
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1.	Долевая собственность, № 78-01-51/2001-163.1 от 19.03.2001, 1873/1953	
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано		
1. Правообладатель (правообладатели):	1.2.	Чернега Сергей Петрович	
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.2.	Долевая собственность, № 78-78-31/028/2010-457 от 24.11.2010, 64/1953	
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано		
1. Правообладатель (правообладатели):	1.3.	Чернега Марина Александровна	
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.3.	Долевая собственность, № 78-78-31/028/2010-457 от 24.11.2010, 16/1953	
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>2</b>	Всего листов раздела <b>2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

1.	Правообладатель (правообладатели):	1.4.	данные о правообладателе отсутствуют
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.4.	не зарегистрировано
3.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	3.4.1.	вид:	Иные ограничения (обременения) прав
		дата государственной регистрации:	14.11.1996
		номер государственной регистрации:	78-01-33/2001-236.2
		срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 11.03.1996
		лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	публичный
основание государственной регистрации:			
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют	
5.	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		
9.	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют	
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003021:1/1</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003021:1/1</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
1	1953	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
1	1953	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003021:1</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 1				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96074.03	113140.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	96074.03	113140.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	96073.99	113140.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	96071.55	113140.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	96071.5	113140.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96066.62	113140.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96066.6	113140.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96064.34	113140.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96064.36	113140.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96056.97	113139.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96056.84	113139.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96055.7	113140.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	96054.46	113137.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	96055.62	113137.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	96055.5	113136.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	96064.43	113116.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96063.12	113115.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96064.11	113113.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96065.25	113114.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96073.26	113095.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96072.12	113095.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	96073.01	113092.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	96074.18	113093.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	96075.7	113089.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	96129.87	113108.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	96125.1	113121.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	96123.65	113124.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	96118.18	113122.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	96119.18	113118.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	96116.91	113117.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	96118.82	113112.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	96113.13	113110.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	96111.35	113115.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	96102.62	113112.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96101.66	113113.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96098.01	113112.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96098.15	113110.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96090.9	113108.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	96092.52	113102.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	96088	113100.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96084.65	113106.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96085.59	113106.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96084.12	113110.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96083.53	113109.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	96076.94	113123.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	96075.68	113123.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	96074.56	113122.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96073.23	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	96077.35	113125.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	96077.42	113124.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
50	96079.11	113124.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	96079.06	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	96081.39	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	96082.57	113124.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	96085.64	113124.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	96086.21	113125.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	96099.08	113125.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	96099.94	113124.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	96103.2	113124.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	96104.05	113125.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	96109.84	113125.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	96110.14	113123.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	96111.28	113123.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	96111.01	113126.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	96111.24	113126.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	96111.35	113124.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	96114.57	113125.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
67	96114.7	113125.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	96122.32	113128.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	96122.18	113128.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	96117.4	113142.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	96098.73	113140.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	96098.66	113141.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	96096.11	113140.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	96096.12	113139.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	96091.37	113139.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376191395</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003021:1</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 1				
Система координат: МСК-05				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96074.03	113140.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	96074.03	113140.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	96073.99	113140.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	96071.55	113140.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	96071.5	113140.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	96066.62	113140.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	96066.6	113140.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	96064.34	113140.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	96064.36	113140.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	96056.97	113139.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	96056.84	113139.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	96055.7	113140.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	96054.46	113137.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	96055.62	113137.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	96055.5	113136.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	96064.43	113116.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	96063.12	113115.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	96064.11	113113.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	96065.25	113114.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	96073.26	113095.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	96072.12	113095.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	96073.01	113092.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	96074.18	113093.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	96075.7	113089.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	96129.87	113108.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	96125.1	113121.27	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	96123.65	113124.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	96118.18	113122.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	96119.18	113118.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	96116.91	113117.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	96118.82	113112.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	96113.13	113110.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	96111.35	113115.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	96102.62	113112.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	96101.66	113113.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	96098.01	113112.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	96098.15	113110.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	96090.9	113108.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	96092.52	113102.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	96084.65	113106.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	96085.59	113106.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	96084.12	113110.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	96083.53	113109.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	96076.94	113123.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	96075.68	113123.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	96074.56	113122.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	96073.23	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	96077.35	113125.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	96077.42	113124.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	96079.11	113124.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
51	96079.06	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	96081.39	113125.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	96082.57	113124.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	96085.64	113124.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	96086.21	113125.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	96099.08	113125.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	96099.94	113124.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	96103.2	113124.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	96104.05	113125.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	96109.84	113125.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	96110.14	113123.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	96111.28	113123.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	96111.01	113126.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	96111.24	113126.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	96111.35	113124.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	96114.57	113125.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	96114.7	113125.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376191395</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003021:1</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
68	96122.32	113128.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	96122.18	113128.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	96117.4	113142.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	96098.73	113140.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	96098.66	113141.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	96096.11	113140.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	96096.12	113139.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	96091.37	113139.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	96088	113100.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

На основании запроса от 16.02.2021 г., поступившего на рассмотрение 17.02.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер кадастрового квартала:	78:07:0003020
Дата присвоения кадастрового номера:	27.01.2010
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	г.Санкт-Петербург, улица Блохина, дом 3/1, литера А
Площадь:	1534 +/- 14кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	50475772.68
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	78:07:0000000:3133, 78:07:0003020:1007, 78:07:0000000:3128
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Для многоквартирной застройки
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>1</b>	Всего листов раздела <b>1</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют.
Получатель выписки:	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО" ИНН 7810846884

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о зарегистрированных правах

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела <b>3</b>	Всего листов раздела <b>3</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95988.29	113074.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95970.16	113107.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95967.47	113112.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95951.01	113109.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95950.67	113108.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95951.53	113104.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95948.2	113103.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95946.53	113112	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95932.26	113108.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95932.28	113107.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95932.2	113107.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95933.39	113101.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95933.31	113101.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95933.43	113100.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95932.34	113099.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95932.85	113097.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95933.99	113097.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95934.13	113096.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95934.25	113096.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95935.02	113092.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95934.58	113092.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95934.24	113091.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95934.02	113091.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95933.95	113090.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95934.03	113090.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95934.26	113090.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95934.62	113089.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95935.06	113089.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95935.54	113089.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95936.76	113082.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
31	95936.62	113082.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95937.46	113077.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95937.59	113077.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95938.87	113070.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95938.74	113070.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95939.59	113066.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95939.9	113065.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95939.61	113064.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95941.24	113063.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95942.22	113064.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95942.47	113064.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95947.04	113065.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95947.03	113065.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95948.07	113065.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95948.37	113064.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
46	95951.02	113064.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95950.75	113066.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95953.86	113066.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95953.93	113066.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95956.79	113067.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95956.9	113066.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.64	113067.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95958.53	113067.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95959.36	113067.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95959.37	113067.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95963.83	113068.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95963.97	113068.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95965.19	113068.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95965.13	113069.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95975.94	113071.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
61	95975.96	113071.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95981.2	113072.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95981.19	113072.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95988.15	113074.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95988.14	113074.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95976.41	113086.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	95975.11	113089.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95972.36	113088.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95971.79	113088.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95967.64	113095.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95967.77	113096.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95969.39	113097.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95968.88	113100.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95964.95	113099.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95965.4	113097.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Описание местоположения земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>3.2</b>	Всего листов раздела <b>3.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
76	95965.08	113096.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95953.77	113094.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95953.27	113095	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95952.42	113099.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95949.11	113098.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95951.61	113085.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	95951.31	113084.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	95945.77	113083.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	95946.38	113080.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/2</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/3</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/4</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/5</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/6</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/7</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/8</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4</b>	Всего листов раздела <b>4</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: <b>78:07:0003020:3/9</b>
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.1</b>	Всего листов раздела <b>4.1</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Учетный номер части	Площадь (м <sup>2</sup> )	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
2	8	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
3	49	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
4	22	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
5	356	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
6	78	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
7	31	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
8	16	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации
9	1534	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 2				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
32	95937.46	113077.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95937.59	113077.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	95936.97	113080.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	95936.97	113080.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	95937.82	113076.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	95938.44	113076.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	95938.92	113077.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	95939.31	113077.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	95939.57	113077.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	95939.69	113078.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	95939.66	113079.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	95939.48	113079.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	95939.16	113080.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	95938.73	113080.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	95938.21	113080.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	95937.66	113080.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
98	95937.12	113080.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 3				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
60	95975.94	113071.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95975.96	113071.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	95967.98	113069.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	95967.98	113069.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
100	95977.79	113071.82	данные отсутствуют	данные отсутствуют
101	95977.49	113073.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	95977.2	113073.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	95976.77	113074.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	95976.22	113075.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	95975.56	113075.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	95974.81	113076.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	95973.99	113076.6	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	95973.14	113076.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	95972.27	113076.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
110	95971.41	113076.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
111	95970.58	113076.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
112	95969.82	113075.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
113	95969.15	113075.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
114	95968.58	113074.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
115	95968.13	113073.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
116	95967.82	113073.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
117	95967.66	113072.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
118	95967.65	113071.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
119	95967.79	113070.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
39	95941.24	113063.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95942.22	113064.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95942.47	113064.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95947.04	113065.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95947.03	113065.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95948.07	113065.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95948.37	113064.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95951.02	113064.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95950.75	113066.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95953.86	113066.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95953.93	113066.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	95956.79	113067.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95956.9	113066.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.64	113067.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95958.53	113067.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95959.36	113067.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
55	95959.37	113067.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	95940.1	113064.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
120	95940.1	113064.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
121	95959.87	113068.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
122	95956.03	113067.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
123	95955.2	113067.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют
124	95954.51	113067.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
125	95953.76	113068.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
126	95952.98	113068.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
127	95952.17	113068.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
128	95951.37	113068.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
129	95950.6	113068.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
130	95949.86	113067.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
131	95949.19	113067.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
132	95948.6	113066.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
133	95948.11	113066.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
134	95943.37	113065.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 5				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
4	95951.01	113109.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95950.67	113108.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95951.53	113104.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95948.2	113103.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95946.53	113112	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95936.76	113082.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95936.62	113082.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95937.46	113077.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	95937.59	113077.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95953.77	113094.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95953.27	113095	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95952.42	113099.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95949.11	113098.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95951.61	113085.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	95951.31	113084.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	95945.77	113083.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
84	95946.38	113080.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
135	95936.27	113085.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
135	95936.27	113085.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
136	95938.86	113070.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
137	95939.06	113071.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
138	95939.13	113072.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
139	95939.07	113073.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
140	95938.68	113075.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
141	95944.78	113076.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
142	95954.98	113079.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
143	95955.76	113079.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
144	95961	113081.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
145	95965.69	113082.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
146	95966.09	113082.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
147	95967.78	113083.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
148	95968.47	113082.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
149	95969.26	113082.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
150	95970.1	113082.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
151	95970.98	113081.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
152	95971.86	113082.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют
153	95972.72	113082.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
154	95973.54	113082.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
155	95974.28	113083.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
156	95974.92	113083.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
157	95975.45	113084.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
158	95975.84	113085.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
159	95976.09	113086.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
160	95976.19	113086.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
161	95956.89	113095.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
162	95955.83	113100.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
163	95955.36	113103.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
164	95955.5	113104.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
165	95955.51	113105.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
166	95955.38	113106.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
167	95955.11	113107.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
168	95954.72	113107.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
169	95955.49	113107.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
170	95956.29	113107.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
171	95957.08	113107.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
172	95957.86	113107.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
173	95958.58	113108.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
174	95959.25	113108.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
175	95959.84	113109.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
176	95960.34	113109.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
177	95961.31	113111.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
178	95945.39	113111.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
179	95944.89	113111.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
180	95944.51	113110.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
181	95944.25	113109.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
182	95944.12	113108.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
183	95944.12	113107.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
184	95944.26	113107.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
185	95945.06	113103.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
186	95948.12	113087.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
(вид объекта недвижимости)				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 6				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
67	95975.11	113089.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95972.36	113088.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95971.79	113088.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95967.64	113095.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95967.77	113096.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95969.39	113097.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95968.88	113100.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95964.95	113099.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95965.4	113097.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	95965.08	113096.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	95961.72	113096.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
187	95961.72	113096.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
188	95976.17	113087.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
189	95976.04	113088.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
190	95975.78	113088.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
191	95975.4	113089.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
192	95974.91	113090.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
193	95974.32	113090.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
194	95973.02	113091.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
195	95971.88	113095.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
196	95972.4	113097.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
197	95972.56	113098.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
198	95972.57	113098.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
199	95972.44	113099.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
200	95972.15	113100.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
201	95971.73	113101.38	данные отсутствуют	данные отсутствуют
202	95971.18	113102.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
203	95970.52	113102.63	данные отсутствуют	данные отсутствуют
204	95969.78	113103.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
205	95968.96	113103.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
206	95968.11	113103.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
207	95967.24	113103.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
208	95966.38	113103.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
209	95965.55	113103.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
210	95964.79	113102.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
211	95964.11	113102.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
212	95963.54	113101.52	данные отсутствуют	данные отсутствуют
213	95963.09	113100.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
214	95962.78	113099.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
215	95961.84	113096.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 7				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
83	95945.77	113083.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	95946.38	113080.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
216	95937.32	113078.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
216	95937.32	113078.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
217	95936.76	113081.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 8				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
6	95951.53	113104.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95948.2	113103.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95952.42	113099.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95949.11	113098.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95949.11	113098.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>		Всего листов раздела <b>4.2</b> : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
<b>17.02.2021.№ 99/2021/376196225</b>				
Кадастровый номер:			<b>78:07:0003020:3</b>	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 9				
Система координат: мск 64				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	95988.29	113074.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	95988.29	113074.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	95970.16	113107.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	95967.47	113112.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	95951.01	113109.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	95950.67	113108.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	95951.53	113104.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	95948.2	113103.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	95946.53	113112	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	95932.26	113108.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	95932.28	113107.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	95932.2	113107.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	95933.39	113101.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	95933.31	113101.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	95933.43	113100.19	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	95932.34	113099.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	95932.85	113097.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	95933.99	113097.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	95934.13	113096.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	95934.25	113096.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	95935.02	113092.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	95934.58	113092.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	95934.24	113091.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	95934.02	113091.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	95933.95	113090.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	95934.03	113090.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	95934.26	113090.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	95934.62	113089.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	95935.06	113089.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	95935.54	113089.51	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	95936.76	113082.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	95936.62	113082.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	95937.46	113077.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
33	95937.59	113077.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	95938.87	113070.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	95938.74	113070.74	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	95939.59	113066.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	95939.9	113065.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	95939.61	113064.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	95941.24	113063.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	95942.22	113064.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	95942.47	113064.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	95947.04	113065.23	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	95947.03	113065.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	95948.07	113065.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	95948.37	113064.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	95951.02	113064.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	95950.75	113066.18	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	95953.86	113066.84	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	95953.93	113066.75	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.



Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
50	95956.79	113067.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	95956.9	113066.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	95958.64	113067.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	95958.53	113067.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	95959.36	113067.86	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	95959.37	113067.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	95963.83	113068.96	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	95963.97	113068.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	95965.19	113068.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	95965.13	113069.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	95975.94	113071.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	95975.96	113071.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	95981.2	113072.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	95981.19	113072.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	95988.15	113074.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	95988.14	113074.3	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	95976.41	113086.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Сведения о частях земельного участка

<b>Земельный участок</b>			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
66	95976.41	113086.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	95975.11	113089.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	95972.36	113088.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	95971.79	113088.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	95967.64	113095.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	95967.77	113096.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	95969.39	113097.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	95968.88	113100.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	95964.95	113099.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	95965.4	113097.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	95965.08	113096.76	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	95953.77	113094.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	95953.27	113095	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	95952.42	113099.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	95949.11	113098.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	95951.61	113085.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	95951.31	113084.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕГРН
полное наименование должности			подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
**Сведения о частях земельного участка**

<b>Земельный участок</b>			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела <b>4.2</b>	Всего листов раздела <b>4.2</b> : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
<b>17.02.2021 № 99/2021/376196225</b>			
Кадастровый номер:		<b>78:07:0003020:3</b>	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
83	95945.77	113083.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	95946.38	113080.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

## **Приложение № 5**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

### **Проектная документация**

**«Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений. Подраздел 1. Система электроснабжения. Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.» (шифр: 309-ИОС5.1.7.7)**



**ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ  
КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО**  
Акционерное общество

**«Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12  
и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ  
общей протяженностью по трассе 27 км»**

***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях  
инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-  
технических мероприятий, содержание технологических решений**

**Подраздел 1. Система электроснабжения**

**Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ № 838 «Провиантская»  
(пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Е, в районе ТП 1961).**

**Пятая очередь строительства.**

**Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.**

**309-ИОС5.1.7.7**

**Том 5.1.7.7**

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



**ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ  
КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО**  
Акционерное общество

**«Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12  
и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ  
общей протяженностью по трассе 27 км»**

*РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях  
инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-  
технических мероприятий, содержание технологических решений**

**Подраздел 1. Система электроснабжения**

**Часть 7. Перевод нагрузки на КТПМ № 838 «Провиантская»  
(пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Е, в районе ТП 1961).**

Пятая очередь строительства.

**Книга 7. Кабельные линии 6 кВ.**

**309-ИОС5.1.7.7**

**Том 5.1.7.7**

Директор департамента  
проектирования

А. В. Сысоев

Главный инженер проекта

А. В. Леонтьева



## Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
<b>Текстовая часть</b>		
309-СП	Состав проектной документации	
309-ИОС5.1.7.7-ПЗ	Пояснительная записка	
<b>Графическая часть</b>		
309-ИОС5.1.7.7 л.1.	Ситуационный план прокладки КЛ 6 кВ и ВОЛС. М 1:2000	
309-ИОС5.1.7.7 л.2.1-2.5	План прокладки КЛ 6 кВ и ВОЛС. М 1:500	
309-ИОС5.1.7.7 л.3.1-3.2	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций бестраншейным способом	
309-ИОС5.1.7.7 л.4	Кабельный журнал КЛ 6 кВ и ВОЛС	
309-ИОС5.1.7.7 л.5	Однолинейная схема КРУ 6 кВ КТПМ №838	
309-ИОС5.1.7.7 л.6.1-6.2	План прокладки КЛ 6 кВ по кабельным конструкциям КТПМ №838 до РУ-6 кВ	
309-ИОС5.1.7.7 л.7.1-7.12	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом	
309-ИОС5.1.7.7 л.8	Схема прокладки кабельных линий по конструкциям кабельного этажа РП 1789	
309-ИОС5.1.7.7 л.9	Схема прокладки кабельных линий по конструкциям кабельного этажа РП 1899	
309-ИОС5.1.7.7 л.10	Схема прокладки кабельных линий по конструкциям кабельного этажа РП 1986	
309-ИОС5.1.7.7 л.11.1-11.5	План восстановления благоустройства. М 1:500	
309-ИОС5.1.7.7 л.12.1-12.3	Схемы организации связи РП 1789, РП 1899, РП 1986	
309-ИОС5.1.7.7-СО1 л.1-3	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Прокладка КЛ-6 кВ и ВОЛС	
309-ИОС5.1.7.7-СО2 л.1	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Восстановление нарушенного благоустройства	
309-ИОС5.1.7.7-СО3 л.1-2	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Устройство переходов бестраншейным способом	



309-ИОС5.1.7.7-ВР1 л.1-5	Ведомость объемов работ. Прокладка КЛ-6 кВ и ВОЛС	
309-ИОС5.1.7.7-ВР2 л.1-3	Ведомость объемов работ. Восстановление нарушенного благоустройства	
309-ИОС5.1.7.7-ВР3 л.1-2	Ведомость объемов работ. Устройство переходов бестраншейным способом	



**Состав проектной документации**

<b>Номер тома</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Наименование</b>	<b>Примечание</b>
		<b>Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных законом</b>	
10.1	309-СП	<b>Часть 1. Состав проектной документации</b>	



## Лист подписей

Нормоконтроль	 подпись	05.02.21г дата	И.А. Шишков инициалы, фамилия
Начальник отдела КВЛ	 подпись	05.02.21г дата	Ю.А.Куприянова инициалы, фамилия
Инженер- проектировщик	 подпись	05.02.2021 дата	А.О. Петров инициалы, фамилия



## Содержание

Перечень принятых сокращений .....	7
1 Общие положения .....	8
2 Основные технические решения.....	9
2.1 Условия прокладки кабельных линий .....	9
2.2 Условия прокладки волоконно-оптической линии связи .....	11
3 Организация работ по прокладке кабельных линий.....	13
4 Организация эксплуатации электроустановок .....	14
5 Мероприятия по охране окружающей природной среды .....	14
6 Мероприятия по охране труда и технике безопасности.....	16
7 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности .....	16
Перечень приложений .....	17
Лист регистрации изменений.....	114

**Перечень принятых сокращений**

БКТП	-	блочная комплектная трансформаторная подстанция
ГНБ	-	горизонтально направленное бурение
КЛ	-	кабельная линия
НБ	-	направленное бурение
ПГС	-	песчано-гравийная смесь
ПС	-	подстанция
ПУЭ	-	Правила устройства электроустановок
РТП	-	распределительная трансформаторная подстанция
ТП	-	трансформаторная подстанция



## 1 Общие положения

Настоящий подраздел проектной рабочей документации разработан с целью перевода нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на новую КТПМ № 838 «Провиантская», устанавливаемую по адресу г. СПб пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, взамен существующей РТП 1895.

Исходными данными для разработки проектной рабочей документации являются:

- техническое задание на проектно-изыскательские работы ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» по переводу нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ.

- топографическая съемка местности в масштабе М 1:500, выполненная АО «Энергосервисная компания Ленэнерго».

В настоящем подразделе выполнена пятая очередь строительства, вышеуказанного технического задания ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

В данном подразделе проектной рабочей документации предусматриваются следующие этапы работ:

- **Этап 1.** Проложить две кабельные линии (КЛ1) и (КЛ2) кабелем марки АПвПу2г 3(1x300/70)-10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6кВ РП 1899 (ул. Яблочкова, д.2). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-12, 12-37.

Проложить ВОЛС1 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1899, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=65 м;

- **Этап 2.** Кабельную линию (КЛ3) 6кВ ф. 12-38 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ № 838, кабелем марки АПвПу2г-3(1x240)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф. 12-38 вывести из эксплуатации.

Проложить ВОЛС2 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1986, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=225 м;

- **Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-07 (КЛ4) разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г 3(1x240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф. 12-07 вывести из эксплуатации;

-**Этап 4.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-33 (КЛ5) разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №838 кабелем марки АПвПу2г 3(1x240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-33 вывести из эксплуатации;

- **Этап 5.** Проложить две кабельные линии (КЛ6) и (КЛ7) кабелем марки АПвПу2г-3(1x300)-10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6 кВ РТП 1789 (Кронверкский пр., д.49).

Проложить ВОЛС3 волоконно-оптическую линию связи от КТПМ №838 – РП 1789, марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм. Прокладка осуществляется в одной траншее с кабельными линиями 6 кВ, L=910 м.



Расчетные климатические условия:

- температура: минимальная -33 °С; максимальная +36 °С;
- грунт – суглинок.

Проект выполнен в соответствии с ПУЭ 7-е изд. и другими нормативными документами. Документация выпускается в соответствии с требованием технического задания и выдается Заказчику согласно календарному плану к Договору.

## 2 Основные технические решения.

### 2.1 Условия прокладки кабельных линий

План прокладки проектируемых КЛ 6 кВ представлен на чертеже «План прокладки КЛ 6 кВ. М 1:500» лл.2.1-2.5 шифр 309-ИОС1.7.7.

Проектом предусматривается:

- Прокладка двух кабельных линии КЛ1 и КЛ2 от КТПМ № 838 яч. 204 и яч. 209 до РУ-6 кВ РП 1899 яч. № 9 и яч. № 6, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ),  $L_1=60$  м и  $L_2=65$  м;

- Прокладка кабельной линии КЛ3 от КТПМ № 838 яч. 207 до РУ-6 кВ РП 1986 яч. № 3, кабелем марки АПвПу2г 3(1х240/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ),  $L=215$  м;

- Прокладка кабельной линии КЛ4 от соединительной муфты №4, устанавливаемой на ф. 12-07 (направлением РТП 1951), до ячейки №204 КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г-10 3х(1х240/70),  $L=400$  м. Образуется новое направление кабельной линии РТП 1951 – КТПМ №838;

- Прокладка кабельной линии КЛ5 от соединительной муфты №5, устанавливаемой на ф. 12-33 (направлением РТП 1530), до ячейки №109 КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г-10 3х(1х240/70),  $L=172$  м. Образуется новое направление кабельной линии РТП 1530 – КТПМ №838;

- Прокладка кабельной линии КЛ6 от КТПМ №838 яч. 104 до РУ-6 кВ РП 1789 яч. № 3, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ),  $L=910$  м;

- Прокладка кабельной линии КЛ7 от КТПМ №838 яч. 107 до РУ-6 кВ РП 1789 яч. № 13, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ),  $L=910$  м;

- Прокладка трех резервных кабельных линий, кабелем марки АПвПу2г 3(1х300/70)-10 кВ (будет работать на 6 кВ),  $L=270$  м каждая, в двух проколах ГНБ (Пересечение № 30, № 28 чертеж л. 3.1-3.2).

Трассы КЛ выбраны исходя из того, что кабельные линии, как правило, следует прокладывать в земле (в траншеях) по непроезжей части улиц (под тротуарами), по дворам и техническим полосам в виде газонов.

Прокладка кабельных линий выполняется в соответствии с ПУЭ, типовым проектом А5-92 «Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях», ГОСТ Р



50571.3-2009 «Требования по обеспечению безопасности. Защита от поражения электрическим током» и другими нормативными документами.

На участках параллельной прокладки с существующими кабельными линиями, находящиеся на балансе ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», проектируемые кабельные линии прокладываются на расстоянии 0,1 м от крайнего кабеля. С существующими кабельными линиями других владельцев прокладку проектируемых кабельных линий вести на расстоянии 0,5 м от крайнего кабеля.

При выполнении работ по прокладке кабельных линий в зоне существующих инженерных коммуникаций шурфование производить через каждые 10 м.

Глубина заложения кабельных линий от существующих отметок земли составляет не менее 0,7 м в тротуарах и газонах, при пересечении дорог и проездов - не менее 1 м. Уменьшение глубины заложения до 0,5 м допускается при вводе кабелей в здания. Кабельные траншеи выполняются по листам типового проекта А5-92-11 и А5-92-12. При прокладке кабелей в траншее необходимо удалить из траншеи воду, камни и прочие посторонние предметы, выровнять дно траншеи, сделать подсыпку из песка, толщиной 150 мм по дну траншеи. После прокладки кабеля должна быть выполнена засыпка кабеля слоем песка толщиной 150 мм. Для защиты кабелей от механических повреждений в траншеях над ними укладываются плиты ПЗК вдоль трассы кабелей (см. лист типового проекта А5-92-15 и п. 2.3.83 ПУЭ).

Глубина заложения кабельных линий в трубах при пересечении с подземными коммуникациями и проезжими частями улиц представлена на чертежах 309-ИОС1.7.7 лл.7.1-7.12. Концы труб необходимо заделать.

Повороты кабеля выполняются по листу типового проекта А5-92-09. Для кабелей с пропитанной бумажной изоляцией и одножильных кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 6 (10) кВ минимальный радиус изгиба равняется 15 диаметрам кабеля.

При пересечении кабельной линии других кабелей расстояние между ними может быть уменьшено до 150 мм (ПУЭ п.2.3.94), при пересечении кабельными линиями трубопроводов, газопроводов, теплопроводов расстояние между ними могут быть уменьшены до 250 мм (ПУЭ пп. 2.3.95, 2.3.96).

В связи с тем, что работы по прокладке кабельной линии ведутся в стесненных условиях, и кабельная линия пересекает большое количество коммуникаций, лежащих на небольшой глубине от поверхности земли, работы вблизи коммуникаций проводятся вручную в присутствии владельцев этих сетей, с предварительным шурфованием.

Зону производства работ по прокладке кабелей огородить сетчатым ограждением марки СО-1.

Прокладка кабелей в готовых траншеях производится с запасом по длине на 4% (на «змейку» и технологические нужды).

Обратная засыпка траншей и котлованов под муфты осуществляется песком.



Настоящим проектом предусматривается производство двух переходов методом ГНБ. Горизонтально направленное бурение (ГНБ) подразумевает прокладку труб бестраншейным способом. Профиль ГНБ и размеры котлованов представлены на листе 3.1 – 3.2, данного проекта. Котлованы необходимо оградить сетчатым ограждением СО-1.

Глубина ГНБ относительно поверхности варьируется от 0,7 м до 6 м; также должен быть зазор не менее 0,5 м между буровым каналом ГНБ и расположенными в земле пересекаемыми коммуникациями и сооружениями.

Для захода проектируемых КЛ 6 кВ в новую КТПМ №838 и существующие ТП и РП используются существующие трубы сетевых сооружений. Прокладку кабельных линий выполнить по существующим металлоконструкциям с креплением по всей длине. Проложенные в подвале кабельные линии 6 кВ покрыть огнезащитным составом в два слоя. После прокладки кабельных линий выполнить герметизацию проходов.

Соединительные и концевые муфты для проектируемых кабелей приняты термоусаживаемые, производства ЗАО «Райхем».

Кабели на всем протяжении должны быть защищены от механических повреждений трубами или плитами ПЗК. Для защиты кабелей при пересечении дорог, инженерных сооружений, коммуникаций и естественных препятствий будут применяться трубы защитные из полимерных материалов повышенной термостойкости d160 мм. На участках, не имеющих пересечения с коммуникациями и проезжими частями улиц, кабели будут защищены плитами ПЗК.

Для КЛ 6 кВ, в соответствии с согласованием ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», будут применяться следующие марки кабелей:

- одножильные кабели с алюминиевой жилой типа АПвПу2г -10 кВ. Прокладка в земле – треугольником;
- трехжильные кабели с бумажной изоляцией типа АСБ2л -10 кВ.

После окончания работ по прокладке кабельных линий проводятся мероприятия по восстановлению нарушенного благоустройства территории.

## 2.2 Условия прокладки волоконно-оптической линии связи

План прокладки проектируемых кабелей ВОЛС представлен на чертеже «План прокладки КЛ 6 кВ. М 1:500» лл.1.1-1.4 шифр 309-ИОС1.1.8.

Проектом предусматривается:

- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС1» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1899 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0, L=65 м;

- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС2» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1986 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 L=225 м;





- Прокладка волоконно-оптической линии связи «ВОЛС3» от оптического кросса КТПМ №838 до оптического кросса РП 1789 кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0, L=910 м.

Прокладка ВОЛС волоконно-оптической линии связи осуществляется в одной траншее с КЛ 10 кВ в трубе ЗПТ НГ d50x4, мм (из полиэтилена высокой плотности минимальной длительной прочностью MRS 10,0 (ПЭ100) не распространяющая горение и твердой смазкой на гладкой внутренней поверхности трубы ТУ5296-003-27459005-2003).

Трубы ЗПТ НГ прокладываются в траншее на глубине не менее 0,7 м параллельно силовым кабельным линиям 10 кВ или непосредственно над силовыми кабелями 10 кВ. Расстояние между ЗПТ НГ и силовыми кабелями указаны на чертеже шифр 309-ИОС1.7.7. лл.2.1-2.5, лл. 7.1-7.12. В проекте предусмотрена защита трубы ЗПТ НГ плитами ПЗК. При переходе через дороги ЗПТ НГ прокладываются в электротехнических трубах d 110 мм. Не допускается прокладка совместно в одной трубе ЗПТ НГ и силовых кабелей. При пересечении ЗПТ НГ с силовыми кабелями ЗПТ НГ прокладываются выше силовых кабелей при обязательном разделении ЗПТ НГ и силовых кабелей на всем протяжении пересечения плюс 1 м в каждую сторону электротехническими трубами. Труба ЗПТ НГ применяется для защиты проложенных в них кабелей связи от внешних воздействий, включая грызунов. Допустимый радиус изгиба трубы ЗПТ НГ не менее 10 номинальных диаметров трубы, но при этом необходимо помнить, что радиус изгиба трубы не может быть менее 20 номинальных диаметров кабеля. После прокладки ЗПТ НГ должны быть проверены на герметичность при давлении не менее 1,5 МПа (15 кгс/см<sup>2</sup>). На концах труб установить проходные заглушки. Для прокладки выбран диэлектрический оптический одномодовый кабель ОПН-ДПО-04-012А08-7.0.

Прокладку волоконно-оптического кабеля выполнить методом поршневой пневмопрокладки. При этом следует учесть:

- поршень (парашют) должен быть несколько меньше, чем диаметр ЗПТ НГ, в этом случае исключаются потери на его трение о стенки ЗПТ, а большая скорость воздушного потока, чем скорость движения ВОЛС, создает дополнительную тяговую силу;

- между поршнем и ВОЛС целесообразно встраивать радиозонд для определения места непредвиденного застревания ВОЛС.

Прокладку выполнять с помощью специализированного оборудования типа "PKR60 и FIBERcat производства компании Lancier (Германия)". Скорость прокладки и давление воздуха определяются программным обеспечением, поставляемым в комплекте с оборудованием.

Заземление кабеля не требуется, в связи с отсутствием в кабеле токоведущих элементов.



### 3 Организация работ по прокладке кабельных линий

Перед началом работ по подключению проектируемых кабельных линий должно быть отключено электропитание и установлены предупреждающие знаки: «Не включать, работают люди».

Порядок организации работ:

- разбивка трассы в натуру;
- предварительное шурфование вручную всех действующих кабелей с вызовом мастера из ПАО «Ленэнерго» и представителей других заинтересованных организаций;
- рытье и чистка траншеи под укладываемый кабель на глубину залегания;
- установка ограждений марки СО-1;
- вывоз грунта;
- засыпка песком дна траншей на высоту 150 мм;
- укладка кабеля;
- укладка труб в местах сближения или пересечения кабеля с инженерными коммуникациями;
- монтаж соединительных и концевых термоусаживаемых муфт;
- присыпка кабеля слоем песка толщиной 150 мм;
- укладка плиток ПЗК в один ряд по длине траншеи в местах, где отсутствует защита кабеля трубами;
- прокладка кабеля в существующих РП 1899, РТП 1986, РП 1789 и новой КТПМ №838;
- покрытие кабеля огнезащитным материалом Огракс В1 в 2 слоя в кабельных подвалах трансформаторных подстанций;
- замеры сопротивления изоляции кабеля;
- восстановление благоустройства;
- составление акта о выполненных работах.

В процессе строительства, на все выполненные работы по прокладке кабелей необходимо оформлять следующие документы:

- акт приемки траншеи, каналов, туннелей и блоков под монтаж кабелей (ф.14а);
- протокол испытаний силового кабеля напряжением выше 1000 В (при отсутствии протокола заводских испытаний или его копии);
- протокол осмотра и проверки изоляции кабеля, на барабане перед прокладкой (ф.15);
- протокол прогрева кабеля на барабане перед прокладкой при низких температурах (ф. 16);
- акт осмотра кабельной канализации в траншее и каналах перед закрытием (ф.17);
- журнал прокладки кабеля (ф.18);
- акт технической готовности электромонтажных работ (ф.2).



Основанием для выполнения работ по прокладке кабельной линии являются утвержденная рабочая документация и ордер на выполнение работ. Ордера оформляются структурными подразделениями Государственной административно-технической инспекции (ГАТИ) в соответствии с действующими регламентами взаимодействия.

Технический контроль качества прокладки инженерных коммуникаций производится в процессе строительства и должен отвечать требованиям СНиП по производству и приемке работ и действующих инструкций. На все выполненные работы составляется общий журнал работ и акты освидетельствования скрытых работ, выполненных на строительстве.

#### **4 Организация эксплуатации электроустановок**

Проектируемые кабельные линии после окончания строительно-монтажных работ передаются на баланс «Островного района» Филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

В соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок» для организации безопасной эксплуатации электроустановок организация должна иметь ответственного за безопасную эксплуатацию электроустановок и его заместителя с группой по электробезопасности не ниже IV и электромонтера с группой по ЭБ не ниже III. На элементах электроустановки должны быть нанесены соответствующие маркировки и надписи.

Персонал, обслуживающий электроустановки, должен быть укомплектован проверенными и испытанными электрозащитными и измерительными средствами, а также проходить ежегодную проверку знаний по ЭБ, а электроустановки – профилактические испытания.

#### **5 Мероприятия по охране окружающей природной среды**

Прокладка кабельных линий осуществляется специализированной организацией, с учетом требований заинтересованных сторон, согласовавших реконструкцию данного объекта. Мероприятия по сохранению окружающей среды должны обеспечиваться в соответствии со следующими документами:

- СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;
- СП 12-105-2003 «Механизация строительства. Организация диагностирования строительных дорожных машин. Часть 1. Общие требования»;
- ГОСТ 17.5.3.05-84 «Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию»;
- СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий»;
- СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты», раздел 9 «Охрана природы».



Выполнение строительно-монтажных работ, с учетом перечисленных ниже мероприятий, не вызовет каких-либо значительных изменений в природе и не приведет к опасным воздействиям на нее.

При производстве работ предусматриваются щадящие по отношению к природе технологии:

- проезд строительной техники осуществляется только по автодорогам и трассам;

- технология выполнения строительно-монтажных работ не требует одновременной работы очень большого количества строительных механизмов и транспортных средств;

- суммарный выброс вредных веществ в атмосферу не требует никаких специальных мероприятий для снижения концентрации вредных примесей в воздухе в районе строительства;

- автотранспорт, задействованный для строительства, должен ежегодно проходить техосмотр в органах ГИБДД (ГАИ), и поэтому должен соответствовать всем необходимым нормам, в том числе и на содержание серы, свинца и двуокси углерода в выхлопных газах. Воздействие на атмосферный воздух в процессе строительства будет носить кратковременный характер, источник загрязнения – строительная техника;

- заправка автотранспорта, строительных машин и механизмов производится на ближайшей автозаправочной станции (АЗС).

При ведении строительно-монтажных работ необходимо строгое соблюдение всех мер предосторожности против растекания ГСМ по земле и соблюдением правил пожарной безопасности при работе с горюче-смазочными материалами.

Указанные мероприятия позволяют существенно ограничить загрязнение природы. Следовательно, воздействие от передвижных источников на атмосферу будет в пределах допусков действующих норм.

Технологией строительства никаких вредных или токсичных сбросов не предусматривается.

При производстве работ линейными инженерно-техническими работниками, непосредственно руководящими строительством, должна проводиться разъяснительная работа среди строителей и монтажников по сохранению природных ресурсов и соблюдению правил противопожарной безопасности.

После завершения строительства вся территории, отведенная во временное пользование, должна быть очищена от строительного мусора и выполнено благоустройство.



## **6 Мероприятия по охране труда и технике безопасности**

При производстве работ должно быть обеспечено выполнение требований, указанных в СНиП 12-03-2001 «Охрана труда в строительстве». Электромонтажные работы производить в соответствии с требованиями ПУЭ, СП 76.13330.2016. Требования охраны труда в части техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности обеспечиваются системой мер, предусмотренных действующими нормами технологического проектирования и следующими проектными решениями:

- ограждением токоведущих частей, находящихся на доступной высоте;
- нанесением знаков опасности на лицевой стороне незаблокированных, но закрытых дверей, подлежащих оперативному обслуживанию и профилактике, закрывающих доступ к токоведущим частям оборудования, находящимся под напряжением;
- применением для проведения монтажных работ электроинструмента и ручных электрических машин с классом защиты от поражения электрическим током III;
- проведением персоналом оперативных переключений с обязательным использованием индивидуальных средств защиты.

## **7 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности**

На стройплощадке предусматриваются мероприятия по пожарной безопасности, обеспечивающие снижение опасности возникновения пожара и создание условий быстрой ликвидации пожара на строительном-монтажной площадке:

- применение исправного электроинструмента и бытовых электроприборов;
- не загромождать противопожарные проходы и проезды.

Легковоспламеняющиеся материалы на объекте отсутствуют. На стройплощадке предусматривается устройство пожарного щита. Лицо, ответственное за пожарную безопасность назначается организацией, проводящей работы.

Для соблюдения пожарной безопасности на территории строительства стораемые строительные материалы размещаются с соблюдением противопожарных разрывов со зданиями и сооружениями согласно требованиям главы СП 18.13330.2011.



### Перечень приложений

Наименование приложения	Наименование приложения	Кол-во листов	Примечание
Приложение 1	Техническое задание ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть»	13	
Приложение 2	Принципиальное согласование плана трассы прокладки КЛ-6 кВ ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» от 01.02.19 №КС/033/733	2	
Приложение 3	Принципиальное согласование КГИОП СПб от 28.01.19 №01-27-2159/18-0-1	4	
Приложение 4	Согласование ООО «Жилкомсервис №2 Петроградского р-на»	2	
Приложение 5	Согласование ГУП «Водоканал» «Водоотведение СПб» от 19.12.2019г. № Исх.-ОЭ 425/111-5	6	
Приложение 6	Согласование АО «Антикор» от 19.09.2019 г.	5	
Приложение 7	Согласование ГУП «Водоканал» «Водоснабжение СПб» от 10.01.2020г. № Исх.-ООО 26/210-6	6	
Приложение 8	Письмо ГУ «ДОДД» от 20.08.2019 г № 01-7832	10	
Приложение 9	Принципиальное согласование ОПС КГА от 06.02.2020 № К6-1124	3	
Приложение 10	Согласование Комитета по Благоустройству СПб от 21.10.2019 № 01-24-299/19-0-0	2	
Приложение 11	Согласование СПб ГКУ «ЦКБ» от 15.08.19	1	
Приложение 12	Согласование ПАО «Ростелеком» от 03.09.2019	5	
Приложение 13	Акт обследования сохранения (сноса), пересадки зеленых насаждений и расчета размера их восстановительной стоимости от 27.09.2019	2	
Приложение 14	Согласование Комитета по Благоустройству СПб от 02.10.2019 № 01-13-2854/19	2	
Приложение 15	Согласование МО «Введенский» от 09.08.2019 № 267/19	6	
Приложение 16	Согласование ООО «ПетербургТеплоэнерго» от 04.09.2019 № 9686	6	
Приложение 17	Согласование ООО «ПетербургГаз» ПЭУ № 8 от 29.08.2019 № 08/2053-19	5	
Приложение 18	Согласование ООО «ПетербургГаз» ПЭУ № 5 от 27.08.2019 № 05/0932-19	4	

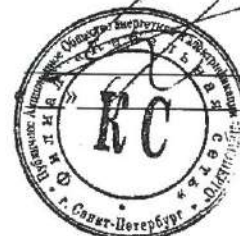


Наименование приложения	Наименование приложения	Кол-во листов	Примечание
Приложение 19	Согласование СПб ГУП «Горэлектротранс» от 01.10.2019 № 1.28-2073	2	
Приложение 20	Увязка проектов по прокладке КЛ 6 кВ и КЛ 35 кВ ООО «ПетроСтроя» от 28.08.2019	1	
Приложение 21	Согласование СПб ГБУ «ЛенСвет» от 19.08.2019 № 06-00/06062	1	
Приложение 22	Согласование ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» от 27.12.2019 № КС/033/11843	1	
Приложение 23	Согласование университета ИТМО от 09.09.2019 № 88-50-47/198	1	
Приложение 24	Согласование завода Кунакова от 29.08.2019 № 281/ОГЭ	1	
Приложение 25	Увязка с проектом шифр 0104.Р-ТКР-КЛ1 «Строительство БКТП, КЛ 10 кВ, КЛ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителяГКУ «Фонд капитального строительства и реконструкции»	1	
Приложение 26	Согласование ВОЛС ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть»	1	
Приложение 27	Согласование ОПС Кб/503 от 03.12.20	1	



## Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор филиала ПАО «Ленэнерго»  
«Кабельная сеть»



Н.Г. Стефанович  
20\_\_ г.

### ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

#### ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПО ТИТУЛУ:

**«ПЕРЕЗАВОДКА КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ С ПС 12 И ПС 165  
НА НОВЫЕ КТПМ ОБЩЕЙ ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ ПО ТРАССЕ  
27 КМ И ПРОКЛАДКА ВОЛС ОБЩЕЙ ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ  
ПО ТРАССЕ 5 КМ»**

Санкт-Петербург 2019



**1. Основание для проектирования:**

1.1. Разгрузка ПС 12 и ПС 165 в рамках «Модернизации сети 0,4-10кВ Петроградского района»

**2. Вид строительства** — реконструкция.

**3. Стадийность проектирования** — проектная и рабочая документация;

**4. Требования разработки вариантов** – не требуются.

**5. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к проекту:**

- ГОСТ Р 21.1101–2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации;
- положение ПАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе;
- нормы технологического проектирования ПС переменного тока с высшим напряжением 35–750 кВ (СО 153–34.20.122–2006);
- постановление правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- постановление правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- правила устройства электроустановок (ПУЭ), действующее издание;
- правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ (ПТЭ), действующее издание;
- СП 28.13330.2012 «Защита строительных конструкций от коррозии» актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85;
- СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия» актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85\*;
- СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции» актуализированная редакция СНиП II-23-81\*;
- постановление Правительства № 8 от 17.01.2014 г. «О правилах охраны и использования территорий зеленых насаждений общего пользования, территорий зеленых насаждений, выполняющих специальные функции, территорий зеленых насаждений ограниченного пользования»;
- закон СПб «О границах зон охраны объектов культурного наследия на территории Санкт-Петербурга и режимах использования земель в границах указанных зон и о внесении изменений в закон Санкт-Петербурга «О генеральном плане Санкт-Петербурга и границах зон охраны объектов культурного наследия на территории Санкт-Петербурга»;
- федеральный закон Российской Федерации от 10.01.2002г. № 7-ФЗ (ред. 18.07.2011) «Об охране окружающей среды»;
- земельный Кодекс Российской Федерации;
- градостроительный Кодекс Российской Федерации;
- ГОСТ 12.3.032-84 Система стандартов безопасности труда «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»;
- СП 48.13330.2011 «Организация строительства»; СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство»;



– действующие законы и иные нормативно-правовые акты РФ в области градостроительства, методические и нормативные документы по проектированию объектов распределительной сети, технические регламенты и документы, включенные в перечень сводов правил и национальных стандартов, обеспечивающие соблюдение технических регламентов.

**6. Очередность проектирования:**

- 1 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ № 832, в районе РП 1887»);
- 2 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №834, в районе РП1780»);
- 3 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 830 в районе ТП 1868);
- 4 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 831 в районе РП 1734»);
- 5 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №838, в районе ТП1961»);
- 6 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №837, в районе РП1892»);
- 7 очередь строительства - «Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 833, в районе РП 1895).

**Первая очередь строительства (Перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ № 832, в районе РТП 1887):**

**Этап 1.** ф.55-15 разрезать в трассе в районе пересечения с КЛ6кВ направлением 1012-1835 напротив бизнес-центра по адресу наб. Адмирала Лазарева д.24, разрезать КЛ 6кВ направлением 1012-1835 в месте резки ф.55-15, участок кабеля в направлении РП 1835 соединить с участком кабеля в направлении ПС55 (ранее разрезанный ф.55-15) новое направление ПС55 ф.55-15-РП1835, участок кабеля в направлении ТП1012 соединить с участком кабеля в направлении РП 1887 (ранее разрезанный ф.55-15); оставшийся головной участок бывшего ф.55-15 перевести в КТПМ№832 с заменой головного участка, новое направление КТПМ832-ТП1012.

Номера ячеек в КТПМ № 832 уточнить при проектировании.

**Этап 2.** Кабельные линии 6 кВ 11525-1887 и ф.55-127 вывести из РТП1887 и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, создать новое направление КЛ 6 кВ ф.55-127 – РТП11525.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ ф.55-133 разрезать в районе РТП1655 и доложить до РУ-6 кВ ТП1947 (ул. Пионерская, д.65) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ ф.55-133 - ТП1947.Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ 1887-1947.

**Этап 4.** В ТП1947 выполнить реконструкцию РУ-6 кВ с установкой силового выключателя для присоединения питающей линии и ошиновки от силового трансформатора до РУ-0,4 кВ по согласованию с Островным РЭС филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

Необходимость установки КТПН на период реконструкции ТП определить проектом.

**Этап 5.** ф.12-25 разрезать в районе РТП 1887 и завести в кабельное помещение КТПМ№832. Головной участок ф.12-25 вывести из эксплуатации.

**Этап 6.** Кабельную линию 6кВ ф.12-14 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №832, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ, создав направление КТПМ №



832- РТП 1022. Номера ячеек в КТПМ № 832 уточнить при проектировании. Головной участок ф.12-14 вывести из эксплуатации.

**Вторая очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №834, в районе РП1780):**

**Этап 1.** Проложить две кабельные линии АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будут работать на 6 кВ) в разных траншеях, от РУ-6кВ КТПМ №834 до РУ-6кВ ТП1865 (ул. Большая Пушкарская, д.4). Вывести из эксплуатации КЛ 6кВ 1780-1865.

Номера ячеек в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 2.** Кабельные линии 6 кВ 1703-1780 и 1780-1872 вывести из РТП1780 и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ 1703-1872.

**Этап 3.** Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-17, 12-21,

**Этап 4.** Кабельные линии 6 кВ 1713-1780 и 1780-1993 вывести из РТП1780 и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ 1713-1993

**Этап 5.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-15 (РП 1835) разрезать и доложить до РУ-6 кВ КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-15 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 6.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-52 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-52 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 7.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-58 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-58 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 8.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-13 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-13 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 9.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-59 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-59 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 10.** Перезавести КЛ 6 кВ ф.12-19 из РТП1780 в КТПМ №834 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ).

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Этап 11.** Кабельную линию 6 кВ ф. 12-19 разрезать в районе ПС12 и доложить до места врезки в ф.165-19, угол ул. Кропоткина и Кропверкской ул., кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ) и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ КТПМ №834– РП1718. Головные участки КЛ 6 кВ ф.165-19 и ф.12-19 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 834 уточнить при проектировании.

**Третья очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 830 в районе ТП 1868):**



**Этап 1.** Проложить две кабельные линии 10 кВ марки АПвПу2г-3(1х240/70) (будут работать на 6 кВ) от РТП 1790 до КТПМ №830. Номера ячеек в КТПМ № 830 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 830 - РТП 1790.

**Этап 2.** Проложить кабельную линию 10 кВ кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) (будет работать на 6 кВ) от РТП 1790 до ТП 1868. Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-36.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-51 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ РП1790 (ул. Большая Монетная, д.16), кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-51 вывести из эксплуатации.

**Этап 4.** Выполнить реконструкцию РП1970 (ул. Малая Посадская, д.30) с установкой РУ-6 кВ с АВР-6 кВ двухстороннего действия, предусмотреть устройство релейной защиты, телемеханику, на вводных ячейках МТНЗ.

Необходимость использования КТПМ на период реконструкции новой РП 1970 определить проектом.

**Этап 5.** Проложить четыре кабельные линии 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №830 до РУ-6 кВ РП1970 (ул. Малая Посадская, д.30), кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-16, 12-28, 12-30.

Номера ячеек на КТПМ 830 определить проектом.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 830 - РТП 1970.

**Этап 6.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-65 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ РП1970 (ул. Малая Посадская, д.30), кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70).

Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-65 вывести из эксплуатации.

**Этап 7.** Проложить кабельную линию 10 кВ (будет работать на 6 кВ) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) от РУ-6 кВ РП1970 (ул. Малая Посадская, д.30) до РУ-6 кВ ТП11938 (ул. Куйбышева, д.38). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-60.

**Этап 8.** Проложить кабельную линию 10 кВ (будет работать на 6 кВ) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) от РУ-6 кВ ТП11938 (ул. Куйбышева, д.38) до РУ-6 кВ ТП1925 (Петроградская наб., д.24). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-70.

**Этап 9.** Проложить две кабельные линии 10 кВ (будут работать на 6 кВ) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) от РУ-6 кВ КТПМ №830 до РУ-6 кВ РП1715 (ул. Чапаева, д.15, к.2). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.165-18,12-39.

Номера ячеек на КТПМ 830 определить проектом.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 830 - РТП 1715.

**Этап 10.** Кабельную линию 6 кВ ф.165-118 разрезать и доложить, одним концом до РУ-6 кВ ТП1925 (Петроградская наб., д.24) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.165-118 вывести из эксплуатации.

**Этап 11.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-08 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №830, АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-08 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек на КТПМ 830 определить проектом.

**Этап 12.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-75 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №830, АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-75 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек на КТПМ 830 определить проектом.



**Четвертая очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 831 в районе РП 1734):**

**Этап 1.** КЛ 6 кВ 1889-11813 вывести из эксплуатации.

**Этап 2.** Проложить кабельную линию марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №831 до РУ-6 кВ ТП1889 (Большой пр. П.С., д.53). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.1734-1889 «Б».

Номер ячейки в КТПМ № 831 уточнить при проектировании.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ 1734-1870 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №831 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-68.

Номер ячейки в КТПМ № 831 уточнить при проектировании.

**Этап 4.** Проложить кабельную линию марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ) от РУ-6 кВ КТПМ №831 до РУ-6 кВ ТП1644 (ул. Большая Пушкинская, д.44). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ 1644-1734 «Б».

Номер ячейки в КТПМ № 831 уточнить при проектировании.

**Этап 5.** Перезавести КЛ 6 кВ 1658-1734 из РП1734 в ТП1644 кабелем марки АПвПу2г-3(1х120/70) -10 кВ. Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ 1644-1734 «А».

**Этап 6.** Кабельные линии 6 кВ 1734-1889 «А» и 1734-1978 вывести из РП1734 и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ 1889-1978.

**Этап 7.** РП1734 (ул. Большая Пушкинская, д.44) ликвидировать с выполнением благоустройства, демонтированное оборудование сдать в Островной РЭС филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть». Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-57, 12-72.

**Этап 8.** Проложить две кабельные линии марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №831 до РУ-6 кВ РТП1766 (ул. Гатчинская, д.26). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-03, 12-27, 12-40.

Номер ячейки в КТПМ № 831 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 831 - РТП 1766 (А и Б).

**Этап 9.** Проложить кабельную линию 10 кВ (будет работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №831 до РУ-6 кВ ТП1978 (ул. Подковырова, д.1) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.165-35.

Номер ячейки в КТПМ № 831 уточнить при проектировании.

**Этап 10.** Кабельную линию 6 кВ ф.165-136 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ РТП1870 (ул. Ленина, д.5) кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ), завести на место ф.12-68. Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.165-136.

**Этап 11.** ф. 12-20 (РП 1835) разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №831 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6кВ ф. 12-20 вывести из эксплуатации.

**Пятая очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №838, в районе ТП1961):**

**Этап 1.** Проложить две кабельные линии кабелем марки АПвПу2г-3(1х300) -10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6 кВ РП1899 (ул. Яблочкова, д.2). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-12, 12-37.

Номера ячеек в КТПМ № 838 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической



линии связи направлением КТПМ 838 - РТП 1899.

**Этап 2.** Проложить кабельную линию кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70) -10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №838 до РУ-6 кВ РП1986 (ул. Яблочкова, д.20). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-38.

Номера ячеек в КТПМ № 838 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 838 - РТП 1986.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-07 разрезать и доложить одним концом до РУ-6 кВ КТПМ №838, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-07 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек в КТПМ № 838 уточнить при проектировании.

**Этап 4.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-33 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №838 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-33 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек в КТПМ № 838 уточнить при проектировании.

**Этап 5.** Проложить две кабельные линии кабелем марки АПвПу2г-3(1х300/70) -10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ № 838 до РУ 6 кВ РП 1789 (Кронверкский пр., д.49).

Номера ячеек в КТПМ № 838 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 838 - РП 1789.

**Шестая очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №837, в районе РП1892):**

**Этап 1.** Проложить кабельную линию 10 кВ (будет работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №837 до РУ-6 кВ РП1870 (ул. Ленина, д.5) кабелем марки АПвПу2г-3(1х300) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.12-18.

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 837 - РП 1870.

**Этап 2.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-67 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-67 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-53 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-53 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 4.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-32 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-32 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 5.** Проложить две кабельные линии кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №837 до РУ-6 кВ РП1919 (Каменноостровский пр., д.10), кабелем марки АПвПу2г сечением 240 мм, ориентировочно длиной 2х200 метров. Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-55, 12-63.

Номера ячеек в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.



Предусмотреть совместную прокладку в одной траншее с КЛ 10 кВ волоконно-оптической линии связи направлением КТПМ 837 - РП 1919.

**Этап 6.** Проложить кабельную линию КЛ 6 кВ от РУ 6 кВ БКТП 1827 до РУ 6 кВ ТП 1982 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ). КЛ 6 кВ ф.12-71 вывести из эксплуатации. (требование кабельной сети довести КЛ до БКТП 1827).

**Этап 7.** Проложить кабельную линию кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ КТПМ №837 до ТП1732 (ул. Кронверкская, д.9).

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 8.** Перезавести КЛ 6 кВ 1921-1892 из РП1892 в КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ).

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 9.** Перезавести КЛ 6 кВ 1645-1892 «А» и «Б» из РП1892 в КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ).

Номер ячейки в КТПМ № 837 уточнить при проектировании.

**Этап 10.** Перезавести КЛ 6 кВ 1815-1892 из РП1892 в ТП1732, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ).

Номер ячейки в ТП № 1732 уточнить при проектировании.

**Этап 11.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-06 разрезать и доложить, одним концом, до РУ-6 кВ КТПМ №837, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ). Головной участок КЛ 6 кВ ф.12-06 вывести из эксплуатации.

**Этап 12.** РП1892 (Каменноостровский пр., д.14) ликвидировать с выполнением благоустройства, демонтированное оборудование сдать в Островной РЭС филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть». Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф.ф.12-54, 12-66.

**Этап 13.** Разрезать ф.12-56 и ф.12-24 участки КЛ6кВ в направлении ТП1645 и КТПН 1076 соединить путем монтажа с/м10кВ. Вывести из эксплуатации головные участки в направлении ПС12 КЛ 6 кВ ф.ф. 12-24, 12-56.

**Этап 14.** Перезавести КЛ 6 кВ 1892-1982 из РП1892 в ТП1732, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ).

Номер ячейки в ТП № 1732 уточнить при проектировании.

**Этап 15.** Кабельную линию 6 кВ ф.12-30, в районе ПС-12, разрезать и доложить, одним концом до ф. 12-11, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будут работать на 6 кВ), новое направление РП 1970-БКТП 1827. Головной участок КЛ 6 кВ ф.ф. 12-30, 12-11 вывести из эксплуатации.

**Седьмая очередь строительства (перевод нагрузки 6 кВ с ПС 12 и ПС 165 на КТПМ № 833, в районе РП 1895):**

**Этап 1.** Кабельную линию направлением ТП 1896-ф.12-01 разрезать, одним концом перезавести на КТПМ № 833, кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) -10 кВ (будет работать на 6 кВ) (создав направление ТП 1896-КТПМ № 833). Головной участок фидера 12-01 вывести из эксплуатации.

Номер ячейки в КТПМ № 833 уточнить при проектировании.

**Этап 2.** Кабельную линию 6кВ направлением ТП1964 – РТП1895 спрямить с КЛ6кВ 1895-11929А, новое направление 1964-11929.

**Этап 3.** Кабельную линию 6 кВ направлением ТП 1814-РТП1895 спрямить с КЛ 6 кВ 1895-11929 «Б», новое направление 1814-11929.

**Этап 4.** Кабельную линию 6кВ ф.15-113 спрямить с КЛ 6кВ 1895-1999, новое направление ф.15-113-1999.



**Этап 5.** Вывести из эксплуатации КЛ 6 кВ ф. 12-35.

**Этап 6.** Кабельные линии 6 кВ ф.ф.12-62, 12-73 разрезать и доложить двумя концами до РУ-6 кВ КТПМ №833 кабелем АПвПу2г-3(1х240/70) – 10 кВ, ориентировочно длиной 2х300 метров. Головные участки КЛ 6 кВ ф.ф.12-62, 12-73 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек на КТПМ 833 определить проектом.

**Этап 7.** Кабельную линию 6 кВ ф.165-124 разрезать в районе дома 23 по ул. Профессора Попова и доложить, двумя концами до РУ-6 кВ КТПМ №833, кабелем АПвПу2г-3(1х240/70) – 10 кВ, ориентировочно длиной 2х350 метров.

Номера ячеек в КТПМ №833 определить проектом.

**Этап 8.** Кабельные линии 6 кВ ф.165-124 и ф.165-13 разрезать в районе д.6 по наб. реки Карповки и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ КТПМ №833 - РП1847. Головной участок КЛ 6 кВ ф.165-124, ф. 165-13 вывести из эксплуатации.

**Этап 9.** Перезавести КЛ 6 кВ ф.12-42 из РТП1895 в КТПМ №833, кабелем АПвПу2г-3(1х240/70) – 10 кВ, ориентировочно длиной 100 метров.

**Этап 10.** Кабельные линии 6 кВ ф.165-34 и ф.12-42 разрезать в районе пересечения Каменноостровского пр. и ул. Большая Пушкарская и спрямить путем монтажа с/м 10 кВ, новое направление КЛ 6 кВ КТПМ №833 – РП1718. Головные участки КЛ 6 кВ ф.165-34 и ф.12-42 вывести из эксплуатации.

Номера ячеек в КТПМ №833 определить проектом.

#### **7. Реконструкция КЛ 6-500 кВ. Монтаж ВОК.**

Общая протяженность кабельных линий (с алюминиевой жилой сечением 300мм<sup>2</sup> и изоляцией из шитого полиэтилена) составляет 27 км, в том числе общая протяженность специальных переходов 1 км.

Общая протяженность ВОЛС составляет 5 км, в том числе общая протяженность специальных переходов 0,3 км.

**Перечень томов проектной и рабочей документации, представляемых Исполнителем:**  
В соответствии с 87 Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008

**8. Требования и условия к разработке природоохранных мероприятий** — в соответствии с действующими нормами и правилами.

**9. Требование к режиму безопасности и гигиене труда** — в соответствии с действующими нормами и правилами.

**10. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий ГО и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций** — в соответствии с действующими нормами и правилами.

#### **11. Особые условия проектирования:**

11.1. Работы ведутся в условиях, действующих ПС, РТП, РП, ТП и ЛЭП, вблизи оборудования, находящегося под высоким напряжением.

11.2. Обеспечить бесперебойность электроснабжения потребителей на всех этапах перезаводок кабельных линий, определить порядок монтажа оборудования с минимальной аварийной готовностью к включению оборудования, обеспечить категоричность электроснабжения социально-значимых потребителей установкой РИСЭ.





- 11.3. Технические решения и типы оборудования согласовать с филиалами ПАО «Ленэнерго» «КС» и «СПБВС», в рабочем порядке. При применении оборудования и технологий, ранее не используемых в ПАО «Ленэнерго», проектом предусмотреть оснащение необходимыми средствами диагностики, проверки, соответствующими приспособлениями и оснасткой. При выборе оборудования не производить расширение номенклатуры установленного оборудования в филиалах ПАО «Ленэнерго» (по принадлежности).
- 11.4. Применяемое оборудование и материалы должны соответствовать стандартам РФ и быть сертифицированными в установленном порядке; оборудование, устройства и материалы должны иметь положительное заключение межведомственной аттестационной комиссии в соответствии с установленным порядком ПАО «Россети».
- 11.5. Представители проектной организации выезжают на объекты с целью их обследования, уточнения деталей технического задания и сбора дополнительных исходных данных, отсутствующих у Заказчика.
- 11.6. Разработанную документацию предоставить Заказчику на бумажном носителе в 4 (четырёх) экземплярах, на электронном носителе в 1 (одном) экземпляре.
- 11.7. Разработанная проектно-сметная документация является собственностью Заказчика, и передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.
- 11.8. Применяемые на ПС и РП (РТП, ТП) оборудование, конструкции, технологические узлы и элементы КЛ, устройства РЗА, ПА, связи, АСУ ТП, АИИС КУЭ, АСДТУ, систем диагностики, а также программно-технические комплексы (ПТК) и программное обеспечение АСДТУ, должны быть согласованы с собственниками электросетевых объектов (по принадлежности).
- 11.9. Применяемые при проектировании устройства РЗА, ПА, связи, АСУ ТП, АИИС КУЭ, АСДТУ, систем диагностики, а также иные ПТК должны быть согласованы их производителями на предмет возможности реализации принятых технических решений, совместимости отдельных составных частей оборудования и устройств, соответствия выполняемых функций устройств их назначению.
- 11.10. Проектом определить границы балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон по вновь сооружаемым объектам электросетевого хозяйства.
- 11.11. Синхронизировать по срокам и увязать по объемам работы по настоящему техническому заданию с выполнением работ по смежным титулам инвестиционной программе ПАО «Ленэнерго».
- 11.12. Вся документация должна быть выполнена при помощи программного обеспечения AutoCAD и Microsoft Office (MS Word, MS Excel). Электронная версия документации должна быть передана Заказчику на CD-диске с возможностью редактирования.
- 11.13. Документация должна содержать руководства по эксплуатации вновь установленного оборудования на русском языке.
- 11.14. Предоставить данные для составления технических паспортов РП, РТП, ТП, КЛ, ВЛ, ПС (при необходимости), в т.ч. в части сближения и пересечения с другими ЛЭП выше 1 кВ.
- 11.15. По всем разделам выполнить необходимые рабочие чертежи и схемы, полный пакет документов достаточный для выполнения строительно-монтажных работ Подрядчиком, а также для проверки работ Техническим надзором и при необходимости другими заинтересованными лицами.



11.16. Подрядная организация получает все необходимые согласования и заключения, в т.ч. ведомственных органов. Объем согласований и экспертиз должен быть достаточным для получения разрешения на строительство и ввода объекта в эксплуатацию.

11.17. Инновационные решения, принятые в проекте, представить в отдельном разделе (согласно требованиям, к содержанию раздела), выполненном в отдельном томе «Инновационные решения», с пояснительной запиской и технико-экономическим обоснованием (расчетом) с учетом жизненного цикла объекта для каждого принятого решения. Выполнить сравнительный анализ применения традиционных и инновационных решений.

11.18. При формировании проектных решений минимизировать использование импортного оборудования и материалов, стоимость которых зависит от валютных курсов в соответствии с приказом ПАО «Россети» №1 от 02.01.2015г.

11.19. Предусмотреть (при необходимости) демонтаж оборудования. Объем демонтажа определить проектом и согласовать с Заказчиком. Работы по демонтажу оборудования и КЛ выделить в отдельные тома проекта. В сметных расчетах представить затраты, связанные с демонтажем оборудования и материалов. Демонтируемые участки КЛ сдать в Островной РЭС филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

11.20. При выполнении рабочей документация, кроме прочего, произвести (при необходимости):

- кадастровые работы и подготовить документы и материалы, необходимые для проведения постановки на государственный кадастровый учет земельных участков в соответствии с правилами, предусмотренными Земельным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;
- межевые работы;
- заключение договоров аренды по земельным участкам на период строительства и реконструкции (по доверенности от Заказчика).

## **12. Требования к составлению сметной документации:**

12.1. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе ФСНБ–2001, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов. Сметную документацию на проектно-изыскательские работы выполнить с использованием справочников, внесенных в Федеральный реестр сметных нормативов. Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:

- в базисном (в ценах 2000 года);
- в текущем (на дату передачи сметной документации заказчику);

12.2. Для пересчета базисной стоимости в текущий уровень (текущий уровень цен - в соответствии с п.30 Постановления от 16.02.2008 № 87) цен применять индексы Минстроя России (Минрегиона России) в соответствии с объектом строительства.

12.3. При выполнении корректировки проект следует переработать с учетом освоенных объемов капитальных вложений (на дату начала корректировки) по ранее утвержденному проекту.

12.4. К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка, с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8–12 ССР, а также указываются физические параметры проектируемого объекта с расчетом удельных показателей.

12.5. При составлении сметной документации необходимо учитывать приказ



ПАО «Ленэнерго» о согласовании стоимости материалов и оборудования. При отсутствии стоимости материалов в сборнике сметных цен, стоимость материалов принимать по прайс-листам, за исключением указанных в приказе, с обязательным указанием условий поставки. Без расцифровки условий поставки считать, что все затраты учтены в стоимости материалов.

12.6. В сводном сметном расчете по итогам глав следует выделять:

- затраты на ПС, РП (РТП, ТП), ЛЭП;
- затраты Заказчика и затраты подрядной организации;
- затраты по собственникам объектов электросетевого хозяйства (при необходимости).

12.7. В сметной стоимости предусмотреть затраты на:

- проведение работ по межеванию, предоставлению, постановке на государственный кадастровый учет земельных участков для эксплуатации объекта после завершения строительства, переводу земель в категорию земли промышленности, по проекту рекультивации земель;
- внесение МВИ в Федеральный реестр МВИ, проведение испытаний с целью утверждения единичного типа средств измерений (при модернизации: проведение испытаний с целью утверждения единичного типа средств измерений в части реконструируемых и новых (вводимых) каналов измерения) и внесение АИИС КУЭ в Федеральный реестр средств измерений;
- затраты на испытания КЛ 6–10 кВ и наладку РЗА на ПС и РП (РТП, ТП) для включения данных КЛ;
- затраты на обучение эксплуатирующего персонала (при необходимости).

12.8. Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в проекте организации строительства.

12.9. Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства и согласовывается техническими службами Заказчика.

12.10. Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.

12.11. Сметную документацию предоставить в формате Excel, PDF и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.

12.12. Сметная документация на момент предоставления Заказчику должна быть выполнена соответствии с действующими требованиями ПАО «Ленэнерго» и МДС 81.35-2004. Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования.

12.13. Сметную документацию согласовать в департаменте по сметно-договорной работе и ценообразованию ПАО «Ленэнерго».

**13. Срок действия технического задания с момента утверждения — 3 года.** Срок действия может быть продлен с письменного разрешения организации Заказчика.

**14. Организация Заказчика — ПАО «Ленэнерго».**

**15. Проектная организация — выбирается на конкурсной основе.**



16. Генеральный подрядчик — выбирается на конкурсной основе.

17. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком проектной организации — определяется договором на разработку проектной и рабочей документации, а также календарным планом работ.

18. Срок выполнения — определяется договором.

Первый заместитель директора  
-главный инженер  
филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть»  
Согласовали:

Н.Н. Соловьёв

Начальник Островного РЭС

В.С. Андреев

Начальник ОКит АСУ

С.В. Самсонов

Начальник СКЛ

Д.В. Лукашев

Заместитель директора –  
начальник управления  
капитального строительства

А.Х. Ногаймурзаев

Заместитель главного инженера

А.Е. Титов



## Приложение 2



от 01.01.2019 № КС/033/735  
 ЭСКЛ/16-  
 На № 29/1820 от 26.12.2018

Перевод нагрузки с ПС12 и ПС165 6кВ  
 на новую КТПМ №838 «Провиантская»  
 (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в  
 районе РП 1961)

Филиал Публичного акционерного общества  
 энергетики и электрификации «Ленэнерго»  
 «Кабельная сеть»

191124, г. Санкт-Петербург,  
 Синюпская наб., 60-62, литера А  
 тел. 313-42-22; факс: 385-16-50  
 e-mail: KS@lenenergo.ru  
 www.lenenergo.ru

КПП 784243002; ОКТМО 40911000  
 ИНН 7803002209; ОГРН 1027809170300

Директору департамента  
 проектирования и строительства  
 АО «Энергосервисная компания  
 Ленэнерго»  
 И.А. Ависимову

Уважаемый Игорь Анатольевич!

Филиал ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» принципиально согласовывает план трассы девяти КЛ 6 кВ (чертеж шифр 309/1-ТКР 8), в том числе:

- Спряжения двух КЛ 6кВ направлением 1700-1959 и 1899-1959 с образованием нового направления 1700-1959;
- Прокладки двух КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1789 (Кронверкский пр. д.49) кабелем марки АПвПу2г 1×300/70-10;
- Прокладки двух КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1899 (ул. Яблочкова, д.2) кабелем марки АПвПу2г 1×300/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1968 (по все длине) кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до места врезки в существующий ф.12-07 образованием нового направления КТПМ №838-РТП1951 кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до места врезки в существующий ф.12-33 образованием нового направления КТПМ №838-РТП1530 кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10,

проектируемых согласно п.1.2., п.1.7 - п.1.11 ТР филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» для строительства электроустановок для перевода нагрузки с ПС12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе РП 1961), при условии:

1. План трасс согласовать с ОПС КГА, Комитетом по благоустройству, владельцами территории и другими заинтересованными организациями;
2. Предоставить рабочую документацию в соответствии с требованиями, указанными в письме № КС/033/5356 от 22.06.2018;



3. Откорректировать Технические решения филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» в части марок и длин перекладываемых КЛ 6кВ;
4. Применить кабельную арматуру, разрешенную для эксплуатации в Кабельной сети;
5. На всех пересечках с инженерными коммуникациями предусмотреть закладку ПЭ электротехнических труб диаметром не менее 160 мм;
6. Рабочий проект трассы кабельных линий согласовать с филиалом ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть».

Приложение: Письмо № КС/033/5356 от 22.06.2018

Заключение действительно в течение трех лет.

Первый заместитель директора -  
главный инженер

Н.Н. Соловьев

В.Н. Старин  
313-42-57

## Приложение 3



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ  
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ  
И КУЛЬТУРЫ

пл. Ломоносова, д.1, Санкт-Петербург, 191023  
Тел. (812) 315-43-03, (812) 571-64-31, факс (812) 710-42-45  
e-mail: kgiop@gov.spb.ru  
http://www.gov.spb.ru

ОКПО 00086941 ОКОНУ 23310 ОГРН 1037843025527  
ИНН/КПП 7832000069/782501001

28 ЯНВ 2019 № 01-27-2859/4-0-1  
На № КС/033/10655 от 12.12.2018  
Вх. № 01-27-2859 от 18.12.2018

ФПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть»

191124, Санкт-Петербург,  
Синопская наб., д. 60-62, лит. А

КГИОП СПб  
№ 01-27-2859/18-0-1  
от 28.01.2019



КГИОП рассмотрев план прокладки КЛ 6-10 кВ в соответствии с техническими решениями по переводу нагрузки с ПС 12 и ПС 165 бкВ на новую КТПН № 838 «Провиантская» (Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961), сообщает следующее.

1. Частично работы по прокладке КЛ планируется проводить на выявленном объекте археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018).

Деятельность в границах территории объектов культурного наследия регламентируется Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон № 73-ФЗ).

Согласно ст. 5.1 Закона № 73-ФЗ на территории памятника или ансамбля запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Согласно определению объекта археологического наследия, изложенным в ст. 3 Закона № 73-ФЗ под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои).

Работы, планируемые в рамках прокладки КЛ, в случае проведения земельных работ на территории Красногвардейской пл. и ул. Якорная, могут затронуть культурные слои выявленного объекта археологического наследия и способствовать их разрушению. Таким образом, работы по прокладке КЛ не могут быть трактованы как работы, направленные на сохранение объекта археологического наследия.

Учитывая вышеизложенное, перед началом работ по прокладке КЛ необходимо разработать раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности



-2-

выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя проведения спасательных археологических раскопок либо археологического наблюдения.

В соответствии с требованиями ст. 30 Закона № 73-ФЗ, а также 3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», документация, обосновывающая меры по сохранению объекта культурного наследия является объектом государственной историко-культурной экспертизы, акт по результатам которой должен быть представлен в КИИОП.

Согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона № 73-ФЗ в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Таким образом, перед началом работ на территории выявленного объекта археологического наследия необходимо обратиться в организацию, имеющую разрешение на проведение археологических работ (открытый лист) для разработки раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия.

Выдача разрешения на проведение работ в границах территории выявленного объекта археологического наследия (открытого листа), согласно требованиям ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ, находится вне компетенции КГИОП.

2. Согласно представленной документации, работы частично планируются в границах территории объекта культурного наследия регионального значения «Быв. дом городских учреждений "Городск. дом"».

Деятельность на объекте культурного наследия регламентируется Законом № 73-ФЗ.

В силу пункта 1 статьи 5.1 Закона № 73-ФЗ на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства, проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных компонентов, сохранению историко-градостроительной среды или природной среды объекта культурного наследия.

Согласно ч. 1 ст. 40 Закона № 73-ФЗ под работами по сохранению объекта культурного наследия понимаются направленные на обеспечение физической сохранности объекта ремонтно-реставрационные работы, в том числе консервация, ремонт, реставрация, приспособление объекта культурного наследия для современного использования.





-3-

Согласно п. 1 ст. 45 Закона № 73-ФЗ работы по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия проводятся на основании задания на проведение указанных работ, выданного органом охраны, и проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия, согласованной соответствующим органом охраны объектов культурного наследия.

Для проведения работ на территории объекта культурного наследия необходимо обратиться в КГИОП для получения задания на проведение работ.

Порядок получения задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регламентируется Порядком выдачи Задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленного объекта культурного наследия, утвержденного приказом Министерства культуры Российской Федерации от 08.06.2016 №1278.

3. Согласно Закону Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон» (ред. 07.07.2016) территория работ, согласно представленной схеме, расположена частично в границах единой зоны регулирования и хозяйственной деятельности ОЗРЗ-1(07) в исторически сложившихся центральных районах Санкт-Петербурга, а также в границах территории предварительных археологических разведок ЗА 1 и ЗА 2.

Предполагаемые работы режиму ОЗРЗ-1(07) соответствуют.

Согласно пункту 3.2 приложения № 1 к Режимам Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 для ЗА 1 – работы, связанные с углублением в грунт более 0,5 м (в том числе новое строительство, реконструкция и капитальный ремонт, прокладка и ремонт инженерных (дренажных) коммуникаций и сооружений, предполагающие выемку грунта инженерные изыскания, благоустройство территории) производятся только при условии проведения предварительных археологических разведок, обеспечивающих выявление объектов археологического наследия на территории производства работ.

Для ЗА 2 – работы, связанные с углублением в грунт более 0,5 м (в том числе новое строительство, реконструкция и капитальный ремонт, прокладка и ремонт инженерных (дренажных) коммуникаций и сооружений, предполагающие выемку грунта инженерные изыскания, благоустройство территории) производятся только при условии проведения предварительных археологических разведок, обеспечивающих выявление объектов археологического наследия на территории производства работ. Решение об отсутствии



-4-

необходимости проведения предварительных археологических разведок в ЗА 2 принимается в соответствии с заключением государственного органа охраны объектов культурного наследия.

Учитывая тот факт, что данных о проводимых ранее археологических исследованиях на территории предполагаемых работ в КГИОП не поступало, необходимо провести до получения разрешения на строительство предварительные научно-исследовательские археологические полевые работы (археологическую разведку).

Учитывая положения статьи 30 Закона №73-ФЗ, а также в силу пункта 11.3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», результаты проведения научно-исследовательских археологических изысканий должны быть представлены в КГИОП до получения разрешения на проведение работ в виде акта государственной историко-культурной экспертизы, проведенной в целях определения наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, для подтверждения выполнения специальных требований Закона №73-ФЗ, а также специальных ограничений установленных для территории предварительных археологических разведок ЗА Закона Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7.

Заместитель председателя Комитета

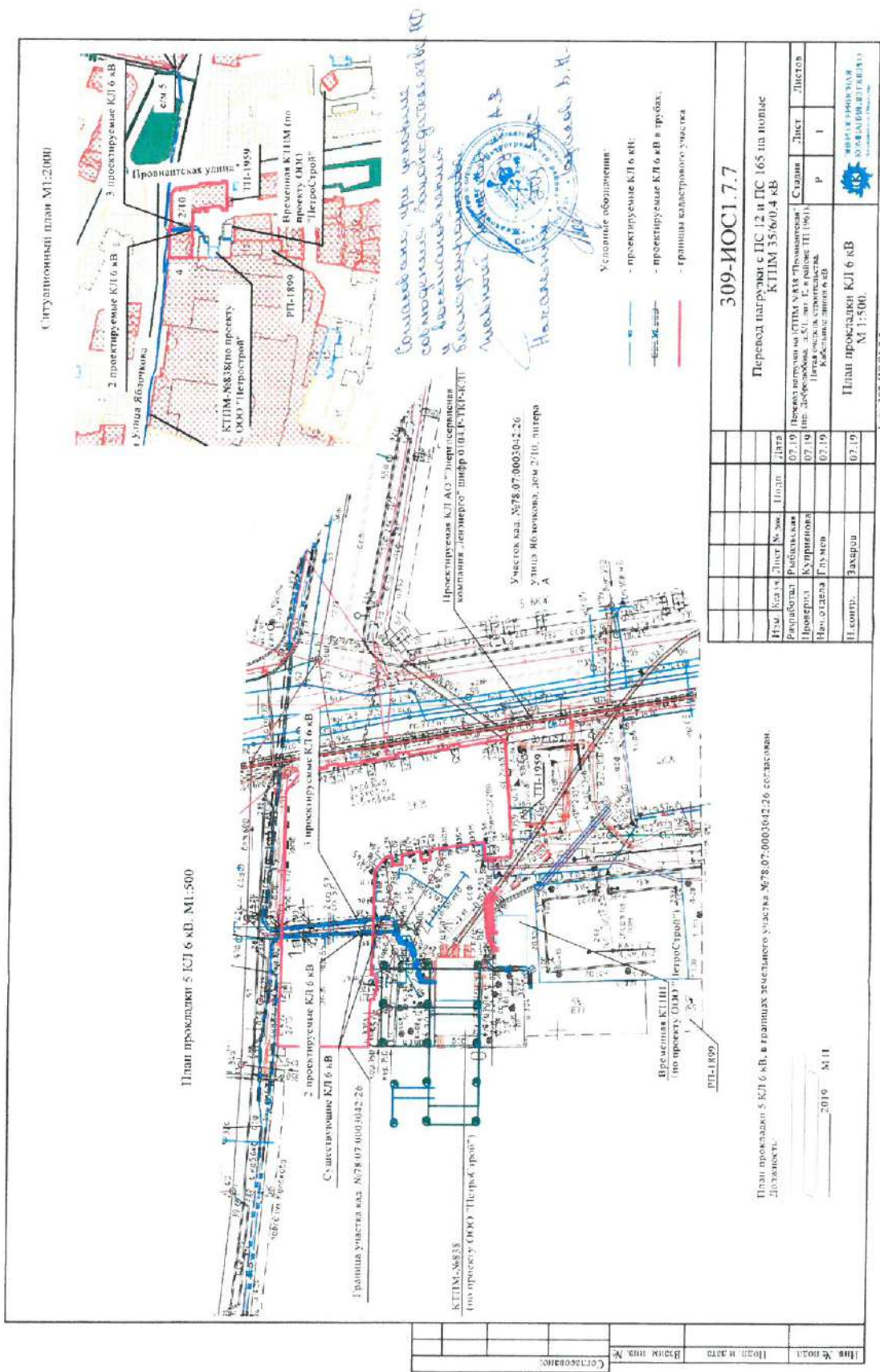
А.В. Михайлова

Н.П. Дьяконов тел. 417-43-33



Приложение 4





Составом, при условии соблюдения требований кВ и в соответствии с базисными нормами

Начальник проекта А.В. Николаев

Инженер-проектировщик А.В. Николаев

- Условные обозначения:
- проектируемые КЛ 6 кВ;
  - проектируемые КЛ 6 кВ в трубах;
  - границы кадастрового участка

309-ИОС1.7.7		
Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПН 35/60,4 кВ		
Изм.	№ изм.	Дата
Ректор	Рыбалова	07.19
Проектировщик	Куригина	07.19
Нач. отдела	Гульчев	07.19
Ин. контр.	Захаров	07.19
План прокладки КЛ 6 кВ М1:500.		
Дата: 309-ИОС1.7.7_п.1.dwg		

План прокладки 5 КЛ 6 кВ, в границах земельного участка №78.07.0003.042.26 составлен. Должность: \_\_\_\_\_

2019 М.П.

Формат А3



## Приложение 5



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ВОДОКАНАЛ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»  
(ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»)

ФИЛИАЛ  
"ВОДООТВЕДЕНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА"

остров Белый, д.1, Санкт-Петербург, 198184  
Телефон (812) 713-90-06, факс (812) 713-98-92  
E-mail: vdo@vodokanal.spb.ru

ОКПО 89094407 ОГРН 1027809256254  
ИНН/КПП 7830000426/780543001

19.12.2019 № 109-03425/НП-5

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

По вопросу согласования  
рабочей документации

Представленная на рассмотрение в ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" рабочая документация производства работ в зоне прохождения сетей коммунальной канализации при строительстве объекта: КЛ 6 кВ по адресу: Добролюбова пр., д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, согласовывается при следующих мероприятиях, предусмотренных проектом:

1. До начала производства работ необходимо вызвать представителя ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", филиала "Водоотведение Санкт-Петербурга", Территориального комплекса водоотведения "Север".
2. Перед началом производства работ составить с представителем Территориального комплекса водоотведения "Север" Акт приемки под сохранности сетей коммунальной канализации, попадающих в зону производства работ. После окончания работ составить Акт передачи сетей в эксплуатацию.
3. На момент производства строительно-монтажных работ для актуализации планового и высотного положения сетей канализации с фактическим, необходимо вызвать представителя ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", филиала "Водоотведение Санкт-Петербурга", Территориального комплекса водоотведения "Север".
4. При производстве работ предусмотреть мероприятия по сохранности и безаварийной работе существующих сетей коммунальной канализации.
5. В случае нарушения при производстве работ целостности сетей коммунальной канализации восстановление их производить за счет средств и силами заказчика.
6. До начала производства работ существующие пересекаемые подземные коммуникации отшурфовать до глубины заложения.
7. Предусмотреть соблюдение нормативных расстояний от проектируемой кабельной линии, проектируемых опор до сетей и колодцев коммунальной канализации (Раздел 6 СП 18.13330.2011 "Генеральные планы промышленных предприятий", Раздел 12 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений").
8. Пересечение проектируемой кабельной линии с канализационными сетями, не состоящими в хозяйственном ведении ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", согласовать с владельцем сети.
9. Заказчику необходимо заключить договор на отвод поверхностного и дренажного стока с территории строительства объекта.

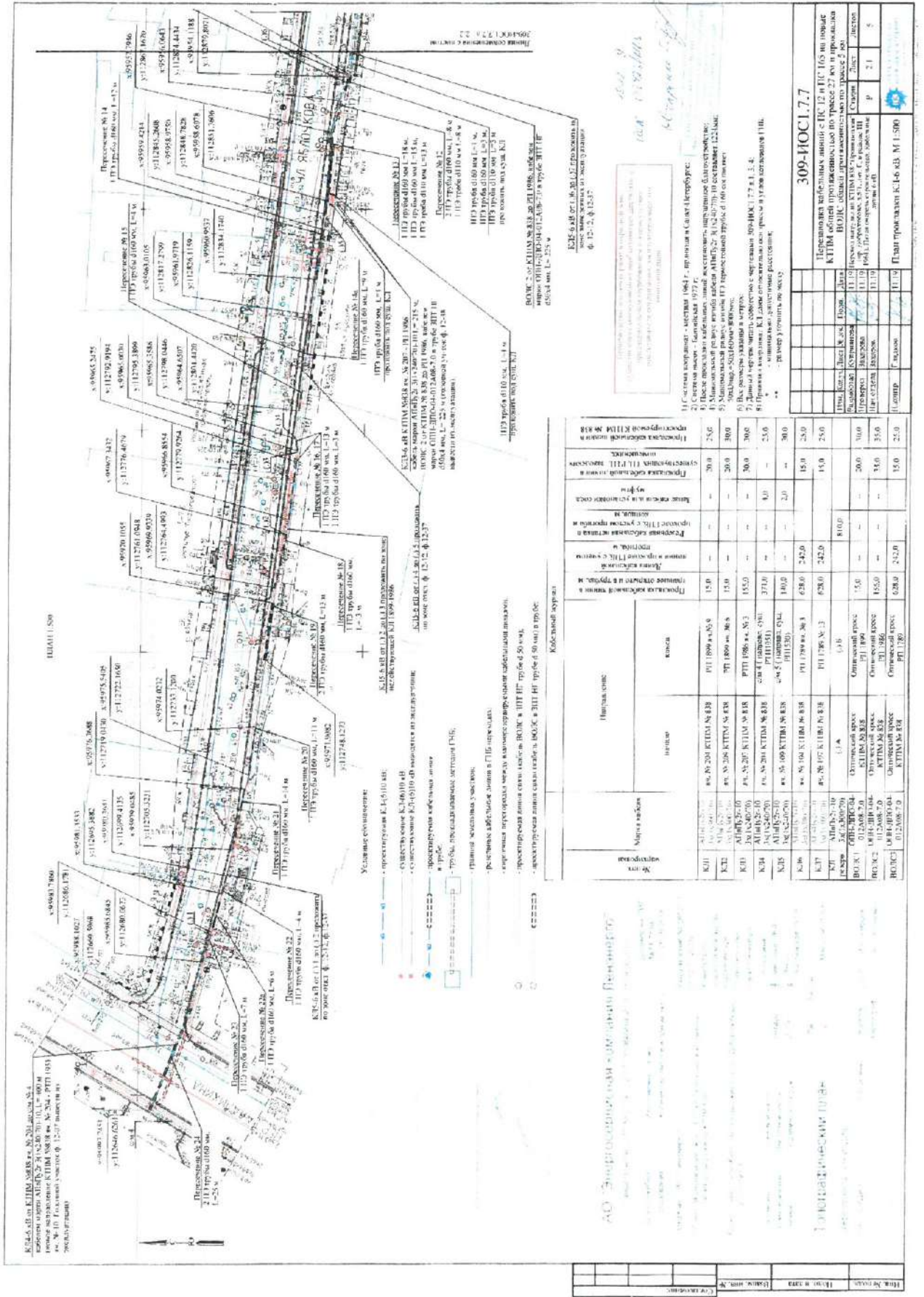
Приложение: Представленная на рассмотрение в ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" рабочая документация производства работ в зоне прохождения сетей коммунальной канализации при строительстве объекта: КЛ 6 кВ по адресу: Добролюбова пр., д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, выполненная проектной организацией Акционерное общество "Энергосервисная компания Ленэнерго" (свидетельство от 15.02.2017 0380-121-05/2014-СРО- П-080), шифр проекта 309-ИОС1.7.7 в полном объеме (1 экз.), с отметкой о согласовании на чертеже 309-ИОС1.7.7, лист согласования 2.1-2.5.

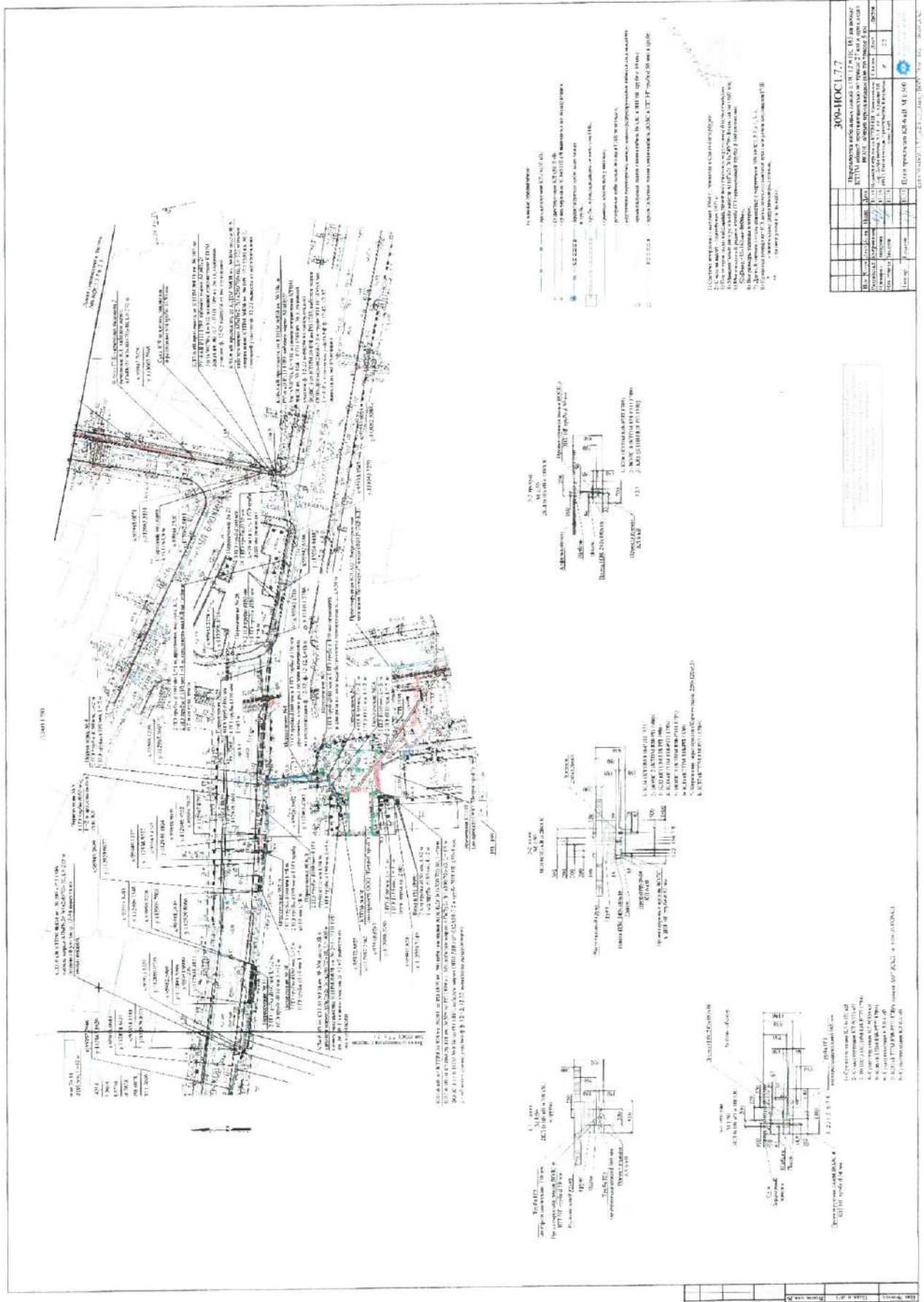
Первый заместитель директора -  
главный инженер  
Овчаренко Екатерина Геннадьевна 3293456

Заместителю генерального директора по  
капитальному строительству  
АО "Энергосервисная компания Ленэнерго"  
Анисимову И.А.

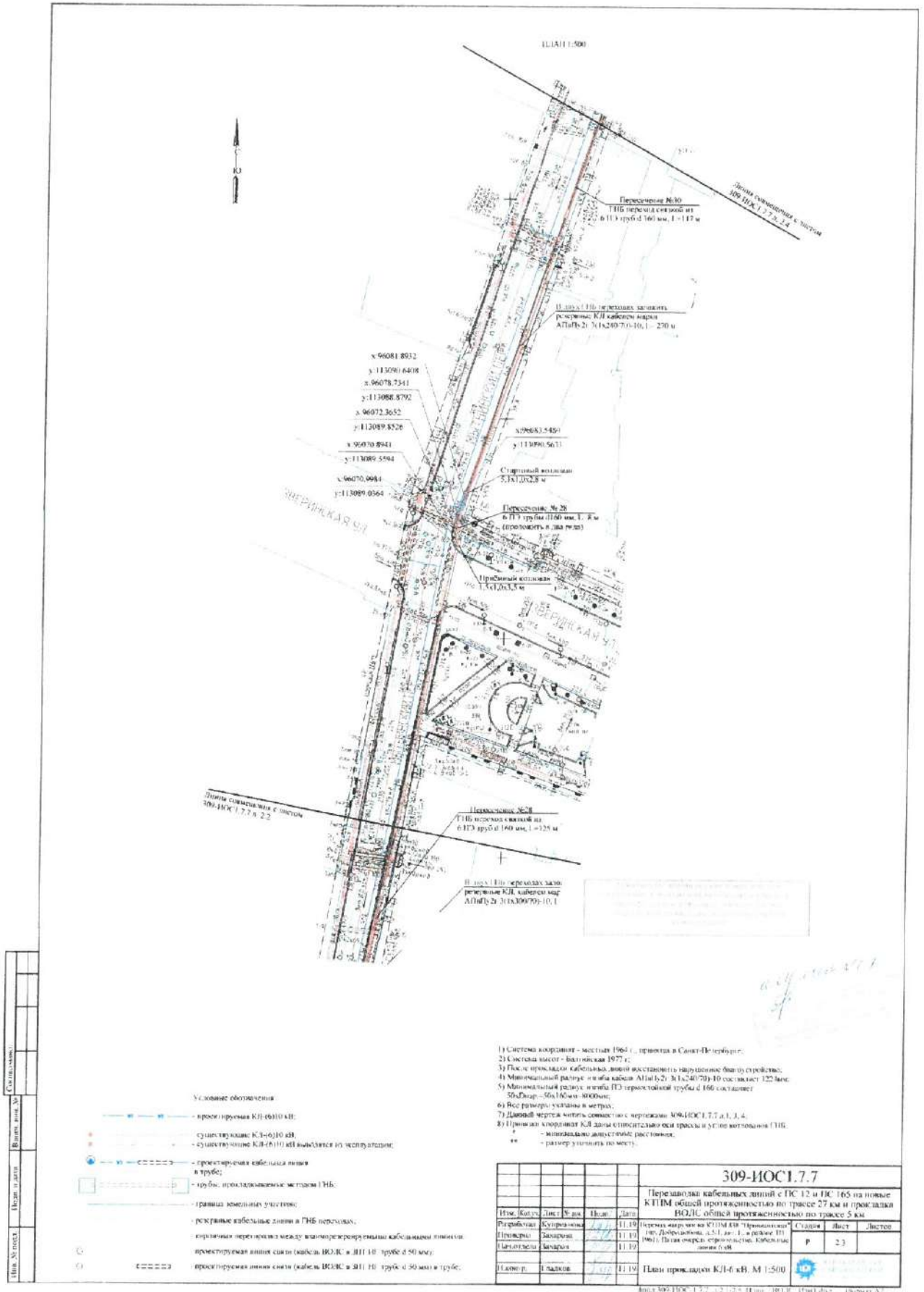
Синопская наб., д. 60-62, лит. А  
Санкт-Петербург, 191124

В.А. Кузьмин

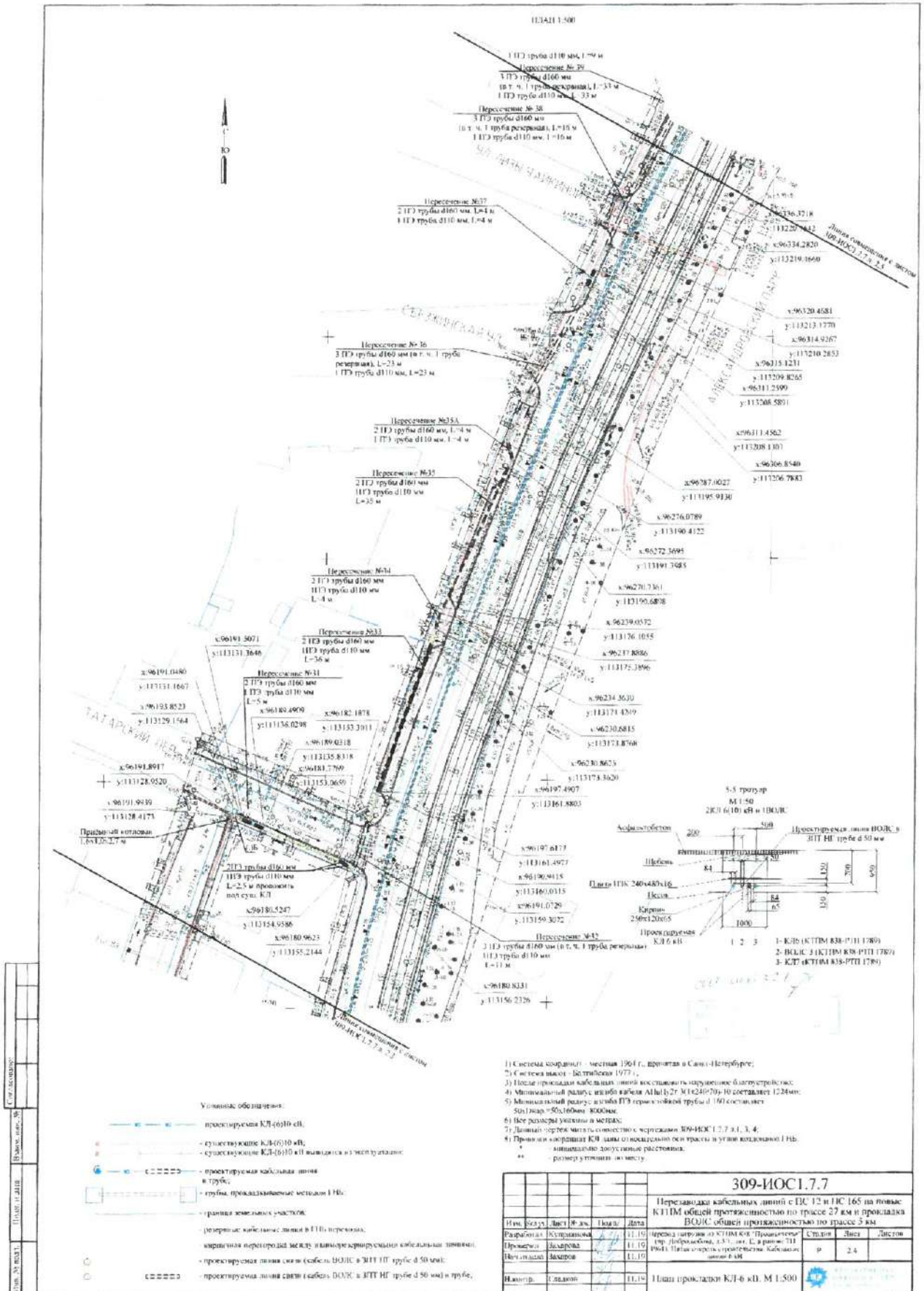




309-ИОС5.1.7.7	
Изм. №	1
Дата	2024
Составитель	И.И.И.
Проверил	И.И.И.
Инженер	И.И.И.
М.П.	
Подпись	
Исполнитель	
М.П.	
Подпись	





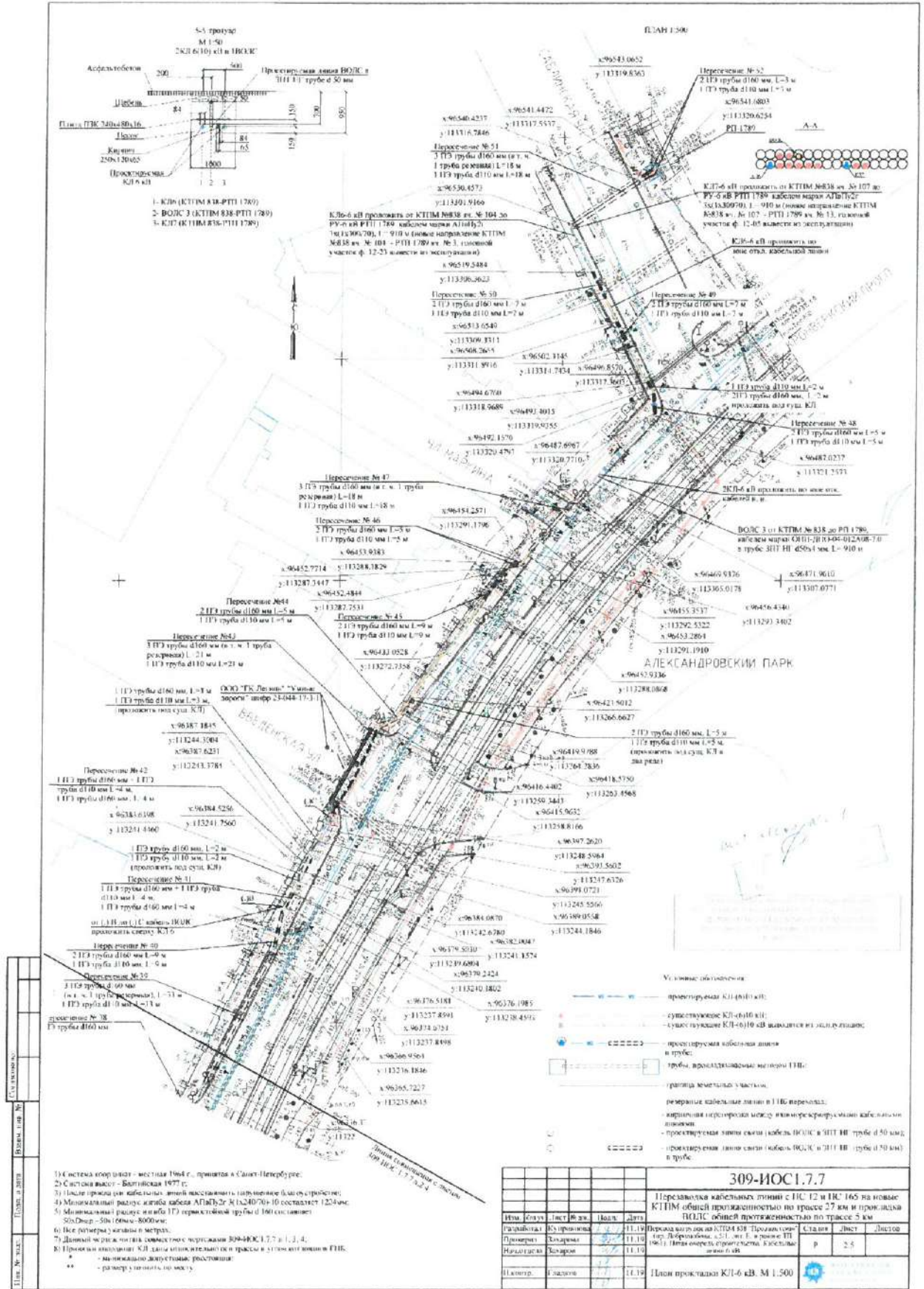


- Условные обозначения:
- проектируемая КЛ (6-10 кВ);
  - существующие КЛ (6-10 кВ);
  - существующие КЛ (6-10 кВ) с выделением мест прокладки;
  - проектируемая кабельная линия с трубой, прокладываемая методом ПНБ;
  - граница земельного участка;
  - резервные кабельные линии в ПНБ; прокладка;
  - вертикальный перепад между вертикальными участками кабельных линий;
  - проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИТ ПП трубе d 50 мм);
  - проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИТ ПП трубе d 50 мм) и труба.

- 1) Система координат - местная 1961 г., принята в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий необходимо выравнивание балластного слоя;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АНП 27 31 (с 240/20) - 10 составляет 1224 мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭН составляет 190 мм;
- 6) Все размеры указаны в мм;
- 7) Данные чертежи читать совместно с чертежами 309-ИОС 1.7.7.1, 3, 4;
- 8) Проводы с маркировкой КВ указываются относительно оси трассы и угла наклона к ПНБ.
  - \* - изначально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер утолщения на месте.

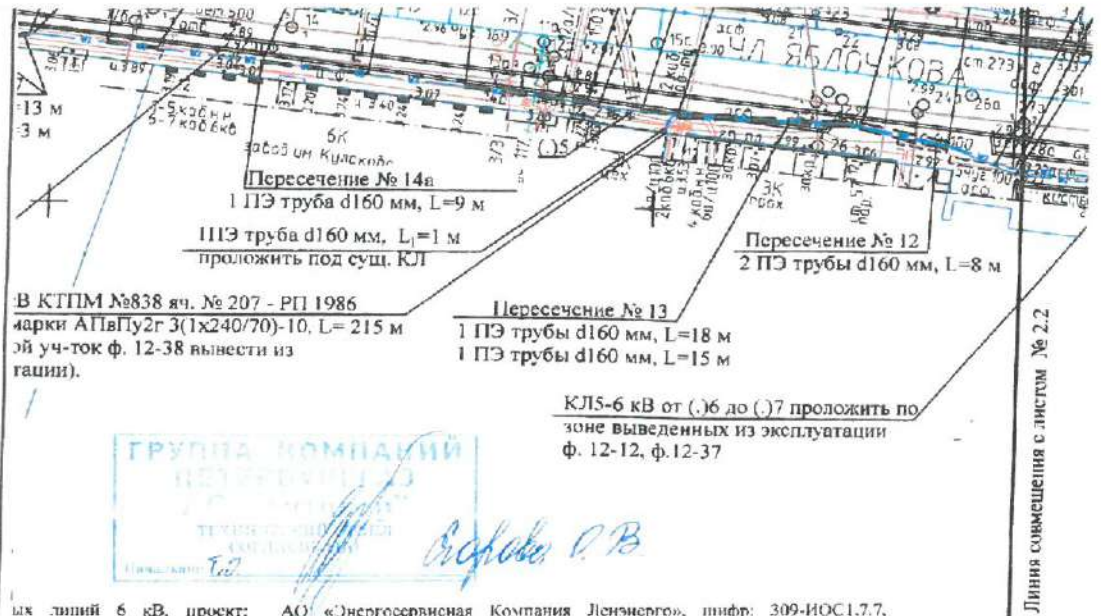
309-ИОС 1.7.7					
Переводка кабельных линий с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ общей протяженностью по трассе 27 км и прокладка ВОЛС общей протяженностью по трассе 3 км					
Имя	Безус.	Дист.	Ф.ак.	Подп.	Дата
Разработал	Кулерицкий				11.15
Проектировщик	Захаров				11.15
Выполнил	Захаров				11.15
Надзор	Гладков				11.15

Итого: 24 листа





Приложение 6



для линий 6 кВ, проект: АО «Энергосервисная Компания Ленэнерго», шифр: 309-ИОС1.7.7, листы ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ. Перевод нагрузки на КТПМ 838 «Провиантская», лит. Е, в районе ПП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ, согласованы при условии: для АО «Антикор» обязательны по тел. 645-25-30. Необходимо обеспечить сохранность существующих узлов электрохимической защиты (ЭХЗ) от установок по адресам:  
 1) ул. пер., 2/5 (тип ОПС 63/48; год стр-ва 1995; инв. № 01100470176; ООО «ПетербургГаз»), а именно: гидродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д);  
 2) ул. пер., 12 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1995; инв. № 01100470129; ООО «ПетербургГаз»), а именно: гидродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д);  
 3) ул. пер., 10 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1984; инв. № 0064231900; ООО «ПетербургГаз»), а именно: гидродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д);  
 4) ул. пер., 10 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1984; инв. № 0064231900; ООО «ПетербургГаз»), а именно: тактного вывода газопровода низкого давления (КВГ н/д).  
 Необходимо обеспечить сохранность существующих узлов электрохимической защиты (ЭХЗ) от установок в непосредственной близости и в местах пересечения с узлами ЭХЗ производить вручную, без механизмов и в присутствии представителя АО «Антикор».

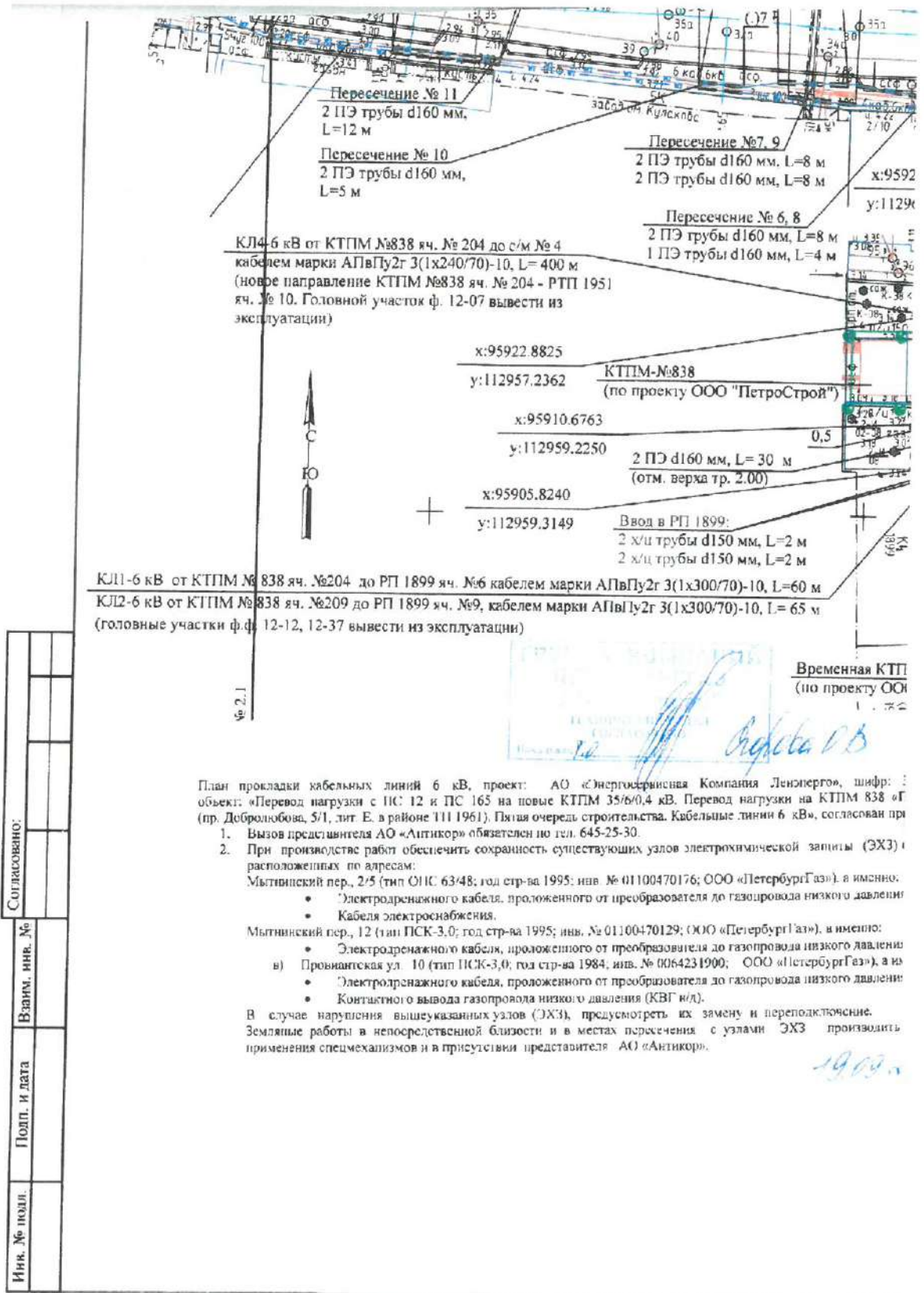
- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПВГу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар=50х160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.

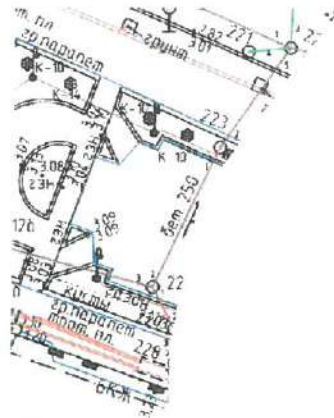
Согласовано:			
Изм. № подл.	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

<b>309-ИОС1.7.7</b>							
Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал	Куприянова				07.19		
Проверил	Егоров				07.19		
Нач.отдела	Глумов				07.19		
Н.контр.	Захаров				07.19		
Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ					Стадия	Лист	Листов
План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500					ПР	2.1	5

файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План.dwg

Формат А2





лист №28  
связкой из  
60 мм, L=125 м



ных линий 6 кВ, проект: АО «Энергосервисная Компания Ленэнерго», шифр: 309-ИОС1.7.7, км с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ. Перевод нагрузки на КТПМ 838 «Провиантская» г. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ», согласован при условии: тела АО «Антикор» обязателен по тел. 645-25-30.

ве работ обеспечить сохранность существующих узлов электрохимической защиты (ЭХЗ) от установок, по адресам:

1. 2/5 (тип ОПС 63/48; год стр-ва 1995; инв. № 01100470176; ООО «ПетербургГаз»), а именно: электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д); табеля электроснабжения.

2. 12 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1995; инв. № 01100470129; ООО «ПетербургГаз»), а именно: электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д); контактная ул. 10 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1984; инв. № 0064231900; ООО «ПетербургГаз»), а именно:

электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д); контактного вывода газопровода низкого давления (КВГ н/д).

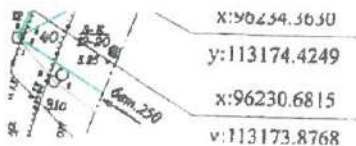
3. обеспечить сохранность вышеуказанных узлов (ЭХЗ), предусмотреть их замену и перерасключение. Работы выполнять в непосредственной близости и в местах пересечения с узлами ЭХЗ производить вручную, без механизмов и в присутствии представителя АО «Антикор».

19.09.2019г

Согласовано:	1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге; 2) Система высот - Балтийская 1977 г.; 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство; 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм; 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50хDнар.=50х160мм=8000мм; 6) Все размеры указаны в метрах; 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4; 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ПИБ. * - минимально допустимые расстояния; ** - размер уточнить по месту.											
	Взаим. инв. №											
Подп. и дата		<b>309-ИОС1.7.7</b>										
	Инов. № подл.	Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ										
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ			Стадия	Лист
		Разработал		Куприянова			07.19			ИР	2.3	5
		Проверил		Егоров			07.19					
		Нач.отдела		Глумов			07.19					
		Н.контр.		Захаров			07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500			ПАО «ЛЕНИНГРАДЭНЕРГО» КОМПАНЬЯ «ЛЕНЭНЕРГО» www.leningradenergo.ru	

файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План.dwg

Формат А2



Handwritten notes and signatures in blue ink, including the name 'Светлана' and a date '19.09.2019'.

прокладки кабельных линий 6 кВ, проект: АО «Энергосервисная Компания Ленэнерго», шифр: 309-ИОС1.7.7, «Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ, Перевод нагрузки на КТПМ 838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961), Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ, согласован при условии: Вызов представителя АО «Антикор» обязателен по тел. 645-25-30. При производстве работ обеспечить сохранность существующих узлов электрохимической защиты (ЭХЗ) от установок, расположенных по адресам:

- а) Мытнинский пер., 2/5 (тип ОПС 63/48; год стр-ва 1995; инв. № 01100470176; ООО «ПетербургГаз»), а именно:
  - Электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д);
  - Кабеля электроснабжения.
- б) Мытнинский пер., 12 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1995; инв. № 01100470129; ООО «ПетербургГаз»), а именно:
  - Электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д).
- в) Провиантская ул. 10 (тип ПСК-3,0; год стр-ва 1984; инв. № 0064231900; ООО «ПетербургГаз»), а именно:
  - Электродренажного кабеля, проложенного от преобразователя до газопровода низкого давления (КВГ н/д);
  - Контактного вывода газопровода низкого давления (КВГ н/д).

В случае нарушения вышеуказанных узлов (ЭХЗ), предусмотреть их замену и переподключение. Земляные работы в непосредственной близости и в местах пересечения с узлами ЭХЗ производить вручную, без применения спецмеханизмов и в присутствии представителя АО «Антикор».

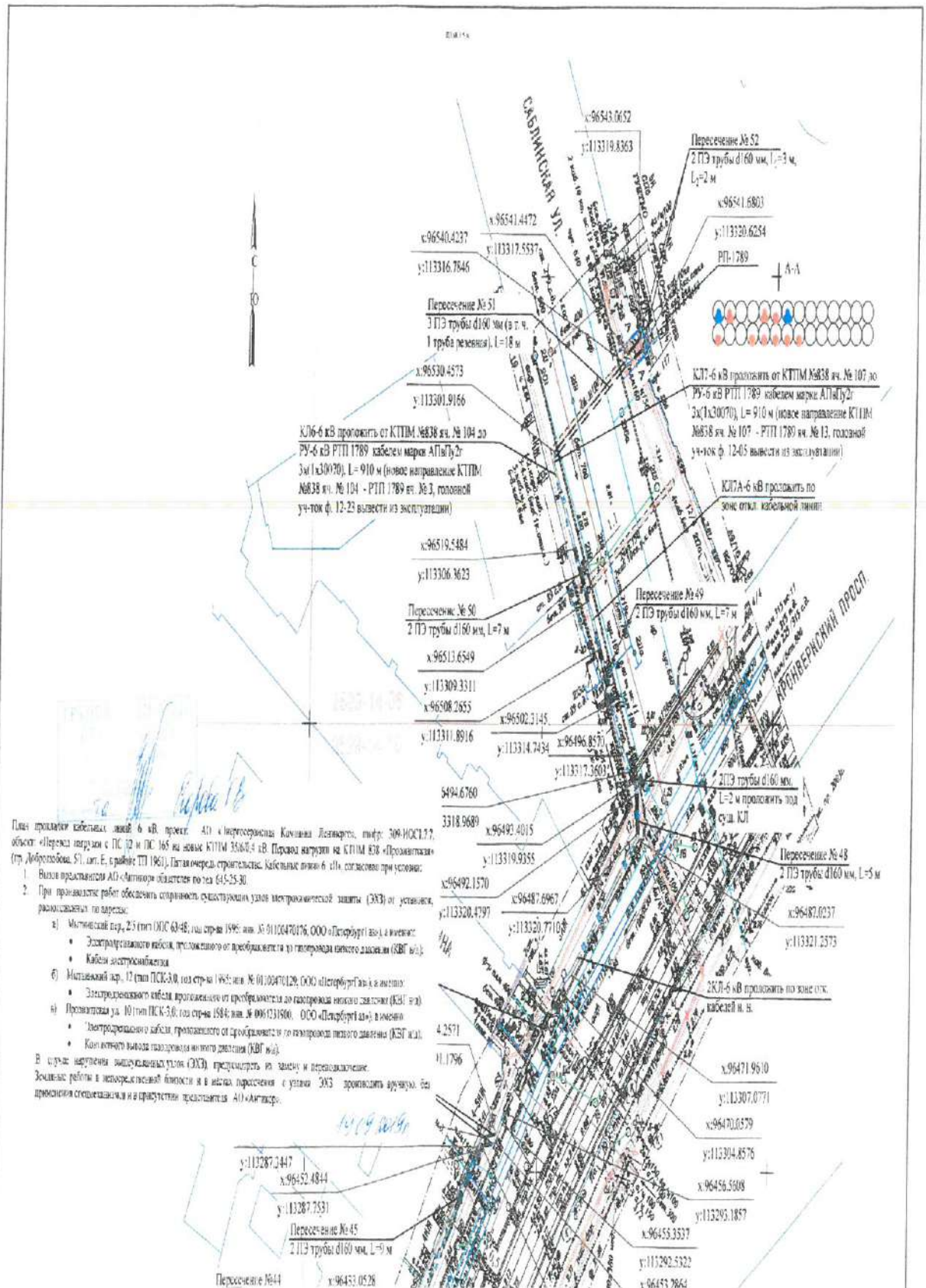
19.09.2019

пересечение №32  
 убуы d160 мм (в т. ч. 1 резервная), L=11 м

Согласовано:	10.8331		56.2326		Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге; Система высот - Балтийская 1977 г.; После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство; Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1x240/70)-10 составляет 1224мм; Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50x160мм=8000мм; Все размеры указаны в метрах; Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4; Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ. * - минимально допустимые расстояния; ** - размер уточнить по месту.					
	Взним. инв. №									
Подп. и дата	<b>309-ИОС1.7.7</b>									
Инв. № подл.	<b>Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ</b>									
	Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961), Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
	Разработал		Кулриянова			07.19		ПР	2.4	5
	Проверил		Егоров			07.19				
	Иач.отдела		Глумов			07.19				
	Г.контр.		Захаров			07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500			

файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План.dwg

Формат А2



План прокладки кабельных линий 6-10 кВ, проект: АО «Интерсервис Капитал Девелопмент», шифр: 309-ИОС5.1.7.7, объект: «Перевод нагрузки на ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35 кВ», 1-я Параллельная на КТПМ 838 «Промышленная» (ул. Дойролзобая, 51, лит. Е, с/район ТП 1961), Латвия, город строительств. Кабельные линии 6-10 кВ, согласно приложению (стр. Дойролзобая, 51, лит. Е, с/район ТП 1961), Латвия, город строительств.

1. Вызов представителя АО «Интерсервис Капитал Девелопмент» по адресу: 645-25-30.
2. При выполнении работ обеспечить сохранность существующих узлов электротехнической защиты (ЭХЗ) от установки, разоружения по адресу:
  - а) Митляевский пер., 25 (тип ПСК-3/0, год ввода 1995, яч. № 01100470129, ООО «ПетербургГаз» в аренду):
    - Электродинамический кабель, проложенный от преобразователя до газотранса низкого давления (КЭГ) яч.
    - Кабели заземляющей цепи.
  - б) Митляевский пер., 12 (тип ПСК-3/0, год ввода 1995, яч. № 01100470129, ООО «ПетербургГаз» в аренду):
    - Электродинамический кабель, проложенный от преобразователя до газотранса низкого давления (КЭГ) яч.
  - в) Промышленная ул. 10 (тип ПСК-3/0, год ввода 1984, яч. № 0061231800, ООО «ПетербургГаз» в аренду):
    - Электродинамический кабель, проложенный от преобразователя до газотранса низкого давления (КЭГ) яч.
    - Кабели внешнего вывода газотранса низкого давления (КЭГ) яч.

В случае нарушения электротехнических узлов (ЭХЗ) предусмотреть их замену и переназначение.  
 Зональные работы в непосредственной близости и в местах пересечения с узлами ЭХЗ проводить вручную, без применения спецтехники и в присутствии представителя АО «Интерсервис».



## Приложение 7

44114 (ном)



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ВОДОКАНАЛ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»  
(ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»)

**ФИЛИАЛ  
"ВОДОСНАБЖЕНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА"**

Манчестерская ул., д. 1, Санкт-Петербург, 194156  
Телефон (812) 294-22-16, факс (812) 336-21-51  
E-mail: vds@vodokanal.spb.ru

ОКПО 89094407 ОГРН 1027809256254  
ИНН/КПП 7830000426/784201001

10 ЯНВ 2020

№ 11ex 00026/210 E

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

По вопросу согласования  
рабочей документации

Представленная на рассмотрение в ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" рабочая документация производства работ в зоне прохождения сетей коммунального водопровода при строительстве объекта: КЛ 6 кВ по адресу: Добролюбова пр., д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, согласовывается при следующих особых условиях:

1. Перед началом работ вызвать представителей Территориального управления водоснабжения "Центральное" для составления двухстороннего акта сдачи-приёмки коммунальных водопроводных сетей под сохранность, на время работ. После окончания работ вызвать представителей Территориального управления водоснабжения "Центральное" и сдать водопроводные сети в эксплуатацию.
2. Производство работ в зоне сетей водопровода, не состоящих в хозяйственном ведении ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", согласовать с владельцем сетей.
3. До начала производства работ существующие пересекаемые подземные коммуникации отшурфовать до глубины заложения вручную.
4. При производстве работ выполнить нормы СП 42.13330.2016 по расстоянию в свету в плановом и высотном отношении, в части пересечения с сетями водопровода.
5. При производстве работ обеспечить сохранность сетей водопровода.
6. При нарушении сохранности водопроводных сетей, попадающих в зону производства работ, ремонт и восстановление производить силами и средствами заказчика.

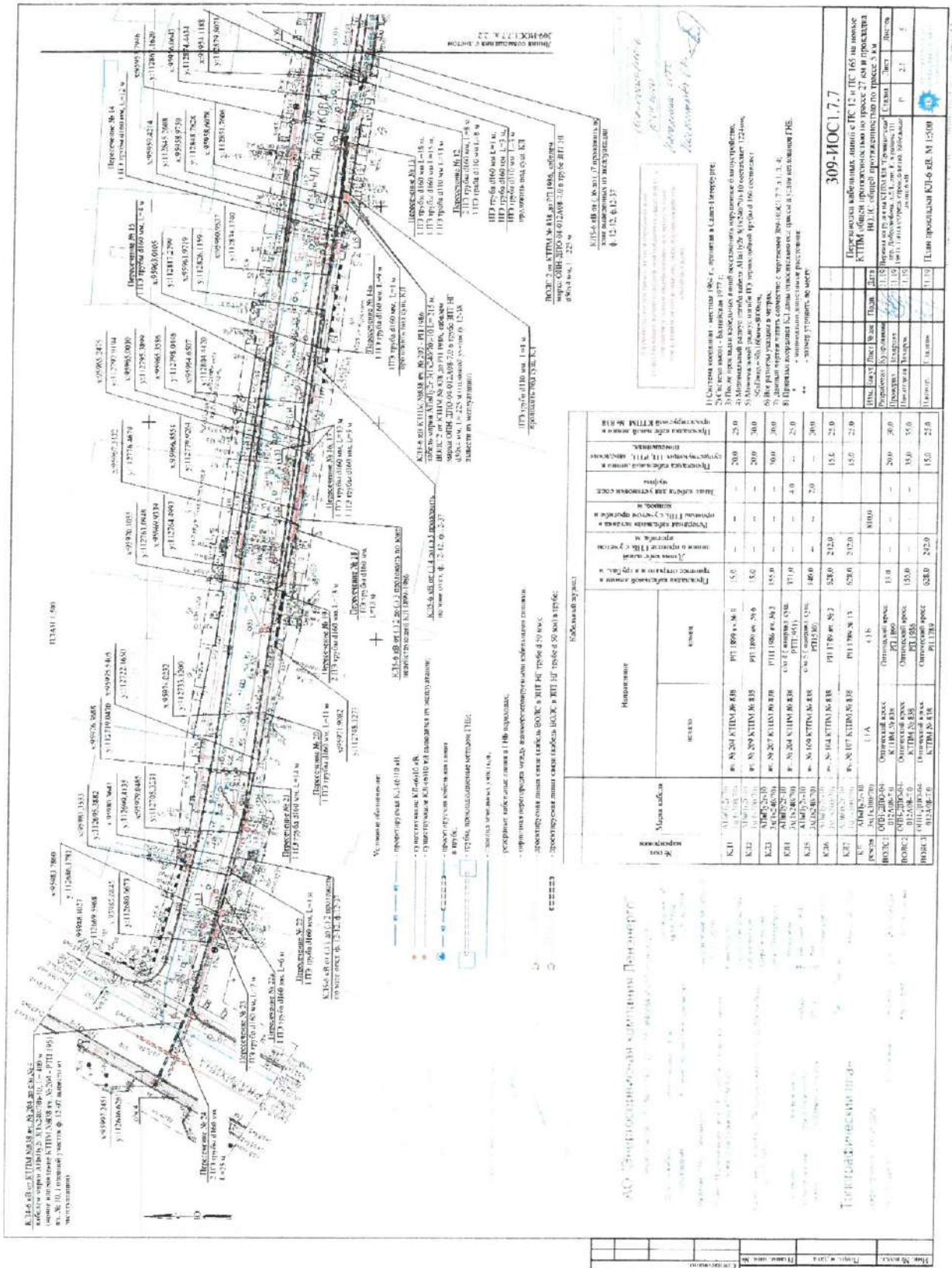
Приложение: Представленная на рассмотрение в ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" рабочая документация производства работ в зоне прохождения сетей коммунального водопровода при строительстве объекта: КЛ 6 кВ по адресу: Добролюбова пр., д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961, выполненная проектной организацией АО "Энергосервисная компания Ленэнерго", шифр проекта 309-ИОС1.7.7, с отметкой о согласовании на чертеже 309-ИОС1.7.7, лист согласования 2.1.

Первый заместитель директора филиала - главный инженер

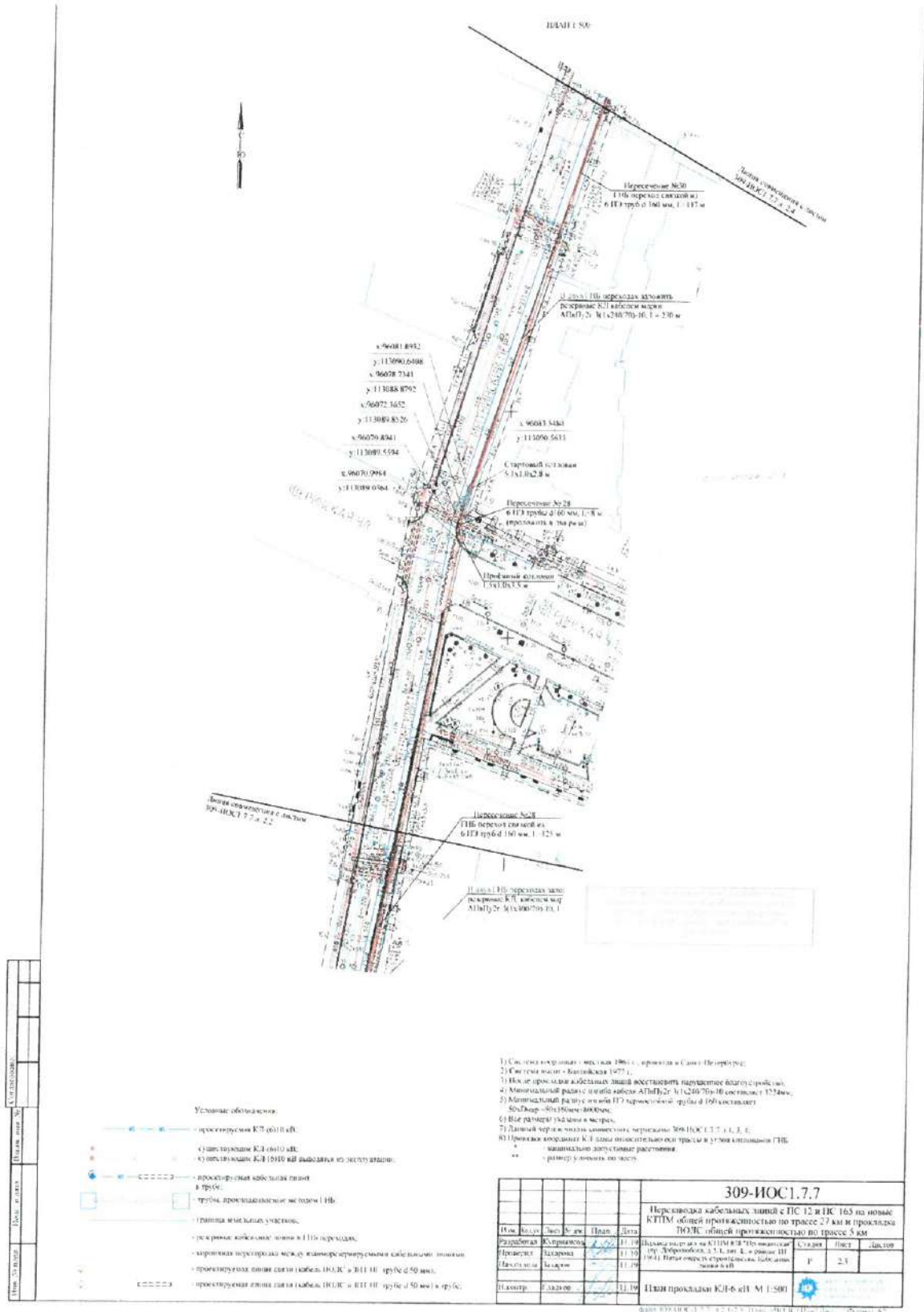
В.Н. Кацавец

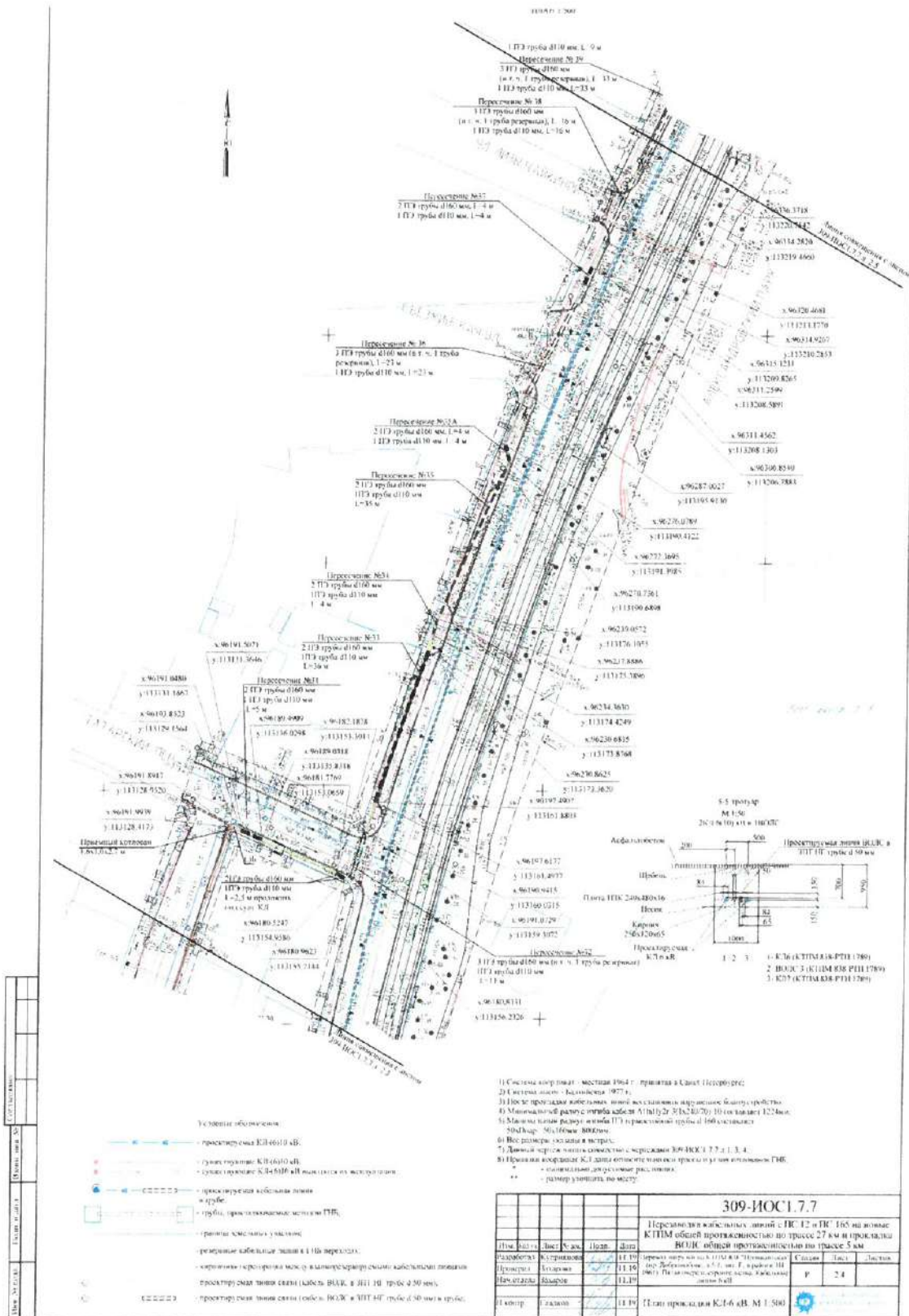
Климина Екатерина Алексеевна тел. 326-52-73, доб. 50-216

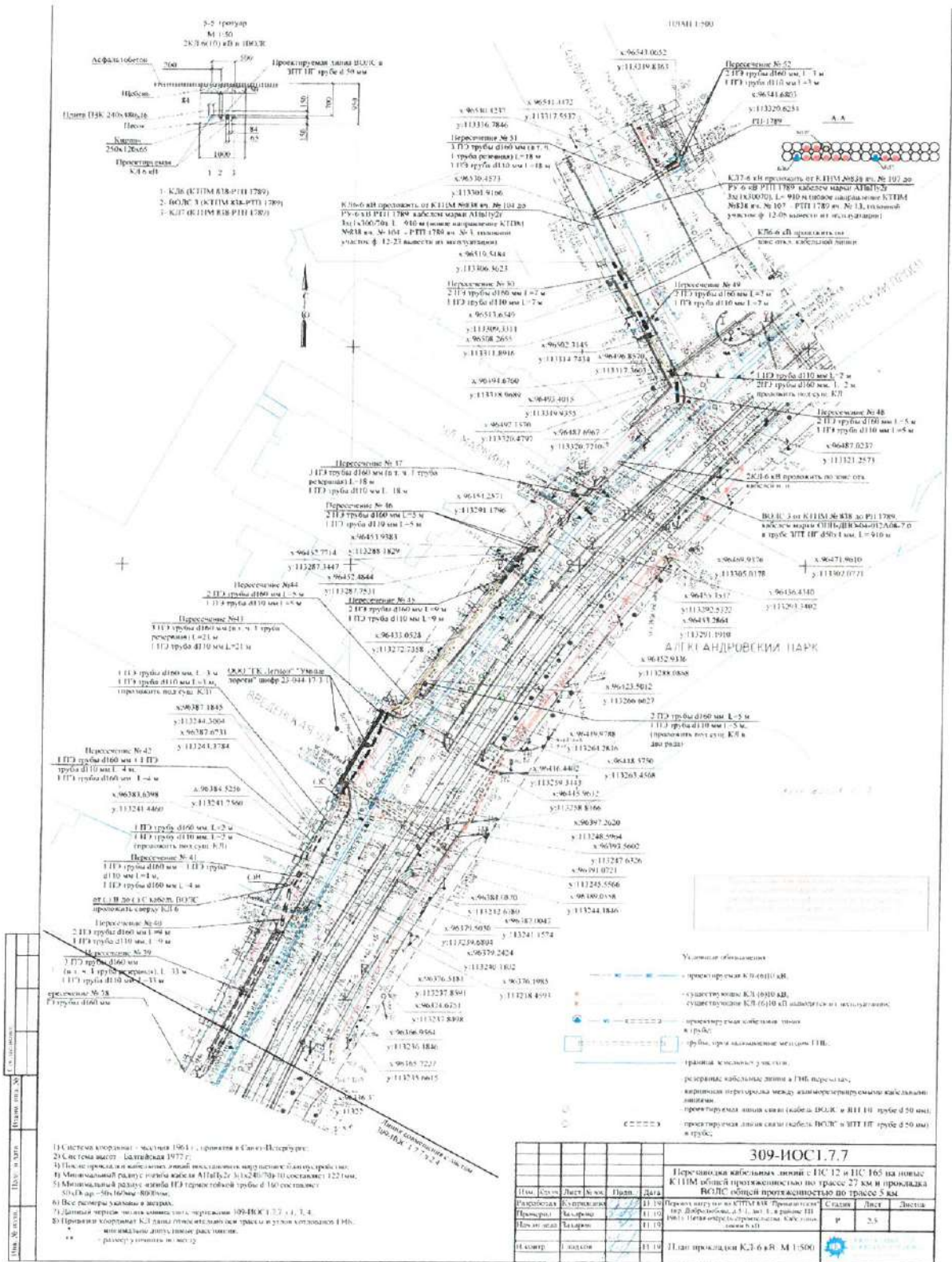














## Приложение 8



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
**«ДИРЕКЦИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ  
ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»**

192019, Санкт-Петербург, Хрустальная ул. д. 22, литер Б  
Телефон (812) 241-2572, (812) 241-2586;  
Факс (812) 241-2571, (812) 241-2567  
<http://www.gudodd.ru>  
[info@gudodd.ru](mailto:info@gudodd.ru)

ОКПО 53247054 ОКОГУ 2300234 ОГРН 1037800052180  
ИНН/КПП 7801145804/781101001

20 АВГ 2019

01 - 7832

На № ЭСКЛ/16-29/1679 от 05.08.2019

Заместителю генерального  
директора по капитальному  
строительству  
АО «Энергосервисная компания  
Ленэнерго»  
Анисимову И.А.

Уважаемый Игорь Анатольевич!

Санкт-Петербургское государственное казенное учреждение «Дирекция по организации дорожного движения Санкт-Петербурга» в ответ на Ваше письмо о согласовании плана прокладки кабельных линий в соответствии с техническим заданием по переводу нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6 кВ на новый КТПМ «Провиантская», направляет Вам кабельные схемы светофорных объектов, расположенных в границах предоставленной съемки, а также типовые технические условия на пересечение кабельных линий светофорного объекта и типовые технические условия на вынос кабельных линий светофорного объекта, на электронную почту: [Aleinikov.MS@lenserv.ru](mailto:Aleinikov.MS@lenserv.ru).

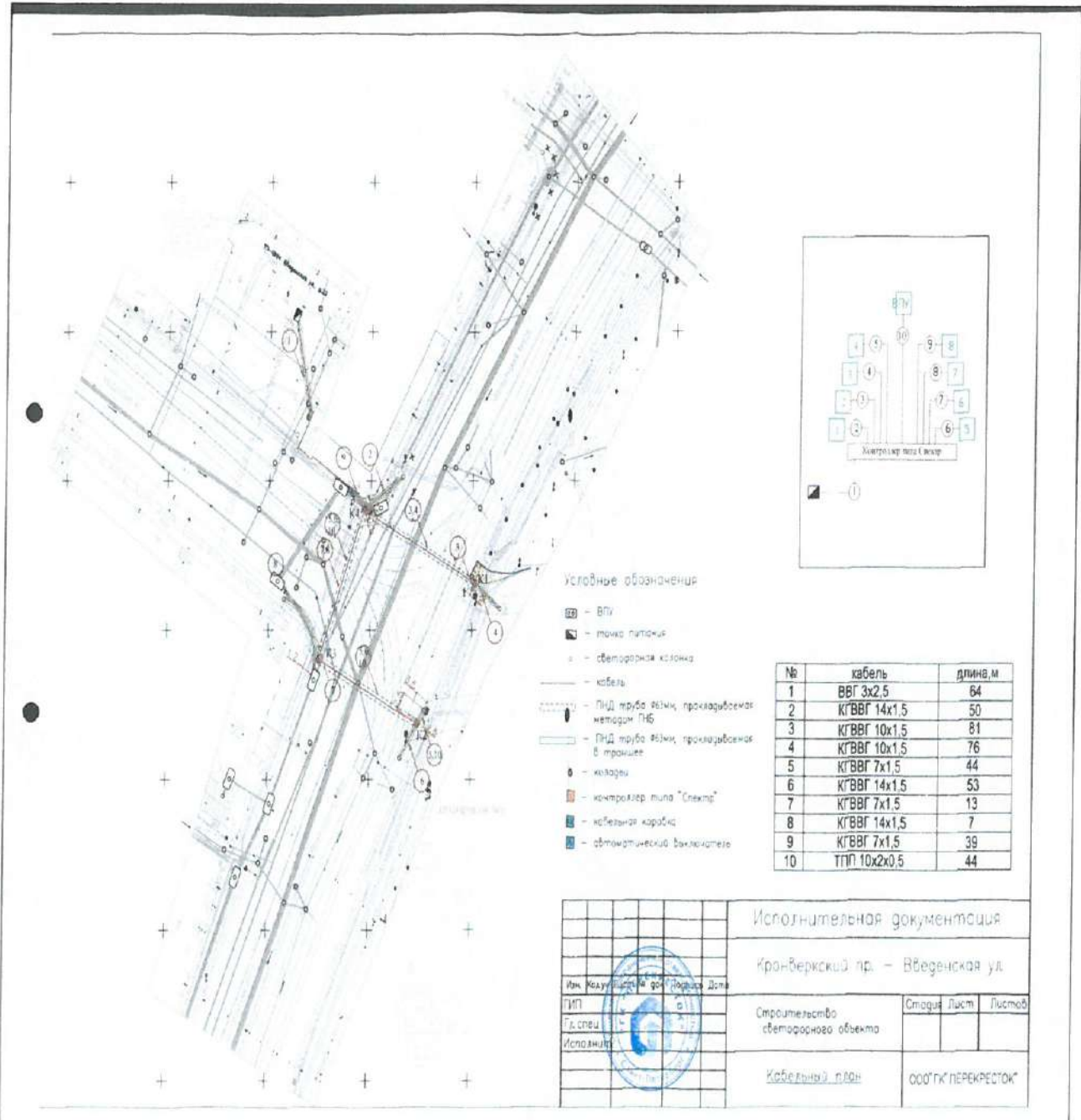
Приложение:

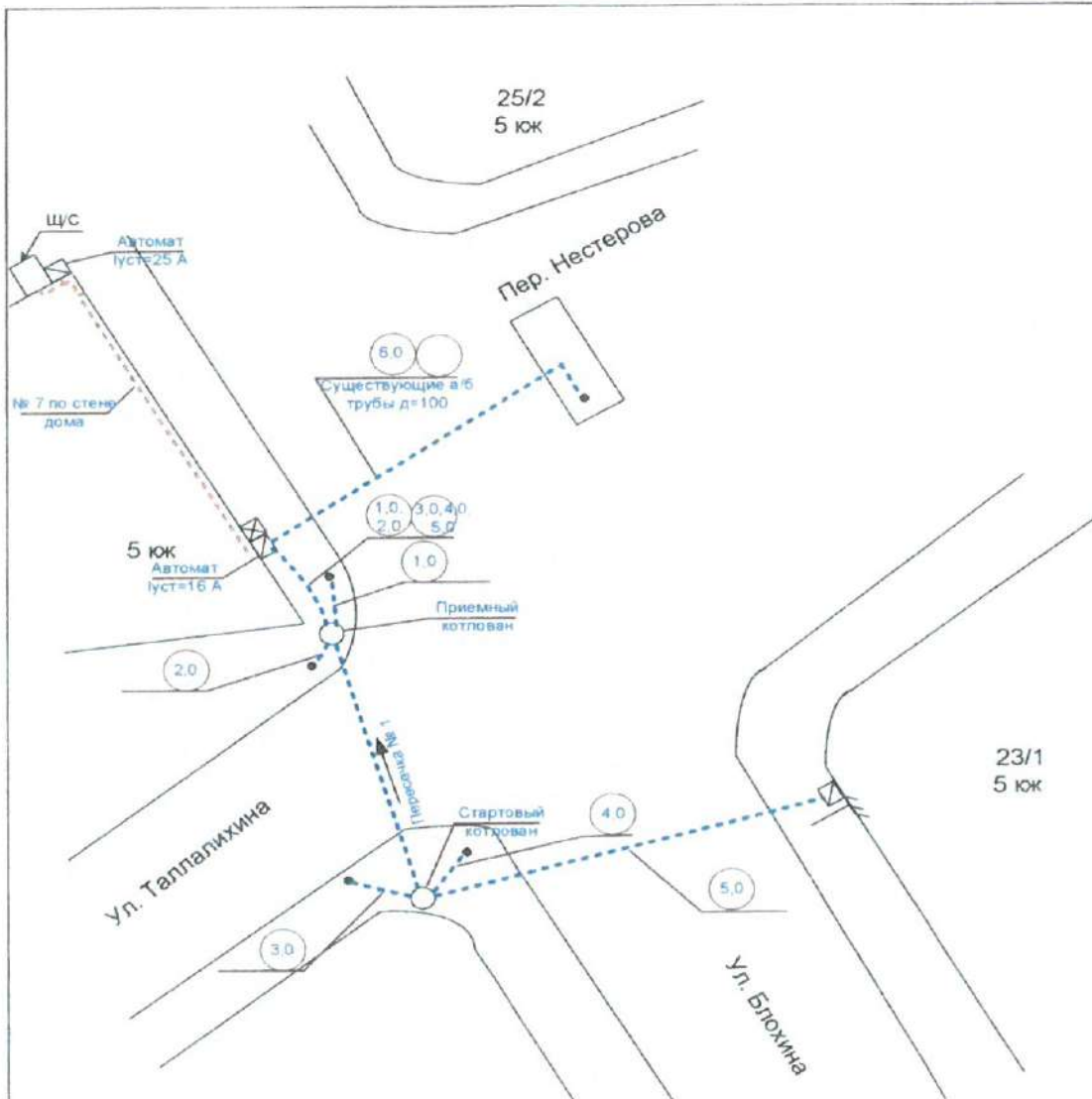
1. Кабельный план светофорного объекта, расположенного по адресу: Введенская ул. – Кронверский пр.;
2. Кабельный план светофорного объекта, расположенного по адресу: ул. Блохина – пер. Таллалихина;
3. Типовые технические условия на пересечение кабельных линий светофорного объекта;
4. Типовые технические условия на вынос кабельных линий светофорного объекта.

Директор

В.Н. Мушта

Кужинин С.В.  
(812) 576-01-94





Условные обозначения:

- светофорная колонка
- выносной кронштейн
- Стойка для дорожного знака
- 78 Номер кабеля
- Кабель в проложенных трубах
- Кабель по стене дома
- Кабельный колодец
- Т Существующий телефонный колодец
- Кабельная коробка
- Контроллер

Изм	Кол	Лист	Надок	Подпись	Дата

Схема прокладки кабеля  
Ул. Блохина – ул. Таллалихина

Лист





Согласовано:

Заместитель директора по развитию СПб ГКУ  
«Дирекция по организации дорожного  
движения Санкт-Петербурга»  
С.И. Зайченко  
«14» «*февраля*» 2019 г.

Согласовано:

Заместитель директора-Главный инженер  
СПб ГКУ «Дирекция по организации  
дорожного движения Санкт-Петербурга»  
В.И. Баринков  
«14» «*февраля*» 2019 г.

**ТИПОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ  
на пересечение кабельных линий светофорного объекта  
(обеспечение сохранности сетей при проведении работ)**

I. При пересечении кабельных линий принадлежащих СПб ГКУ «ДОДД» необходимо:

- Разработать и согласовать в СПб ГКУ «ДОДД» кабельный план пересечения кабельных линий СПб ГКУ «ДОДД»
- Кабельный план предоставить на топографической основе в масштабе: 1:500 с отображенными на нем поперечными разрезами. (В цвете показать только пересекаемую и пересекающую линии)
- Перед началом производства работ согласовать проект производства работ в СПб ГКУ «ДОДД»
- Работы в охранной зоне КЛ-0,4кВ принадлежащей СПб ГКУ «ДОДД» вести с соблюдением ПУЭ и СНиП.
- Работы производить в строгом соответствии с согласованной проектной документацией.
- Работы в охранной зоне КЛ-0,4кВ принадлежащей СПб ГКУ «ДОДД» производить только вручную при помощи лопат, без помощи ударных инструментов и землеройной техники.
- Перед началом производства работ уточнить трассу прохождения кабеля при помощи шурфования и/или приборов труба-кабель в присутствии представителя СПб ГКУ «ДОДД»
- Предусмотреть прохождение пересекающей линии под кабельной линией СПб ГКУ «ДОДД»
- Ущерб, причиненный СПб ГКУ «ДОДД» при проведении работ в охранной зоне, должен быть возмещен за счет средств организации, производящей работы, в установленном законом порядке.

II. Срок действия технических условий – один год.

Начальник отдела энергетического обеспечения

*Жукова*  
Е.Е. Жукова

Главный специалист ОЭО

*Соболев*  
А.С. Соболев

**Утверждаю:**

Заместитель директора по развитию СПб  
ГКУ «Дирекция по организации дорожного  
движения Санкт-Петербурга»

С.И. Зайченко

«12» «августа» 2019 г.

**Согласовано:**

Заместитель директора - Главный инженер  
СПб ГКУ «Дирекция по организации  
дорожного движения Санкт-Петербурга»

В.И. Баранов

«12» «августа» 2019 г.

## ТИПОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

### на выпуск кабельных линий и оборудования светофорного объекта из зоны проведения работ

В проекте реконструкции необходимо предусмотреть следующее:

#### I. Общие требования:

1. Выполнить проектно-сметную документацию в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2013, ОДМ 218.6.003-2011, ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р 51256-2018, ГОСТ Р 52282-2004.

#### II. Технические средства организации дорожного движения:

1. Расстановку технических средств организации дорожного движения (далее - ТСОДД) выполнить с учетом существующих нормативных требований.

#### III. Транспортное проектирование:

1. Произвести обследование на объекте транспортных потоков, существующей схемы организации движения, пропускной способности и состояния проезжих частей и тротуаров.
2. Определить количество сигнальных групп (регулируемых направлений).
3. Определить типы светофоров в соответствии с ГОСТ Р 52289-2004.
4. Разработать схему дислокации технических средств организации дорожного движения на объекте.
5. Выполнить расчет локальных режимов светофорного регулирования с приведением исходных данных для расчетов, в которых указать дату и промежуток времени проведения обследований:
  - для утра и вечера буднего дня;
    - для дневного периода буднего дня;
    - для вечера пятницы;
  - для пикового периода воскресенья;
  - для периода низкой интенсивности движения транспорта (ночного);
    - для умеренной интенсивности транспортных потоков.
6. Исходные данные получить путем проведения транспортного обследования на всех направлениях перекрестка или моделирования транспортных и пешеходных потоков в случае строительства новых направлений или объектов улично-дорожной сети. Результаты предоставить в виде часовых и суточных ведомостей, и графиков интенсивности.
7. Управляющую аппаратуру выбирать по результатам транспортного проектирования, в зависимости от требуемого количества светофорных групп на перекрестке. Тип и производителя управляющей аппаратуры согласовать с СПб ГКУ «ДОДД».
8. Оборудовать светофорный объект светофорами на сверхярких оптических модулях (светодиодные). Тип и производителя светофоров согласовать с СПб ГКУ «ДОДД». При выборе светофоров учесть требования ГОСТ Р 52282-2004 и следующие конструкционные и эксплуатационные параметры (Приложение №1):
  - 8.1. Корпус светофора должны составлять отдельные, автономные в работе сборно-разборные секции, скрепленные между собой посредством болтовых соединений. Для каждой секции светофора (излучателя) предусмотреть отдельный блок питания. Модульность корпуса



- светофора должна обеспечивать возможность ремонта или замены секций и отдельных деталей без демонтажа или нарушения работы исправных элементов.
- 8.2. Энергоэффективность неиспользуемого светофора должна быть обеспечена низким уровнем потребляемой мощности каждой секции – не более 9 Вт (в случае совмещения секции с ТООВ – до 12 Вт).
  - 8.3. Рекомендуемые для использования материалы деталей светофора: рассеиватели – прозрачный ударопрочный карбонат (рекомендуется сотовая структура рассеивателей); козырьки секций – оцинкованный металл; другие детали корпуса – ударопрочный поликарбонат (изготовленный методом литья высокого давления).
  9. Оборудовать светофорный объект табло обратного отчета времени (далее – ТООВ). Тип и производителя ТООВ согласовать с СПб ГКУ «ДОДД». Рекомендуется использование ТООВ, встроеного в желтую секцию светофора.
  10. При оборудовании светофорного объекта пешеходным вызывным устройством (далее – ПВУ) предусмотреть его расположение непосредственно на светофорных колонках с обеспечением видимости. Светофорный объект оборудовать табличками индивидуального проектирования с информацией о месте расположения вызывной кнопки ПВУ. Проект информационных табличек согласовать в СПб ГКУ «ДОДД». Пост ПВУ должен иметь стойкое антикоррозионное покрытие, вызывная кнопка ПВУ должна быть выполнена из нержавеющей стали. Изделие должно быть выполнено в антивандальном исполнении для экстремальных условий эксплуатации. Активный элемент кнопки должен позволять эксплуатировать изделие в любых погодных условиях: степень защиты IP68, диапазон рабочих температур от -40 до +80 градусов Цельсия. Ресурс изделия должен составлять не менее 5 млн нажатий. Изделия должны устанавливаться в составе с блоком сопряжения, позволяющим производить подключение кнопочных ПВУ к любому контроллеру светофора. Подключение к контроллеру должно быть выполнено по интерфейсной линии связи.
  11. Оборудовать светофорный объект устройствами звуковой и голосовой сигнализации (далее – УЗГС). Тип и производителя УЗГС согласовать с СПб ГКУ «ДОДД».

#### IV. Разработка схем размещения периферийного оборудования:

1. Предусмотреть установку на светофорных объектах транспортных детекторов системы сбора данных о состоянии транспортных потоков. Тип и способ установки оборудования согласовать в СПб ГКУ «ДОДД». Тип используемых транспортных детекторов должен соответствовать техническим требованиям к детекторам транспорта.
  - 1.1. Общие требования к детекторам транспорта.
    - 1.1.1. Принцип работы детекторов по транспорту должен быть основан на базе анализа видеоизображения в режиме реального времени (видеодетектор), без необходимости любого вскрытия дорожного покрытия, что в свою очередь должно обеспечивать легкое в установке и проверенное на практике решение для сбора данных о транспортном потоке на улично-дорожной сети.
    - 1.1.2. Алгоритм работы детектора, в том числе, должен позволять определять длину очереди автомобилей перед стоп-линией светофорного объекта.
    - 1.1.3. Видеодетектор должен иметь низкое энергопотребление и возможность работы по беспроводной связи (при необходимости).
    - 1.1.4. Компоненты видеодетектора (особенно датчик CMOS) должны быть чувствительны на протяжении долгого времени, оптимизируя выполнение алгоритмов видео обнаружения, которые в свою очередь должны быть гибкими и приспособляемыми к изменению условий окружающей среды (ночь или день, солнце или дождь) с целью максимизации способностей по обнаружению транспорта.
    - 1.1.5. Детектор должен иметь дружелюбный графический интерфейс пользователя (GUI), а его настройка с помощью ноутбука должна занимать время в пределах нескольких минут. Зоны видео обнаружения должны имитировать петлевые детекторы, а интерфейс связи с дорожным контроллером должен обеспечиваться посредством «сухого контакта» (по аналогии с петлевым детектором) или RS-485 при помощи специальной платы для обработки видеоизображения. Допустимо использование Ethernet. Видеодетектор, подключенный к ЦУДД посредством существующих коммуникаций должен позволять осуществлять удаленный контроль, конфигурацию и обслуживание.
    - 1.1.6. Режим работы детектора – 24 часа в сутки 7 дней в неделю.



- 1.1.7. Видеодетектор должен максимально использовать существующую инфраструктуру, иметь крепеж для простой и надежной установки. Видеодетектор должен поставляться в комплекте с монтажным кронштейном, блоком питания и коммуникационной коробкой. Крепление должно осуществляться в вертикальном или в горизонтальном положении в зависимости от условий инфраструктуры.
- 1.1.8. Требования к техническим характеристикам детекторов транспорта.
- 1.2. Сенсор должен обладать следующими параметрами:
  - 1/4" VGA CMOS сенсор;
  - минимальное освещение 0.04 люкса, f/1.2;
  - антизащелка, нулевое смазывание;
  - сигнал в диапазоне > 50 дБ.
- 1.2.1. Корпус должен обладать следующими параметрами:
  - степень защиты – IP67;
  - корпус выполнен из поликарбоната, с козырьком от солнца;
  - размер: 132 x 254 x 124 мм.
- 1.2.2. Требования к аппаратному обеспечению:
  - электропитание: +12/24V AC/DC;
  - расход энергии < 3 Вт;
  - температурный диапазон -34°C / +74°C;
  - влажность: от 0 до 95% RH, без конденсата;
  - вес в пределах 600 грамм.
- 1.2.3. Требования к коммуникационным возможностям:
  - беспроводной модуль (GPRS, ИЗМ) – при необходимости;
  - выход – Ethernet или RS485, возможность работы по «сухому контакту»
2. Совместно с СПб ГКУ «ДОДД» определить необходимость реализации на светофорном объекте адаптивных режимов управления.
3. Совместно с СПб ГКУ «ДОДД» определить возможность и необходимость организации системы транспортного видеонаблюдения на светофорном объекте. В случае необходимости разработать схемы размещения и коммутации необходимого оборудования и подключения к Центру Управления Дорожным Движением (далее - ЦУДД).
4. Разработать и в случаях их применения согласовать в СПб ГКУ «ДОДД» схемы размещения периферийного оборудования (транспортные детекторы, видеокамеры, адаптеры, коммуникационные шкафы, конвертеры и преобразователи и т.д.)
5. На основании разработанных схем составить спецификацию используемого оборудования.

#### V. Проектирование строительно-монтажных работ:

1. Предусмотреть прокладку кабеля подземным способом, в трубной канализации.
2. Предусмотреть использование кабеля с медными жилами. Рекомендуемая кабельная продукция: контрольный кабель (ГОСТ 1508-78) – КПСВГ, допускается КВВГ; питающий кабель (ГОСТ Р 53769-2010) – ПвВнг, ПвВШв с изоляцией из сшитого полиэтилена.
3. Составить схему разводки и коммутации оборудования для маркировки кабельных жил и кабеля, при его монтаже в светофорных колонках и кабельных коробках.
4. Типовые несущие конструкции, крепежные элементы и фундаменты использовать с учетом ветровой нагрузки, безопасности в эксплуатации и безопасности для участников движения.
5. Предусмотреть использование оцинкованных металлоконструкций, влаго- и пылезащищенных кабельных коробок и щитов учета электроэнергии со степенью защиты не ниже IP-55, предпочтительно закрывающиеся на «треугольный» или «плоский» ключ. Все несущие конструкции ТСОДД должны иметь оцинкованную поверхность.
6. Предусмотреть заземление светофорных колонок и другой аппаратуры, в соответствии с правилами устройства и эксплуатации электроустановок (ПУЭ).
7. Предусмотреть для монтажа кабеля в светофорных колонках и кабельных коробках клеммники (клеммные колодки).
8. Предусмотреть схему разводки и коммутации оборудования.
9. Предусмотреть обязательную установку кабельных колодцев в поворотных точках кабельной трассы и в местах разветвления трубной канализации для кабелей технических средств регулирования. На прямых участках предусмотреть установку кабельных колодцев на расстоянии не более 75 м друг от друга. Колодцы устанавливать типа ПК 10-1-2.



10. Установку управляемых контроллеров производить максимально приближенно к канализации ПАО «Ростелеком».
11. При проектировании кабельного плана перекрестка, необходимо предусмотреть прокладку кабельных линий радиальным способом (к каждому углу подходит свой кабель).
12. В составе проекта реконструкции необходимо предусмотреть разработку схем, спецификаций (с указанием степени износа), объемов работ и сметы расходов на демонтаж существующего оборудования светофорных объектов (силовых и сигнальных кабелей, управляющей аппаратуры, светофорных колонок, несущих конструкций, дорожных знаков и прочего) для последующей его передачи по акту в СПб ГКУ «ДОДД».

#### VI. Разработка и согласование проекта подключения к ЦУДД кабельной или беспроводной связью:

1. Проектом предусмотреть подключение светофорного объекта к ЦУДД по адресу: Хрустальная ул., д. 22, литер А.
2. Согласовать в СПб ГКУ «ДОДД» тип и способ подключения светофорного объекта к ЦУДД.
3. Используемое оборудование согласовать с СПб ГКУ «ДОДД».
4. Разработать и согласовать схемы организации линий связи светофорного объекта и ЦУДД.
5. При необходимости предусмотреть установку в ЦУДД требуемого для реализации утвержденных алгоритмов управления светофорным объектом программно-аппаратного комплекса (ПАК).
6. Обеспечить взаимодействие установленных и вновь устанавливаемых компонентов ПАК ЦУДД.
7. В случае применения проводной связи, схемы организации линий связи согласовать в ПАО «Ростелеком» (при необходимости), в СПб ГКУ «ДОДД».

#### VII. Электроснабжение.

1. Проектант самостоятельно осуществляет определение точки присоединения к электрическим сетям, согласовывает ее в отделе энергетического обеспечения СПб ГКУ «ДОДД» и заключает договор о технологическом присоединении к электрическим сетям сетевой организации. Существующая точка подключения светофорного объекта к электросети - ТП 1421, максимально разрешенная мощность 0,5 кВт. При необходимости увеличения мощности проектант заключает соответствующий договор с сетевой организацией.
2. Оформление электрической части рабочего проекта светофорного поста выполнить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.06-85, «Правила Устройства Электроустановок» (ПУЭ);
3. В состав проекта должны входить:
  - 3.1. Технические условия на проектирование СПб ГКУ «ДОДД»;
  - 3.2. Технические условия на присоединение к электрическим сетям;
  - 3.3. Технические условия энергосбыта на узел учета;
  - 3.4. Пояснительная записка;
  - 3.5. Таблица расчета потребляемой мощности с указанием количества и мощности потребителей;
  - 3.6. Принципиальная однолинейная схема электроснабжения;
  - 3.7. Расчет заземляющих устройств с определением типа и системы заземления с учетом раздела 1.7 ПУЭ;
  - 3.8. Расчет сечения питающей кабельной линии, с учетом потерь напряжения;
  - 3.9. Расчет токов короткого замыкания сети и выбор аппаратов защиты от сверхтоков (номинал, характеристика, время-токовая характеристика и таблица номиналов) с учетом ПУЭ. Предусмотреть селективность отключения аппаратов защиты. При выборе аппаратов защиты учесть поправочный коэффициент 1.25;
  - 3.10. Расчет потребления электроэнергии (суточного, месячного, годового);
  - 3.11. Раздел «Организация эксплуатации»;
  - 3.12. Раздел «Балансовая принадлежность»;
  - 3.13. Раздел «Приборы учета электрической энергии» с учетом технических условий энергоснабжающей организации на установку приборов учета. Предусмотреть



- автоматизированную передачу показаний данных с приборов учета (счетчик) светофорного объекта в ЦУДД по адресу: Санкт-Петербург, Хрустальная ул., д. 22, литер А;
- 3.14. Принципиальная электрическая схема подключения узла учета электрической энергии;
  - 3.15. Предусмотреть установку приборов учета максимально близко к границе балансовой принадлежности;
  - 3.16. При невозможности установки приборов учета на границе балансовой принадлежности, установить приборы учета в щите учета, имеющем штатное (заводское) запирающее устройство, с обязательным расчетом потерь в линии в процентном и количественном отношении;
  - 3.17. Схема электрических соединений светофорного объекта;
  - 3.18. Чертеж выполнения заделок в кабельных коробках, при их наличии;
  - 3.19. План расстановки электрооборудования (в масштабе 1:500);
  - 3.20. Чертеж выполнения заземления;
  - 3.21. План расположения электродов заземления;
  - 3.22. Кабельный план (на топографической основе в масштабе 1:500):
    - в цвете показать только прокладку кабеля светофорного объекта;
    - указать привязки трасс, тип кабельной канализации при помощи условных графических изображений, обозначение кабелей и способ их защиты;
    - выполнить чертежи продольного профиля линии (участков линий) при пересечении или прохождением кабельных линий вблизи с подземными инженерными сетями, сооружениями;
  - 3.23. Таблица распределения нагрузки по группам, в том числе дополнительного оборудования подключенного к сигнальным кабелям контроллера и обозначенного в схеме электрических соединений (ТООВ, УЗГС и т.п.);
  - 3.24. Схема электрических соединений светофорного объекта;
  - 3.25. Чертежи выполнения заделок в кабельных коробках (при их наличии);
  - 3.26. Монтажная схема размещения оборудования светофорного объекта в монтажном шкафу;
  - 3.27. Блок-схема кабельных линий и способ прокладки кабеля;
  - 3.28. Ведомость объемов электромонтажных работ;
  - 3.29. Спецификация изделий, материалов, оборудования, паспорта на выбранное электротехническое оборудование;
  - 3.30. Согласования:
    - Энергосетевая организация (ПАО «Ленэнерго»);
    - Энергосбытовая организация;
    - Владельцы инженерных сетей, в охранной зоне которых производится выполнение работ и находится оборудование;
    - Владельцы территорий, зданий и сооружений, находящихся в зоне производства работ и на которых размещено оборудование (растяжки, прокладка кабеля и т.д.).
  4. Электрическую часть проекта строительства светофорного объекта согласовать в установленном порядке со всеми заинтересованными организациями и ведомствами, в том числе в отделе энергетического обеспечения СПб ГКУ «ДОДД».

#### VIII. Проект на период производства работ.

1. Выполнить проект на период производства работ, в том числе «Проект организации дорожного движения» (ПОДД) и согласовать его с требуемыми инстанциями: 3-й отдел Управления ГИБДД ГУ МВД по СПб и ЛО, СПб ГУП «Пассажиравтотранс» (при необходимости), СПб ГУП «Горэлектротранс» (при необходимости), Комитет по транспорту, Управление охраны по Северо-Западному федеральному округу Федеральной службы охраны Российской Федерации Санкт-Петербурга (при необходимости).

#### IX. Благоустройство и озеленение.

1. Предусмотреть восстановление и благоустройство территории в зоне производства работ.
2. Предусмотреть озеленение территории по окончании производства работ.

- X. В процессе проектирования получить согласования проектно-сметной документации в соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга № 875 от 06.10.2016, в том числе со следующими организациями:



1. Управление ГИБДД ГУ МВД России по СПб и ЛО.
  2. СПб ГКУ «ДОДД» (отдел эксплуатации Центра управления дорожным движением, отдел энергетического обеспечения, отдел организации дорожного движения).
  3. СПб ГКУ «Центр комплексного благоустройства».
  4. Владельцы инженерных сетей, в охранной зоне которых производится выполнение работ и находится оборудование.
  5. Владельцы территорий, зданий и сооружений, находящихся в зоне производства работ и на которых размещено оборудование (растяжки, прокладка кабеля и т.д.).
  6. Администрация района.
  7. Комитет по транспорту.
  8. Управление садово-паркового хозяйства.
  9. Отдел подземных сооружений Комитета по градостроительству и архитектуре.
  10. Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КИОИ) (заключение об использовании земельного участка, согласование производства работ в охранной зоне, размещение ТСОДД на охраняемых объектах) (при необходимости).
  11. СПб ГУП «Пассажиравтотранс» (при необходимости).
  12. СПб ГУП «Горэлектротранс» (при необходимости).
  13. СПб ГУП «Ленсвет» (при необходимости).
  14. ПАО «Ростелеком» (при необходимости).
  15. Энергосетевая организация (ПАО «Ленэнерго»).
  16. Энергосбытовая организация.
- XI. В течение полугода после ввода в эксплуатацию светофорный объект передать в оперативное управление СПб ГКУ «ДОДД».

XII. Срок действия технических условий – один год.

Начальник  
отдела организации дорожного движения

А.В. Яковлева

Начальник отдела  
энергетического обеспечения

Е.Е. Жукова

Начальник отдела эксплуатации ЦУДД

Д.С. Глебов



## Приложение 9



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ  
И АРХИТЕКТУРЕ

ОТДЕЛ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

пл. Ломоносова, д.2, Санкт-Петербург, 191023  
Тел.: (812) 576-16-00 Факс: (812) 710-4803  
E-mail: kga@kga.gov.spb.ru Сайт: http://www.kgainfo.spb.ru  
ОКПО 00086958; ОКОН У 23150; ОГРН 1037843022524;  
ИНВИДПП 7830000994/784001001

АО «Энергосервисная компания  
Ленэнерго»

06.02.2020 № Кб/1124

На № б/н от 04.12.2019

Отделом подземных сооружений Комитета по градостроительству и архитектуре (далее – ОПС КГА) принципиально рассмотрена схема прокладки электрокабелей 6 кВ по проекту: «Перевод нагрузки 6-10 кВ с ПС 12 и ПС 165 на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Е (в районе ТП 1961) и схема прокладки ВОЛС, согласно заданию на проектирование и прилагаемой схеме:

- 2 КЛ 6 кВ и ВОЛС от КТПМ 838 по квартальной территории до РТП 1899 (ул. Яблочкова, д.2);
- КЛ 6 кВ и ВОЛС от КТПМ 838 до РТП 1896 (ул. Яблочкова, д.12);
- КЛ 6 кВ от точки врезки в существующие электрокабели (с/м 4) на пересечении ул. Яблочкова и пер. Талашихина до КТПМ 838;
- КЛ 6 кВ от точки врезки в существующие электрокабели (с/м 5) на пересечении ул. Яблочкова, Мыгнинского пер. и ул. Блохина до КТПМ 838
- 2 КЛ 6 кВ и ВОЛС от КТПМ 838 до РТП 1789 (Кронверкский пр., 49).

**При условии:**

1. До начала рабочего проектирования в связи с большой загруженностью инженерными сетями тротуаров вышеперечисленных улиц прокладку электрокабелей в охранной зоне инженерных сетей согласовать с их владельцами, в т.ч. с филиалом ПАО «Ленэнерго» Кабельная сеть «Островной район», ПАО «Ростелеком». При необходимости рассмотреть возможность прокладки КЛ в зоне существующих или недействующих кабелей по согласованию с филиалом ПАО «Ленэнерго» Кабельная сеть «Островной район» или их владельцами.

2. Проектную документацию выполнить на топографическом плане М 1:500, изготовленном по уведомлению Геолого-геодезического отдела КГА, с текущими изменениями на год проектирования, с нанесением красных линий существующей улично-дорожной сети и границ земельных участков, получив соответствующие сведения по обращению в информационную приемную КГА в установленном порядке.

3. Условия проектирования вблизи зеленых насаждений согласовать с Управлением садово-паркового хозяйства Комитета по благоустройству.

4. Возможность вскрытия дорожного покрытия согласовать с СПб ГКУ «Центр комплексного благоустройства».

5. Проектирование вести по согласованию с Комитетом по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры, Невско-Ладужским бассейновым водным управлением.

6. Трассу прокладки по квартальной территории согласовать с заинтересованными землепользователями и Администрацией района.

7. Проектирование в охранной зоне инженерных сетей согласовать с их владельцами.







8. Условия пересечения и проектирования в охранной зоне КЛ-35 кВ согласовать с их владельцами.

9. Условия пересечения трамвайных путей и проектирование в охранной зоне кабелей постоянного тока согласовать с ГУП «Горэлектротранс».

10. При рабочем проектировании учесть:

– трассу прокладки КЛ 35 кВ от ПС 165 в районе РП 1780 и РП 1961, заключение выдано 02.12.2019 ООО «ПетроСтрой» (исп. Янчесов А.А. 8-921-340-47-35);

– трассу прокладки КЛ 10 кВ для технологического присоединения заявителя ГКУ «Фонд капитального строительства и реконструкции» образовательное учреждение по адресу: Санкт-Петербург, Введенская ул., д. 3, лит. А, заключение выдано 29.08.2018 АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»;

– проект реконструкции тепловой сети от котельной, расположенной по адресу ул. Блохина, д.5, корп.2 заключение выдано 21.01.2019 ООО «Специальная Инжиниринг» исп. Кудряшова О.В. тел.448-15-41, 8-981-181-19-85;

– проект реконструкции светофорного объекта по адресу: Кронверкский пр.- Введенская ул., заключение выдано 26.07.2018 ООО «ГК Легион» (исп. Эпиктетов С.В. 8981-932-56-44, Миронов В.П. 356-01-12, 8-911-116-21-13).

**Примечания:**

1. Данное принципиальное заключение не даёт право на производство земляных работ.

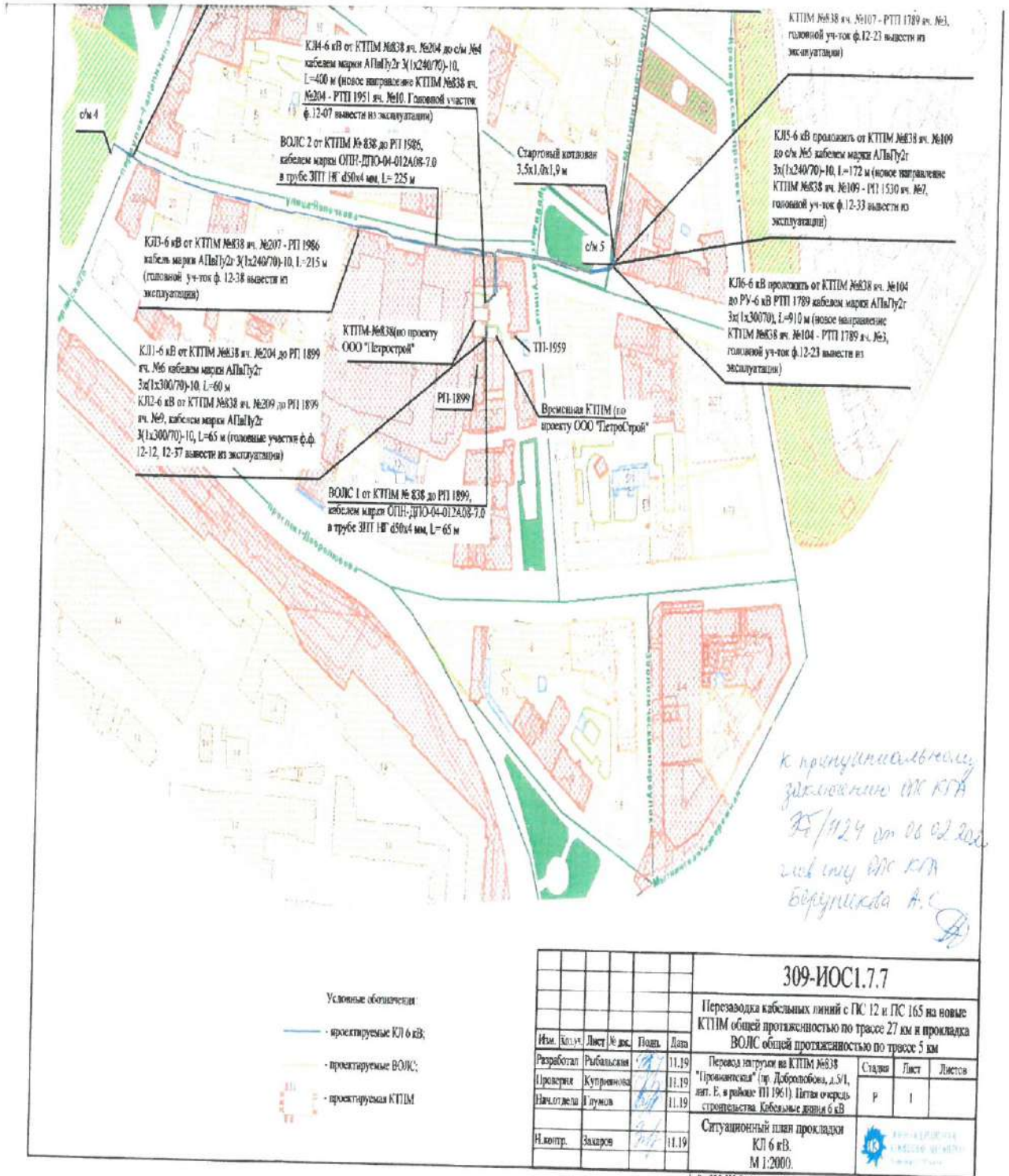
Начальник отдела

Е.Ю. Голубева

Главный специалист

А.С. Березникова

Березникова Анна Сергеевна  
(812) 242-31-36





## Приложение 10



**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

Караванная ул., 9, лит. А, Санкт-Петербург, 191023  
тел. (812) 576-1204, факс (812) 312-7962  
E-mail: kb@gov.spb.ru  
http://www.gov.spb.ru

ОКПО 64222979 ОКОГУ 23260 ОГРН 1099847031570  
ИНН/КПП 7840424142/784101001

Комитет по Благоустройству СПб  
№ 01-24-299/19-0-0  
от 21.09.2019



**АО «Энергосервисная компания  
Ленэнерго»**

Синопская наб., д. 60-62,  
Санкт-Петербург, 191124

**СПб ГУДП «Центр»**

На № ЭСКЛ/16-29/1976 от 10.09.2019

Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга, рассмотрев представленные документы, согласовывает проект перевода нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ (шифр 309-ИОС.1.7.7) в части:

пересечения КЛ пер. Талалихина у ул. Яблочкова с устройством траншеи в проезжей части и тротуарах пер. Талалихина;

прокладки КЛ с устройством траншеи в тротуаре по четной стороне ул. Яблочкова на участке от пер. Талалихина до Провиантской ул.;

пересечения КЛ Провиантской ул. у ул. Яблочкова с устройством траншеи в проезжей части и тротуарах Провиантской ул.;

прокладки КЛ с устройством траншеи в тротуаре по нечетной стороне ул. Блохина на участке от Провиантской ул. до Мытнинского пер.;

прокладки КЛ с устройством траншеи в тротуаре по нечетной стороне и частично в проезжей части Мытнинского пер. на участке от ул. Блохина до Татарского пер.;

пересечения КЛ Зверинской ул. у Мытнинского пер. закрытым способом с устройством котлована в тротуаре Зверинской ул.;

прокладки КЛ с устройством траншеи в тротуаре по нечетной стороне и частично в проезжей части Татарского пер. у дома № 67 по Кронверкскому пр.;

прокладки КЛ с устройством траншеи в тротуаре по нечетной стороне Кронверкского пр. на участке от Татарского пер. до Саблинской ул.;

пересечения КЛ Съезжинской ул. ул. Лизы Чайкиной, Введенской ул., ул. Маркина и Саблинской ул. у Кронверкского пр. с устройством траншеи в проезжей части и тротуарах Съезжинской ул. ул. Лизы Чайкиной, Введенской ул., ул. Маркина и Саблинской ул.

Производство указанных работ осуществить при выполнении следующих условий:

1. Обеспечить крепление вертикальных стенок траншеи и котлованов.
2. Восстановление асфальтобетонного покрытия предусмотреть в следующих объемах:
  - тротуары в местах при ширине тротуаров более или равно 4 м выполнить с перекрытием границ работ на 2 м;
  - тротуары в местах при ширине тротуаров менее 4 м выполнить на всю ширину тротуаров в границах работ;
  - проезжую часть выполнить на всю ширину проезжей части с перекрытием границ работ на 2 м.

3. Восстановление дорожных конструкций производить с послойным уплотнением слоев дорожной одежды и достижением нормативного коэффициента уплотнения с предоставлением соответствующих справок дорожно-испытательной лаборатории.



4. Восстановление дорожных конструкций выполнить аналогично существующим конструкциям проезжей части и тротуаров указанных объектов.
5. Произвести восстановление бортовых камней после прокладки КЛ.
6. В случае повреждения бортовых камней, заменить их на новые.
7. Работы по восстановлению дорожных одежд и нарушенного благоустройства производить в строгом соответствии с Правилами производства земляных, ремонтных и отдельных работ, связанных с благоустройством территории Санкт-Петербурга, утвержденных постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 06.10.2016 № 875.
8. В целях обеспечения безопасности дорожного движения, работы выполнять с соблюдением требований ВСН 37-84.

**Временно исполняющий обязанности  
Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга**

**С.Л.Малинин**

Заболотских М.В.  
417-23-47



Приложение 11

**СПб ГКУ "ЦКБ"**  
Прокладка эл. кабеля по:

1. Пер. Талалихина – пересечение открытым способом у ул. Яблочкова;
2. Ул. Яблочкова вдоль левой стороны, на участке между пер. Талалихина и Провиантской ул.;
3. Провиантской ул. – пересечение открытым способом в створе с ул. Яблочкова;
4. Ул. Блохина от Провиантской ул. до Мытнинского пер.;
5. Мытнинскому пер., между ул. Блохина и Татарским пер., вдоль правой стороны, с пересечением открытым способом у ул. Блохина;
6. Зверинская ул. – пересечение закрытым способом в створе с Мытнинским пер.;
7. Татарскому пер. – в левом тротуаре у д. 67 по Кронверкскому пр., с пересечением открытым способом у проспекта;
8. Кронверкскому пр., вдоль правой стороны на участке между Татарским пер. и Саблинской ул.;
9. Слезжинской ул. – пересечение в створе с Кронверкским пр.;
10. Ул. Лизы Чайкиной – пересечение открытым способом в створе с Кронверкским пр.;
11. Введенской у. - пересечение открытым способом в створе с Кронверкским пр.;
12. Ул. Маркина - пересечение открытым способом в створе с Кронверкским пр.;
13. Саблинской ул. в левом тротуаре у Кронверкского пр., с пересечением открытым способом.

Согласована, при условии оформления: перед началом работ сохранного акта с эксплуатирующей организацией, а по окончании работ акта подтверждающего восстановление нарушенного благоустройства.

Восстановление нарушенного благоустройства выполнять в соответствии с п.11 Постановления Правительства Санкт-Петербурга от 06.10.2016 № 875 «Об утверждении Правил благоустройства территории Санкт-Петербурга в части, касающейся правил благоустройства земельных, ремонтных и отдельных работ, связанных с благоустройством территории Санкт-Петербурга».

Проект подлежит согласованию в Комитете по благоустройству.  
15.08.2019

Проведение земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным извещением и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;

2) Система высот - Балтийская 1977 г.;

3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;

4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;

5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50х160мм=8000мм;

6) Все размеры указаны в метрах;

7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л. 4, 3, 4;

8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.

\* - минимально допустимые расстояния;

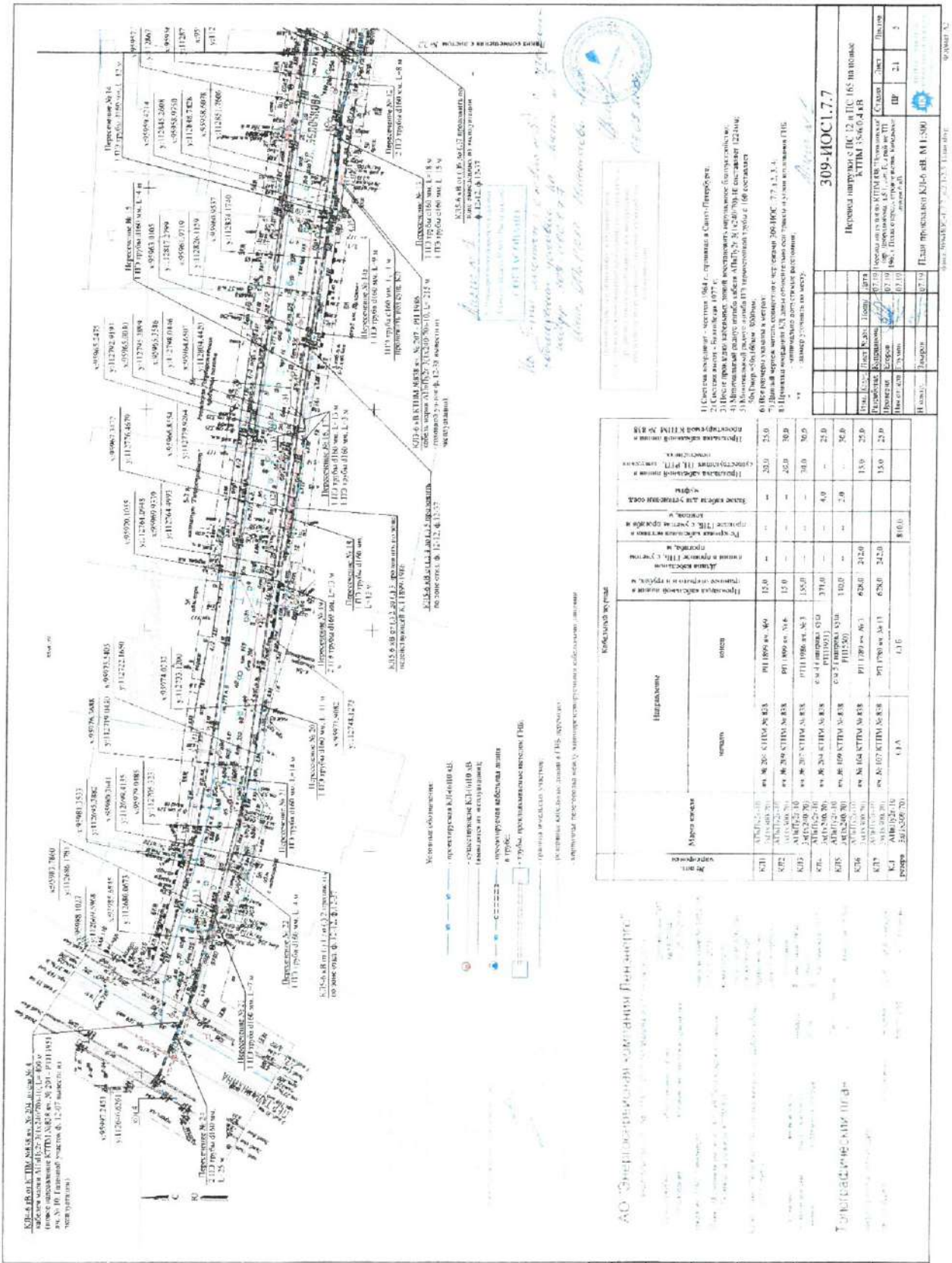
\*\* - размер уточнить по месту.

<b>309-ИОС1.7.7</b>				<b>Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ</b>			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Куприянова	<i>[Signature]</i>	07.19	ИР	2.1	5
Проверил		Егоров	<i>[Signature]</i>	07.19			
Нач.отдела		Глумов	<i>[Signature]</i>	07.19			
Н.контр.		Захаров	<i>[Signature]</i>	07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500		

файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План\_.dwg

Формат А2





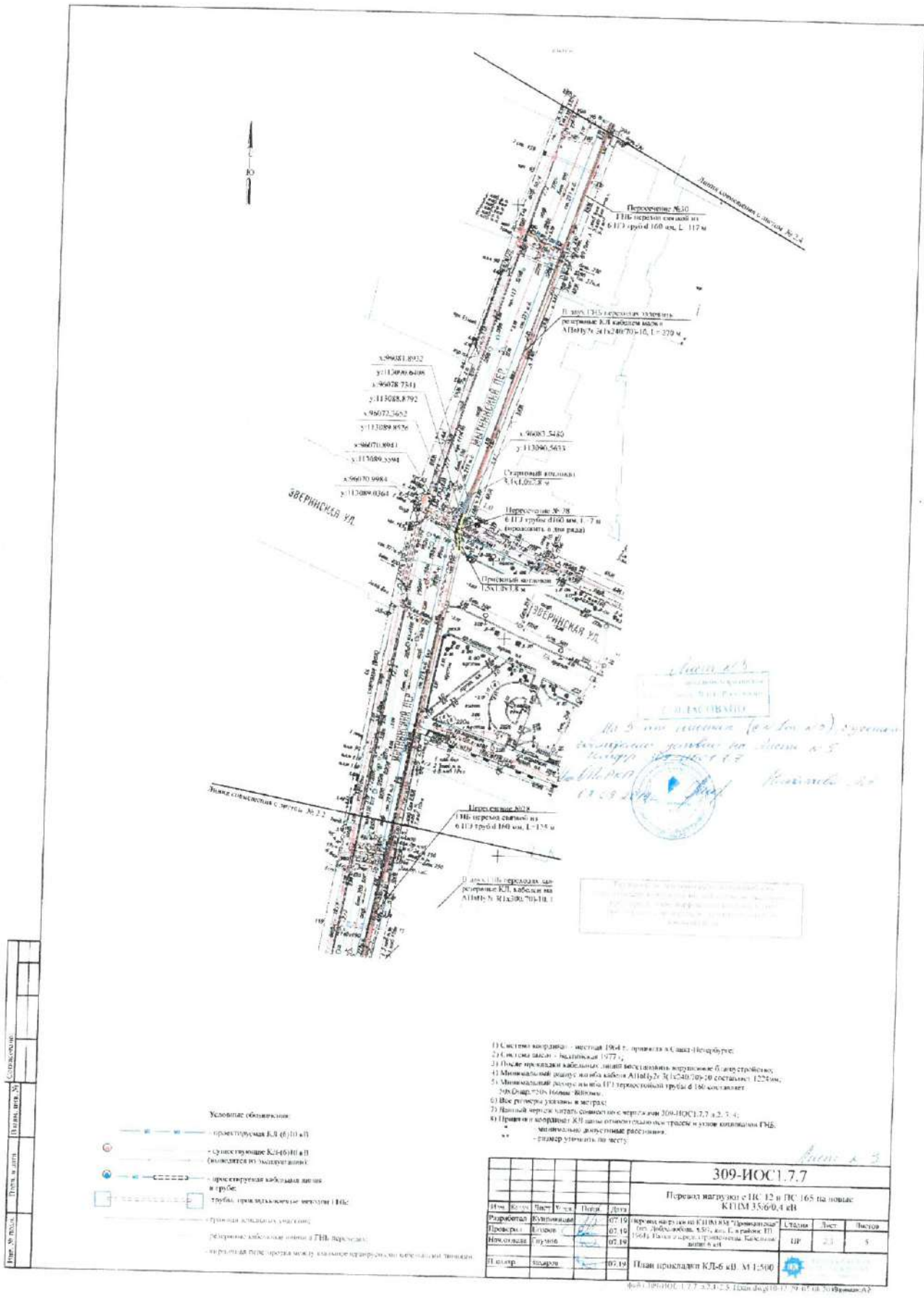
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Примечание
1	Система кабельная - металл 1984 г. - проводник в Санкт-Петербурге.			
2	Система кабельная - металл 1977 г.			
3	Исполнительный план кабельных линий, выполненный на основании балансовых.			
4	Монтажный паспорт кабеля АПВ12-3-1 (20) 700 И с сечением 122 мм².			
5	Спецификация на кабель ПУ протяженностью 700 м с 16 жилками.			
6	Все перечисленные в смете.			
7	Длины кабелей указаны с учетом прокладочных работ.			
8	Примечание: КЭЛ-1010-05 - кабель сечением 10 мм², длиной 10 м.			
9	Примечание: КЭЛ-1010-05 - кабель сечением 10 мм², длиной 10 м.			

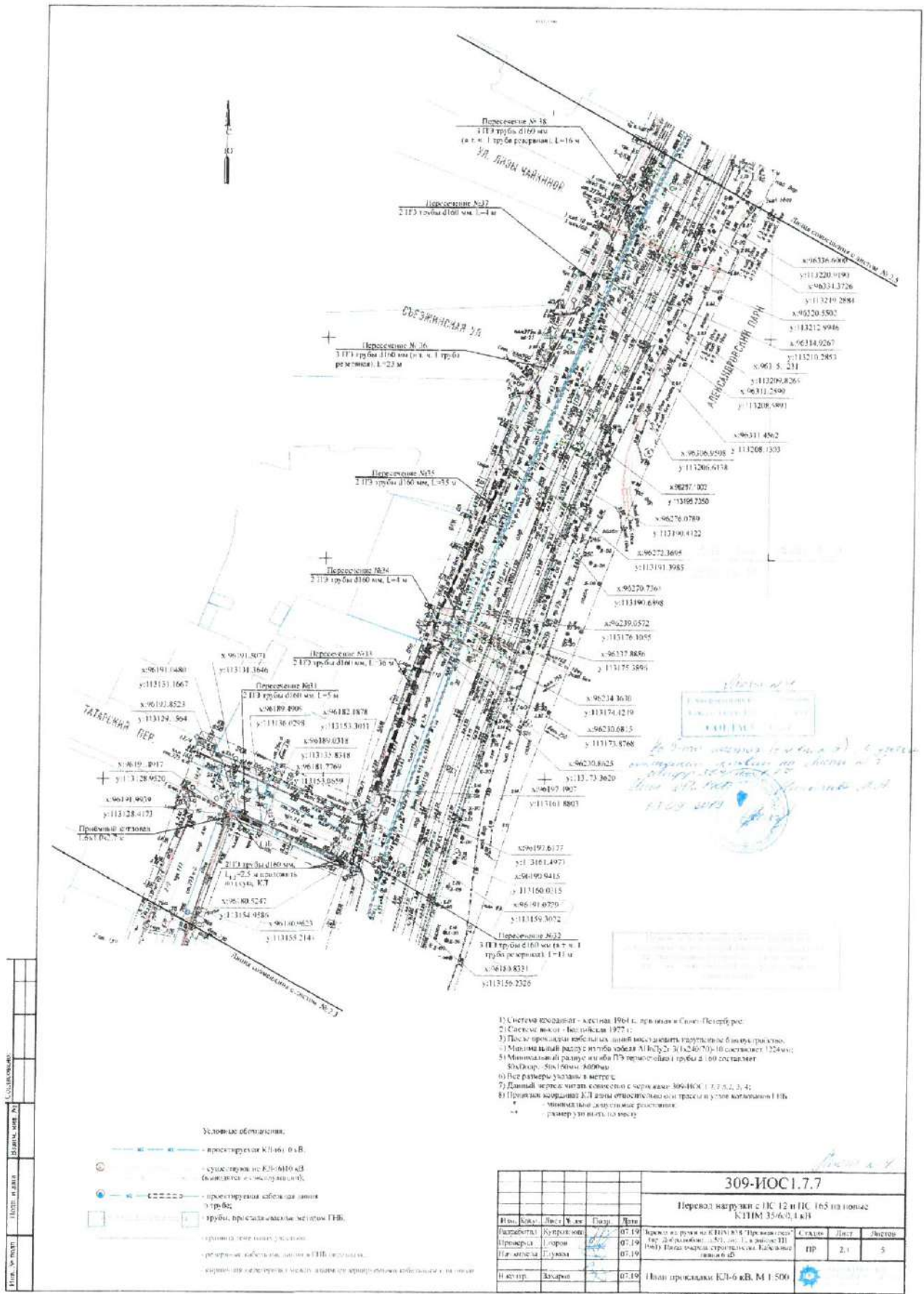
№ п/п	Наименование	Кабельные линии		Протяженность кабельных линий в трассе, м	Вес кабеля, кг	Протяженность кабельных линий в трассе, м	Вес кабеля, кг	Протяженность кабельных линий в трассе, м	Вес кабеля, кг
		начало	конец						
1	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
2	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
3	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
4	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
5	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
6	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
7	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
8	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
9	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0
10	КЭЛ-1010-05	м. № 206-С1105 м. № 83	911 899 м. № 46	15,9	25,0	1	25,0	25,0	25,0

АО «Энергосбытовое общество Ленинграда»  
 ТЭЦ «Ленэнерго»  
 Ленинградская область, г. Санкт-Петербург, пр. Энергетиков, д. 10  
 190000











## Приложение 13



Приложение №3  
к распоряжению Комитета  
по благоустройству  
от 15.04.2014 № 60-р

## АКТ

обследования сохранения (сноса), пересадки  
зеленых насаждений и расчета размера  
их восстановительной стоимости.

«28» 09 2019г

Мы, нижеподписавшиеся:

1. Представитель Управления садово-паркового хозяйства Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга, специалист отдела координации работ в зоне зеленых насаждений *Веншиноков*
2. Представитель АО «СПП «Центральное» инженер СПХ - Шелкунова П.П.
3. Представитель ПАО «Ленэнерго» Начальник отдела подготовки строительства и ПИР по СПб - Халилов Р.Р.
4. Представитель АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» главный специалист по согласованиям - Кузьмина О.Ю т. +7 921-308-34-17

На основании: Технических решений ПАО «Ленэнерго» по переводу нагрузки ПС12 и ПС 165 6кВ на новый КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961), Технического задания ПАО «Ленэнерго» на проектно-изыскательские работы «Перевод нагрузки 6кВ с ПС12 и ПС 165 на новые КТПМ», Письмо МА МО Введенский № 267/19 от 09.08.2019г, сего числа произвели обследование зеленых насаждений и иных объектов благоустройства, находящихся в зоне зеленых насаждений по адресу: **г. Санкт-Петербург, Петроградский р-н, пр. Добролюбова д.5/1 лит. Е,** вид зеленых насаждений: территории зеленых насаждений общего пользования местного значения, наименование муниципального образования (в отношении зеленых насаждений внутриквартального озеленения) МА МО Введенский, и установили, что согласно проекту (схеме, генплану) шифр 309-ПОС7, разработанному: АО «Энергосервисная компания Ленэнерго», в зону производства работ по строительству (размещению инженерных сетей): Строительство КЛ 6кВ для проекта перевода нагрузки на КТПМ №838 «Провиантская» (пр. Добролюбова д.5/1 лит. Е в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства, попадают следующие зеленые насаждения, иные объекты благоустройства, находящиеся в зоне зеленых насаждений:

№	Порода деревьев, кустарников и иные объекты благоустройства, находящиеся в зоне зеленых насаждений	Диаметр деревьев, возраст кустарников	Количество			Коэф. стоимости деревьев (пр. №1)	Коэф. стоимости кустарников (пр. №2)	Коэф. стоимости газонов (пр. №3)	Коэф. стоимости др. объектов благоустройства	Коэф. общего состояния (пр. №5)	Стоимость условной единицы	Сумма восстановительной стоимости
			Подл. вырубке	Подл. пересадке	Подл. сохранению							
Прокладка КЛ открытым способом и методом ГНБ от КТПМ №838 до с/м №5 и до РП №1789 по ул. Блохина, Мытнинскому пер., Татарскому пер., Кронверкскому пр. и Саблинской ул. в асфальте. Прокладка КЛ открытым способом от КТПМ №838 до РП № 1986 и до с/м №4 по ул. Яблочкова в асфальте.												
Прокладка КЛ от КТПМ №838 до РП 1899 по территории ЗНОП местного значения № 7-58-20 сквер б/п южнее 2/10 по ул. Яблочкова.												
1	Газон	м2	33,9				4			1	200	24720
2	Ива	20см	1			65				1	200	13000
Итого: Газон -33,9м2												
Деревьев на снос -1шт.												





## Приложение 14



**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

Караванная ул., 9, лит. А, Санкт-Петербург, 191023  
тел. (812) 576-1204, факс (812) 312-7962  
E-mail: kb@gov.spb.ru  
http://www.gov.spb.ru

ОКПО 64222979 ОК01 У 23260 ОГРН 1099847031570  
ИНН/КПП 7840424142/784101001

*08.10.2019 01-13-2854/19*  
На № ЗСКЛ/16-29/1906 от 30.08.2019

**Заместителю генерального директора  
по капитальному строительству  
Энергосервисная компания  
АО «Ленэнерго»**

**Анисимову И.А.**

**АО «СПП «Центральное»**

Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга (далее - Комитет) на основании технического задания ПАО «Ленэнерго», рассмотрев представленные материалы, стройгенплан (шифр № 309-ПОС7 на пяти листах), разработанный АО «Энергосервисная компания «Ленэнерго», по объекту: «Перевод нагрузки на КТПМ № 838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства», в административных границах Петроградского района Санкт-Петербурга, предоставляет акт обследования сохранения (сноса), пересадки зеленых насаждений и расчета размера их восстановительной стоимости от 27.09.2019, при условии выполнения следующих требований:

обеспечить сохранность зеленых насаждений, не входящих в зону производства работ;

разработать и представить на рассмотрение в Комитет в установленном порядке откорректированный план восстановительного благоустройства территории в соответствии с условиями письма местной администрации внутригородского муниципального образования Санкт-Петербурга муниципального округ Введенский (далее - МА МО МО Введенский) от 09.08.2019 № 267/19.

по окончании работ восстановить благоустройство территории согласно плану и предъявить уполномоченным представителям Управления садово-паркового хозяйства Комитета, владельцу территории, МА МО МО Введенский.

**Исполняющий обязанности  
заместителя председателя Комитета**

**С.Ф. Ляховченко**

О.Л. Денисюк  
576-01-13





## Приложение 15

ВНУТРИГОРОДСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ

### Введенский Местная администрация

197198, Санкт-Петербург, ул. Введенская, д. 7  
тел./факс: (812) 232-51-52; http://www.mo58.ru; e-mail: mo58@bk.ru

исх. № 267/19  
от 09.08.2019г.

Заместителю генеральному директору  
по капитальному строительству  
АО «Энергосервисная компания  
Ленэнерго»  
И.А. Анисимову

191124, Санкт-Петербург,  
Синопская наб., д.60-62

Уважаемый Игорь Анатольевич!

Местная администрация МО Введенский рассмотрела письмо ЭСКЛ/16-29/1683 от 05.08.2019 АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» по вопросу согласования плана прокладки кабельных линий в соответствии с техническим решением ПАО «Ленэнерго», по переводу нагрузки с ПС12 и ПС165 6 кВ на новый КТПМ №838 «Провиантская» (пр.Добролюбова, д.5/1, лит.Е, в районе ТП1961).

Местная администрация МО Введенский **согласовывает** прокладки кабельных линий с условием:

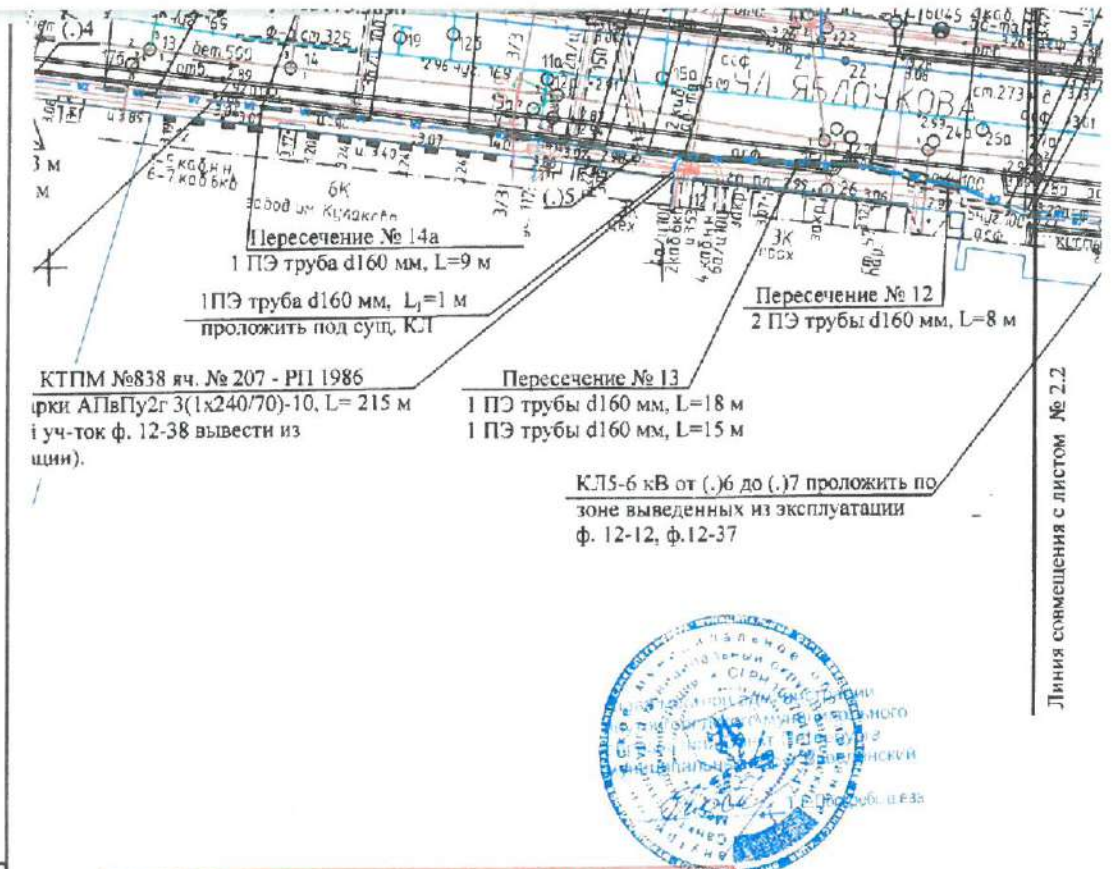
- при плановом сносе дерева (деревьев) с территории ЗНОП местного значения (7-58-20), предусмотреть компенсационное озеленение из расчета посадки двух деревьев взамен одного утраченного на территории того же ЗНОП местного значения или, по согласованию с Местной администрацией МО Введенский, на территории ЗНОП местного значения в границах муниципального округа Введенский;
- полного восстановления нарушенного благоустройства в процессе производства работ по прокладке кабельных линий.

Глава местной администрации МО Введенский

  
Т.Е.Поскребышева

Вед А 4  
232-51-52

АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»
Вх. № <u>ЭСКЛ/16-29/253</u>
От <u>15.08.2019</u>



Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ герметической трубы d 160 составляет 50хDнар.=50х160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.

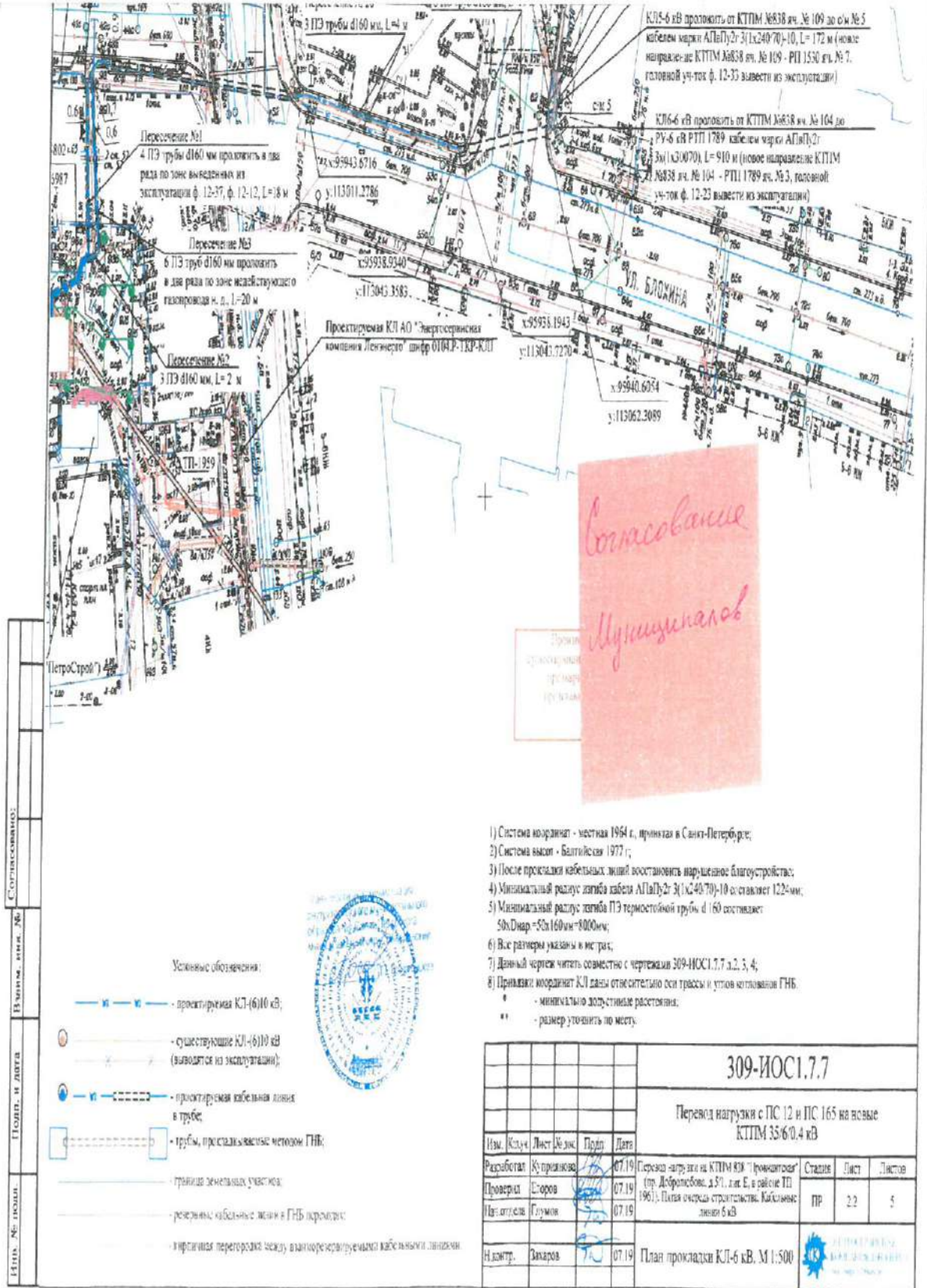
Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

<b>309-ИОС1.7.7</b>										
Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ										
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Прод.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов	
							ПР	2.1	5	
Н.контр.	Захаров				07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500	ИЛТ КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ Санкт-Петербург, Россия			

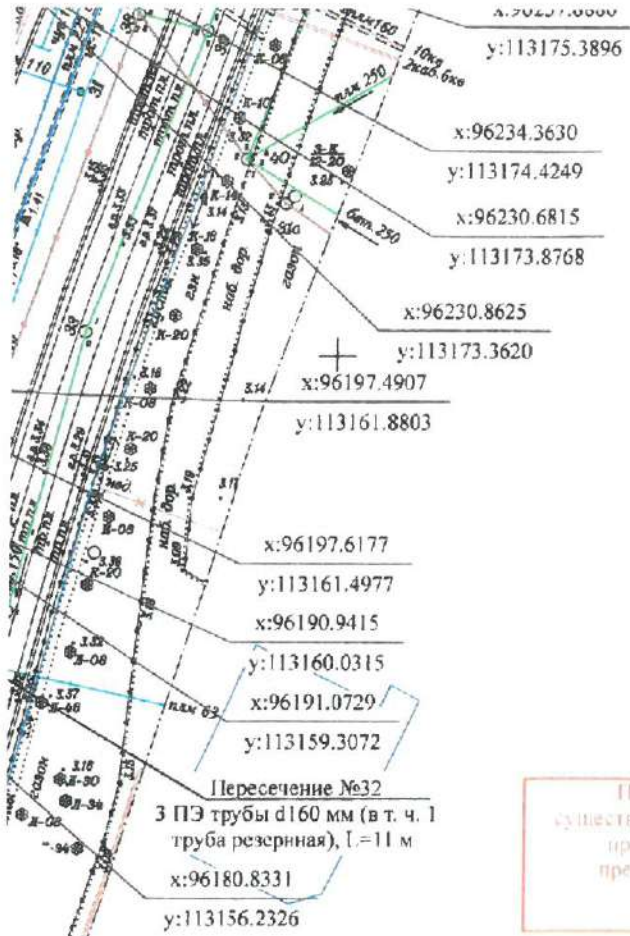
файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План.dwg

Формат А2









Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации.

- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50хDнар.=50х160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.

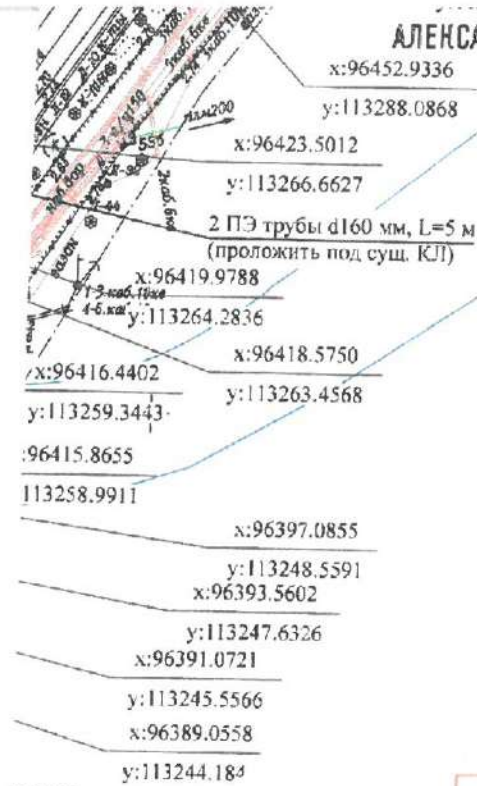


иными линиями.

309-ИОС1.7.7						
Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработал		Куприянова			07.19	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провинциальная" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ
Проверил		Егоров			07.19	
Нач.отдела		Глумов			07.19	
Н.контр.		Захаров			07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500

файл:309-ИОС-1.7.7 л.2.1-2.5\_План.dwg

Формат А



Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации



Согласовано:	32.0047	6.1986	38.7	Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге; Система высот - Балтийская 1977 г.; После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство. Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм; Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDпар.=50x160мм=8000мм; Все размеры указаны в метрах; Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 л.2, 3, 4; Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ. * - минимально допустимые расстояния; ** - размер уточнить по месту.							
	41.1574										
Взам. инв. №		<b>309-ИОС1.7.7</b>									
		Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ									
Подп. и дата		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Б, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
									ПР	2.5	5
Инв. № подл.		И.контр.		Захаров			07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500	ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ ПЕТЕРБУРГА Энергосбыт-СПб		

файл:309-ИОС-1.7.7\_л.2.1-2.5\_План.dwg(13-40-33\_05.08.2019)прим.4/2



## Приложение 16

## ПЕТЕРБУРГТЕПЛОЭНЕРГО

Общество с ограниченной ответственностью  
«Петербургтеплоэнерго»  
(ООО «Петербургтеплоэнерго»)

ул. Галерная, д. 20-22, лит. А, пом. 178Н, офис 401,  
Санкт-Петербург, Российская Федерация, 190098  
тел./факс +7 (812) 334-50-60

е-mail: office@ptenergo.ru, www.ptenergo.ru  
ОКПО 72472319, ОГРН 1047833020058, ИНН 7838024362, КПП 783801001

04.09.2019 № 2686  
на № Эскп/16/1036 от 06.08.2019

Генеральному директору  
АО «Энергосервисная компания  
«Ленэнерго»

И. В. Филиппенко

*О рассмотрении плана прокладки кабельных линий*

**Уважаемый Игорь Владимирович!**

На Ваше обращение сообщаем, что план прокладки кабельных линий по переводу нагрузки на КТПМ 838 «Провиантская» (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961) согласован в части пересечений с тепловыми сетями, находящимися в эксплуатационной ответственности ООО «Петербургтеплоэнерго».

Производство работ в охранных зонах тепловых сетей осуществлять в присутствии представителя ООО «Петербургтеплоэнерго» Петроградского района тепловых сетей (т.: 237-12-10).

По окончании работ предоставить в Производственно-техническое управление тепловых сетей ООО «Петербургтеплоэнерго» исполнительные чертежи с указанием в месте пересечения отметок строящихся инженерных сетей и трубопроводов тепловой сети от верха земли.

В период производства работ при возможном повреждении тепловых сетей, находящихся в эксплуатационной ответственности ООО «Петербургтеплоэнерго», возмещение ущерба производится за счет Заказчика.

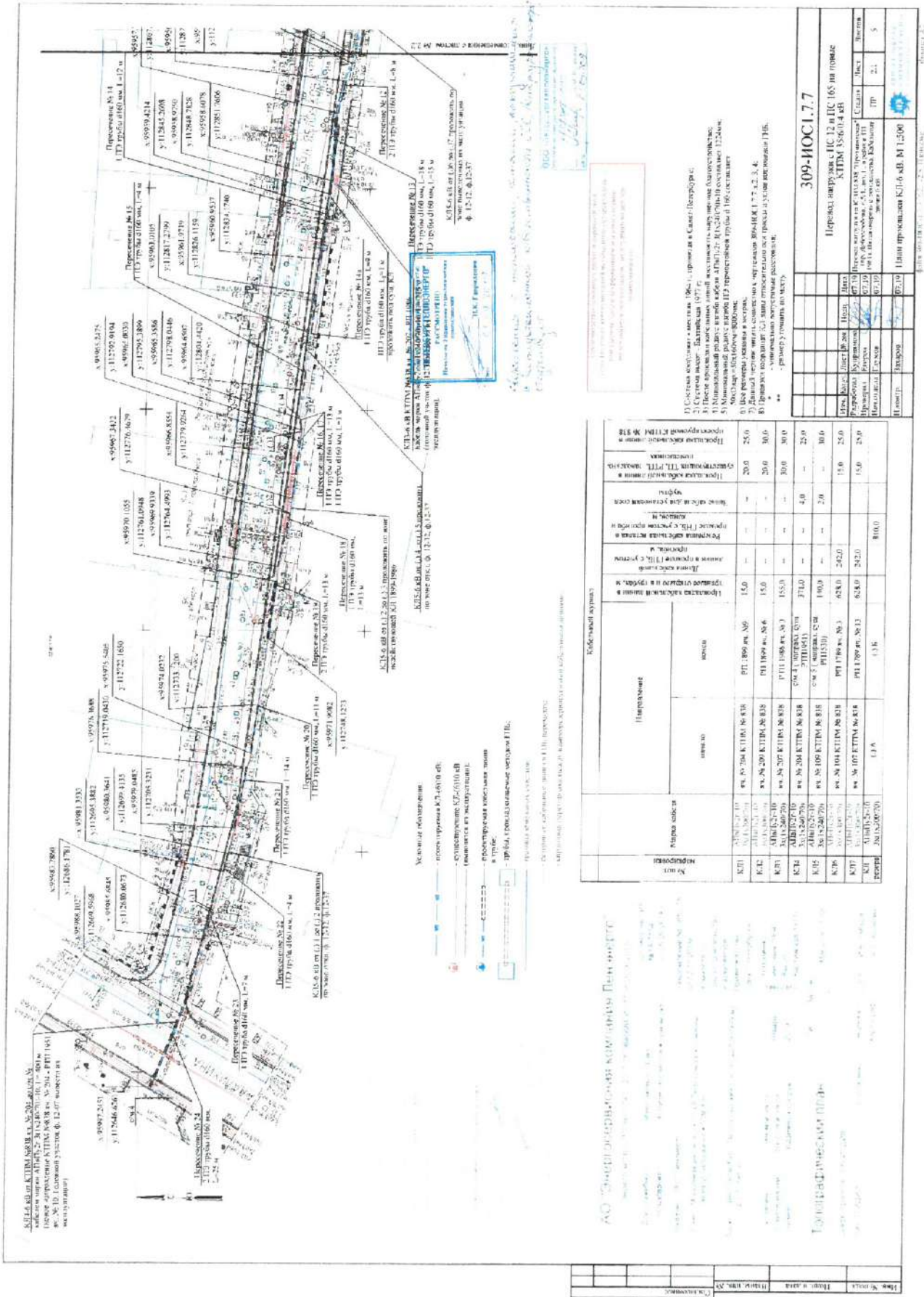
Приложение: план трассы, шифр: 309-ИОС1.7.7 на 5 листах в 1 экз.

Начальник Управления  
технологических присоединений

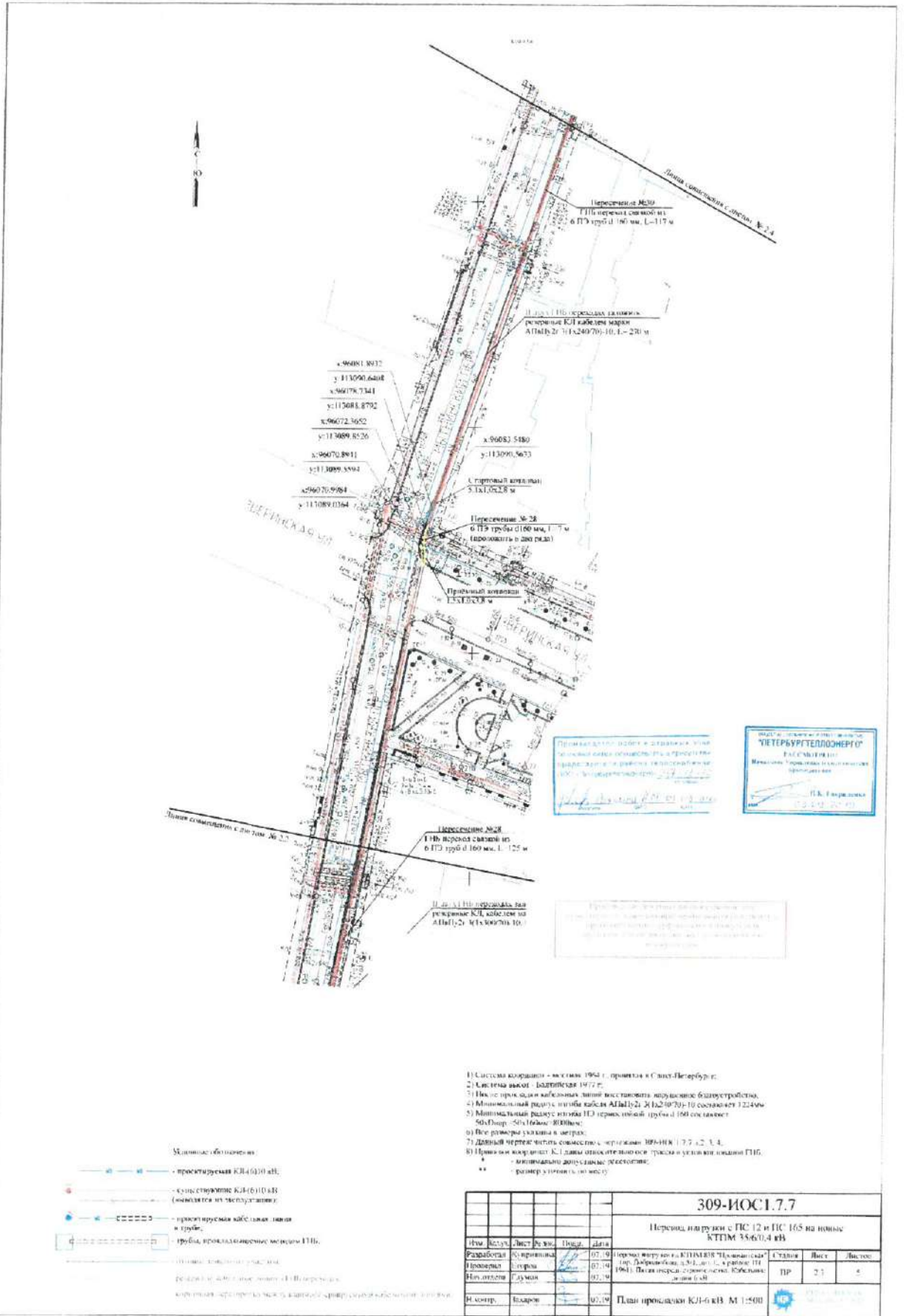
П. К. Гавриленко

А. М. Рыжкина  
(812) 334-50-60, доб. 5028

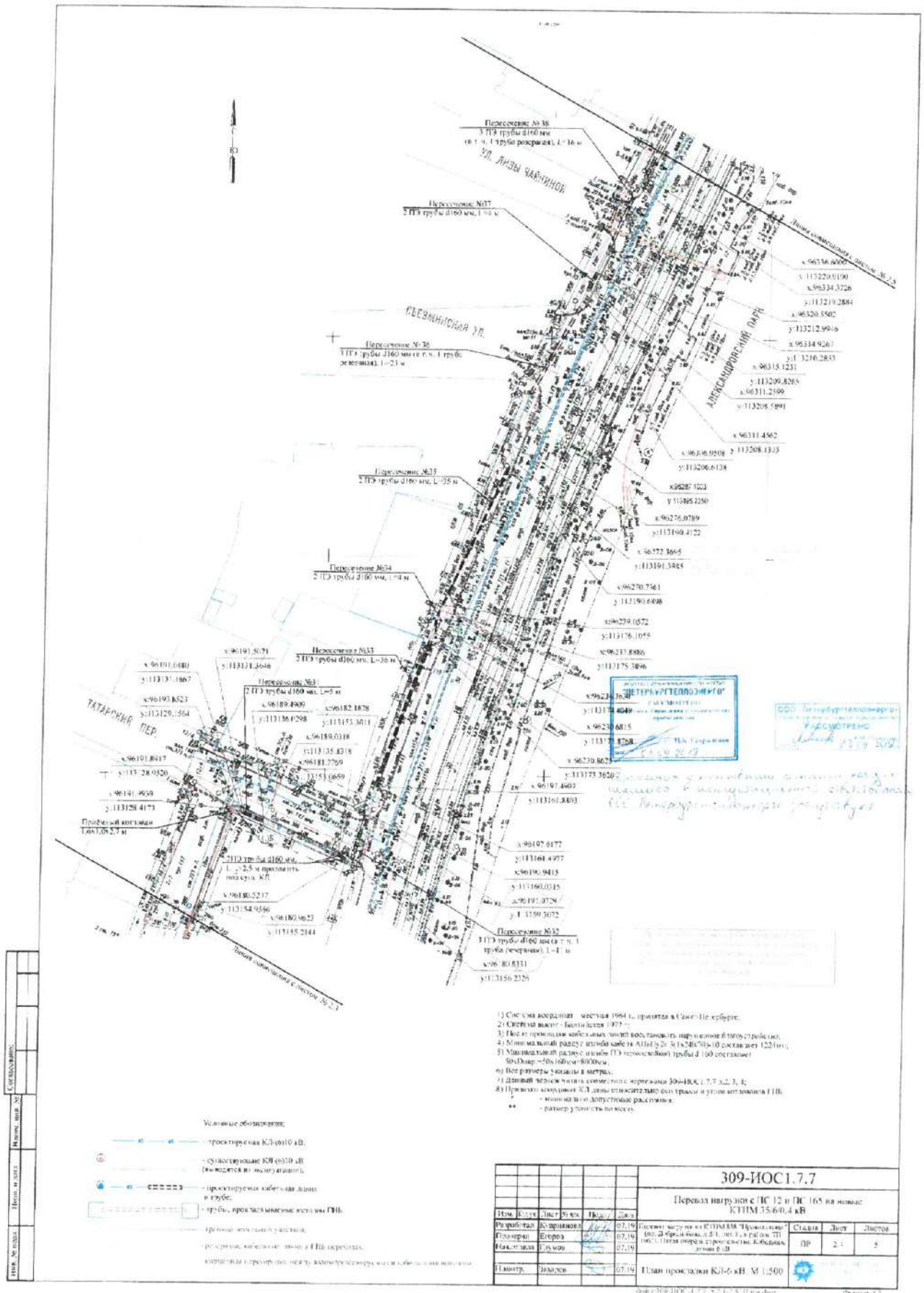
АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»	
Вх. №	ЭСКП/16/1424
От	13.09.2019

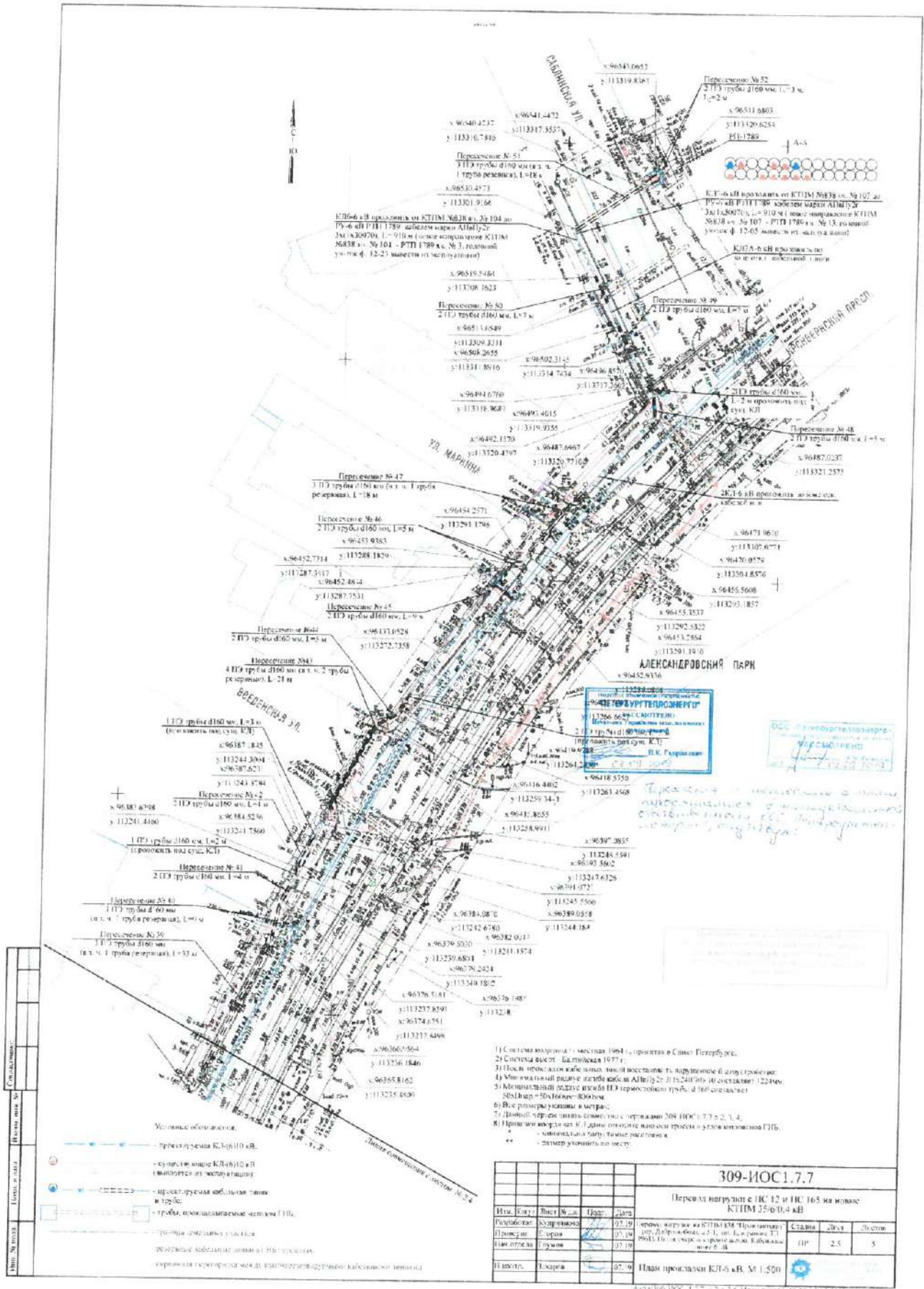














## Приложение 17



Общество с ограниченной ответственностью

ПРОИЗВОДСТВЕННО-  
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ № 8

Большой проспект В.О., дом 42  
Санкт-Петербург, 199034  
Тел. (812) 240-48-61, факс (812) 240-48-60

*29.08.2019 № 08/2053-19*  
на № ЭСКЛ/16/1032 от 06.08.2019

Генеральному директору  
АО "Энергосервисная компания  
Ленэнерго"

И.В. Филиппенко

О согласовании прокладки кабельных  
линий 6 кВ

ПЭУ №8 ГРО «ПетербургГаз» согласовывает прокладку кабельных линий 6 кВ согласно плану прокладки КЛ-6 кВ в составе рабочей документации: «Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ. Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ», шифр: 309-ИОС1.7.7, при выполнении следующих условий:

1. Прокладку кабельных линий 6 кВ согласовать в ПЭУ №5 ГРО «ПетербургГаз» (тел. 374-98-31, ул. Роменская, д. 9а).
2. Прокладку кабельных линий 6 кВ согласовать в АО «Антикор» (тел. 645-25-63, ул. Седова, д. 9).
3. **Перед началом работ вызвать на место представителя ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз» по тел. 240-48-61.**
4. На объекте строительства имеется 15 мест пересечений проектируемых кабельных линий 6 кВ с действующим газопроводом низкого давления (см. Приложение 1), а также места пересечений с действующим газопроводом низкого давления. Требования к местам пересечений кабельных линий с действующими газопроводами отсутствуют.
5. **Перед началом работ по прокладке кабельных линий 6 кВ в местах их пересечений с газопроводом низкого давления уточнить его местоположение и глубину залегания приборным методом либо шурфовкой газопровода в присутствии представителя ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз». Засыпку мест шурфовки газопровода производить песком в присутствии представителя ПЭУ №8 ГРО «ПетербургГаз».**





6. После окончания работ по прокладке кабельных линий закрытым способом методом ГНБ **представить** в ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз» **контрольно-исполнительную съемку** в местах пересечений кабельных линий с газопроводом низкого давления.
7. В местах пересечений с газопроводом низкого давления кабельных линий, прокладываемых **закрытым способом методом ГНБ**, обеспечить расстояние по вертикали в свету между кабелями и газопроводом **не менее 0,5 м**. Уменьшение указанного расстояния до 0,25 м при условии прокладки кабелей в футляре **не допускается** ввиду использования закрытого способа прокладки.
8. В местах пересечений с газопроводом низкого давления кабельных линий, прокладываемых **открытым способом**, обеспечить расстояние по вертикали в свету между кабелями и газопроводом **не менее 0,5 м**, при прокладке кабелей в футляре – **не менее 0,25 м**. Концы футляра должны выходить на **2,0 метра** в обе стороны от стенок пересекаемого газопровода.
9. В местах пересечений проектируемых кабельных линий с газопроводом низкого давления выдержать расстояние в свету по горизонтали от кабелей до сооружений, установленных на газопроводе, **не менее 1,0 м в случае прокладки кабелей выше газопровода**. В случае невозможности выполнения данного условия проложить кабельные линии ниже газопровода.
10. В местах параллельной прокладки проектируемых кабельных линий и газопровода низкого давления выдержать расстояние в свету по горизонтали от кабелей до газопровода **не менее 1,0 метра**.
11. К работам по ГНБ в стартовых котлованах, попадающих в охранную зону газопровода низкого давления – по 2,0 метра в обе стороны от газопровода, приступать только при условии предварительного **уточнения местоположения и глубины залегания газопровода**.
12. При производстве работ в охранной зоне газопровода соблюдать Правила охраны газораспределительных сетей, утвержденные 20.11.2000 г. Постановлением Правительства Российской Федерации №878 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 22.12.2011 № 1101, от 17.05.2016 № 444).
13. Обеспечить сохранность газопровода низкого давления, попадающего в границы производства работ. **Работы в охранной зоне газопровода - по 2,0 метра в обе стороны от газопровода, производить с особой осторожностью, вручную, в присутствии представителя ПЭУ №8 ГРО «ПетербургГаз».**
14. Обеспечить сохранность сооружений (ковров) газопровода низкого давления. При необходимости выполнить замену или регулировку ковра. Установленные/отрегулированные ковра сдать в эксплуатацию представителю ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз».



15. Выделить вдоль трассы газопровода полосу отвода шириной **не менее 4-х метров (по 2 метра в обе стороны от газопровода)**, в пределах которой запрещается складирование материалов, оборудования, мусора и т.д.
16. При производстве земляных работ вблизи газопровода и попадания газопровода в призму обрушения рытье траншей производить с креплением согласно проекту организации работ, утвержденному руководителем организации, выполняющей земляные работы.
17. При производстве работ отвал грунта на трассу газопровода не производить.
18. В случае возникновения аварийной ситуации и проведения работ на газопроводе низкого давления обеспечить круглосуточный доступ работникам ГРО «ПетербургГаз» для выполнения мероприятий по локализации аварии и проведения технического обслуживания газопровода низкого давления. Обеспечить доступ к колодцам смежных коммуникаций в радиусе 50-ти метров от газопровода.
19. В случае внесения изменений в рабочую документацию в части горизонтального и/или вертикального расположения кабельных линий, попадающих в охранную зону газопровода низкого давления – по 2,0 метра в обе стороны от газопровода, представить документацию на повторное согласование в ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз».

Срок действия согласования составляет три года.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: Таблица пересечений кабельных линий 6 кВ с действующим газопроводом низкого давления на 2 листах - 1 экз.

Заместитель начальника  
производственно-эксплуатационного  
управления № 8

  
А.А.Гавриленков

А.А.Воронина  
240 48 67



Таблица пересечений кабельных линий 6 кВ с действующим газопроводом низкого давления, рабочая документация, шифр: 309-ИОС1.7.7 (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ. Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провантгеская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит.Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ)

№ п/п	пересечение	отметка наивысшей земли	отметка верха трубы	глубина закопчения	примечание
1	Пересечение №23	2,78	1,47	1,31	ст.57, черт.№6/н, 1977 г.
2	Пересечение №24	2,76	1,12	1,64	ст.273, черт.№6/н, 1953 г.
3	Пересечение №25	2,71	1,27	1,44	ст.273, черт.№ П-8910, 1952 г.
4	Пересечение №27	2,60	1,17	1,43	ст.273, черт.№ П-8910, 1952 г.
5	Пересечение №28 (Кронверкский пр., д. 71/46, лит.А)	2,83	1,57	1,26	ст.108, черт.№ П-9011, 1952 г.
6	Пересечение №28 (Кронверкский пр., д. 73/39, лит.А)	3,22	2,41	0,81	ст.57, черт.№ 8836 1973 г.
7	Пересечение №28 (Митинский пр., д. 5, лит.А)	3,08	1,81	1,27	ст.89, черт.№ П-9140 1952 г.
8	Пересечение №32	3,17	1,25	1,92	плм. 315, черт.№ 6/н 2012 г.



9	Пересечение №34	3,21	1,82	1,39	ДЛМ. 90, Черт. № 6/н 2012 г.
10	Пересечение №36	2,88	1,36	1,52	ДЛМ. 315, Черт. № 6/н 2012 г.
11	Пересечение №38	2,86	1,54	1,32	ДЛМ. 315, Черт. № 6/н 2012 г.
12	Пересечение №40	2,80	0,84	1,96	ДЛМ. 90, Черт. № 6/н 2012 г.
13	Пересечение №43	2,98	1,15	1,83	ДЛМ. 315, Черт. № 6/н 2012 г.
14	Пересечение №45	2,80	0,85	1,95	ДЛМ. 110, Черт. № 6/н 2012 г.
15	Пересечение №47	2,82	1,60	1,22	ДЛМ. 315, Черт. № 6/н 2012 г.

2 из 2



## Приложение 18



Общество с ограниченной ответственностью

ПРОИЗВОДСТВЕННО-  
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ № 5

ул. Роменская, дом 9а  
Санкт-Петербург, 191119  
Тел. (812) 374-98-31, факс (812) 374-98-36

*24.08.2019 № 05/0932-19*  
на ЭСКЛ/16/1035 от 06.08.2019 г.  
вх. № 05-19/3121 от 07.08.2019 г.

О согласовании плана прокладки КЛ 6  
кВ (пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е)

Генеральному директору  
АО "Энергосервисная компания  
Ленэнерго"

И.В. Филиппенко

В ответ на Ваш запрос о согласовании плана прокладки КЛ 6 кВ по адресу:  
**Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е в районе ТП 1961**  
**(шифр: 309-ИОС1.7.7)** сообщаю, что в зону проектируемой кабельной сети  
попадает:

- три пересечения и сближение кабельной линии с действующими  
газопроводами (см. приложение 1);
- сближение кабельной линии с действующим полиэтиленовым  
газопроводом среднего давления  $d = 225$  мм, проложенным вдоль  
Кронверкского пр., являющимся собственностью КИО и входящим в состав  
арендованного комплекса ГРО «ПетербургГаз».

ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз» согласовывает план прокладки КЛ 6 кВ  
при условии:

1. Согласовать проект с ПЭУ № 8 ГРО «ПетербургГаз» (тел. **240-48-61**) и  
АО «Антикор» (тел.: **645-25-60**).
2. Не менее чем за три рабочих дня до начала производства работ вызвать на  
место представителя ПЭУ №5 ГРО «ПетербургГаз» телефонограммой по  
тел. **232-72-70** для получения письменного разрешения эксплуатирующей  
организации на производство работ в охранной зоне газопровода.







3. Все работы в охранной зоне действующего газопровода производить в присутствии и по письменному разрешению представителя ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз».
4. Перед началом работ, в том числе по горизонтально-направленному бурению, уточнить глубину залегания газопровода в месте пересечения шурфовкой газопровода. Работы производить в присутствии представителя ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз».
5. По окончании работ по прокладке методом горизонтально-направленного бурения предоставить в ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз» контрольно-исполнительную съемку в местах пересечения с газопроводом.
6. В месте пересечения кабельной линии с действующим газопроводом обеспечить расстояние по вертикали (в свету) от кабельной линии до газопровода **не менее 0,5 метра**, при прокладке кабеля в футляре – **не менее 0,25 метра**. Концы футляра должны быть заделаны гидроизоляционным материалом и выходить **на 2,0 метра** в обе стороны от стенок пересекаемого газопровода.
7. При сближении кабеля с газопроводом обеспечить расстояние по горизонтали (в свету) от газопровода среднего давления до кабеля **не менее одного метра**.
8. При производстве земляных работ вблизи газопровода и попадания газопровода в призму обрушения, рытье траншей производить только с креплением согласно проекту организации работ, утвержденному руководителем организации, выполняющей земляные работы. Обеспечить сохранность газопровода среднего давления и сооружений на нем, работы в охранной зоне газопровода производить с особой осторожностью, вручную, в присутствии представителя ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз».
9. Засыпку обнаженных участков газопровода, при условии его целостности и изоляционного покрытия на нем, производить только песчаным грунтом – слоями с тщательной утрамбовкой и поливом водой – в присутствии представителя ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз», выполняя все его требования.
10. При производстве работ должны быть соблюдены мероприятия по охране газопровода в соответствии с «Правилами производства земляных, строительных и ремонтных работ, связанных с благоустройством территории СПб», «Правилами охраны газораспределительных сетей» и «Правилами безопасности систем газораспределения и газопотребления».
11. Вдоль трассы действующего газопровода выделить полосу отвода шириной **не менее 4,0 метров (по 2,0 метра в обе стороны от газопровода)**, в пределах которой запрещается размещение автотранспорта, установка временных зданий, складирование строительных и других материалов, мусора, размещение ограждений, оборудования, конструкций, бытовок, различных грузов и т.д.



12. Обеспечить в любое время суток свободный и безопасный доступ обслуживающего персонала ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз» к трассе действующего газопровода и колодцам смежных коммуникаций в радиусе 50,0 метров от газопровода.
13. В случае внесения изменений в проект предоставить его на повторное согласование в ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз».

Срок действия согласования – 3 года. По истечении этого срока проект необходимо предоставить на повторное согласование в ПЭУ № 5 ГРО «ПетербургГаз».

Приложение:

- таблица пересечений (1 лист, 1 экз.)

Заместитель начальника  
производственно-эксплуатационного  
управления № 5

А.С.Виноградов

В.Ю.Меркурьева  
+7 (812) 374 98 37, доб. 7511



## Приложение 1

*Таблица пересечений КЛ 6 кВ с газопроводами среднего давления по проекту  
шифр: 309-ИОС1.7.7 по адресу: пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е в районе ТП 1961*

№ п/п	№ и расположение пересечения	Диаметр (мм), материал газопровода и давление	Отметка верха трубы (м)	Балансовая принадлежность газопровода	Примечание
1.	Пересечение № 25, на пересечении ул. Яблочкова и ул. Блохина	108 ст. с.д.	1,50	КИО, аренд. комплекс	
2.	Пересечение № 49, к д. 3 по ул. Маркина	89 ст. с.д.	1,90	КИО, аренд. комплекс	
3.	Пересечение № 51, вдоль Саблинской ул.	219 ст. с.д.	1,21	КИО, аренд. комплекс	



## Приложение 19



Санкт-Петербургское  
государственное унитарное  
предприятие городского  
электрического транспорта

**СПб ГУП "ГОРЭЛЕКТРОТРАНС"**

196105, Санкт-Петербург,  
Сызранская ул., д. № 15  
тел. 388-70-00, факс 388-78-41  
ИНН 7830001927

Заместителю генерального  
директора  
по капитальному строительству  
АО "Энергосервисная компания  
Ленэнерго"

**И.А. Анисимову**

01 ОКТ 2019 № 1.28-2073

На № оскл/16-29/1681 от 05.08.2019

Согласована прокладка кабельной линии 6 кВ по ул. Яблочкова, Мытнинскому пер., Татарскому пер., Кронверкскому пр., Саблинской ул. с пересечением проезжей части пер. Талалихина у ул. Яблочкова закрытым способом (шифр 309-ИОС1.7.7), для объекта: "Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ № 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961) Пятая очередь строительства, при выполнении условий:

1. Работы вести с сохранением троллейбусного движения по пер. Талалихина.
2. Устройство котлованов выполнить без выхода в проезжую часть пер. Талалихина.
3. При производстве работ обеспечить сохранность контактной сети троллейбуса, подвесной системы, опорных конструкций и существующих кабелей постоянного тока.
4. Работы выполнить с предварительной шурфовкой кабелей постоянного тока в присутствии представителя Технадзора Кабельной сети (вызов по тел. 347-59-52).
5. Обеспечить охранную зону существующих кабелей постоянного тока:
  - 5.1. Котлованы для метода ГНБ расположить на расстоянии не менее 1м от трассы кабелей постоянного тока.
  - 5.2. Прокладку кабеля выполнить в трубах ниже трассы кабелей постоянного тока в местах их пересечения.
6. При устройстве котлованов охранный зона фундаментов опор контактной сети должна быть не менее 1м. При расстоянии от края котлована или траншеи до фундаментов опор менее 1м предусмотреть устройство шпунтовой стенки.
7. Работы производить в соответствии с требованиями ПОТЭО 2014г. (расстояние от элементов контактной сети не менее 1,5м - охранный зона).
8. Исключить использование подвесной системы и опорных конструкций контактной сети, для размещения устройств, не относящихся к элементам контактной сети (СП98.13330.2018, п.7.35).
9. Перед началом производства работ вызвать представителя Контактной сети ОСП "Энергохозяйство" (тел. 271-75-34).
10. Предоставить гарантийное письмо на сохранность контактной сети, подвесной системы, опорных конструкций и на их восстановление в случае повреждения от организации - производителя работ.
11. Восстановить нарушенное покрытие в зоне устройства котлованов по окончании работ за счёт средств заказчика.
12. При задержке троллейбусного движения возместить ущерб СПб ГУП "Горэлектротранс" от срыва пассажироперевозок согласно калькуляции.



13. За три дня до начала производства работ оформить заявку установленного образца в СПб ГУП "Горэлектротранс" (ул. Большая Посадская, д. 8, тел. 610-20-80).  
Срок действия настоящих технических условий - 1 год.

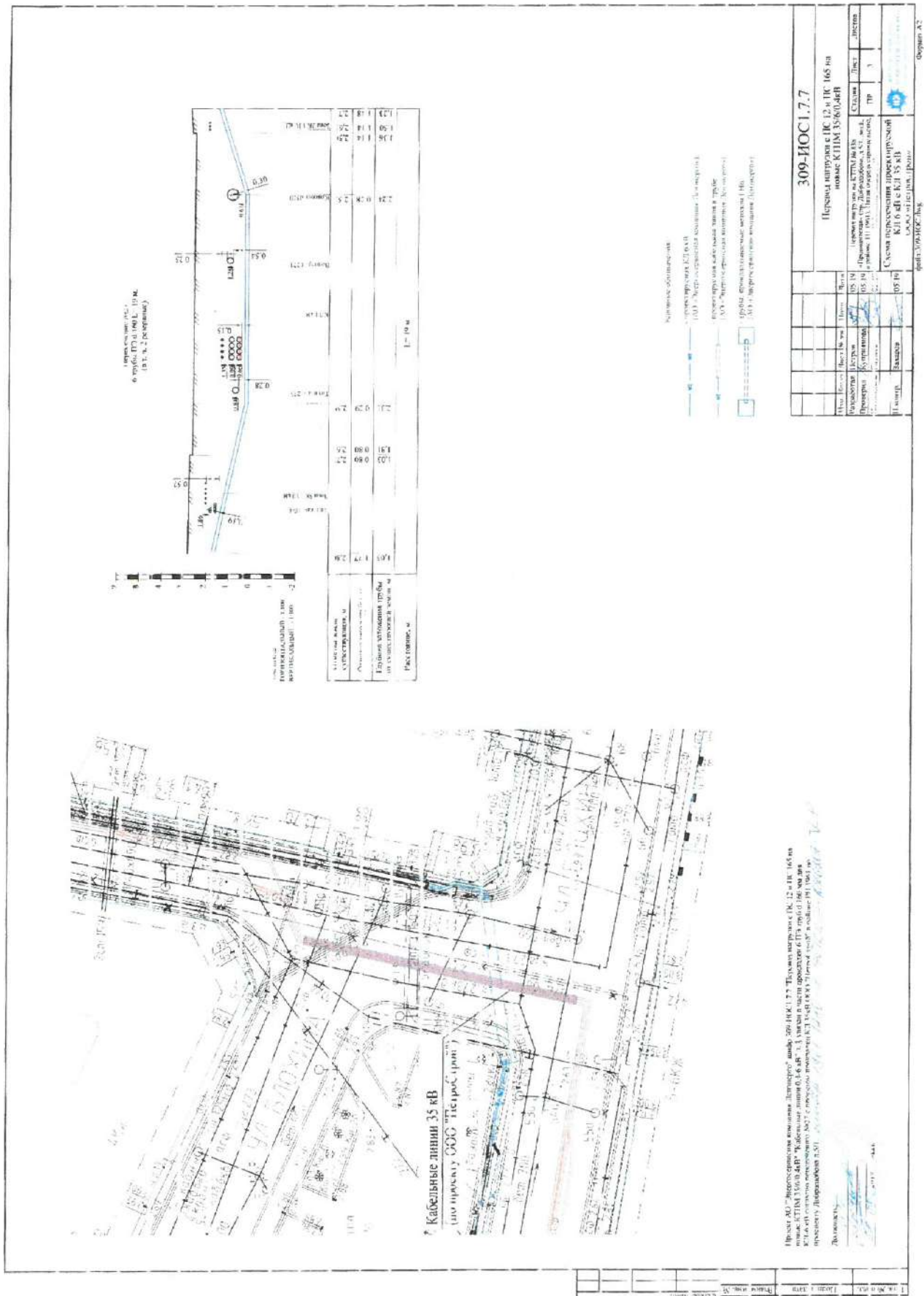
Первый заместитель директора

О.Н. Лаврентьева

Самохвалова Людмила Викторовна  
+7(812)244-18-20\*14



Приложение 20





## Приложение 21



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
Комитет по энергетике  
и инженерному обеспечению

Санкт-Петербургское государственное  
бюджетное учреждение «Ленсвет»  
(СПб ГБУ «Ленсвет»)

Вознесенский пр., д. 25, лит. А, Санкт-Петербург, 190068  
Телефон: (812) 321-64-71, факс: (812) 321-64-72  
E-mail: lensvet@lensvet.com  
http://www.lensvet.spb.ru  
ОГРН 1197847161445  
ИНН/КПП 7838087330/783801001

19.08.2019 № 06-00/06062

На исх. № ЭСКЛ/16-29/1682 от 05.08.2019  
(вх. № 05277 от 07.08.2019)

АО «Энергосервисная  
компания Ленэнерго»  
СПб, Синопская наб., д.60-62  
тел.(812)449-02-36

Приморский ЭР  
СПб ГБУ «Ленсвет»

*О сверке инженерных сетей*

На Ваше письмо № ЭСКЛ/16-29/1682 от 05.08.2019 (вх. № 05277 от 07.08.2019) сообщаем, что **проведена сверка схемы** существующих инженерных сетей на плане прокладки кабельной линии (КЛ) 6кВ в связи с переводом нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ № 838 «Провиантская», расположенную по адресу: Санкт-Петербург, Петроградский район, пр. Добролюбова, д.5/1 (в районе ТП 1961).

В границах представленного плана в хозяйственном ведении СПб ГБУ «Ленсвет» находится наружное освещение Провиантской ул., ул. Яблочкова, Мытнинского пер., пер. Талалихина, выполненное подвесной воздушной сетью.

План прокладки КЛ 6 кВ части сближения с сетями наружного освещения **согласовывается**, при выполнении нижеперечисленных условий.

Заказчику до начала работ оформить наряд-допуск на работы в охранной зоне сети наружного освещения.

При производстве работ обеспечить соблюдение охранной зоны и **сохранность сетей наружного освещения** (кабель, светильники).

В случае повреждения имущества, находящегося в хозяйственном ведении СПб ГБУ «Ленсвет», восстановление выполнить за счет средств Заказчика.

Заместитель директора  
- главный инженер

В.И. Смирнов

*Исп. Виногор Л.А. т. 321-64-81*



## Приложение 22



**РОССЕТИ**  
**ЛЕНЭНЕРГО**

24.12.2019 № КС/ОСЗ/11543  
На № ЭСКЛ/16-29/2579 от 03.12.2019

Филиал Публичного акционерного общества  
энергетики и электрификации «Ленэнерго»  
«Кабельная сеть»  
191124, г. Санкт-Петербург,  
Синопская наб., 60-62, лит. А  
тел. 313-42-22, факс 385-16-50  
e-mail: KS@lenenergo.ru  
www.lenenergo.ru

Перевод нагрузки с ПС12 и ПС165 6кВ на новую  
КТПМ №838 «Провиантская» (пр.  
Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе РП 1961)

Заместителю генерального  
директора по капитальному  
строительству  
АО «Энергосервисная компания  
Ленэнерго»

Анисимову И.А.

Уважаемый Игорь Анатольевич!

Филиал ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» согласовывает проект  
трассы семи КЛ 6 кВ (чертеж шифр 309-ИОС1.7.7 Том 5.1.7.7), в том числе:

- Прокладки двух КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1899 (ул.  
Яблочкова, д.2) кабелем марки АПвПу2г 1×300/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1986  
(по все длине) кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до места  
врезки в существующий ф.12-07 с образованием нового направления КТПМ  
№838-РТП1951 кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10;
- Прокладки одной КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до места  
врезки в существующий ф.12-33 образованием нового направления КТПМ  
№838-РТП1530 кабелем марки АПвПу2г 1×240/70-10,
- Прокладки двух КЛ 6кВ направлением от КТПМ№838 до РП 1789  
(Кронверкский пр. д.49) кабелем марки АПвПу2г 1×300/70-10;

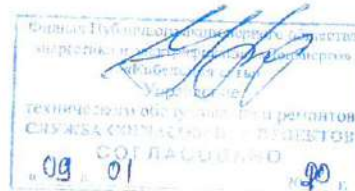
проектируемых согласно пятой очереди строительства (перевод  
нагрузки 6 кВ с ПС 12 на КТПМ №838, в районе ТП1961), Задания на  
проектирование по титулу: «перезаправка кабельных линий с ПС 12 и ПС 165  
на новые КТПМ общей протяженностью по трассе 27 км и прокладка ВОЛС  
общей протяженностью по трассе 5 км», при условии:

1. Прокладку кабельных линий выполнить с предварительным  
шурфованием трассы под техническим надзором представителя Островного  
района Кабельной сети.

Заключение действительно в течение трех лет.

Первый заместитель директора -  
главный инженер

Спирин Владимир Николаевич  
УТОиР СКЛ, ведущий Инженер,  
313-42-57  
Spirin.VN@lenenergo.ru



Н.Н. Соловьев





## Приложение 23

### УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования

«Санкт-Петербургский национальный  
исследовательский университет  
информационных технологий,  
механики и оптики» (Университет ИТМО)

Кронверкский проспект, д. 49, г. Санкт-Петербург,  
Российская Федерация, 197101  
тел. (812) 232-97-04 | факс (812) 232-23-07  
od@mail.ifmo.ru | www.ifmo.ru

*09.09.2019 № 28.50.44/198*

На № ДКД/16-29/1860 от 26.08.2019

О согласовании прохождения КЛ 10 кВ

Акционерное общество  
«Энергосервисная компания Ленэнерго»  
191124, г. Санкт-Петербург,  
Синюпская наб., д. 60-62  
Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
Авсимова И.А.

Уважаемый Игорь Анатольевич!

Университет ИТМО согласовывает прохождение кабельных линий КЛ6 и КЛ7 по кабельному мезу РП 1789 в соответствии с приложенной схемой на площадке по адресу: Кронверкский проспект, д. 49, лит. А. При производстве работ учесть следующие требования Университета:

- 1) О проведении земляных работ уведомить заблаговременно (за 2 рабочих дня до начала работ).
- 2) В случае возникновения препятствий нормальной жизнедеятельности Университета вследствие проведения данных работ принять меры для минимизации таковых (выбор времени производства работ, организация обходных путей, ограждений и т.п.).
- 3) При необходимости обеспечить восстановление благоустройства территории в течение 5 рабочих дней по окончании производства земляных работ.

Проректор по хозяйственной деятельности



Д.Г. Пинсарев

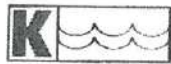
Исполнитель: главный энергетик Сименсес Р.А.  
tel.: 89818743309, e-mail: raxil-simencov@yandex.ru



## Приложение 24



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КОНЦЕРН «ГРАНИТ-ЭЛЕКТРОН»  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ЗАВОД ИМЕНИ А.А. КУЛАКОВА»

(АО «Завод им. А.А. Кулакова»)

197198, г. Санкт-Петербург,  
ул. Яблочкова, д. 12

ИНН: 7813346618  
КПП: 781301001

Тел.: (812) 499 84 58  
Факс: (812) 233 18 13

e-mail: zav\_kul@mail.ru  
Сайт: www.zavodkulakova.ru

29.08.2019 г. № 29/ОГЭ/

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

«Согласование по прохождению  
новых кабельных линий 10 кВ»

Энергосервисная компания  
АО «Ленэнерго»  
Заместителю генерального  
директора по капитальному  
строительству  
Анисимову И.А.  
191124, г. Санкт-Петербург,  
Синонская наб., д.60-62

Настоящим письмом мы даем свое согласие на прохождение новых кабельных линий КЛ1, КЛ2, КЛ3.

Рекомендуем вам при проектировании проекта 309-ИОС1.7.7 заложить кабель АПвПу2г 1х400/70-10, согласно п 1.3.2 ПУЭ должны удовлетворять требованиям в отношении предельно допустимого нагрева с учетом не только нормальных, но и послесварийных режимов, а также режимов в период ремонта и возможных неравномерностей распределения токов между линиями, секциями шин и т. п.

Рекомендуем вам при проектировании проекта 309-ИОС1.7.7, предусмотреть после прокладки кабелей, заделку отверстий и проемов негорючим материалом не менее EI 60 (согласно п.2.2.3. ПТЭЭП).

Главный энергетик

Д.А. Любашченко

Исп.: Панафидин Л.В.  
Тел.: 8 (962) 719 45 84

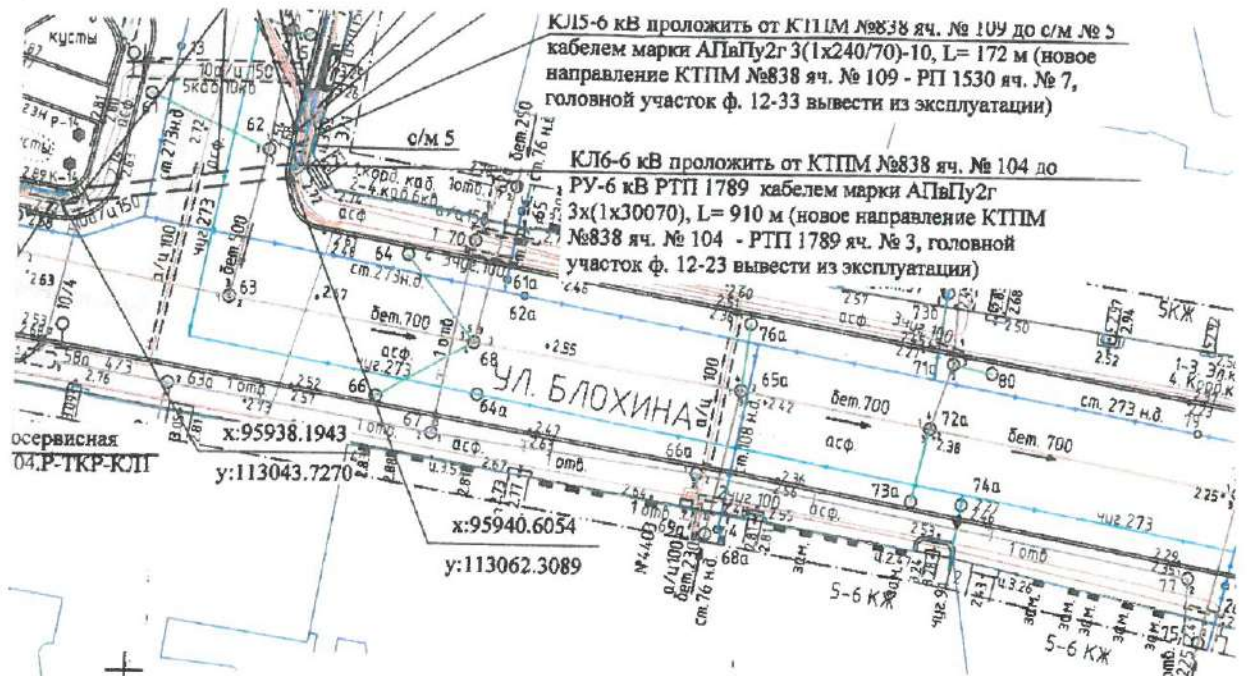


Инициатива приклад. ИС



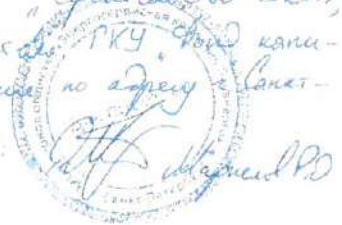


Приложение 25



Уведомление о прокладке КЛ 10кВ шириной 0104.Р-ТКР-КЛ1 "Средствоснабство БКСП, 110кВ, 1104кВ для технологического присоединения здания к энергетическому строительству и реконструкции": Бюро проектного управления "Санкт-Петербург, ул. Введенская, д.3, лит. А"

При выполнении земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации



- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПвПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50хDнар.=50х160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС1.7.7 д.1, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.

309-ИОС1.7.7									
Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 на новые КТПМ 35/6/0,4 кВ									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов	
						Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	ПР	2.2	
Разработал		Куприянова			07.19				
Проверил		Егоров			07.19				
Нач.отдела		Глумов			07.19				
иниями.		Н.контр.		Захаров	07.19	План прокладки КЛ-6 кВ. М 1:500			

файл:309-ИОС-1.7.7\_д.2.1-2.5\_План\_.dwg

Формат А2



## Приложение 26



№ \_\_\_\_\_  
 На № ЭСКЛ/16-38/1053 от 08.10.2020

Модернизация сети Петроградского района  
 ПД КЛ 6 кВ

Филиал Публичного акционерного общества  
 «Россети Ленэнерго»  
 «Кабельная сеть»  
 191124, г. Санкт-Петербург,  
 Синопская наб., 60-62, лит. А  
 тел. 313-42-22, факс 385-16-50  
 e-mail: KS@lenenergo.ru  
 www.lenenergo.ru

Первому заместителю  
 генерального директора –  
 главному инженеру  
 АО «ЭСКЛ»

Анисимову И.А.

Уважаемый Игорь Анатольевич!

В филиал ПАО «Россети Ленэнерго» «Кабельная сеть» поступила проектная документация по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Перевод нагрузки на КТПМ 838».

В электронном виде рассмотрены тома (КЛ 6 кВ):

	Номер тома	Обозначение	Наименование
1	5.1.7.7	309-ИОС5.1.7.7	Книга 7. Кабельные линии 6 кВ

В дополнение к письму КС/033/6370 от 16.10.2020 направляю Вам замечания департамента АСТУиС ПАО «Россети Ленэнерго»:

1. Внести изменения в части выбора трубы ЗПТ НГ для прокладки ВОК в грунте совместно с КЛ. Для защиты ВОК предусмотреть трубу ЗПТ НГ 50/4,5, а не ЗПТ НГ 50/4,0.

**Заключение:**

Проектная документация, разработанная АО «Энергосервисная компания Ленэнерго», на основании задания на проектирование «Реконструкция кабельных линий 6-10кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. Перевод нагрузки на КТПМ 838», в части представленных материалов **согласована** при условии устранения вышеуказанного замечания.

Первый заместитель  
 директора - главный инженер

Н. Н. Соловьев

Кузьменко Сергей Анатольевич  
 Служба согласования проектов, ведущий инженер,  
 +7(931)206-90-16,  
 Kuzmenko.SA@lenenergo.ru



## Приложение 27

на 5 (пяти) листах  
 №6/503  
 АО Энергосервисная  
 компания Ленэнерго  
 3 года

в составе проекта: Перевод нагрузки на КТПМ №838  
 "Трובиантская" (пр. Добрыникова, д.5/1, лит.Е,  
 в районе ПП 1961) Литая очередь строительства  
 кабельные линии 6 кВ, ВОЛС":

- трасса прокладки 2КА 6кВ+ВОЛС от КТПМ №838  
 по квартальной территории до РП 1899;
- трасса прокладки КА+ВОЛС от КТПМ №838  
 по ул. Яблокова до РП 1986;
- трасса прокладки КА 6кВ от КТПМ №838  
 по ул. Яблокова до с/м 4 на пер. Таманихина  
 (новое направление КТПМ №838 ял №204-РП 1954);
- трасса прокладки КА 6кВ от КТПМ №838  
 по ул. Яблокова, с пересечением Тробиантской ул.  
 до с/м 5 (новое направление КТПМ №838 ял №109-РП 1930);
- трасса прокладки 2КА 6кВ+ВОЛС от КТПМ №838  
 по ул. Яблокова, с пересечением Тробиантской ул.  
 по Митчинскому пер., по Татарскому пер.,  
 по Фронвержскому пр., по Саблинской ул. до РП-1789  
 на планш

Островного р-на Ф.па. ПАО Ленэнерго "КС"; "СПБ ВС"; КГИОП, УСАХ,  
 Ф-тов Водоснабжения и водотведения ТЭП, Водоканал СПб,  
 ПЗУ №541/18 ООО "Петербург Газ"; АО "Актисерв", ТК "ЭОЭХ СПб",  
 ТБУ "Ленвет", ООО "Петербургтеплоэнерго", ТЭП "Термодистрикт",  
 заинтересованных землепользователей

5. Выполнение требований согласований всех заинтересованных организаций.
6. Порядок производства работ в крайних зонах инженерных сетей и сооружений согласовать с их владельцами, в газоне - с УСАХ Комитета по благоустройству, на ведомственных территориях - с заинтересованными землепользователями.
7. Методические существующих схемой определить предварительные мероприятия, вынужденные из владельцев, обеспечить согласование
8. Восстановление нарушенного благоустройства.

И. (Климова В.О.)  
 В. (Березникова А.С.)

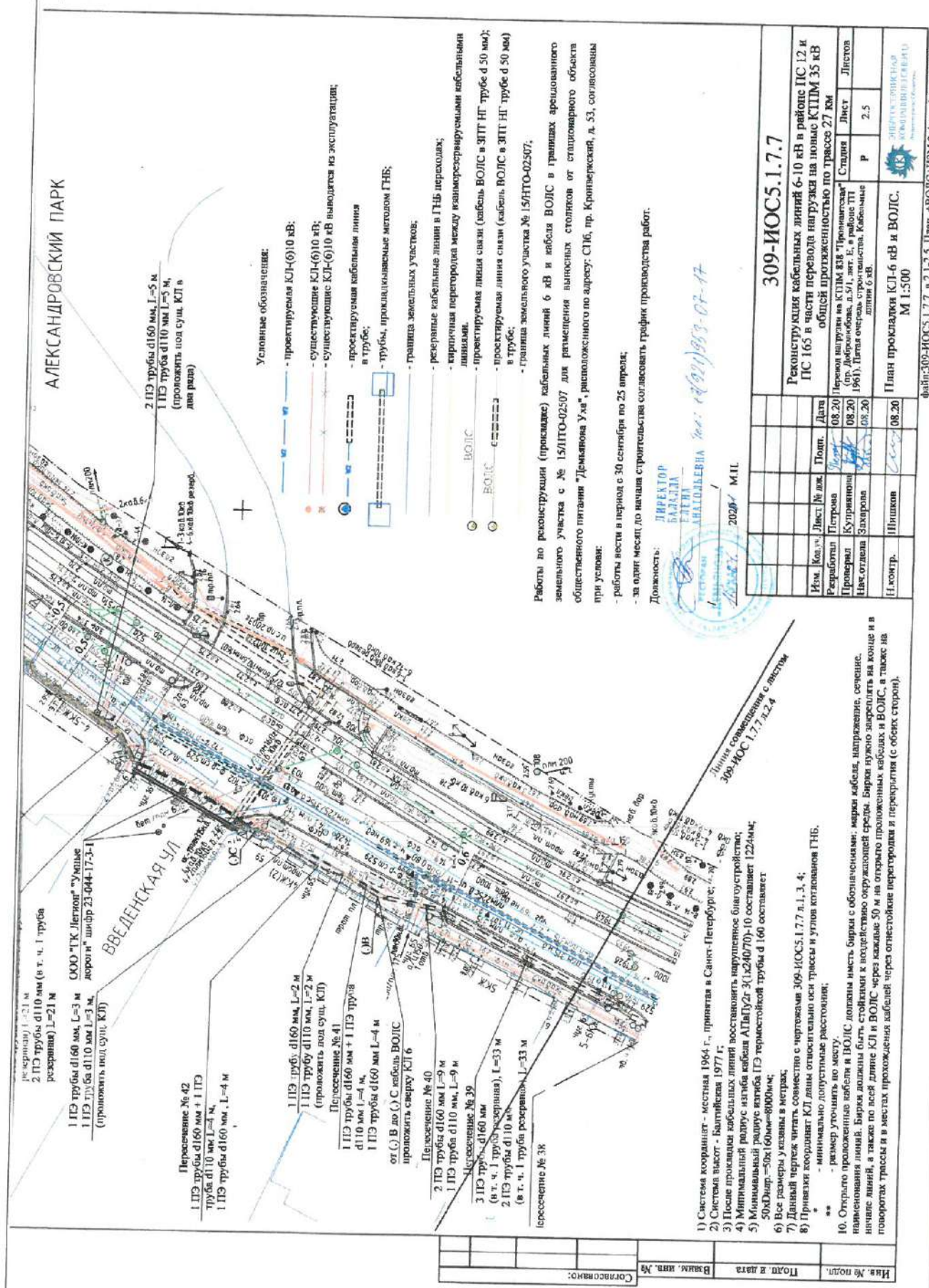
03 декабря 20

2. В срок согласования 12.01.21. Поименно /Владельцы С/П

12 января 21  
 Поименно Владельцы С/П

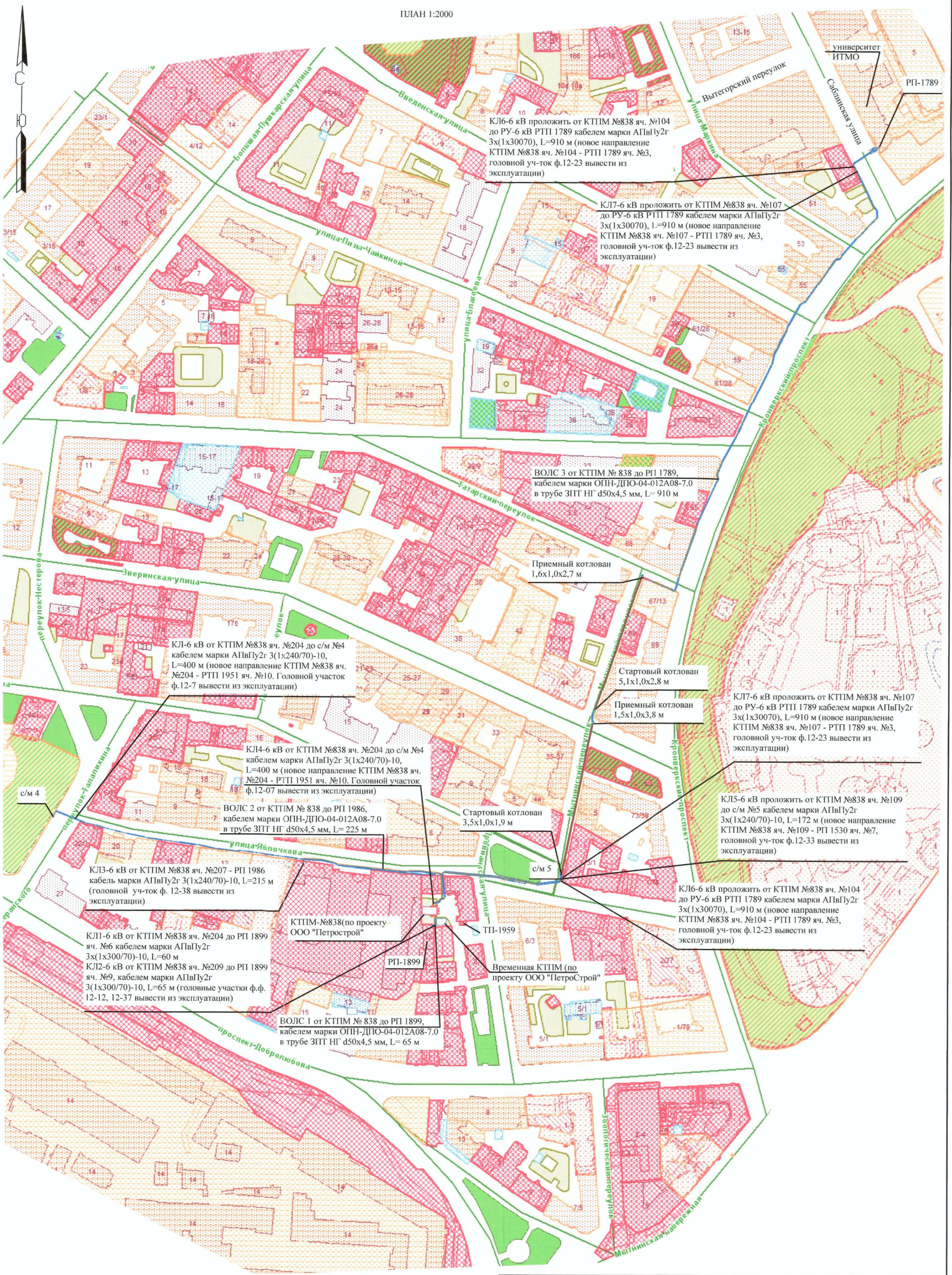


Приложение 27



**Лист регистрации изменений**

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	Номер документа	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				



КЛ6-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. №104 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х300/70), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. №104 - РТП 1789 яч. №3, головной уч-ток ф.12-23 вывести из эксплуатации)

КЛ7-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. №107 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х300/70), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. №107 - РТП 1789 яч. №3, головной уч-ток ф.12-23 вывести из эксплуатации)

ВОЛС 3 от КТПМ № 838 до РП 1789, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм, L= 910 м

Приемный котлован 1,6x1,0x2,7 м

Стартовый котлован 5,1x1,0x2,8 м

Приемный котлован 1,5x1,0x3,8 м

КЛ7-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. №107 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х300/70), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. №107 - РТП 1789 яч. №3, головной уч-ток ф.12-23 вывести из эксплуатации)

КЛ5-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. №109 до с/м №5 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х240/70)-10, L=172 м (новое направление КТПМ №838 яч. №109 - РП 1530 яч. №7, головной уч-ток ф.12-33 вывести из эксплуатации)

КЛ6-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. №104 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х300/70), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. №104 - РТП 1789 яч. №3, головной уч-ток ф.12-23 вывести из эксплуатации)

КЛ6-6 кВ от КТПМ №838 яч. №204 до с/м №4 кабелем марки АПВПу2г 3(1х240/70)-10, L=400 м (новое направление КТПМ №838 яч. №204 - РТП 1951 яч. №10, Головной участок ф.12-7 вывести из эксплуатации)

КЛ4-6 кВ от КТПМ №838 яч. №204 до с/м №4 кабелем марки АПВПу2г 3(1х240/70)-10, L=400 м (новое направление КТПМ №838 яч. №204 - РТП 1951 яч. №10, Головной участок ф.12-07 вывести из эксплуатации)

ВОЛС 2 от КТПМ № 838 до РП 1986, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм, L= 225 м

Стартовый котлован 3,5x1,0x1,9 м

КЛ3-6 кВ от КТПМ №838 яч. №207 - РП 1986 кабель марки АПВПу2г 3(1х240/70)-10, L=215 м (головной уч-ток ф. 12-38 вывести из эксплуатации)

КЛ11-6 кВ от КТПМ №838 яч. №204 до РП 1899 яч. №6 кабелем марки АПВПу2г 3х(1х300/70)-10, L=60 м  
КЛ2-6 кВ от КТПМ №838 яч. №209 до РП 1899 яч. №9, кабелем марки АПВПу2г 3(1х300/70)-10, L=65 м (головные участки ф.ф. 12-12, 12-37 вывести из эксплуатации)

КТПМ-№838(по проекту ООО "Петрострой")

Временная КТПМ (по проекту ООО "Петрострой")

ВОЛС 1 от КТПМ № 838 до РП 1899, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм, L= 65 м

24.03.11 май - 08.05.11

Условные обозначения:

- проектируемые КЛ 6 кВ;
- проектируемые ВОЛС;
- проектируемая КТПМ

						<b>309-ИОС5.1.7.7</b>			
						Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Боровиков				02.21		Р	1	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач.отдела	Куприянова				02.21	Ситуационный план прокладки КЛ 6 кВ и ВОЛС.			
Н.контр.	Шишков				02.21	М 1:2000.			

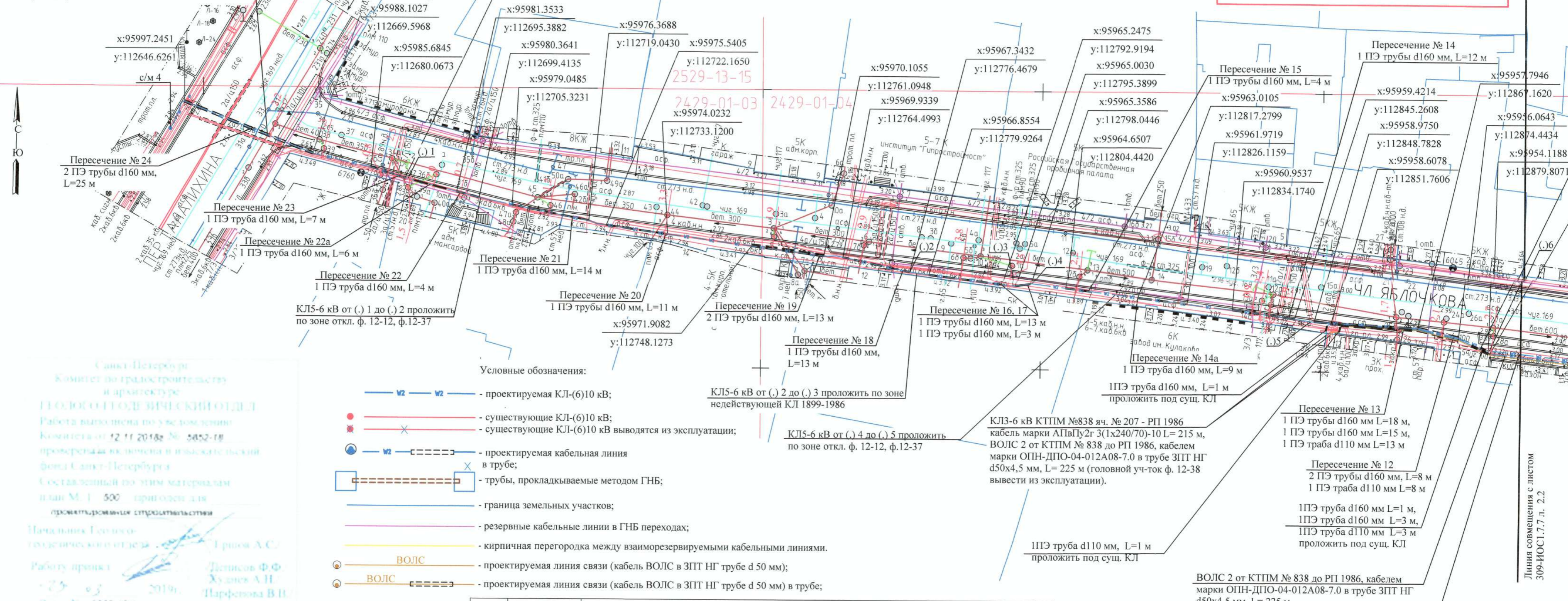




КЛ5-6 кВ от КТПМ №838 яч. № 204 до с/м № 4 кабелем марки АПВПу2г 3(1х240/70)-10, L=400 м (новое направление КТПМ №838 яч. № 204 - РТП 1951 яч. № 10. Головной участок ф. 12-07 вывести из эксплуатации)

ПЛАН 1:500

Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации



**АО "Энергосервисная компания Ленэнерго"**  
Свидетельство СРО № 0174.01-2017-7810846884-И-017 от 09.06.2017г

Для служебного пользования

Изготовлено - 4 экз.  
Количество листов в одном экз - 2

Договор на ГИР №18-7164 от 25.09.2018 г

Заказчик: ПАО "Ленэнерго"

Уведомление № 5852-18 от 12.11.2018г

Объект: Модернизация сети 0,4-10 кВ Петроградского района Перевод нагрузки на КТПМ 838

Адрес: Санкт-Петербург, Петроградский р-н, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е

Комитет по градостроительству и архитектуре  
Правительства Санкт-Петербурга

Составлен по материалам съемки

Плановой части

Высотной части

Подземных сооруж.

январь 2019г

Координат-местная 1954г

Высот-Балтийская, 1977г

**Топографический план**

Лист 1

Листов 2

Масштаб 1:500

Шифр проекта: 309-ИГОС

И.А. Рыбцов  
И.А. Рыбцов

С.Я. Власенко  
С.Я. Власенко

Госдезист  
Госдезист

Картограф  
Картограф

И.А. Рыбцов  
И.А. Рыбцов

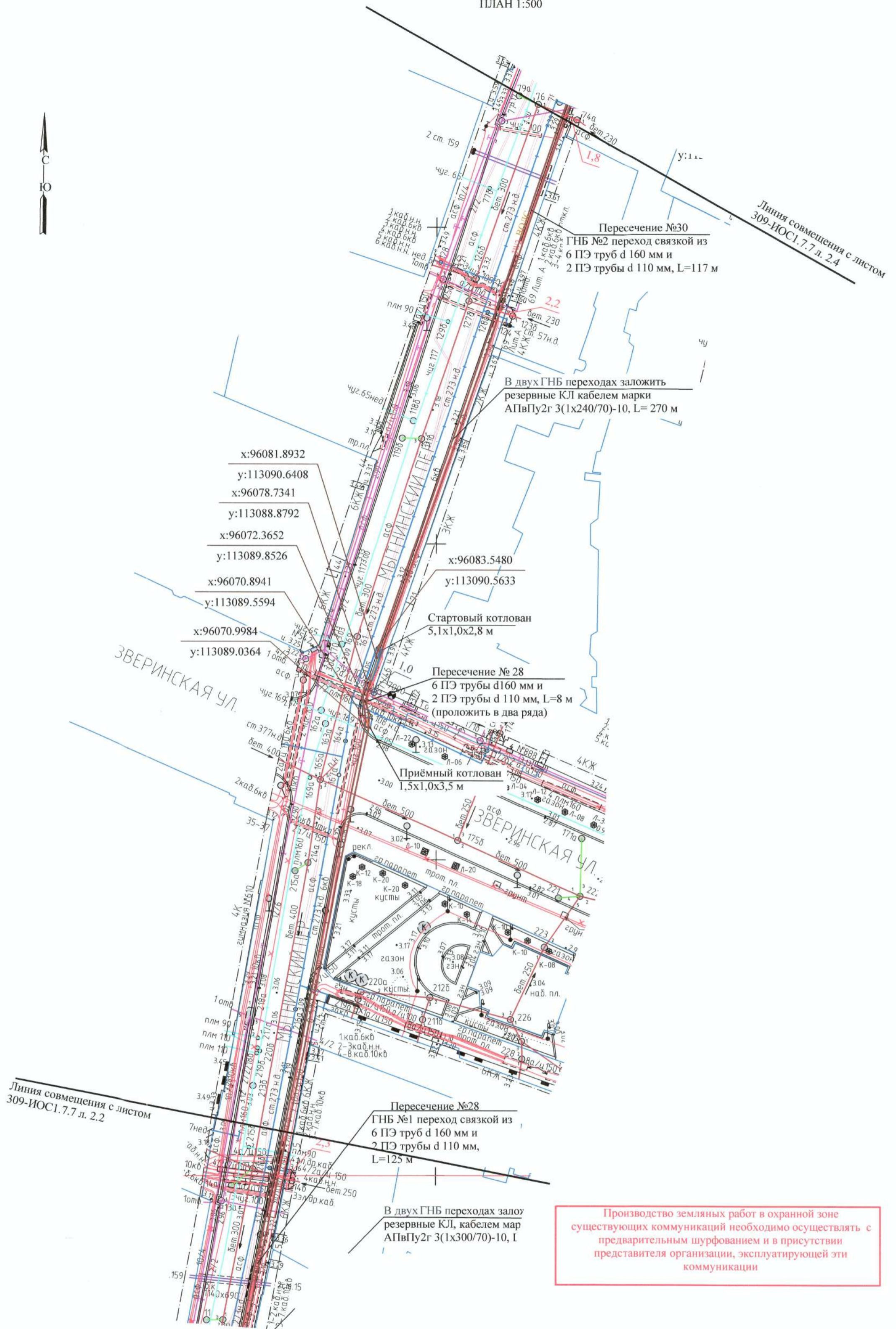
С.Я. Власенко  
С.Я. Власенко

№ поз. маркировки	Марка кабеля	Направление		Прокладка кабельной линии в траншее открыто и в трубах, м	Длина кабельной линии в проколе ГНБ, с учетом прогиба, м	Резервная кабельная вставка в проколе ГНБ, с учетом прогиба и концов, м	Запас кабеля для установки соединительных муфт	Прокладка кабельной линии в существующих ТП, РТП, заводских помещениях.	Прокладка кабельной линии в проектируемой КТПМ № 838
		начало	конец						
КЛ1	АПВПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	РП 1899 яч. № 9	15,0	--	--	--	20,0	25,0
КЛ2	АПВПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 209 КТПМ № 838	РП 1899 яч. № 6	15,0	--	--	--	20,0	30,0
КЛ3	АПВПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 207 КТПМ № 838	РТП 1986 яч. № 3	155,0	--	--	--	30,0	30,0
КЛ4	АПВПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	с/м 4 (направл. сущ. РТП1951)	371,0	--	--	4,0	--	25,0
КЛ5	АПВПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 109 КТПМ № 838	с/м 5 (направл. сущ. РП1530)	140,0	--	--	2,0	--	30,0
КЛ6	АПВПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 104 КТПМ № 838	РП 1789 яч. № 3	628,0	242,0	--	--	15,0	25,0
КЛ7	АПВПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 107 КТПМ № 838	РП 1789 № 13	628,0	242,0	--	--	15,0	25,0
КЛ резерв	АПВПу2г-10 3х(1х300/70)	(.) А	(.) Б	--	--	810,0	--	--	--
ВОЛС1	ОПН-ДПО-04-012A08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1899	15,0	--	--	--	20,0	30,0
ВОЛС2	ОПН-ДПО-04-012A08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1986	155,0	--	--	--	35,0	35,0
ВОЛС3	ОПН-ДПО-04-012A08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1789	628,0	242,0	--	--	15,0	25,0

- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПВПу2г 3(1х240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50x160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИГОС.1.7.7 л.1, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.
10. Открыто проложенные кабели и ВОЛС должны иметь бирки с обозначениями: марки кабеля, напряжение, сечение, наименования линий. Бирки должны быть стойкими к воздействию окружающей среды. Бирки нужно закреплять на конце и в начале линий, а также по всей длине КЛ и ВОЛС через каждые 50 м на открыто проложенных кабелях и ВОЛС, а также на поворотах трассы и в местах прохождения кабелей через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон).

Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Содержание	Стадия	Лист	Листов
					Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км			
					Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Р	2.1	5
					План прокладки КЛ-6 кВ и ВОЛС. М 1:500			





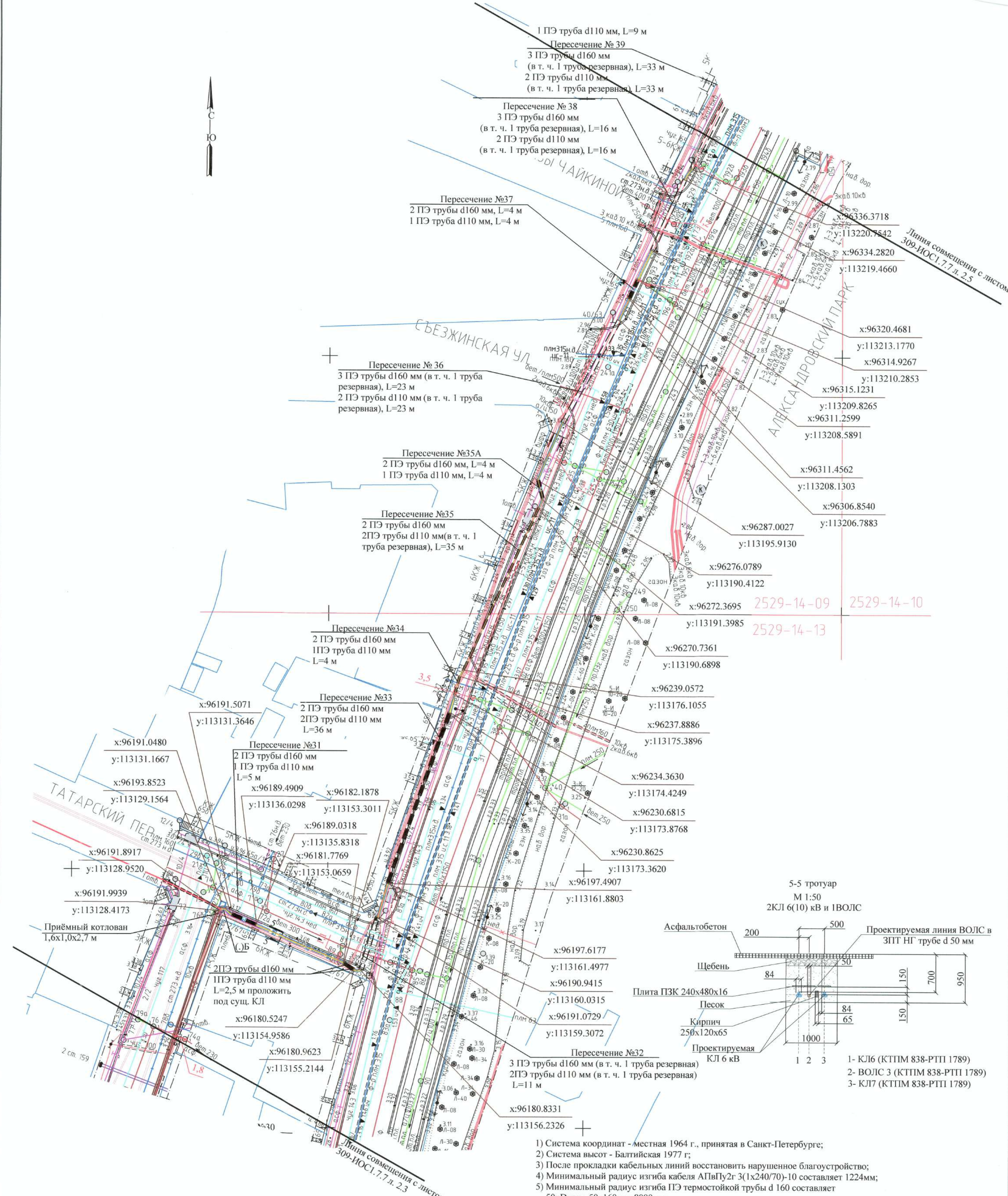
- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПВПу2г 3(1x240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50x160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС5.1.7.7 л. 1, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.
- 9) Открыто проложенные кабели и ВОЛС должны иметь бирки с обозначениями: марки кабеля, напряжение, сечение, наименования линий. Бирки должны быть стойкими к воздействию окружающей среды. Бирки нужно закреплять на конце и в начале линий, а также по всей длине КЛ и ВОЛС через каждые 50 м на открыто проложенных кабелях и ВОЛС, а также на поворотах трассы и в местах прохождения кабелей через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон).

Условные обозначения:

- W2 — W2 — проектируемая КЛ-(6)10 кВ;
- — существующие КЛ-(6)10 кВ;
- ✕ — существующие КЛ-(6)10 кВ выводятся из эксплуатации;
- W2 — — проектируемая кабельная линия в трубе;
- — трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- — граница земельных участков;
- — резервные кабельные линии в ГНБ переходах;
- — кирпичная перегородка между взаиморезервируемыми кабельными линиями.
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗПТ НГ трубе d 50 мм);
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗПТ НГ трубе d 50 мм) в трубе;

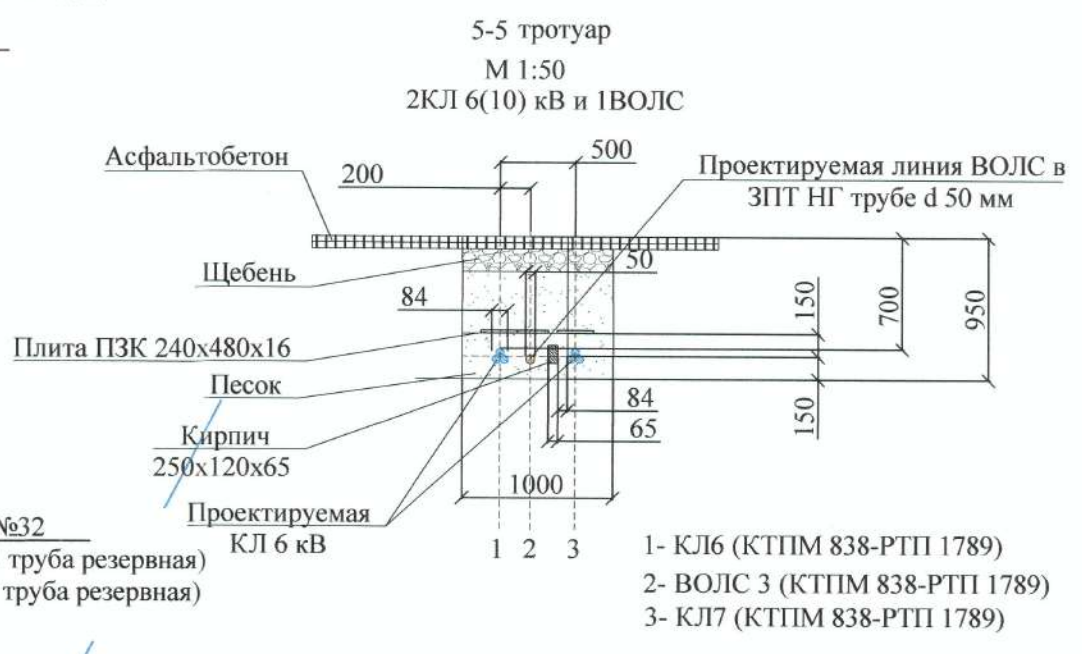
309-ИОС5.1.7.7				
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км				
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
Разработал	Боровиков			02.21
Проверил	Некрасова			02.21
Нач.отдела	Куприянова			02.21
Н.контр.	Шишков			02.21
План прокладки КЛ-6 кВ и ВОЛС. М 1:500				Лист 2.3
ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕГЕНДЭНТ				Листов

Согласовано:	Подп. и дата:	Взам. инв. №:
Инв. № подл.	Подп. и дата:	Взам. инв. №:



Линия совмещения с листом 309-ИОС.1.7.7 л.2.5

2529-14-09 2529-14-10  
2529-14-13



- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПВПу2г 3(1x240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50x160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС.1.7.7 л.1, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.
- 9) Открыто проложенные кабели и ВОЛС должны иметь бирки с обозначениями: марки кабеля, напряжение, сечение, наименования линий. Бирки должны быть стойкими к воздействию окружающей среды. Бирки нужно закреплять на конце и в начале линий, а также по всей длине КЛ и ВОЛС через каждые 50 м на открыто проложенных кабелях и ВОЛС, а также на поворотах трассы и в местах прохождения кабелей через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон).

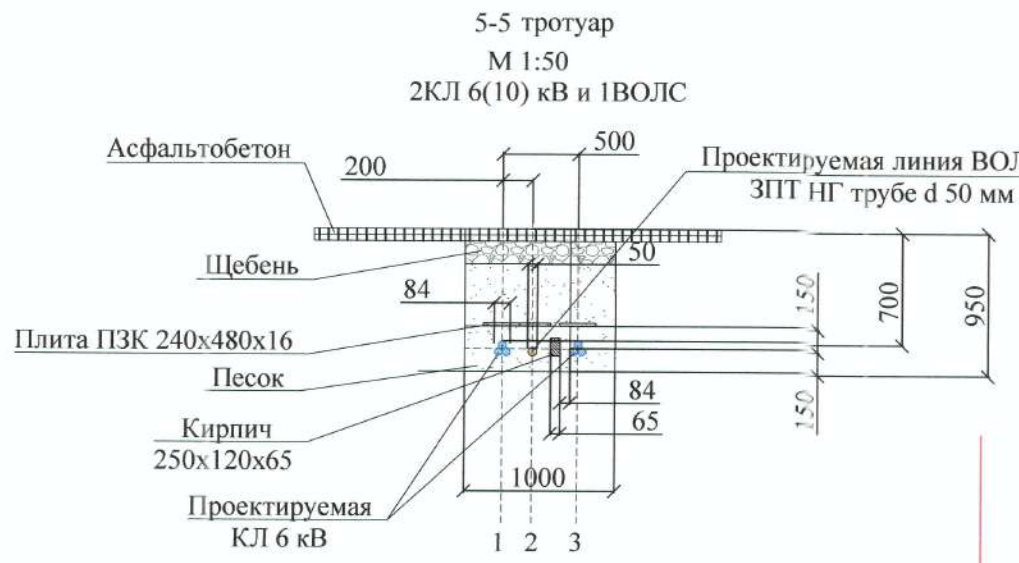
Условные обозначения:

- w2 — w2 — проектируемая КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ выводятся из эксплуатации;
- w2 — c — проектируемая кабельная линия в трубе;
- трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- граница земельных участков;
- резервные кабельные линии в ГНБ переходах;
- кирпичная перегородка между взаиморезервируемыми кабельными линиями.
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИП НГ трубе d 50 мм);
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИП НГ трубе d 50 мм) в трубе;

Согласовано:  
Взам. инв. №  
Подл. и дата  
Инв. № подл.

309-ИОС.1.7.7					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Боровиков				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач.отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21



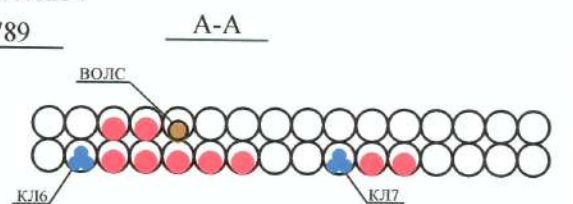


- 1- КЛ6 (КТПМ 838-РТП 1789)
- 2- ВОЛС 3 (КТПМ 838-РТП 1789)
- 3- КЛ7 (КТПМ 838-РТП 1789)

ВОЛС 3 от КТПМ № 838 до РП 1789, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗИП НГ d50x4,5 мм, L= 910 м

Пересечение № 51  
3 ПЭ трубы d160 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=18 м  
2 ПЭ трубы d110 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=18 м

Пересечение № 52  
2 ПЭ трубы d160 мм, L=3 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=3 м



КЛ7-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. № 107 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПВПу2г 3x(1x300/70), L= 910 м (новое направление КТПМ №838 яч. № 107 - РТП 1789 яч. № 13, головной участок ф. 12-05 вывести из эксплуатации)

КЛ6-6 кВ проложить по зоне откл. кабельной линии

Пересечение № 50  
2 ПЭ трубы d160 мм L=7 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=7 м

Пересечение № 49  
2 ПЭ трубы d160 мм L=7 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=7 м

2529-14-06  
2529-14-10

Пересечение № 47  
3 ПЭ трубы d160 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=18 м  
2 ПЭ трубы d110 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=18 м

Пересечение № 48  
2 ПЭ трубы d160 мм L=5 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=5 м

Пересечение № 46  
2 ПЭ трубы d160 мм L=5 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=5 м

ВОЛС 3 от КТПМ № 838 до РП 1789, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗИП НГ d50x4,5 мм, L= 910 м

Пересечение № 44  
2 ПЭ трубы d160 мм L=5 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=5 м

Пересечение № 45  
2 ПЭ трубы d160 мм L=9 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=9 м

Пересечение № 43  
3 ПЭ трубы d160 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=21 м  
2 ПЭ трубы d110 мм (в т. ч. 1 труба резервная) L=21 м

1 ПЭ трубы d160 мм, L=3 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=3 м, (проложить под сущ. КЛ)

ООО "ГК Легион" "Умные дороги" шифр 23-044-17-3-1

Пересечение № 42  
1 ПЭ трубы d160 мм + 1 ПЭ труба d110 мм L=4 м,  
1 ПЭ трубы d160 мм, L=4 м

2 ПЭ трубы d160 мм, L=5 м  
1 ПЭ труба d110 мм L=5 м, (проложить под сущ. КЛ в два ряда)

1 ПЭ трубу d160 мм, L=2 м  
1 ПЭ трубу d110 мм, L=2 м (проложить под сущ. КЛ)

Пересечение № 41  
1 ПЭ трубы d160 мм + 1 ПЭ труба d110 мм L=4 м,  
1 ПЭ трубы d160 мм L=4 м

от (.) В до (.) С кабель ВОЛС проложить сверху КЛ 6

Пересечение № 40  
2 ПЭ трубы d160 мм L=9 м  
1 ПЭ труба d110 мм, L=9 м

Пересечение № 39  
3 ПЭ трубы d160 мм (в т. ч. 1 труба резервная), L=33 м  
2 ПЭ трубы d110 мм (в т. ч. 1 труба резервная), L=33 м

Пересечение № 38

Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

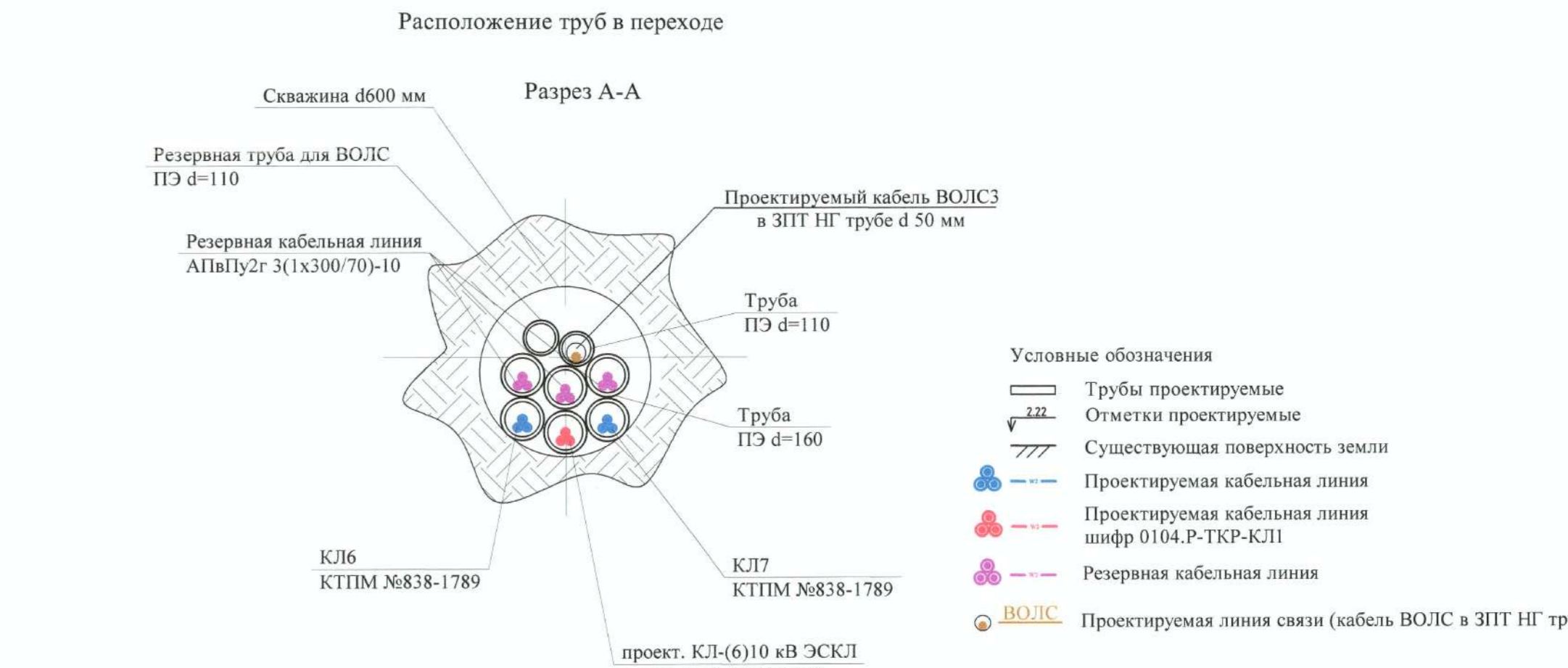
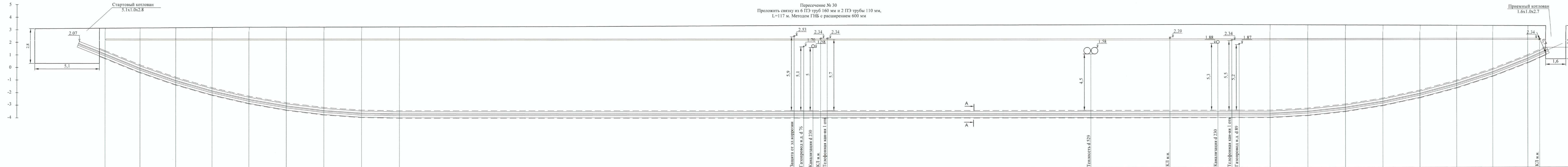
Условные обозначения:

- проектируемая КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ выводятся из эксплуатации;
- проектируемая кабельная линия в трубе;
- трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- граница земельных участков;
- резервные кабельные линии в ГНБ переходах;
- кирпичная перегородка между взаиморезервируемыми кабельными линиями.
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИП НГ трубе d 50 мм);
- ВОЛС — проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗИП НГ трубе d 50 мм) в трубе;

- 1) Система координат - местная 1964 г., принятая в Санкт-Петербурге;
- 2) Система высот - Балтийская 1977 г.;
- 3) После прокладки кабельных линий восстановить нарушенное благоустройство;
- 4) Минимальный радиус изгиба кабеля АПВПу2г 3(1x240/70)-10 составляет 1224мм;
- 5) Минимальный радиус изгиба ПЭ термостойкой трубы d 160 составляет 50xDнар.=50x160мм=8000мм;
- 6) Все размеры указаны в метрах;
- 7) Данный чертеж читать совместно с чертежами 309-ИОС5.1.7.7 л.1, 3, 4;
- 8) Привязки координат КЛ даны относительно оси трассы и углов котлованов ГНБ.
  - \* - минимально допустимые расстояния;
  - \*\* - размер уточнить по месту.
10. Открыто проложенные кабели и ВОЛС должны иметь бирки с обозначениями: марки кабеля, напряжение, сечение, наименования линий. Бирки должны быть стойкими к воздействию окружающей среды. Бирки нужно закреплять на конце и в начале линий, а также по всей длине КЛ и ВОЛС через каждые 50 м на открыто проложенных кабелях и ВОЛС, а также на поворотах трассы и в местах прохождения кабелей через огнестойкие перегородки и перекрытия (с обеих сторон).

309-ИОС5.1.7.7				
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км				
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
Разработал	Боровиков			02.21
Проверил	Некрасова			02.21
Нач.отдела	Куприянова			02.21
Н.контр.	Шишков			02.21
Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.			Стадия	Лист
План прокладки КЛ-6 кВ и ВОЛС. М 1:500			Р	2.5
ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕГИОН			Листов	





M 1:100 по горизонтали  
M 1:100 по вертикали

Пикетаж	2+00	2+10	2+20	2+30	2+40	2+50	2+60	2+70	2+80	2+90	2+100	2+110	2+120	2+130	2+140	2+150	2+160	2+170	2+180	2+190	2+200	
Черные отметки поверхности земли (красные в скобках)		3.12	3.14	3.16	3.18	3.20	3.21	3.21	3.22	3.22	3.26	3.34	3.32	3.31	3.29	3.28	3.26	3.25				
Отметки низа скважины		0.69	0.43	1.40	2.22	2.89	3.41	3.78	3.98	4.04	4.04	3.88	3.57	3.10	2.48	1.71	0.79	0.28				
Глубина заложения		2.43	3.57	4.56	5.41	6.09	6.62	6.99	7.20	7.26	7.29	7.22	6.89	6.41	5.77	4.99	4.05	2.96				
Длина		3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м				
Уклон		22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°				
Замощение																						
Основание																						
Тип, марка труб																						

полиэтиленовые трубы Ø160 мм (ПЭ d=160 мм) - 6 шт. (количество труб указано на переходе)  
 полиэтиленовые трубы Ø110 мм (ПЭ d=110 мм) - 2 шт. (количество труб указано на переходе)

направленное бурение скважин установкой ГНБ (минимальный радиус кривизны траектории бурения R=51м) с последующей протяжкой полиэтиленовых труб:  
 Ø=160мм L=117x6=702 м; (количество и длины труб указаны на переходе)  
 Ø=110мм L=117x2=234 м; (количество и длины труб указаны на переходе)

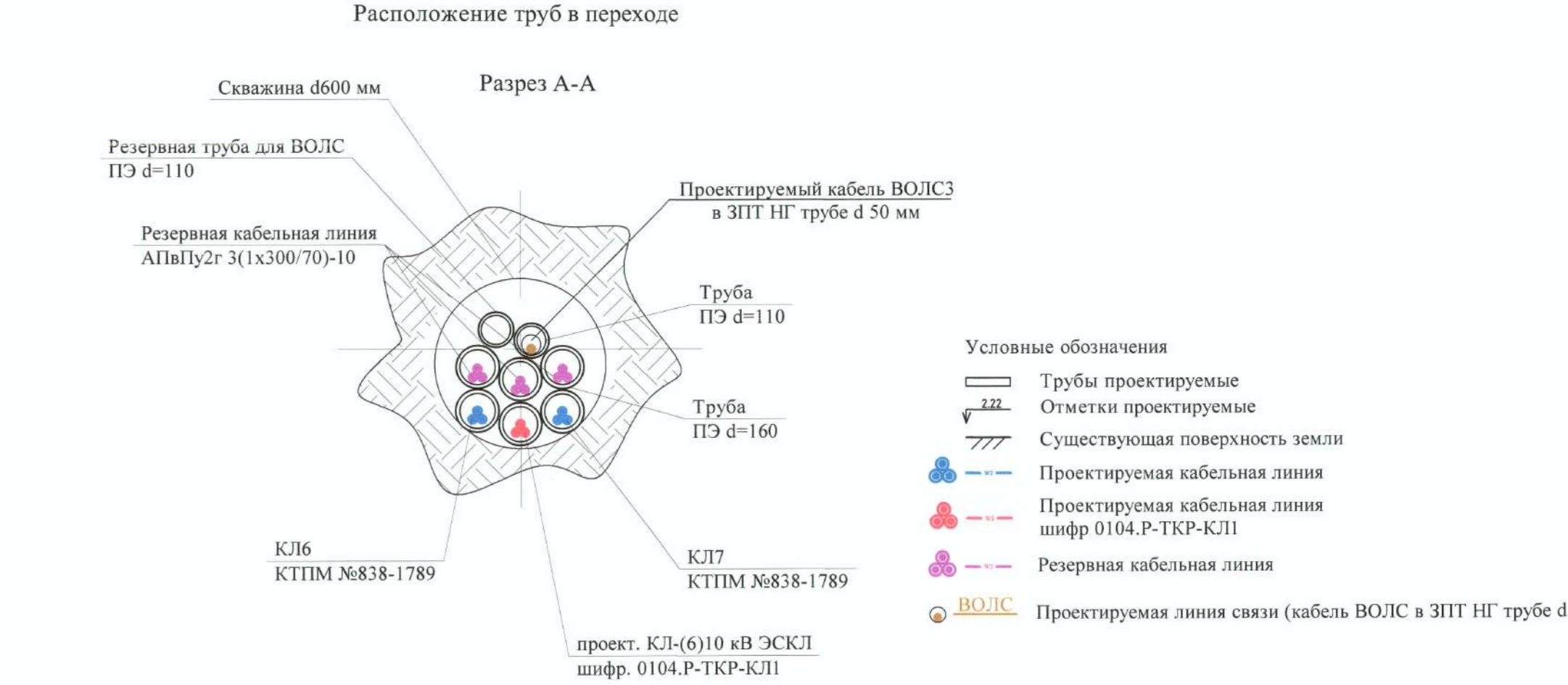
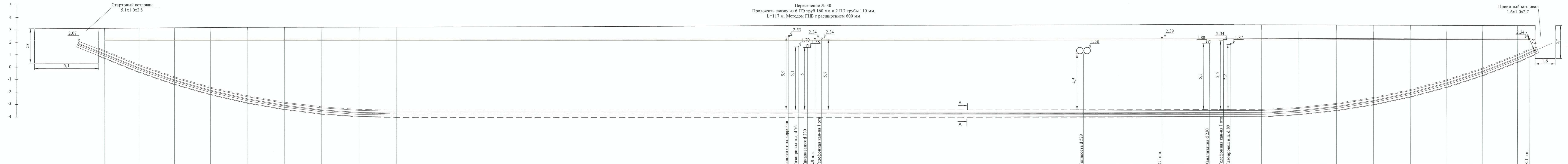
1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7-КЛ л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

309-ИОС5.1.7.7					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Полп.	Дата
Разработал	Петров	02.21			Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиницкая" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПП 1961). Итого очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.
Проверил	Некрасова	02.21			
Нач. отдела	Куприянов	02.21			
Н.контр.	Шишков	02.21			Продольный профиль пересечения проезжих частей улиц и подземных коммуникаций бестраншейным способом

Согласовано: \_\_\_\_\_  
 Взам. инв. № \_\_\_\_\_  
 Подп. и дата: \_\_\_\_\_  
 Инв. № подл. \_\_\_\_\_







- Условные обозначения
- Трубы проектируемые
  - Отметки проектируемые
  - Существующая поверхность земли
  - + Проектируемая кабельная линия
  - + Проектируемая кабельная линия шифр 0104.Р-ТКР-КЛ1
  - + Резервная кабельная линия
  - + ВОЛС Проектируемая линия связи (кабель ВОЛС в ЗПТ НГ трубе d 50 мм)

1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7-КЛ.л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Пикетаж		М 1:100 по горизонтали М 1:100 по вертикали																	
Черные отметки поверхности земли (красные в скобках)		3.12	3.14	3.16	3.18	3.20	3.21	3.21	3.22	3.22		3.36	3.34	3.32	3.31	3.29	3.28	3.26	3.25
Отметки низа скважины		0.69	0.43	1.40	2.22	2.89	3.41	3.78	3.98	4.04		4.04	3.88	3.57	3.10	2.48	1.71	0.79	0.28
Глубина заложения		2.43	3.57	4.56	5.41	6.09	6.62	6.99	7.20	7.26		7.39	7.22	6.89	6.41	5.77	4.99	4.05	2.96
Длина	Уклон	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м		3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м	3,0 м
Замощение		22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°	22°		3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°	3°
Освоение																			
Тип, марка труб																			

полиэтиленовые трубы Ø160 мм (ПЭ d=160 мм) - 6 шт. (количество труб указано на переходе)  
 полиэтиленовые трубы Ø110 мм (ПЭ d=110 мм) - 2 шт. (количество труб указано на переходе)

направленное бурение скважин установкой ГНБ (минимальный радиус кривизны траектории бурения R=51м) с последующей протяжкой полиэтиленовых труб:

Ø=160мм L=117х6=702 м; (количество и длины труб указаны на переходе)  
 Ø=110мм L=117х2=234 м; (количество и длины труб указаны на переходе)

**309-ИОС5.1.7.7**

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Полп.	Дата	Содержание	Статус	Лист	Листов
Разработал	Петров	02.21			02.21	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провинтская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПИ 1961). Итого очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Р	3,2	
Проверил	Некрасова	02.21			02.21				
Нач. отдела	Куприянов	02.21			02.21				
Н.контр.	Шишков	02.21			02.21	Продольный профиль пересечения проезжих частей улиц и подземных коммуникаций бестраншейным способом			



№ поз. маркировки	Марка кабеля	Кабельный журнал							
		Направление		Прокладка кабельной линии в траншее открыто и в трубах, м	Длина кабельной линии в проколе ГНБ, с учетом прогиба, м	Резервная кабельная вставка в проколе ГНБ, с учетом прогиба и концов, м	Запас кабеля для установки соединительных муфт	Прокладка кабельной линии в существующих ТП, РТП, заводских помещениях.	Прокладка кабельной линии в проектируемой КТПМ № 838
		начало	конец						
КЛ11	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	РП 1899 яч. № 9	15,0	--	--	--	20,0	25,0
КЛ12	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 209 КТПМ № 838	РП 1899 яч. № 6	15,0	--	--	--	20,0	30,0
КЛ13	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 207 КТПМ № 838	РП 1986 яч. № 3	155,0	--	--	--	30,0	30,0
КЛ4	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	с/м 4 (направл. суц. РТП1951)	371,0	--	--	4,0	--	25,0
КЛ5	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 109 КТПМ № 838	с/м 5 (направл. суц. РП1530)	140,0	--	--	2,0	--	30,0
КЛ6	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 104 КТПМ № 838	РП 1789 яч. № 3	628,0	242,0			15,0	25,0
КЛ7	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 107 КТПМ № 838	РП 1789 № 13	628,0	242,0			15,0	25,0
КЛ резерв	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	(.) А	(.) Б			810,0			
ВОЛС1	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1899	15,0	--	--	--	20,0	30,0
ВОЛС2	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1986	155,0	--	--	--	35,0	35,0
ВОЛС3	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	Оптический кросс КТПМ № 838	Оптический кросс РП 1789	628,0	242,0			15,0	25,0


Кабель и трубы нарезаются по фактически промеренной трассе.

Марка кабеля/провода	Число и сечение жил	Длина, с учетом 2% на "змейку", заходов в кабельные помещения, соединительных муфт, м
КЛ1 АПвПу2г-10	3х(1х300/70)	60,0
КЛ2 АПвПу2г-10	3х(1х300/70)	65,0
КЛ3 АПвПу2г-10	3х(1х240/70)	215,0
КЛ4 АПвПу2г-10	3х(1х240/70)	400,0
КЛ5 АПвПу2г-10	3х(1х240/70)	172,0
КЛ6 АПвПу2г-10	3х(1х300/70)	910,0
КЛ7 АПвПу2г-10	3х(1х300/70)	910,0
КЛ резерв АПвПу2г-10	3х(1х300/70)	810,0
ВОЛС1 ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	--	65,0
ВОЛС2 ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	--	225,0
ВОЛС3 ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	--	910,0

Инв. № подл. 24234  
 Подп. и дата [подпись] 08 Фев 2021  
 Взаим. инв. №  
 Согласовано:

Потребность кабеля, в метрах, с учетом:

- заходов кабельных линии в проектируемую КТПМ и существующие ТП;
- запаса кабеля для установки соединительной кабельной муфты.

309-ИОС5.1.7.7							
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал		Боровиков		[подпись]	02.21		
Проверил		Некрасова		[подпись]	02.21		
Нач.отдела		Куприянова		[подпись]	02.21		
Н.контр.		Шишков		[подпись]	02.21		
Кабельный журнал КЛ-6 кВ и ВОЛС					Стадия	Лист	Листов
					Р	4	
					 ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЭННЕТО Акционерное Общество		

Номер ячеек
Обозначение монтажной единицы
Диспетчерское наименование
Конструкция фазы линии
Конструкция фазы ошиновки ячеек
Назначение ячеек

Трансформатор напряжения 35 кВ TV1.1, TV2.1 секции 0,20,5ЗР, 20/25/75ВА
Разъединитель-заземлитель 35 кВ 1250А, 25кА, Iад=63кА(1 с.)
Заземлитель 35 кВ 25кА
Сборные шины 35 кВ 1250А 25кА
Разъединитель-заземлитель 35 кВ 1250А, 25кА, Iад=63кА(1 с.)
Выключатель вакуумный 35 кВ 1250А, 25кА, Iад=63кА(1 с.)
Трансформатор напряжения 35 кВ TV1.2, TV2.2 ввода 0,5, 20/25/75ВА
Трансформатор тока 35 кВ 0,25FS10,0,5FS10-(300-600)S-5VA, 10P30/10P30/10P30-(600)S-10VA (яч.102/202)-10А(20А) (ОП)
0,25FS20/0,5FS20-(300-600)S-5VA, 10P20/10P20-(600)S-10VA (яч.101/201) (СВ/СР)
Указатель напряжения
Присоединение кабелем/токопроводом сиону

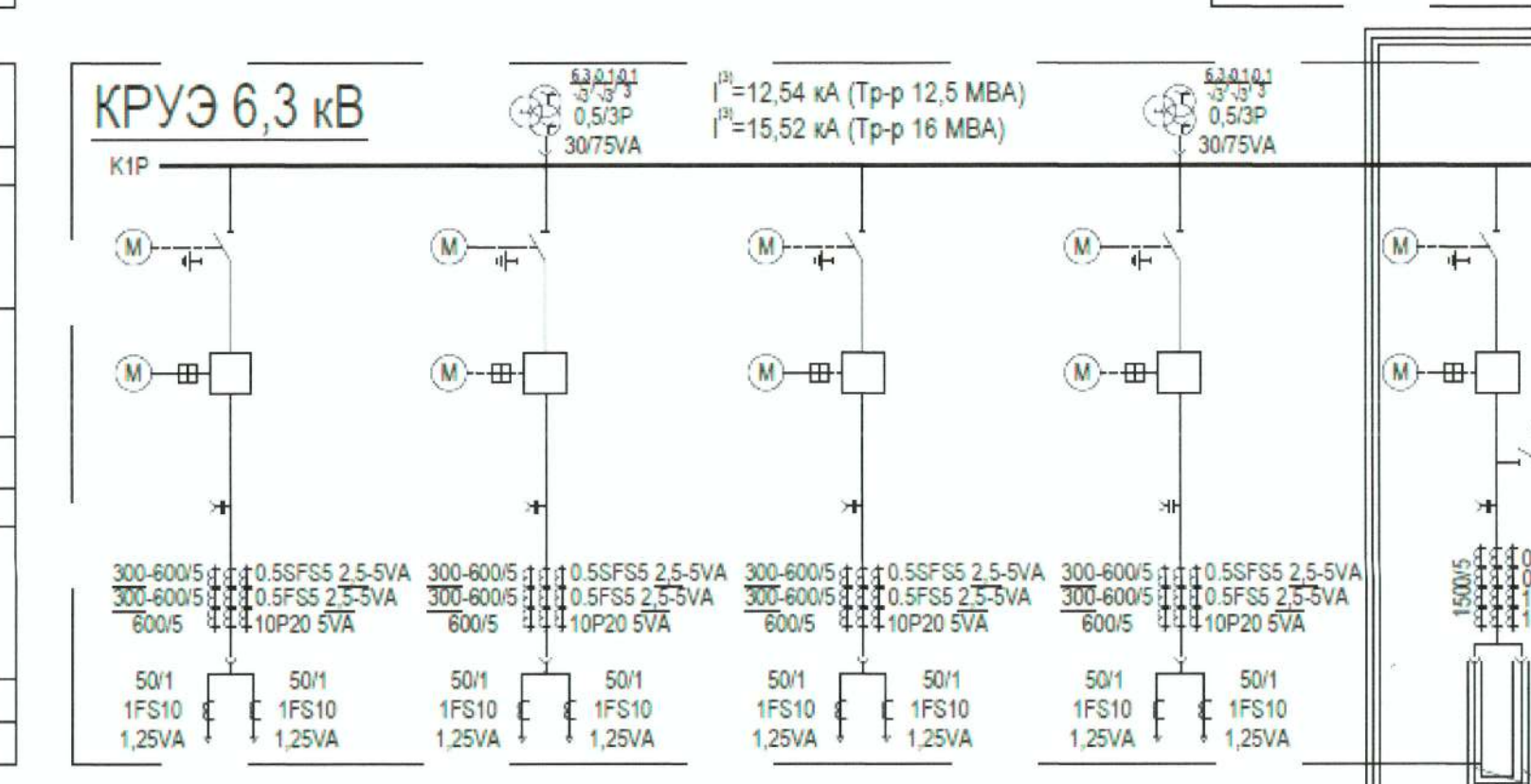
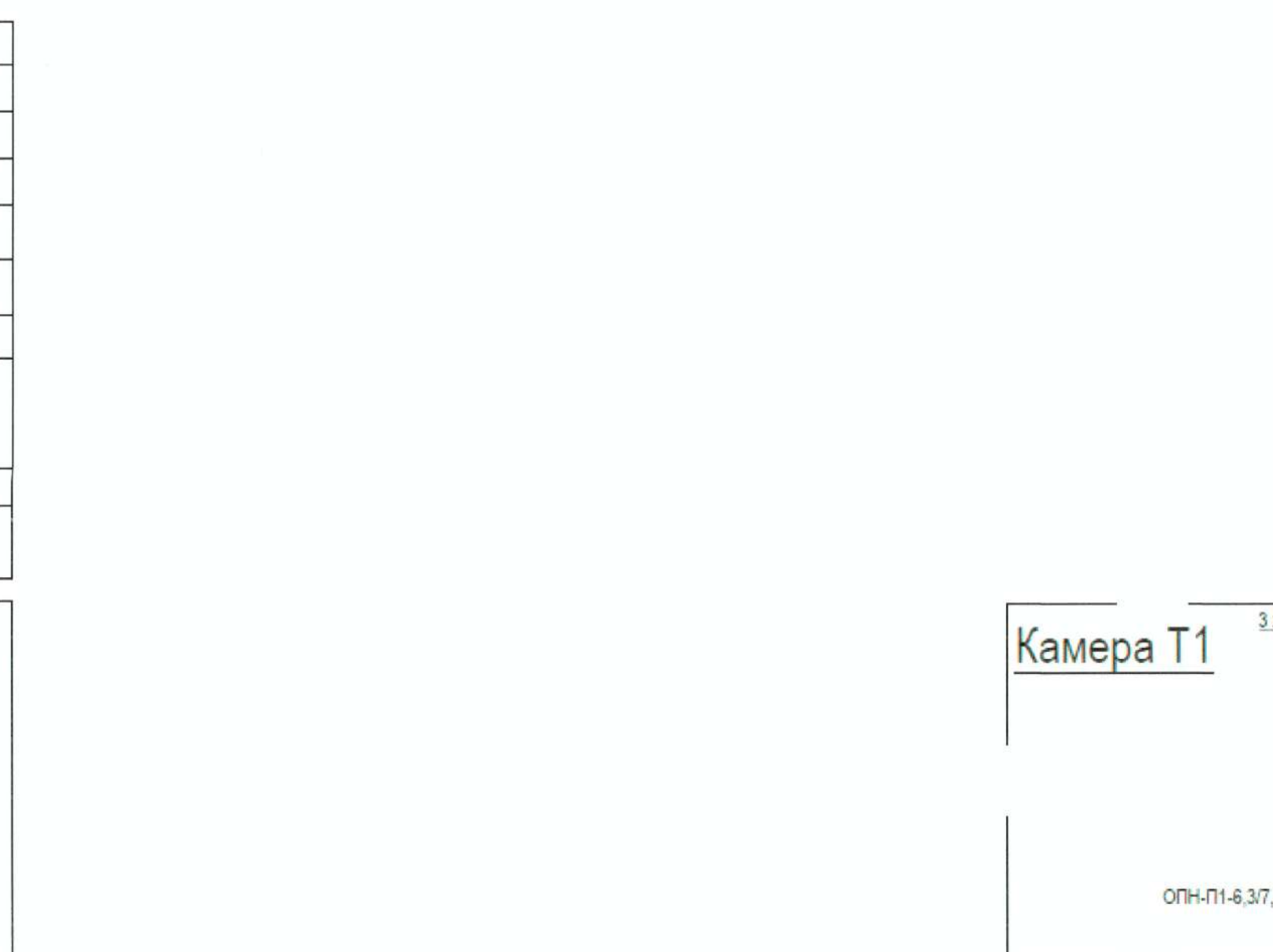
Силовой трансформатор: ТДСН 12500/35/6,3 35x24x1,5/6,3 Ун/Δ-11 Uk=8,5% Встроенные трансформаторы тока на стороне 35 кВ: 600/5, 0,5/10P16, 15VA Встроенные трансформаторы тока в нейтрали силового трансформатора: 300/5, 10P12, 15VA
---

Трансформатор напряжения 6 кВ TV1.1(1.2)P, TV2.1(2.2)P 0,5ЗР, 30/75ВА
Сборные шины 6 кВ 1600А 25кА
Разъединитель-заземлитель 6 кВ 1600А, 25кА, Iад=63кА(1 с.) (яч.105, 205 (Ввод)) 1250А, 25кА, Iад=63кА(1 с.) (яч.101 (СВ), 201 (СР)) 630А, 25кА, Iад=63кА(1 с.) (яч.102/202)-109(209) (Т1.1, Т2.1, УР3Н1, УР3Н2, ОП)
Выключатель вакуумный 6 кВ 1600А, 25кА (яч.105, 205 (Ввод)) 1250А, 25кА (яч.101 (СВ)) 630А, 25кА (яч.102/202)-109(209) (Т1.1, Т2.1, УР3Н1, УР3Н2, ОП)
Трансформатор напряжения 6 кВ TV1.3P, TV2.3P 0,5, 30/75ВА
Указатель напряжения
Трансформаторы тока 6 кВ 0,5SFSS10,0,5FS10-(1500)S-5/10/10VA (яч.105, 205 (Ввод)) 0,5SFSS10,0,5FS10-(1000)S-5/10/10VA (яч.101(СВ)) 0,5SFSS10,0,5FS10-(300-600)S-2,5-5VA, 10P20/10P20-(600)S-5VA (яч.102/202)-109(209) (Т1.1, Т2.1, УР3Н1(2), ОП)
ТТНП 0,66 кВ 1FS10-(50)1-1,25VA
Присоединение кабелем/токопроводом сиону

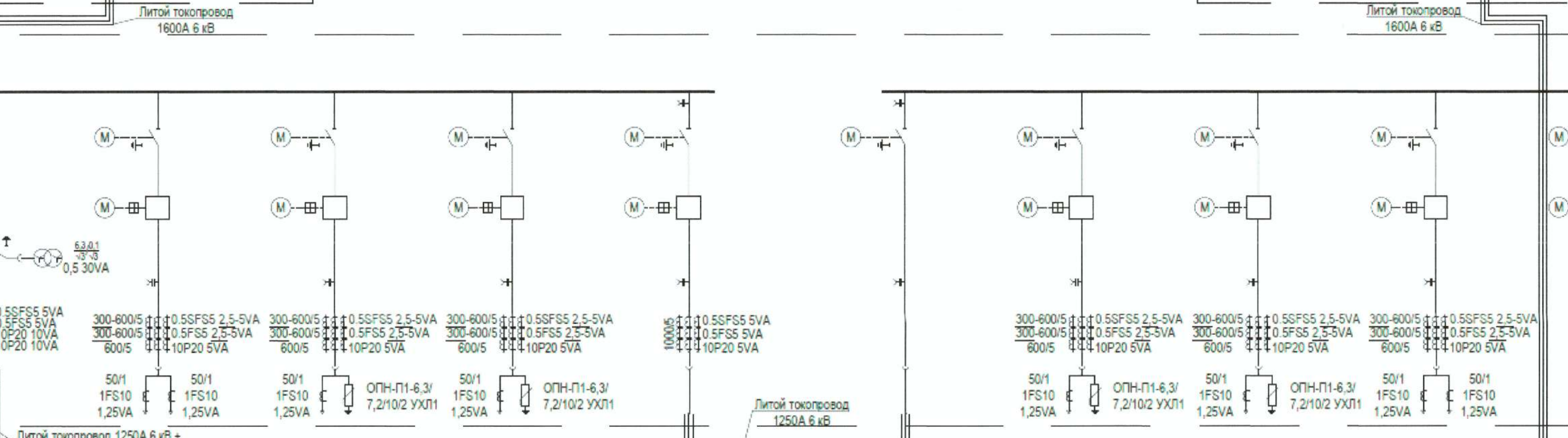
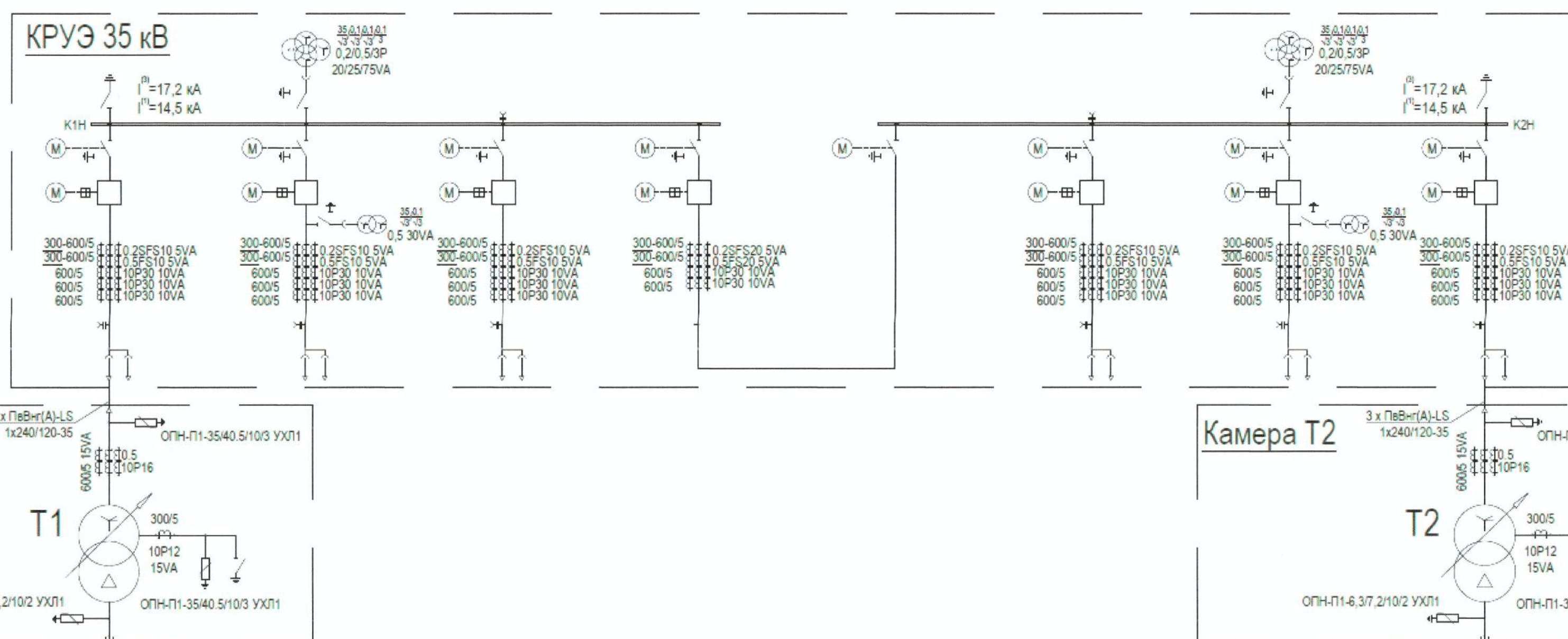
Номер ячеек
Обозначение монтажной единицы
Диспетчерское наименование
Конструкция фазы линии
Конструкция фазы ошиновки ячеек
Назначение ячеек

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок	Подп.	Дата
Разработал	Петров	02.20			
Проверил	Некрасова	02.20			
Н. контр.	Шинков	02.20			
Нач. отд.	Курирянова	02.20			

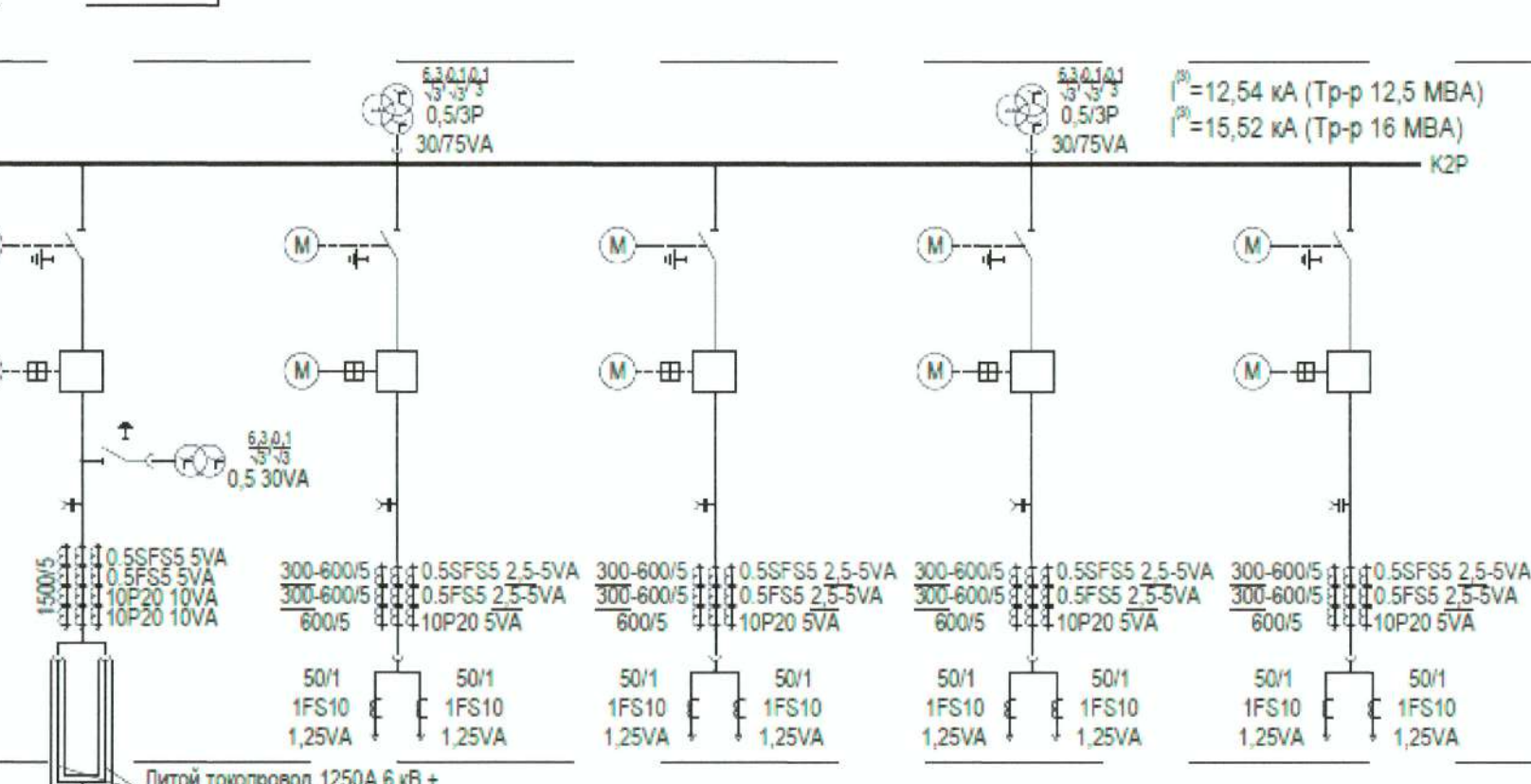
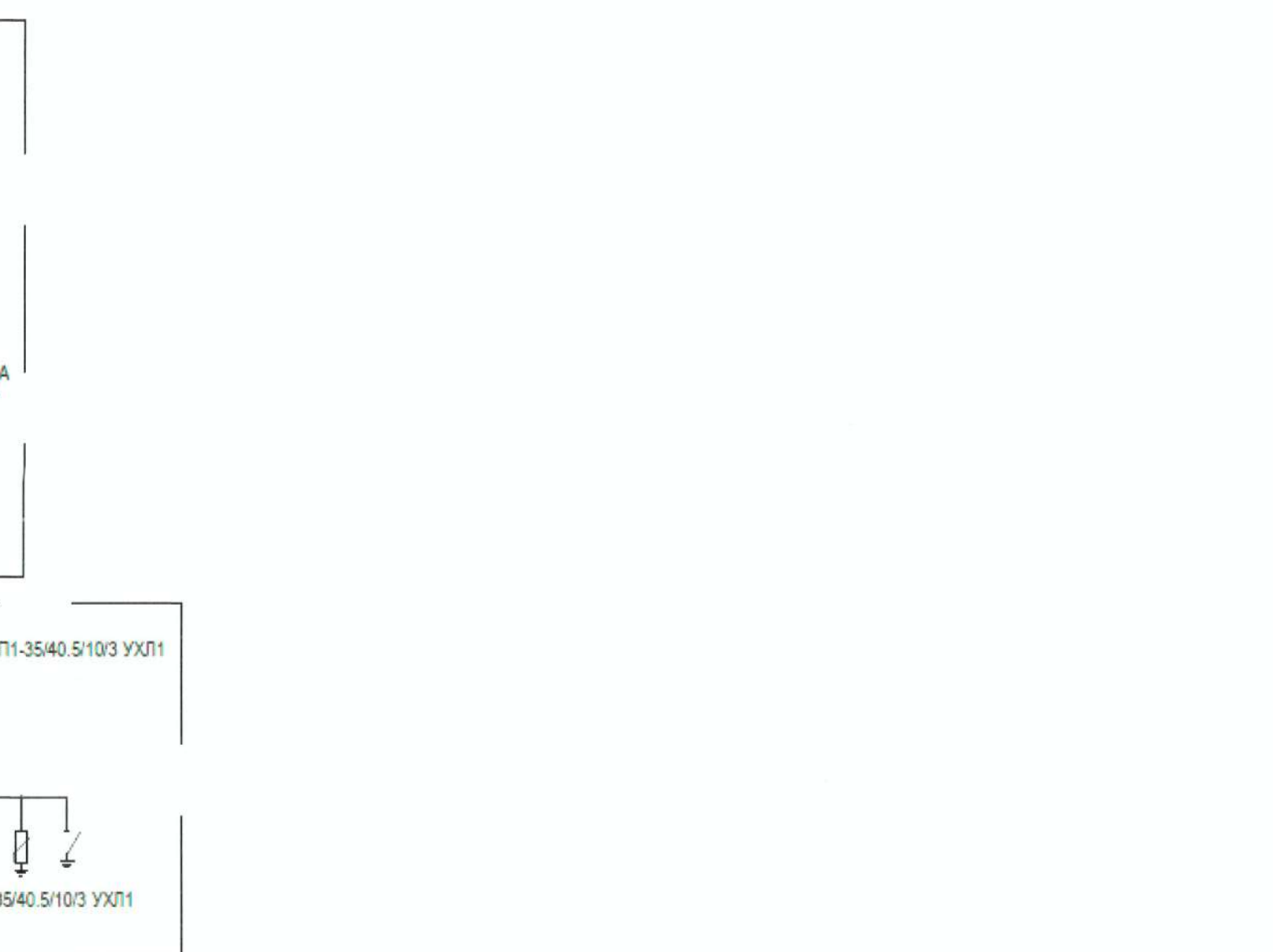
104	103	102	101/201	202	203	204
QT1HKQS1.2H	W1N1TV1.1N1TV1.2H	W2H	QC1N1/KQS1.1N/KQS2H/KQS2.1H	W3H	W4N1TV2.1N1TV2.2H	QT2HKQS2.2H
Подключение Т1	Резервный ввод	Основной ввод	Секционный выключатель/Секционный разъединитель	Основной ввод	Резервный ввод	Подключение Т2



109	108	107	106	105	104	103	102	101	201	203	204	205	206	207	208	209
W109PW1108P	W108PW1108P/TV1.3P	W107PW1107P	W106PW1106P/TV1.2P	QT1P/TV1.1P	W104PW1104P	RE1P	QT1.1P	QC1P	QS2P	RE2P	W204PW2104P	QT2P/TV2.1P	W206PW2106P/TV2.2P	W207PW2107P	W208PW2108P/TV2.3P	W209PW2109P
КЛ5 (РП1530) (эт. 5, Воч. стр.)		КЛ7 (РП 1789) (эт. 6, Воч. стр.)			КЛ6 (РП 1789) (эт. 6, Воч. стр.)						КЛ1 (РП 1899) (эт. 2, Воч. стр.)			КЛ3 (РП 1986) (эт. 3, Воч. стр.)		КЛ2 (РП 1899) (эт. 2, Воч. стр.)
ОП	ОЛ/ТН1.3(У3)	ОП	ОЛ/ТН1.2(Р3А)	ВВ1/ТН1.1	ОП	УР3Н1	Т1.1	СВ	СР	Т2.1	УР3Н2	ВВ2/ТН2.1	ОЛ/ТН2.2(Р3А)	ОП	ОЛ/ТН2.3(У3)	ОП



3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10
Т1.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т2.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т1.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т2.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%



3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10	3хПлВнГ(А)-LS 1х95/50-10
Т1.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т2.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т1.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%	Т2.1 ТДСН 12500/6.3/0.4 6,3x2x2,5/0,4 ΔУн-11 Uк=6%

1961ТП/17-10362/2017-ИОС.1.2	
2 - все 65-3	08.18
1 - зам. 65-1	05.18

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок	Подп.	Дата
Разработал	Зяблицев	04.18			
Проверил	Буев	04.18			
Н. контр.	Еогданова	04.18			
Утвердил	Владимир	04.18			

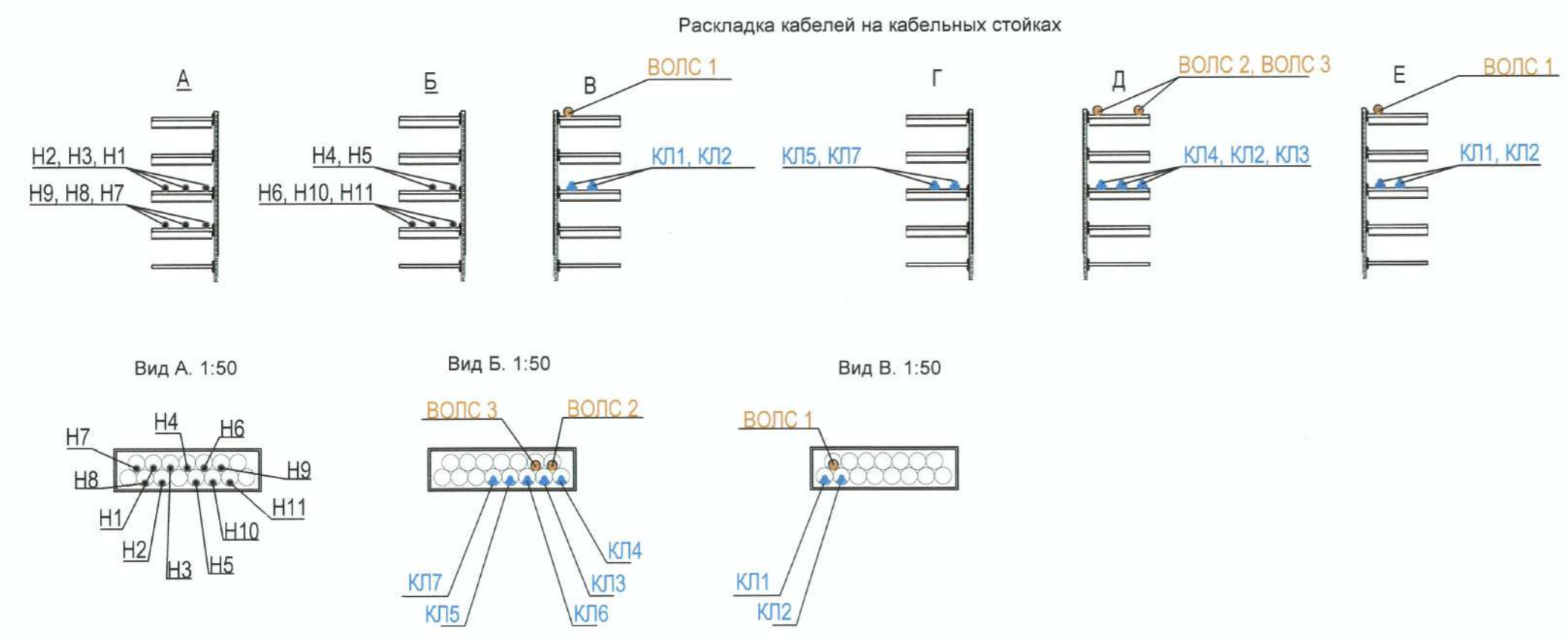
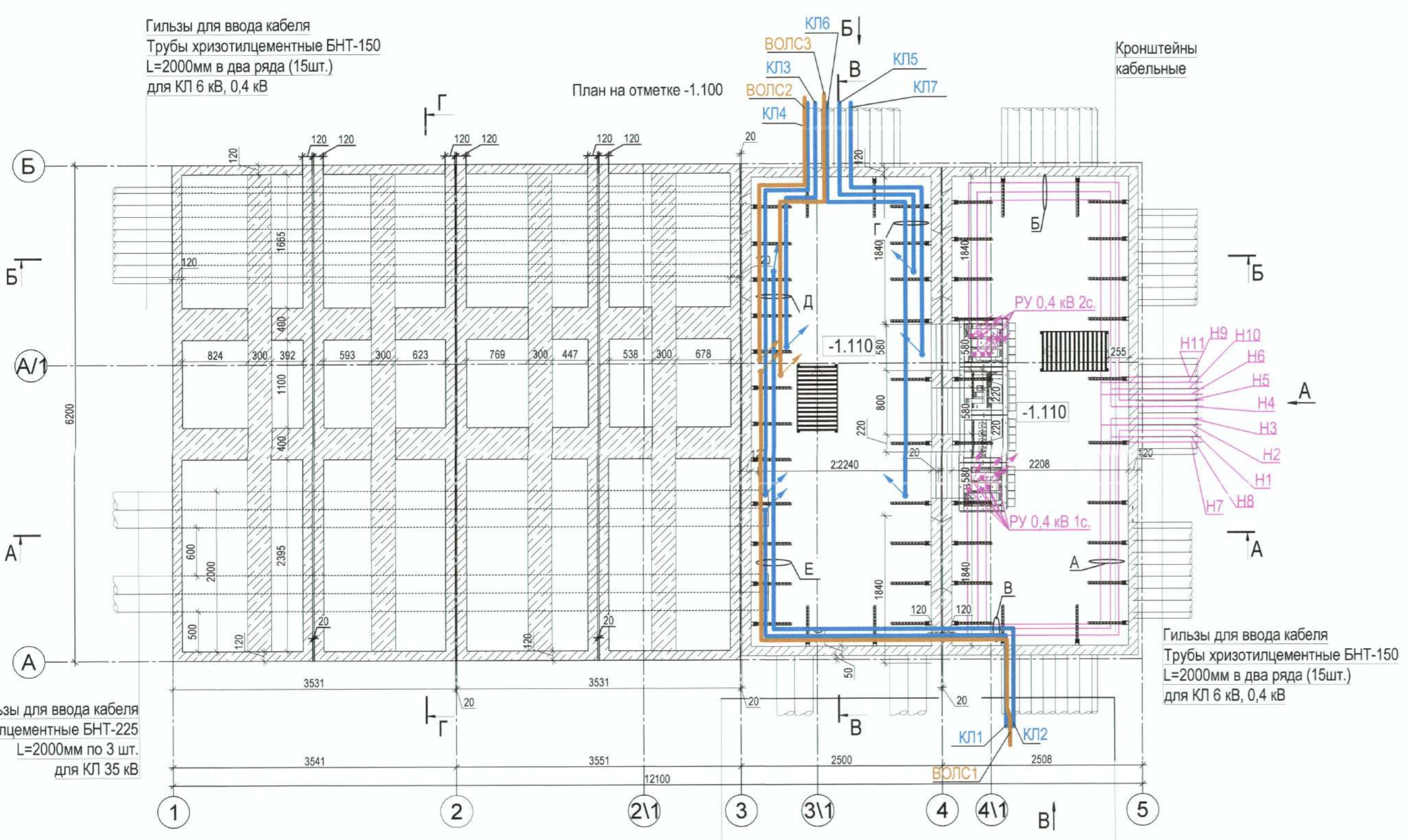
Стация	Лист	Листов
п	2	

1961ТП/17-10362/2017-ИОС.1.2
Строительство КТПМ 35 кВ в районе РП 1961 с КЛ 35кВ (в части установки КТПМ 35 кВ)
КТПМ в районе РП 1961 по адресу: ул. Яблочкова д.2/10
РУ 35/6 кВ. Схема принципиальная первичная однолинейная



Имя, Инициалы, Подп. и дата, Взам. инв. №, Согласовано

Изм.	Кол.уч.	Лист	Мелюк	Подп.	Дата	Привязка: 309-ИОС5.1.7.7 План прокладки КЛ 6 кВ и ВОЛС по кабельным конструкциям КТПМ № 838 до РУ-6 кВ Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км	Лист <b>6.1</b>
Разработал	Петров	02.21					
Проверил	Некрасова	02.21					
Н. контр.	Шимков	02.21					
Нач. отд.	Купрянова	02.21					



Фрагмент кабельного журнала ООО "Петрострой"

Наименование КЛ	Номер ячейки проект. КТПМ 35 кВ	Марка сущ. кабеля	Марка кабеля по проекту	Длина, м	
Н1	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 А	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н2	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 Б	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н3	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 Г	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н4	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 Д	КТМ РУ 0,4 кВ 2с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н5	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 Е	КТМ РУ 0,4 кВ 2с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н6	ГРЩ проспект Добролюбова д.8 Ж	КТМ РУ 0,4 кВ 2с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н7	к. 247	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н8	к. 246	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н9	ГРЩ пер. Зоологический, д. 3 Б	КТМ РУ 0,4 кВ 1с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н10	к. 570	КТМ РУ 0,4 кВ 2с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20
Н11	ГРЩ пер. Зоологический, д. 3 Б	КТМ РУ 0,4 кВ 2с	АПвБШп 4x185	АПвБШп(А)-LS 4x240	20

Кабельный журнал

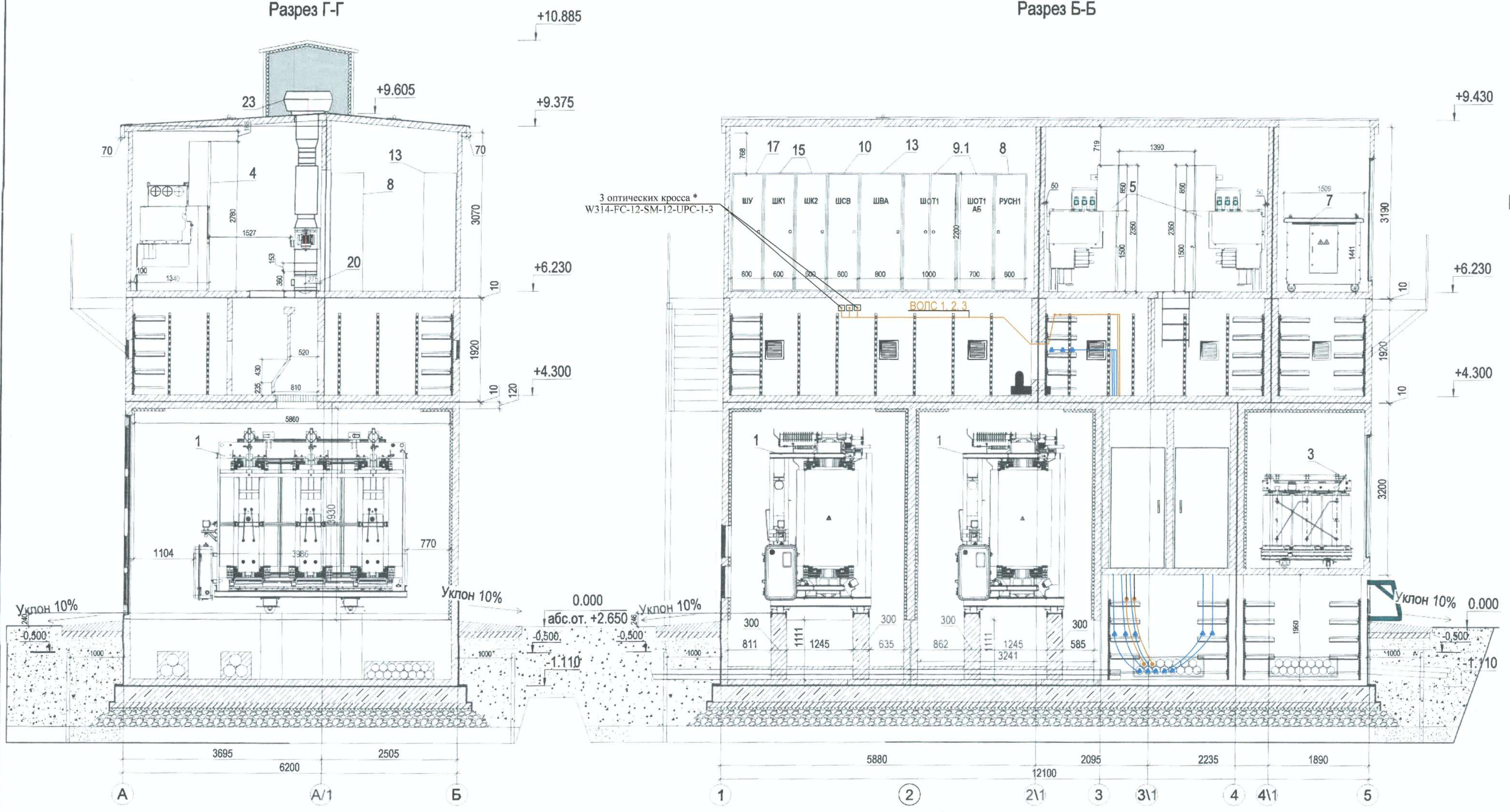
Наименование КЛ	Номер ячейки проект. КТПМ 35кВ	Марка кабеля по проекту	Длина, м	
КЛ 1	РП 1899	КРУЭ 6кВ №204	3xАПвПу2г 1x300/70	25
КЛ 2	РП 1899	КРУЭ 6кВ №209	3xАПвПу2г 1x300/70	30
КЛ 3	РП 1986	КРУЭ 6кВ №207	3xАПвПу2г 1x240/70	30
КЛ 4	с/м 4 (направл. сущ. РП1951)	КРУЭ 6кВ №204	3xАПвПу2г 1x240/70	25
КЛ 5	с/м 5 (направл. сущ. РП1530)	КРУЭ 6кВ №109	3xАПвПу2г 1x240/70	30
КЛ 6	РП 1789	КРУЭ 6кВ №104	3xАПвПу2г 1x300/70	25
КЛ 7	РП 1789	КРУЭ 6кВ №107	3xАПвПу2г 1x300/70	25
ВОЛС1	Оптический кросс РП 1899	Оптический кросс КТПМ 838	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	30
ВОЛС2	Оптический кросс РП 1986	Оптический кросс КТПМ 838	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	35
ВОЛС3	Оптический кросс РП 1789	Оптический кросс КТПМ 838	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	25

1961ТП/17-10362/2017-ИОС1.6

1	-	нов.	65-2	06.18	Строительство КТПМ 35 кВ в районе РП 1961 с КЛ 35кВ (в части установки КТПМ 35 кВ)	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подп.		Дата	П	15
Разработал	Зяблицев				04.18	КТПМ в районе РП 1961 по адресу: ул. Лопочкова д.2/10		
Проверил	Зуев				04.18			
Н. контр.	Богданова				04.18	План раскладки внешних кабельных линий 0,4 кВ		
Утвердил	Владыкин				04.18			

Разрез Г-Г

Разрез Б-Б



Согласовано  
 Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. №подл.

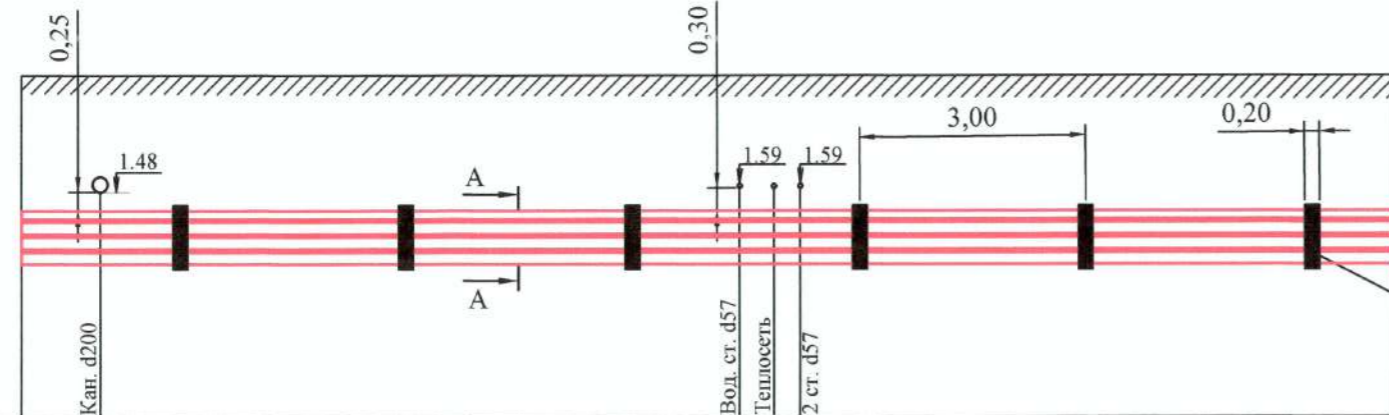
Изм.	Кол.уч.	Лист	Медок.	Подп.	Дата	Привязан: 309-ИОС 5.1.7.7 План прокладки КЛ 6 кВ и ВОЛС по кабельным конструкциям КТПМ № 838 до РУ-6 кВ	ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ Автономное Областное
Разработал	Петров			02.21	Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км		
Проверил	Некрасова			02.21			
Н. контр.	Шишков			02.21			
Нач. отд.	Куприянова			02.21			
						Лист	
						6.2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1961ТП/17-10362/2017-ИОС1.2	Лист
							6.5

МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100



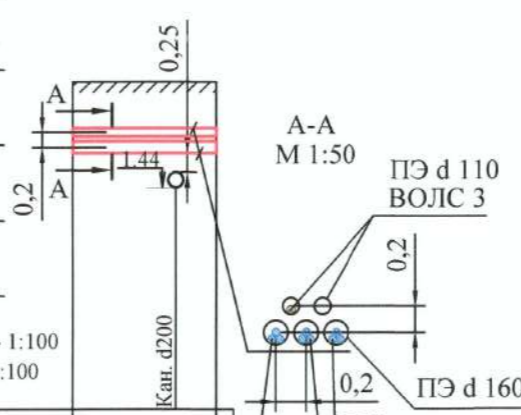
Пересечение №1  
3 трубы ПЭ d 160 L=18 м,  
(в т. ч. 1 резервная),  
1 труба ПЭ d 110 L=18 м.



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,02	3,02
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,27	2,27
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,75	0,75
РАССТОЯНИЕ, М.	L=18,0	



Пересечение №2  
3 трубы ПЭ d 160 L=2 м  
2 трубы ПЭ d 110 L=2 м

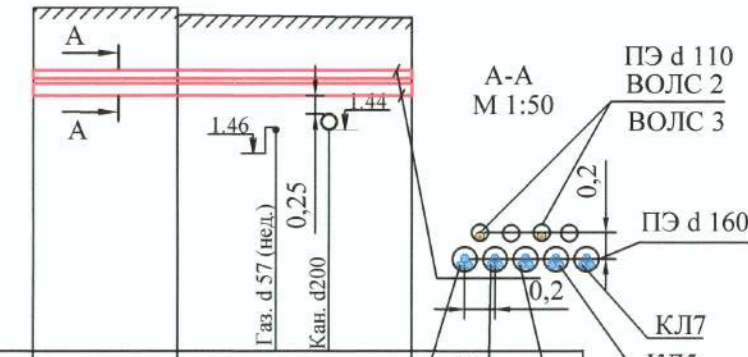


МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,84	2,84
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,22	2,22
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,62	0,62
РАССТОЯНИЕ, М.	L=2,0	



Пересечение №2А  
5 трубы ПЭ d 160 L=5 м  
4 трубы ПЭ d 110 L=5 м



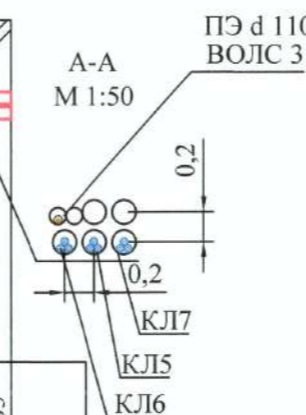
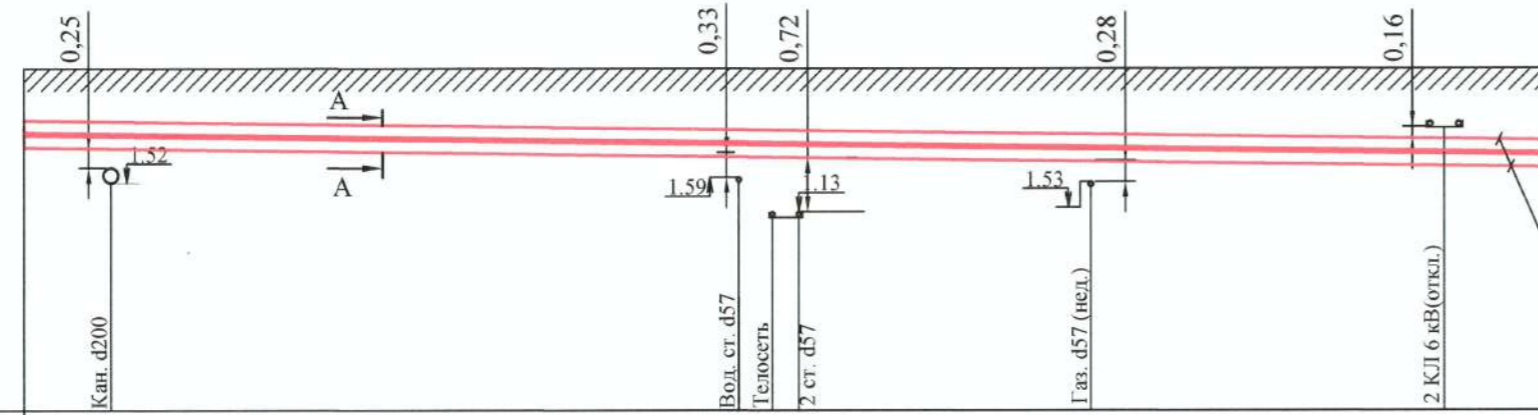
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,05	3,04	2,91
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,22	2,22	2,22
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,83	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0		

МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100



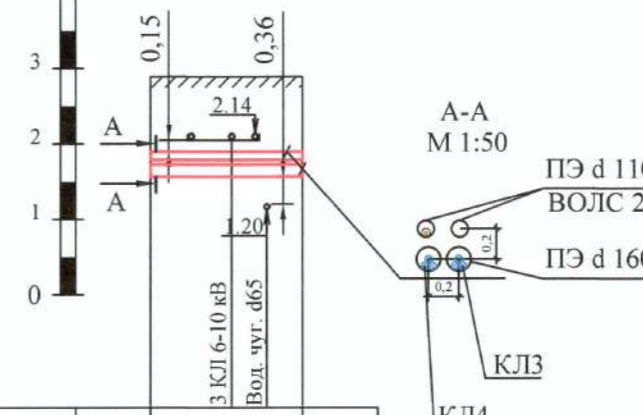
Пересечение №3  
5 труб ПЭ d 160 L=20 м (в т. ч. 2 резервные),  
2 трубы ПЭ d 110 L=20 м



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,03	3,03
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,30	2,04
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,73	0,99
РАССТОЯНИЕ, М.	L=20,0	



Пересечение №4  
2 трубы ПЭ d 160 L=2 м,  
2 трубы ПЭ d 110 L=2 м

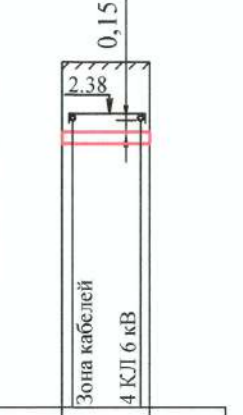


МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,89	2,89
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,90	1,90
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,99	0,99
РАССТОЯНИЕ, М.	L=2,0	



Пересечение №5  
1 труба ПЭ d 160 L=2 м



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,08	3,08
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,13	2,13
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,92	0,92
РАССТОЯНИЕ, М.	L=1,0	

Примечания:

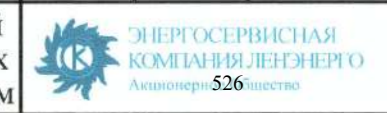
1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

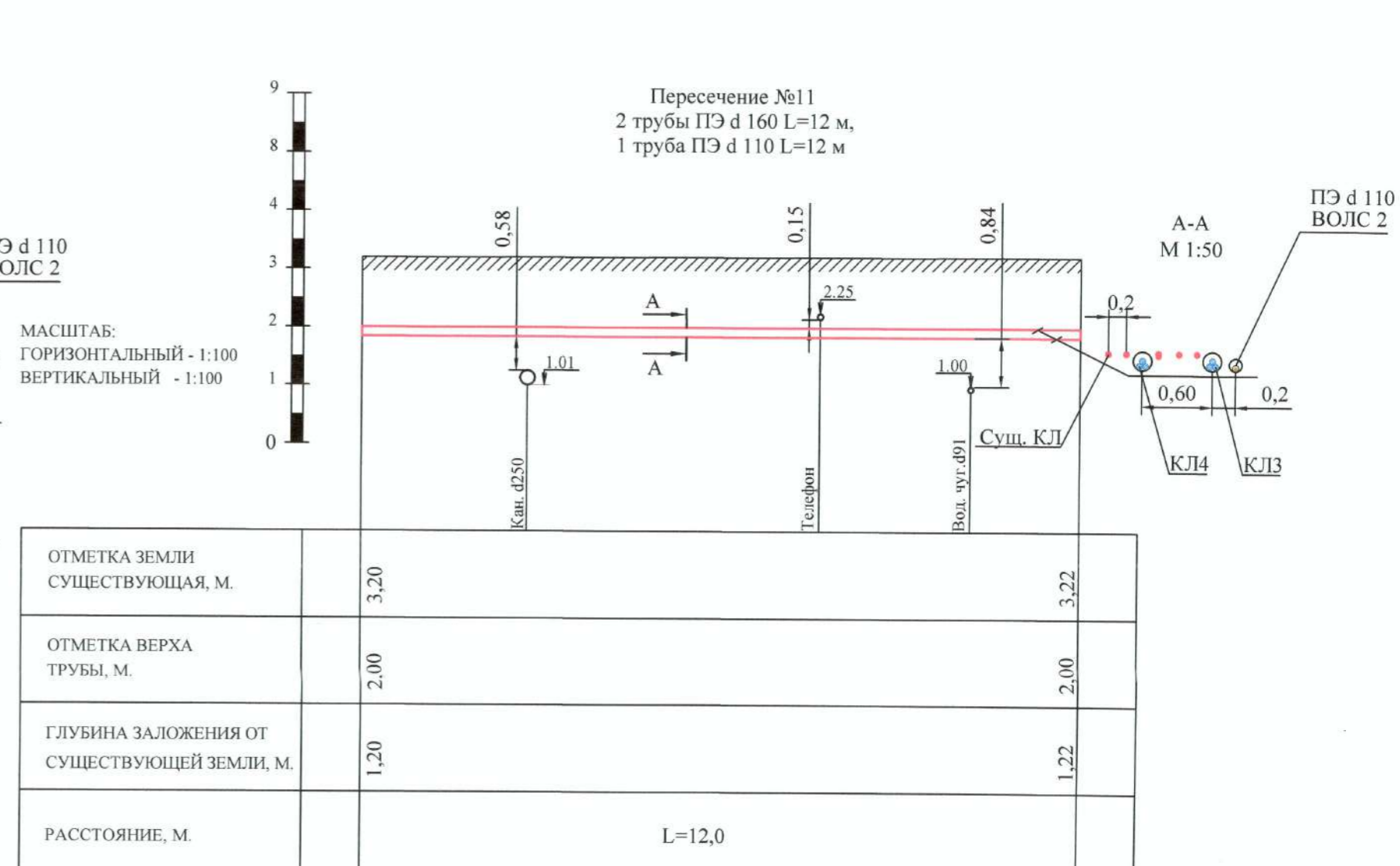
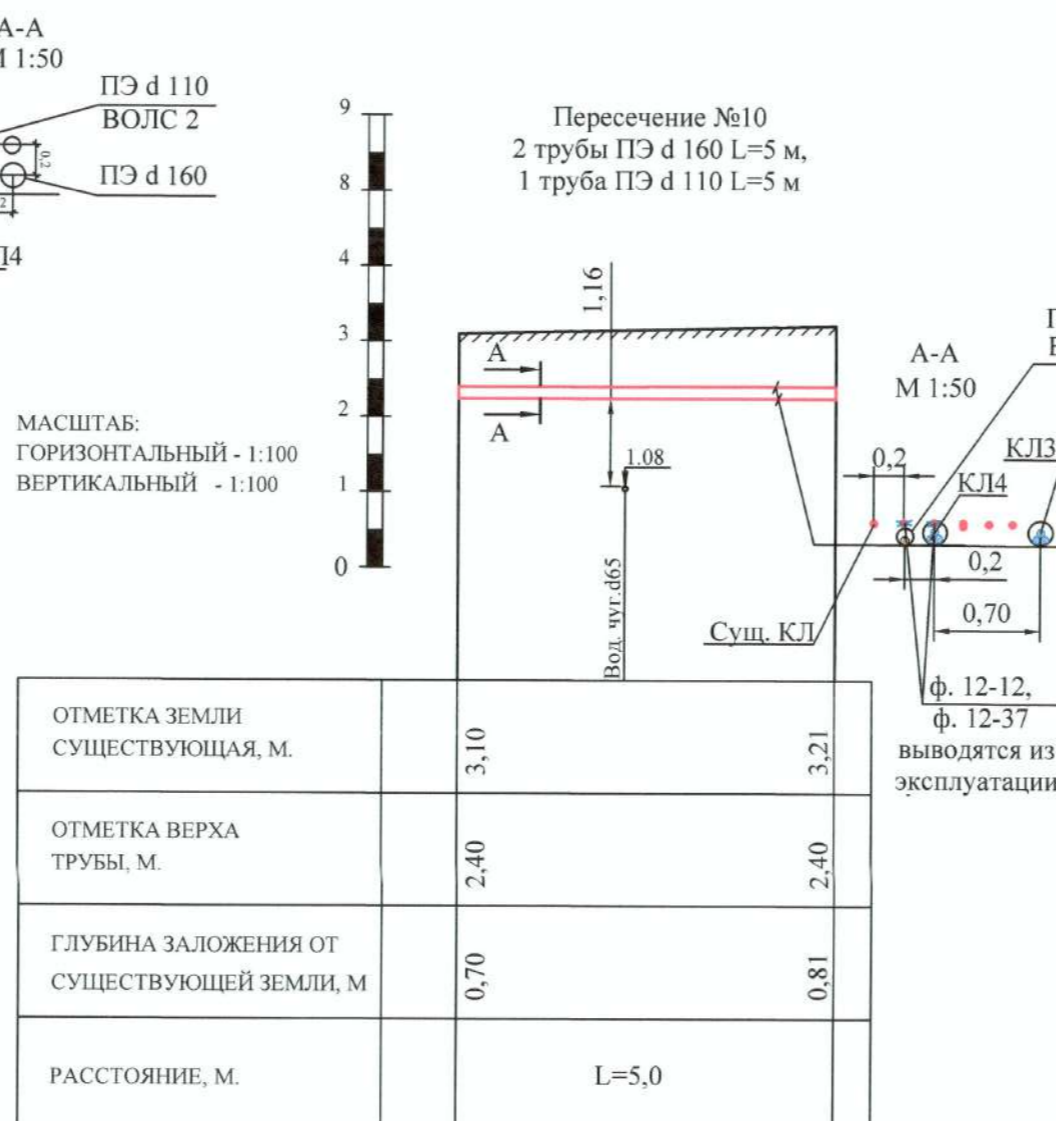
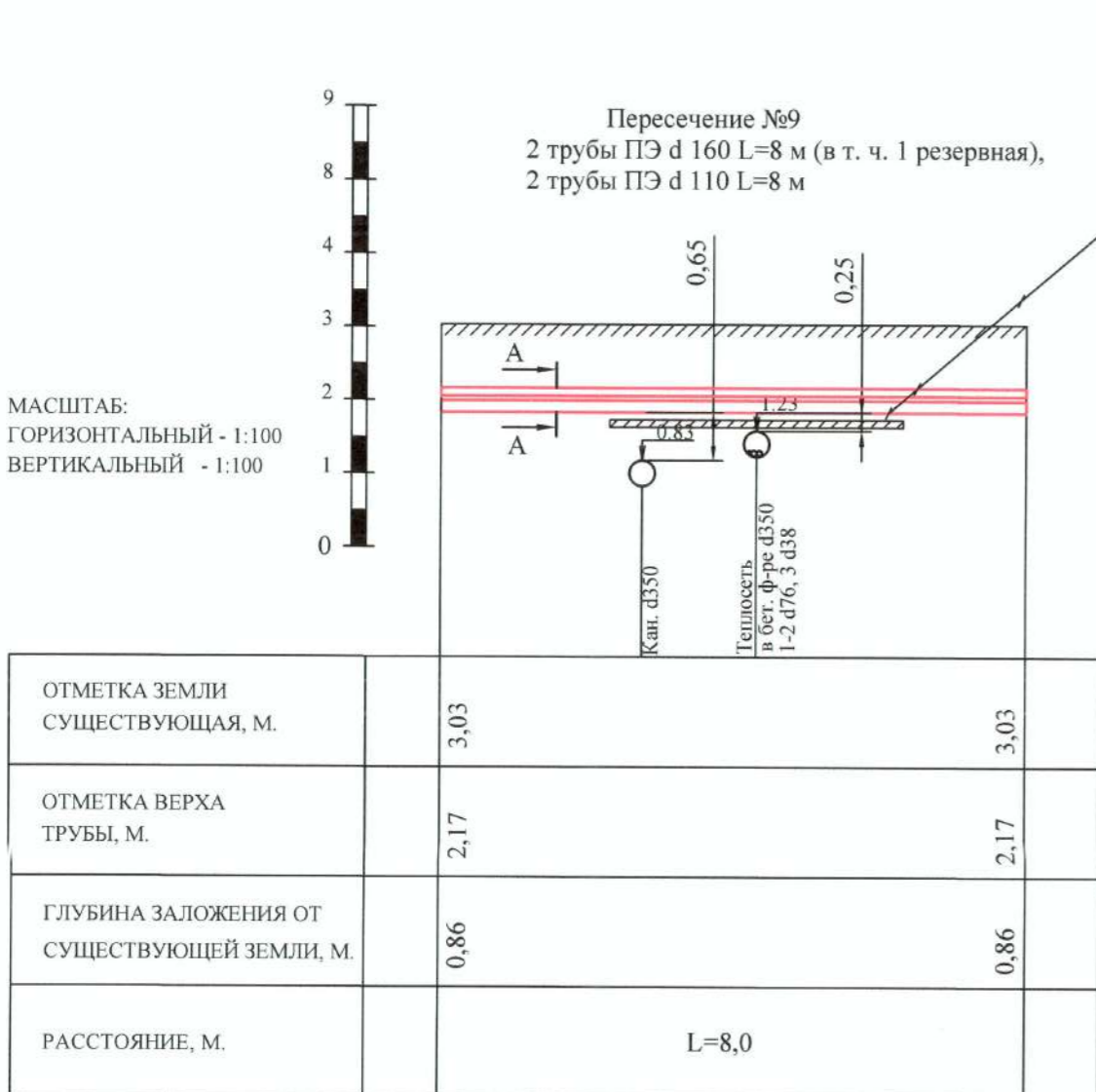
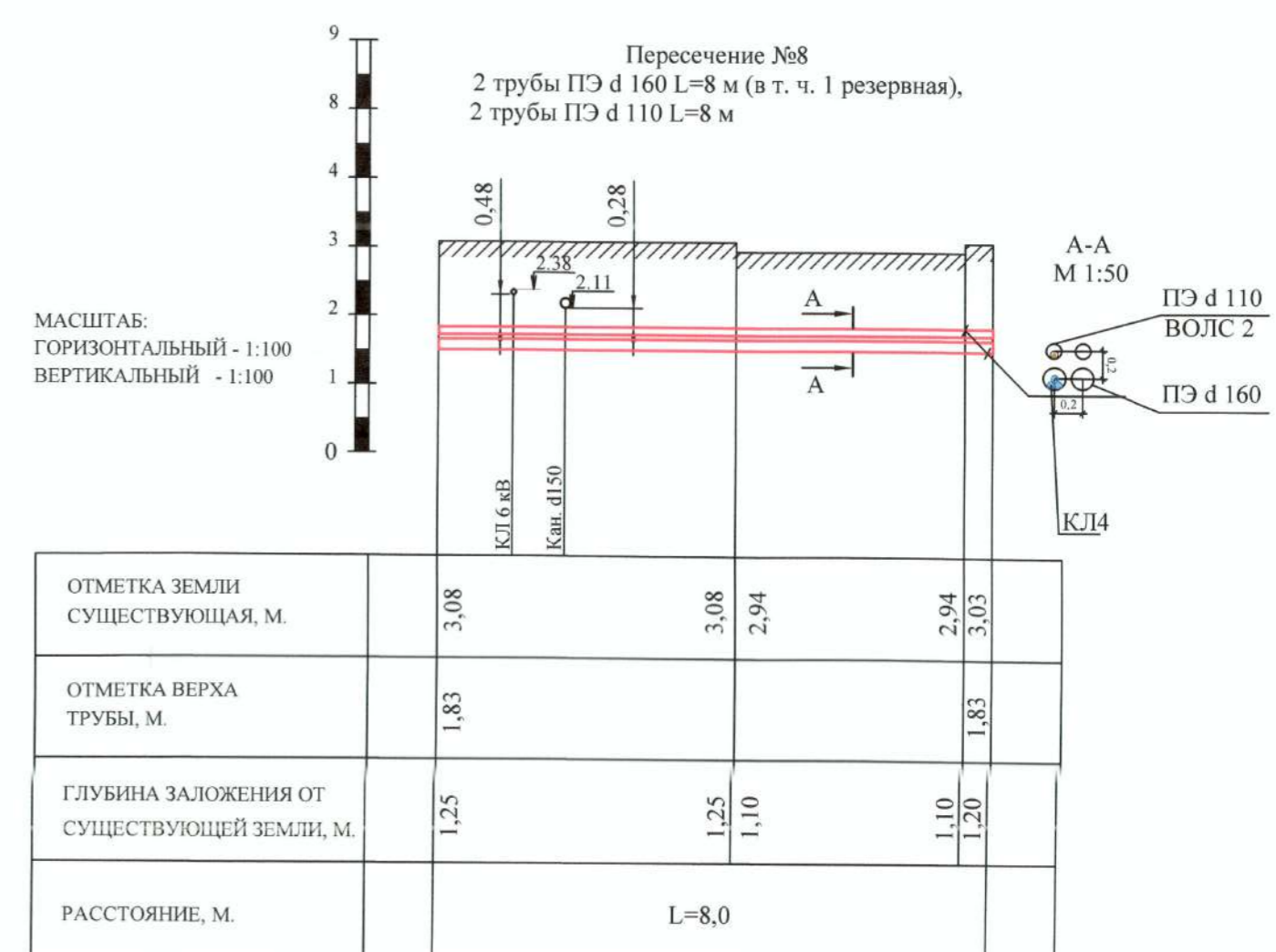
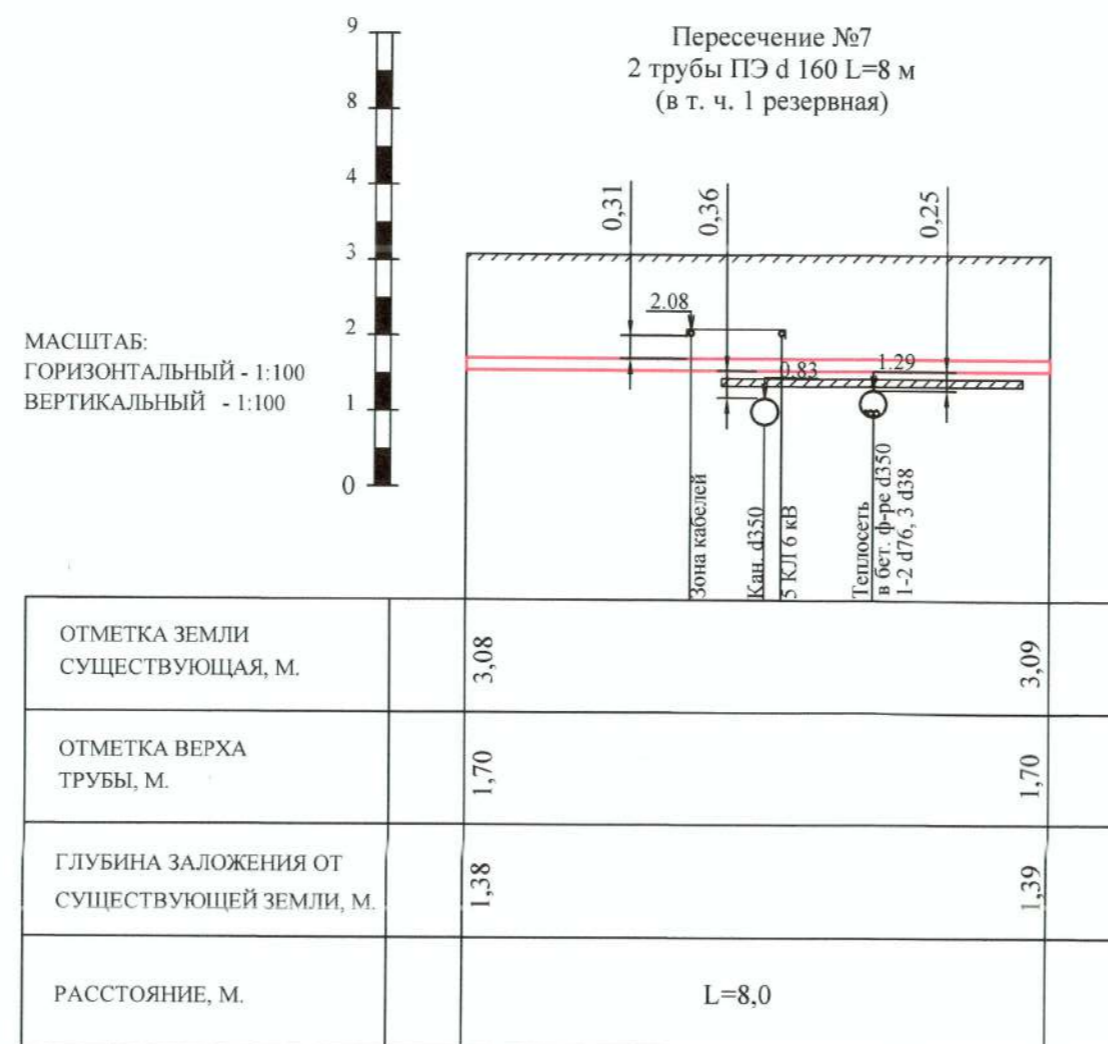
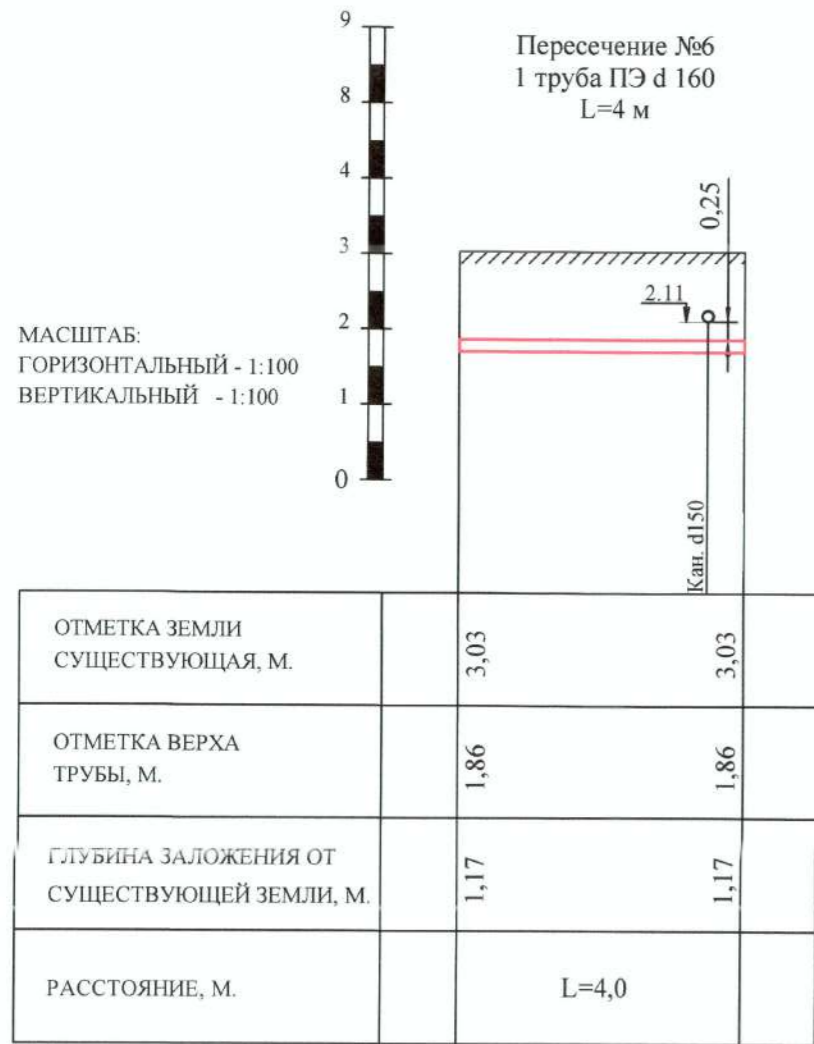
- Трубы проектные
- 1.44 Отметки существующие
- /// Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

309-ИОС5.1.7.7

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					Стадия	Лист	Листов	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Р	7.1	12
Разработал	Петров				02.21			
Проверил	Некрасова				02.21			
Нач. отдела	Куприянова				02.21			
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом		



Согласовано:  
Ив. № подл. 2.4834  
Взаим. инв. № 1043 2017  
Подп. и дата



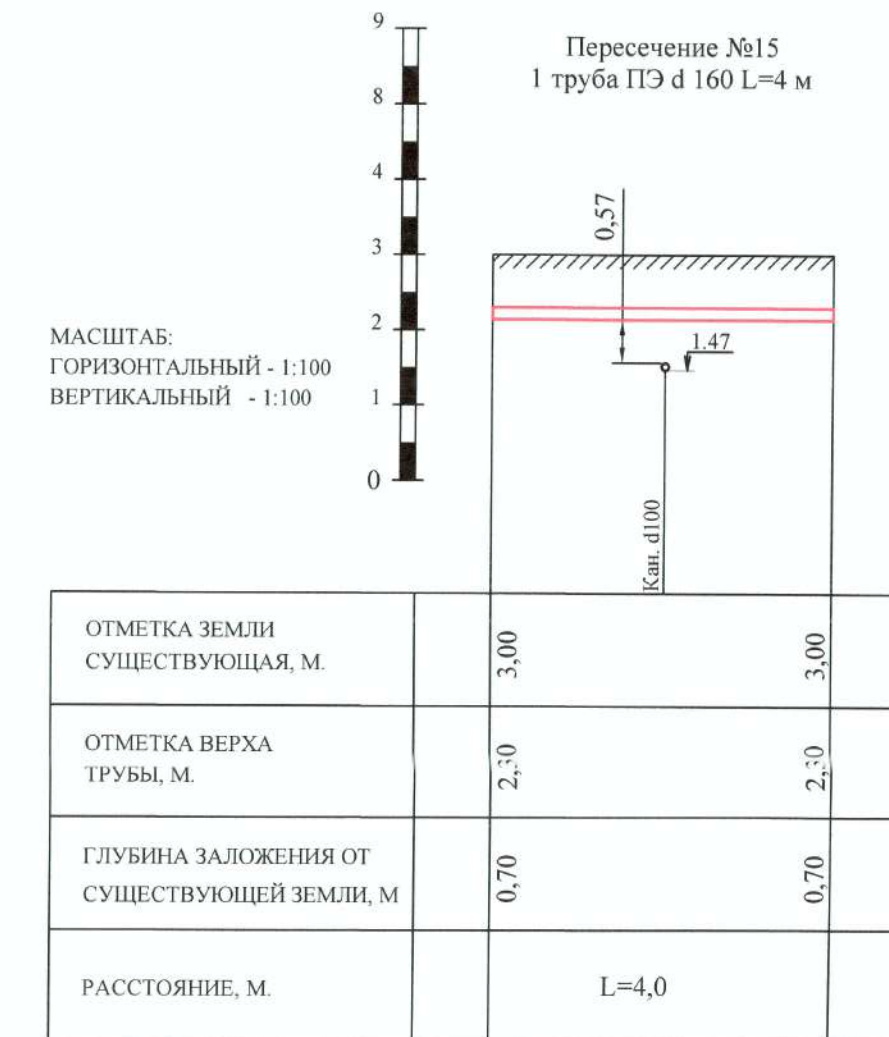
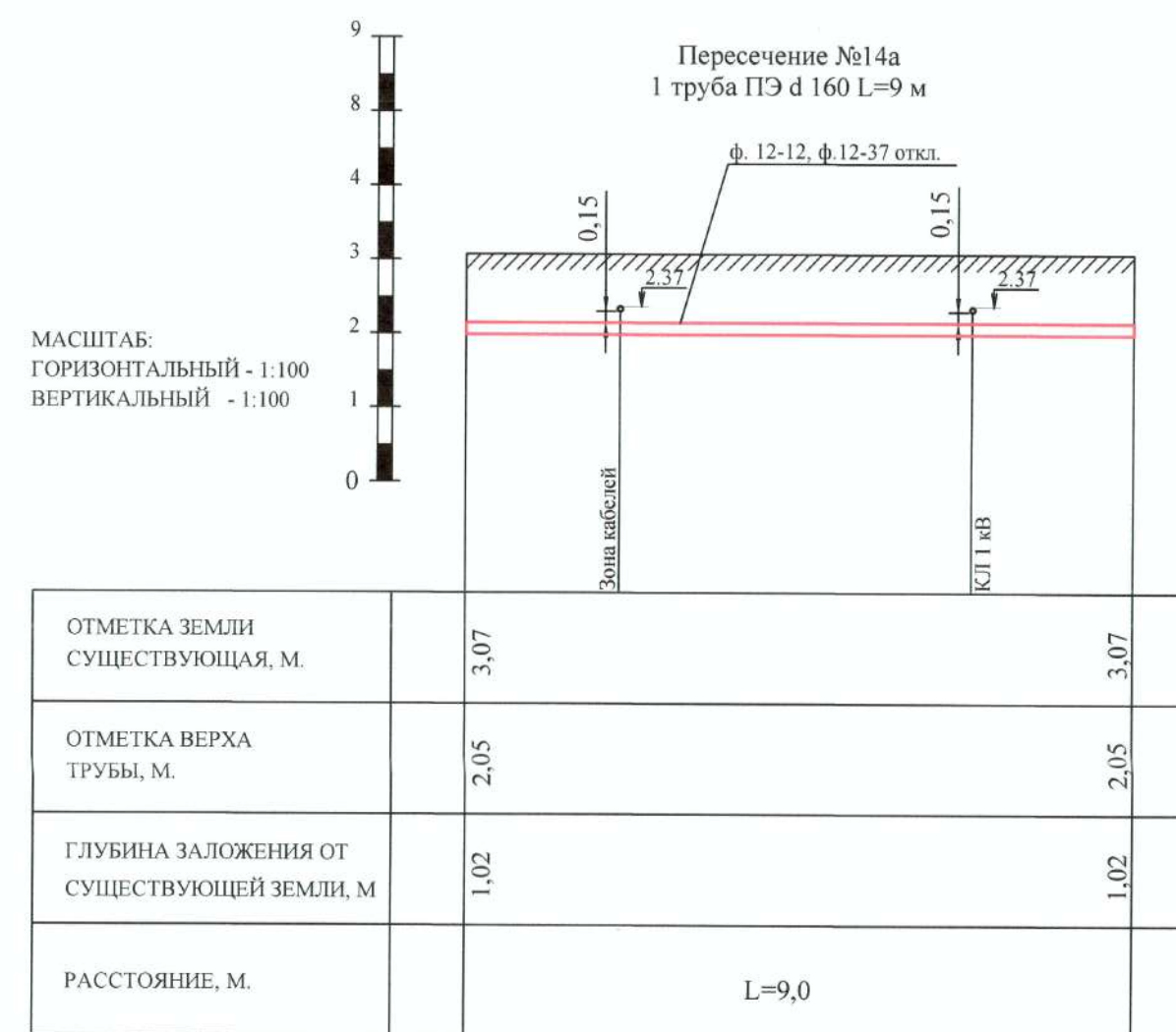
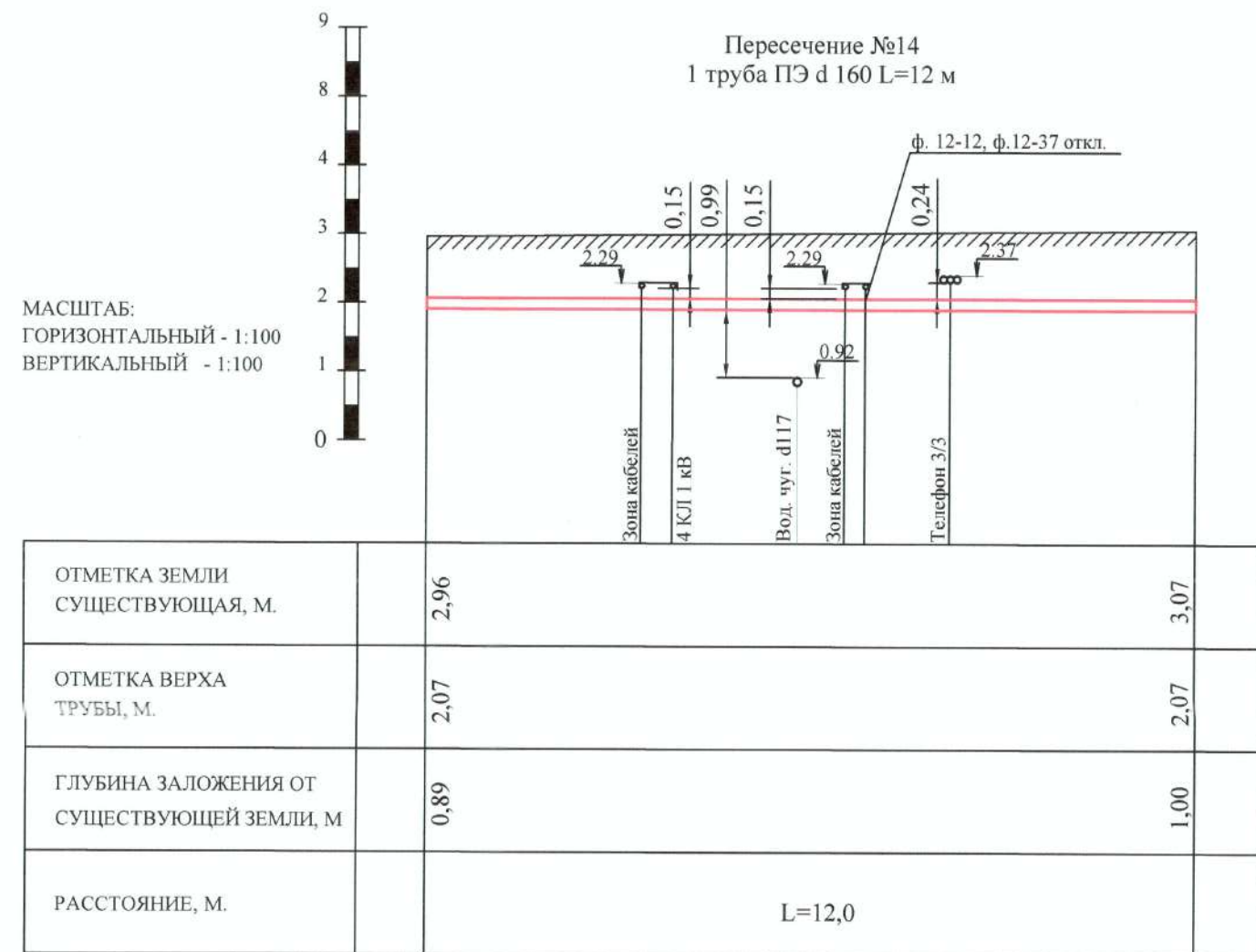
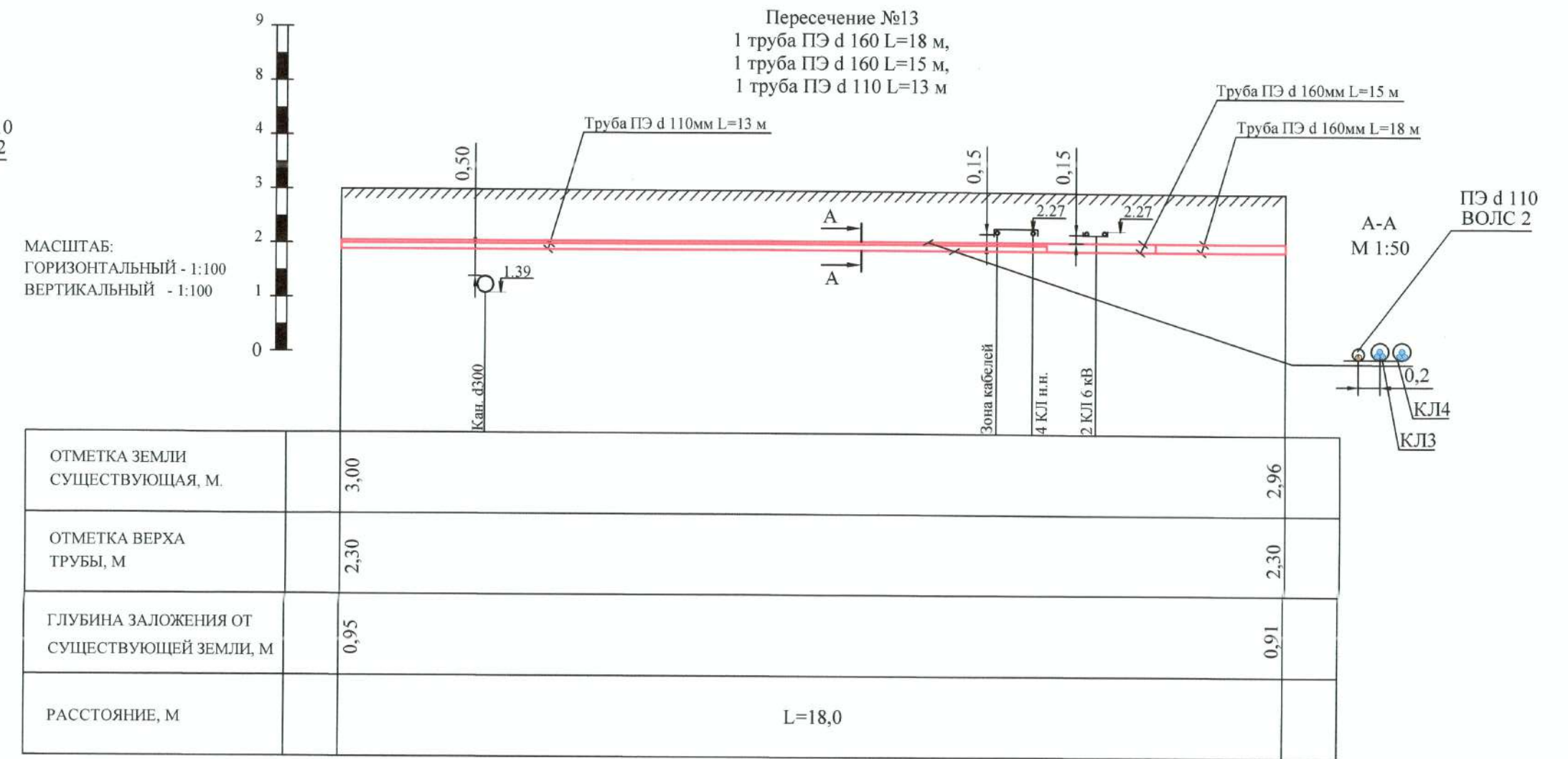
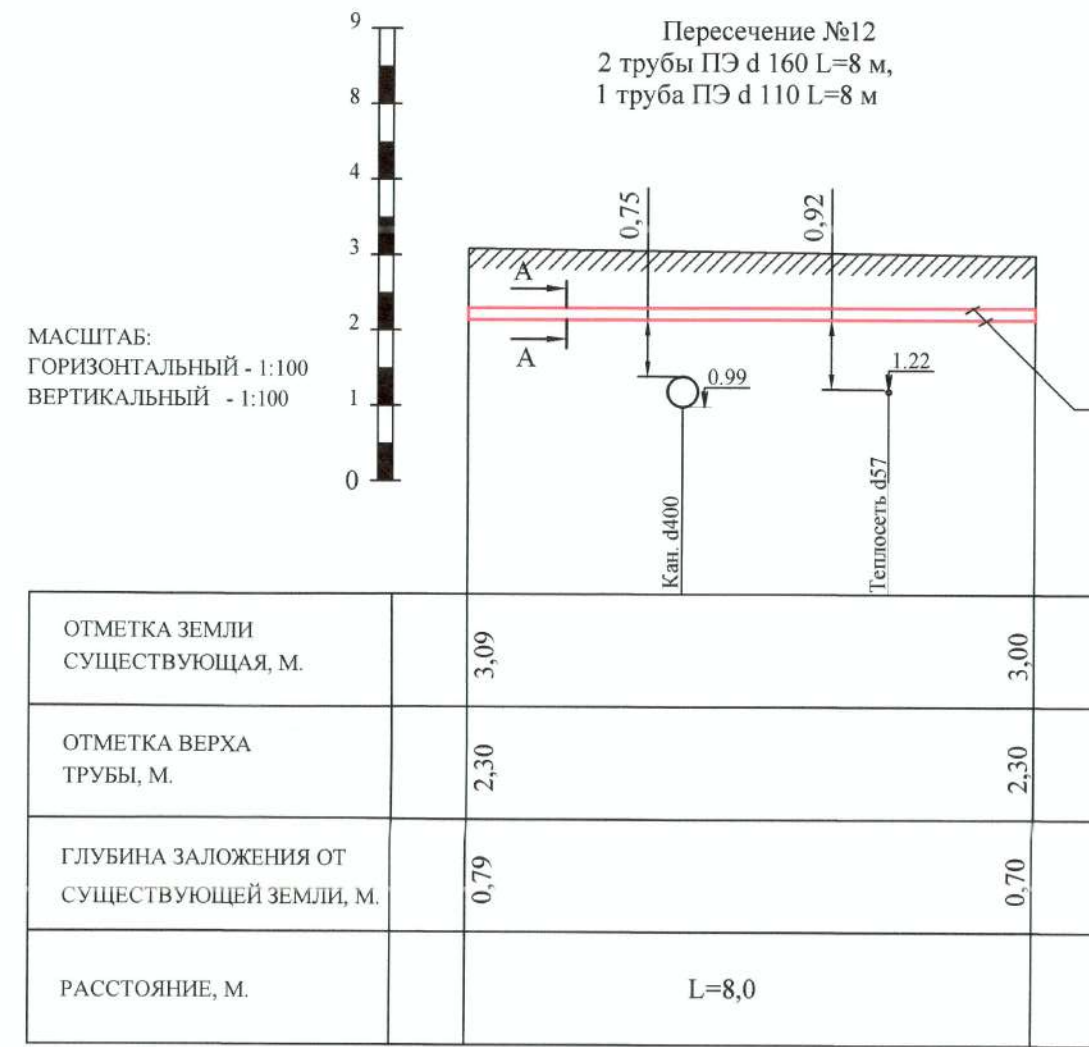
Примечания:

1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

- Трубы проектные
- Отметки существующие
- Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

<b>309-ИОС5.1.7.7</b>					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21
Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ					
Стадия			Лист	Листов	
Р			7.2		
Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом					
ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕДЕНЕРГО Акционерное общество					



Примечания:

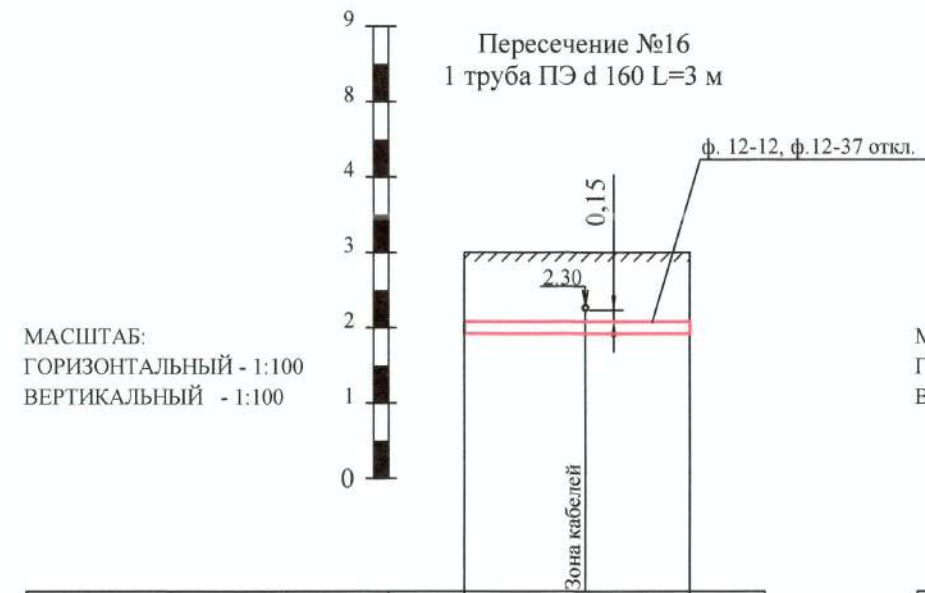
1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

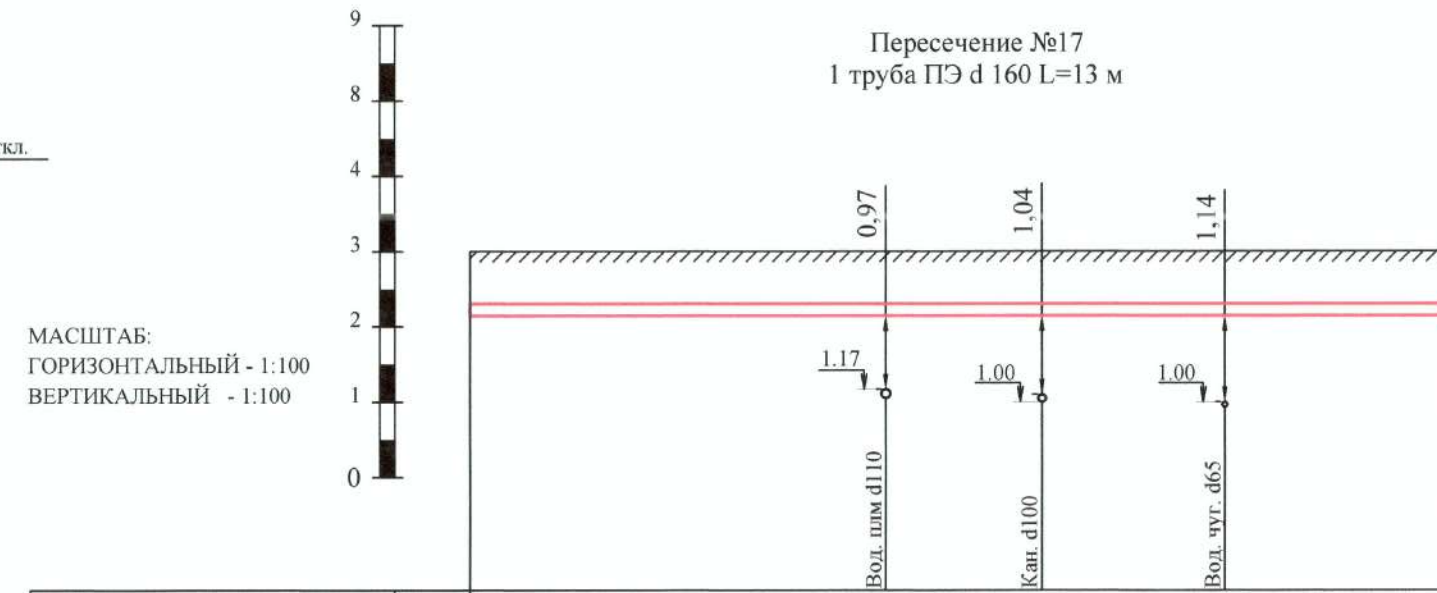
- Трубы проектные
- 1.44 Отметки существующие
- Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

<b>309-ИОС5.1.7.7</b>					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21
Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ			Стадия	Лист	Листов
			Р	7.3	
Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом					

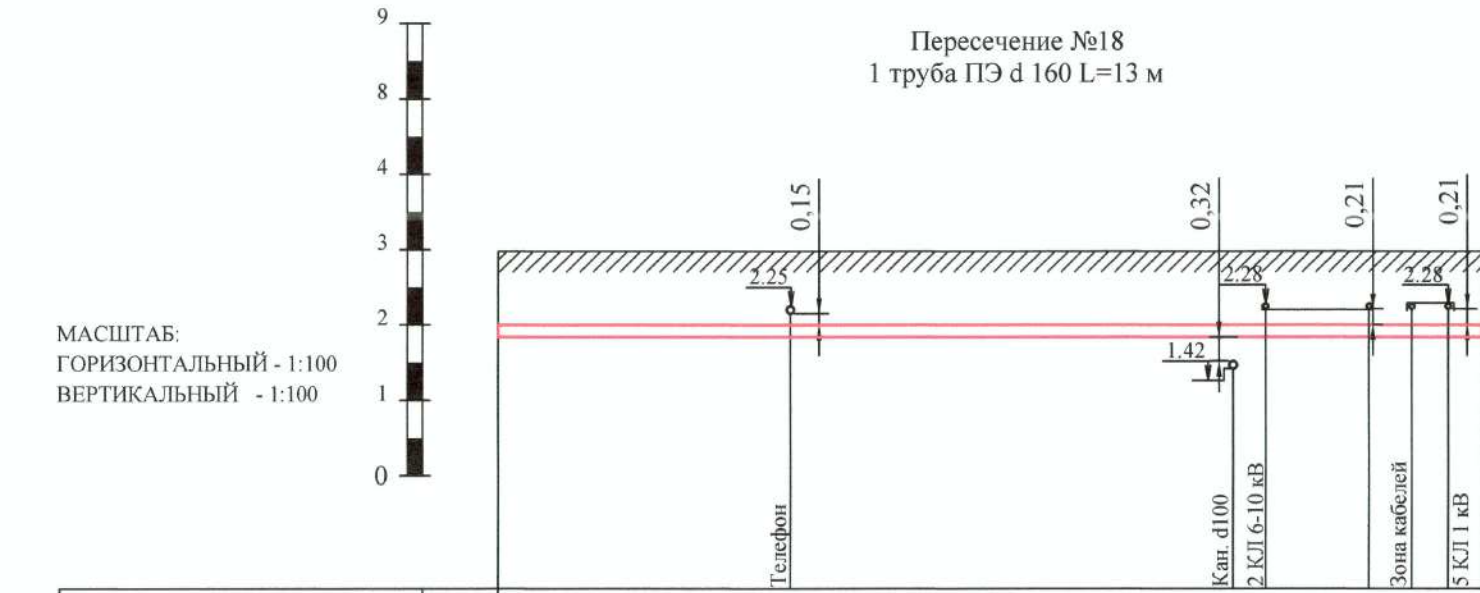




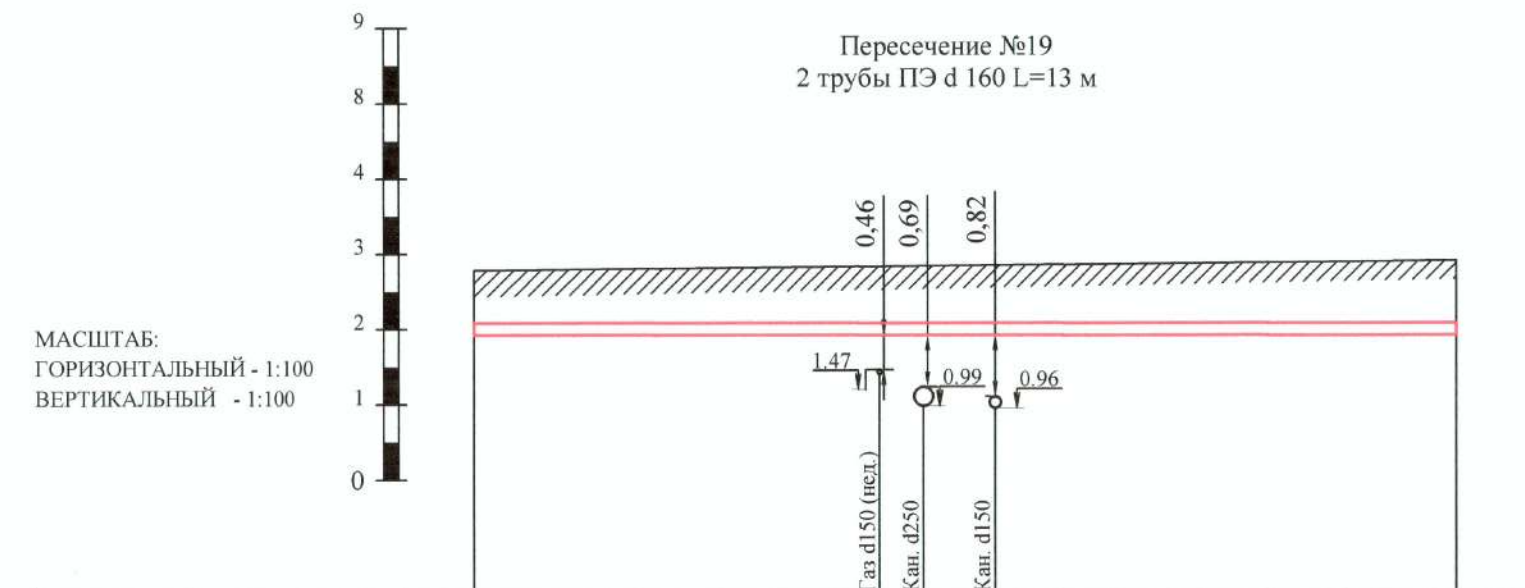
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,00	3,00
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,08	2,08
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,92	0,92
РАССТОЯНИЕ, М.	L=3,0	



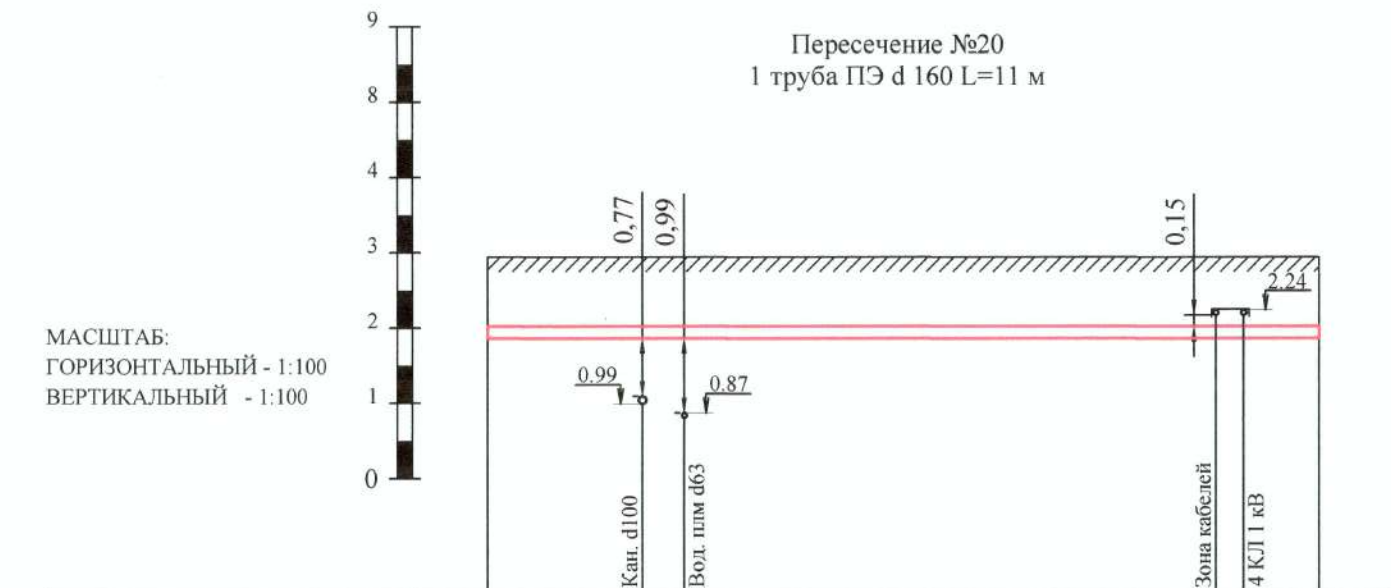
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,00	3,00
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,30	2,30
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=13,0	



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,98	2,98
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,00	2,00
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=13,0	



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,79	2,92
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,09	2,09
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,70	0,83
РАССТОЯНИЕ, М.	L=13,0	



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,94
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,02	2,02
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,92	0,92
РАССТОЯНИЕ, М.	L=11,0	

Примечания:

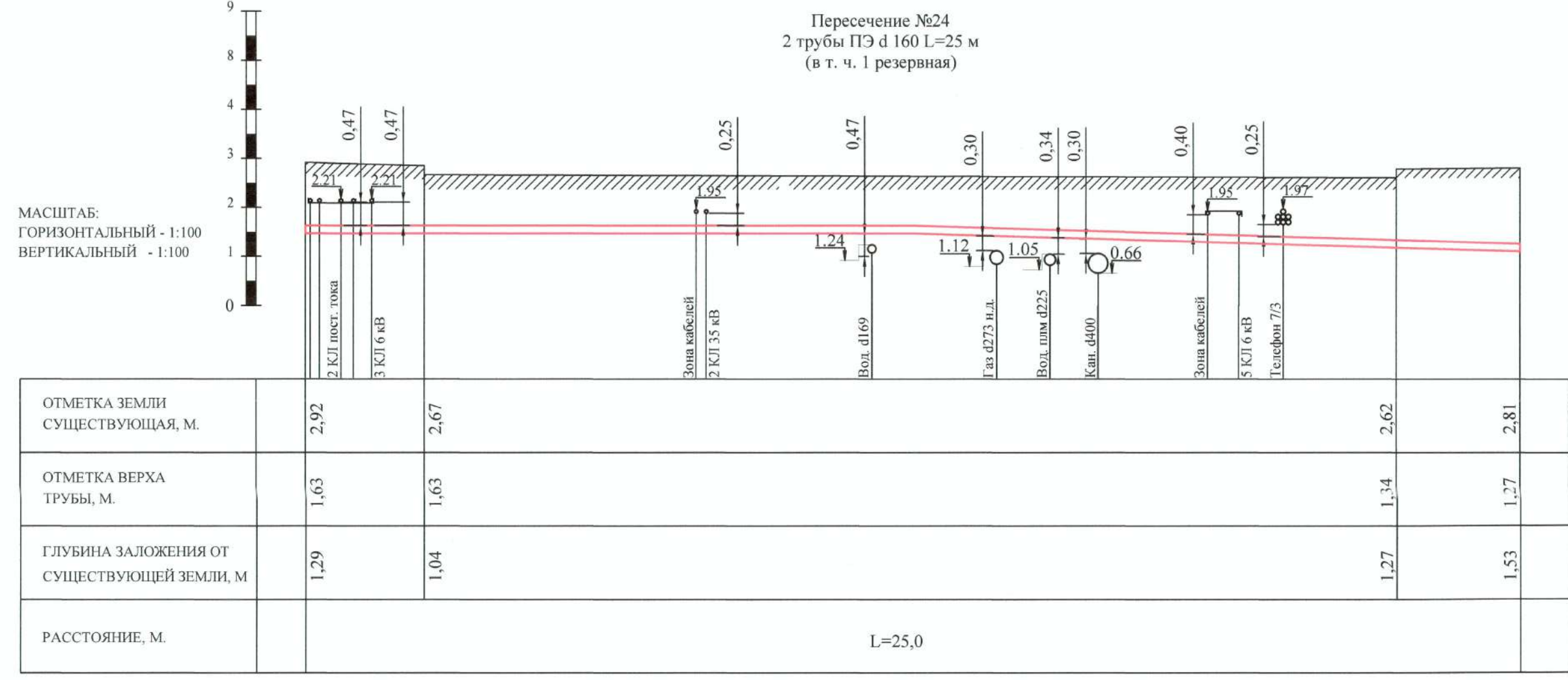
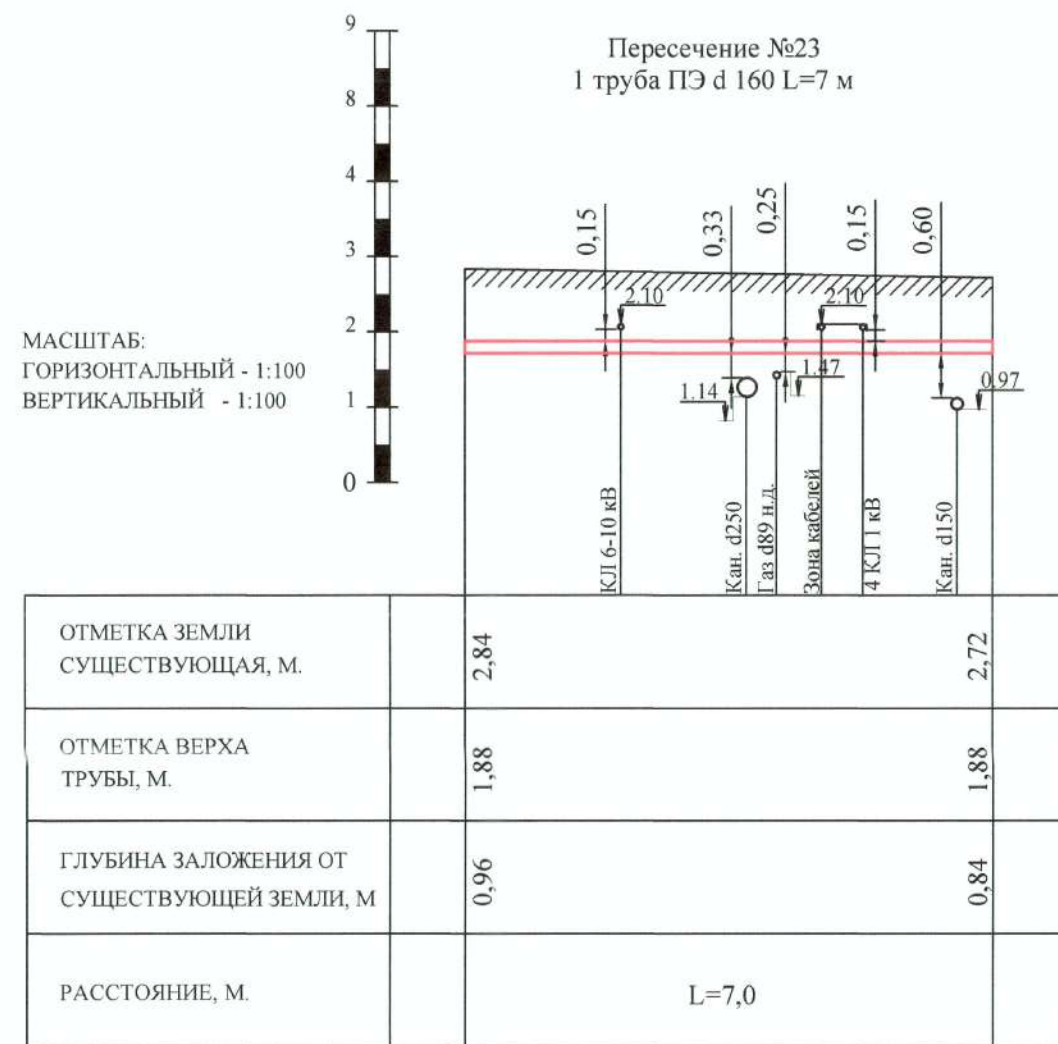
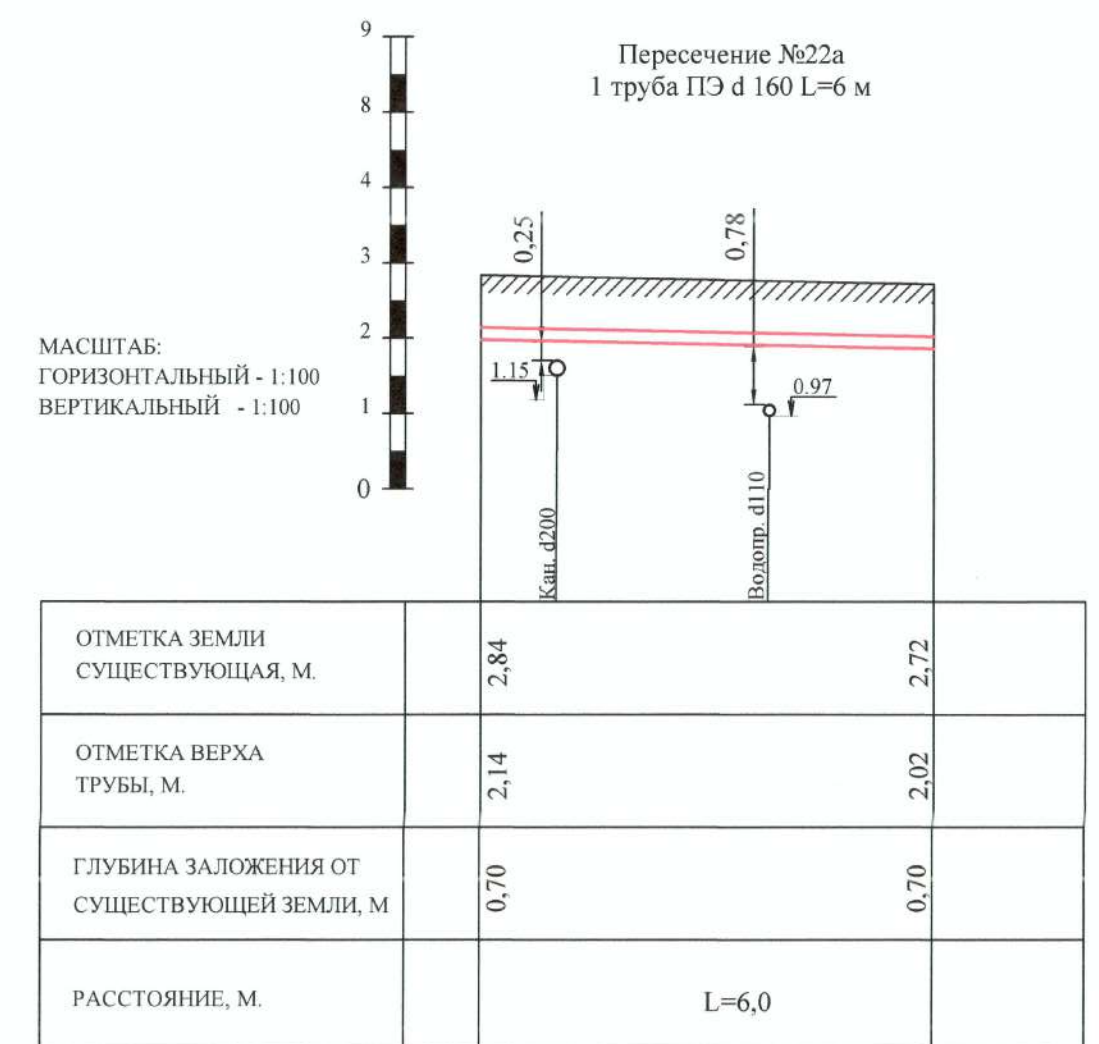
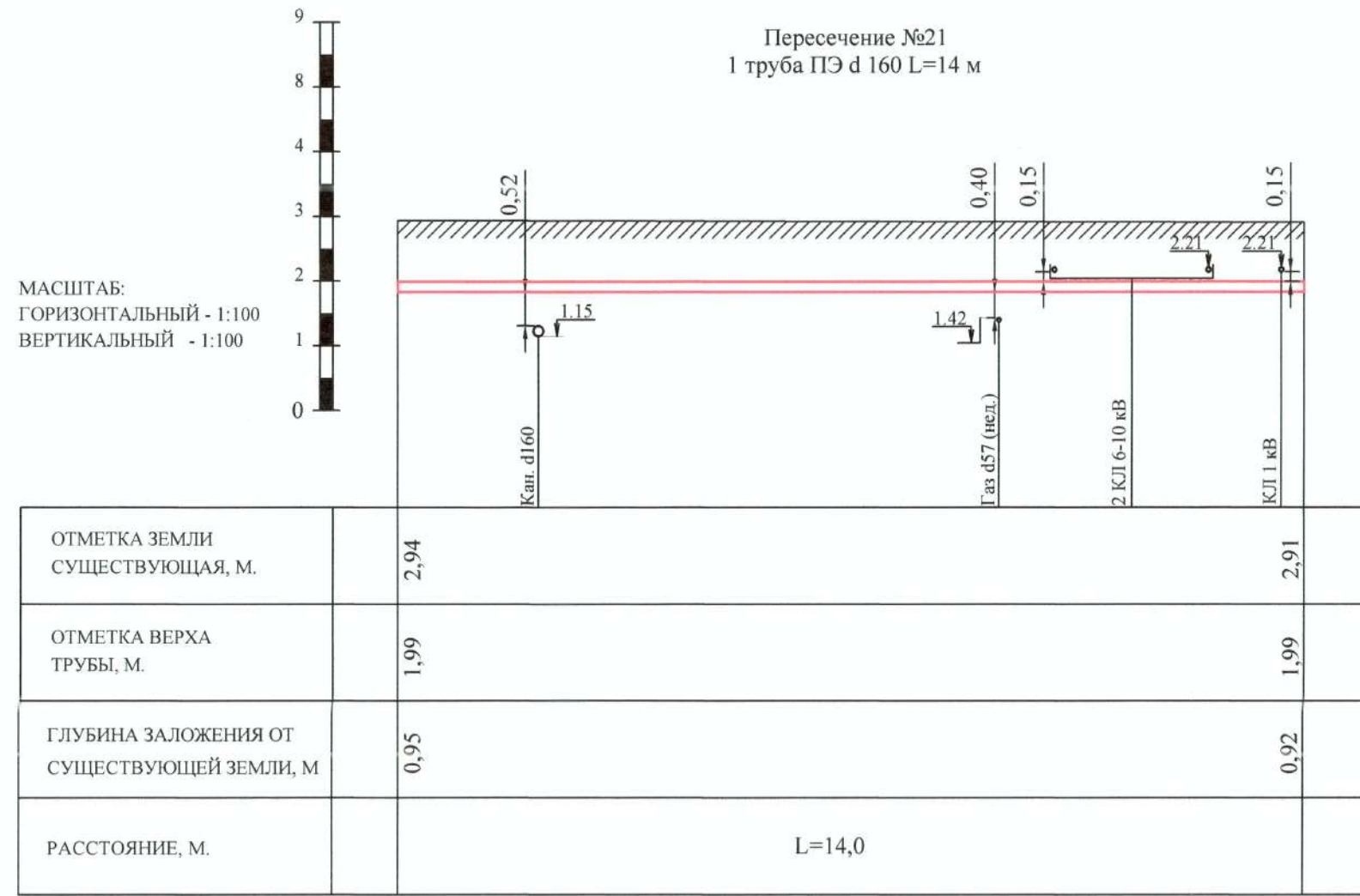
1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

- Трубы проектные
- Отметки существующие
- Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

					<b>309-ИОС5.1.7.7</b>				
					Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21		Р	7.4	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач. отдела	Куприянова				02.21				
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом			

Согласовано: \_\_\_\_\_  
 Ив. № подл. 24897  
 Подп. и дата Мад 15.08.2021  
 Взам. инв. № 15.08.2021



Примечания:

1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

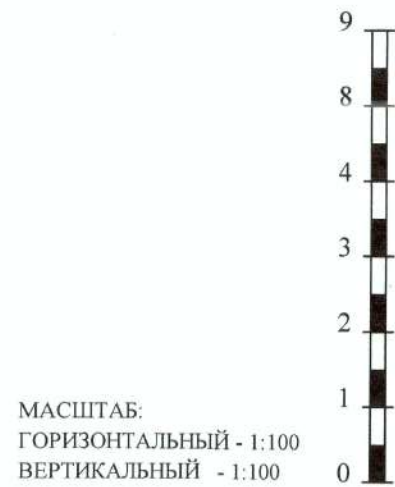
Условные обозначения:

- Трубы проектные
- 1.44 Отметки существующие
- /// Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

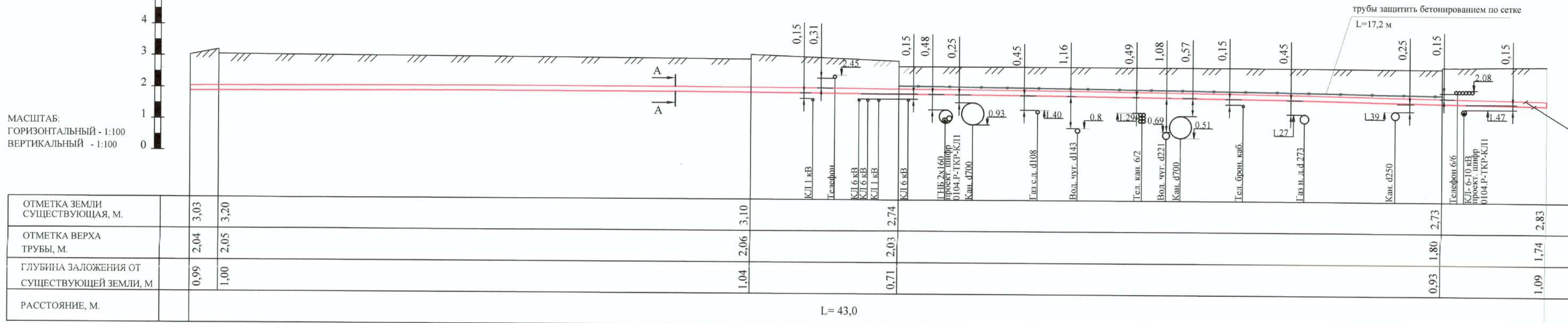
					<b>309-ИОС5.1.7.7</b>				
					Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21		Р	7.5	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач. отдела	Куприянова				02.21				
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом			

Согласовано: \_\_\_\_\_  
Изм. № подл. 24834  
Подп. и дата: \_\_\_\_\_  
Взаим. инв. №: \_\_\_\_\_

Пересечение №25  
4 труба ПЭ д 160 и 2 трубы ПЭ д 110 L= 43 м,  
(в т. ч. 1 труба ПЭ д 160 мм, d110 мм резервная)



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

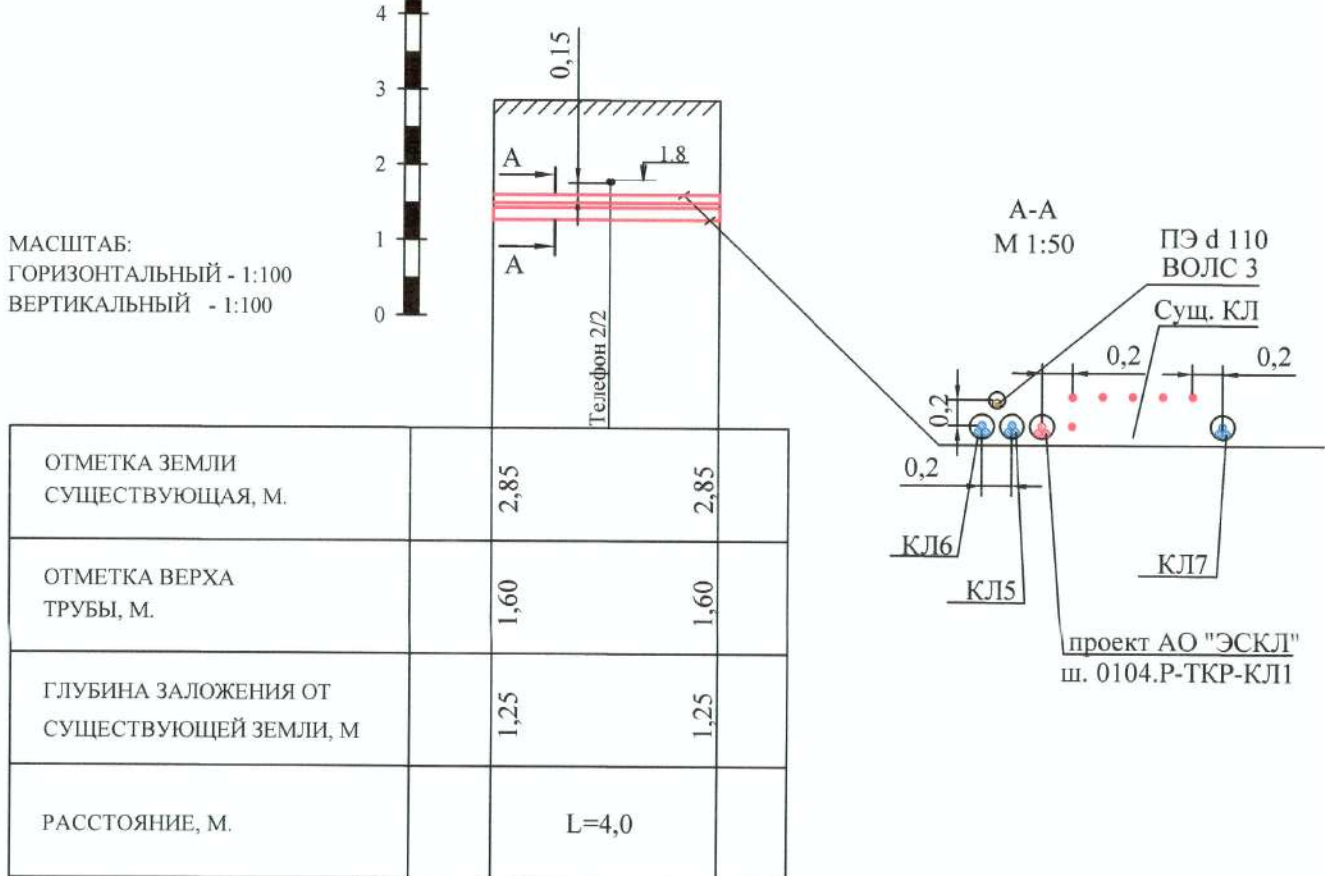


ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,03	3,20	3,10	2,74	2,73	2,83
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,04	2,05	2,06	2,03	1,80	1,74
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,99	1,00	1,04	0,71	0,93	1,09
РАССТОЯНИЕ, М.				L = 43,0		

Пересечение №26  
1 труба ПЭ д 160  
L= 4 м



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

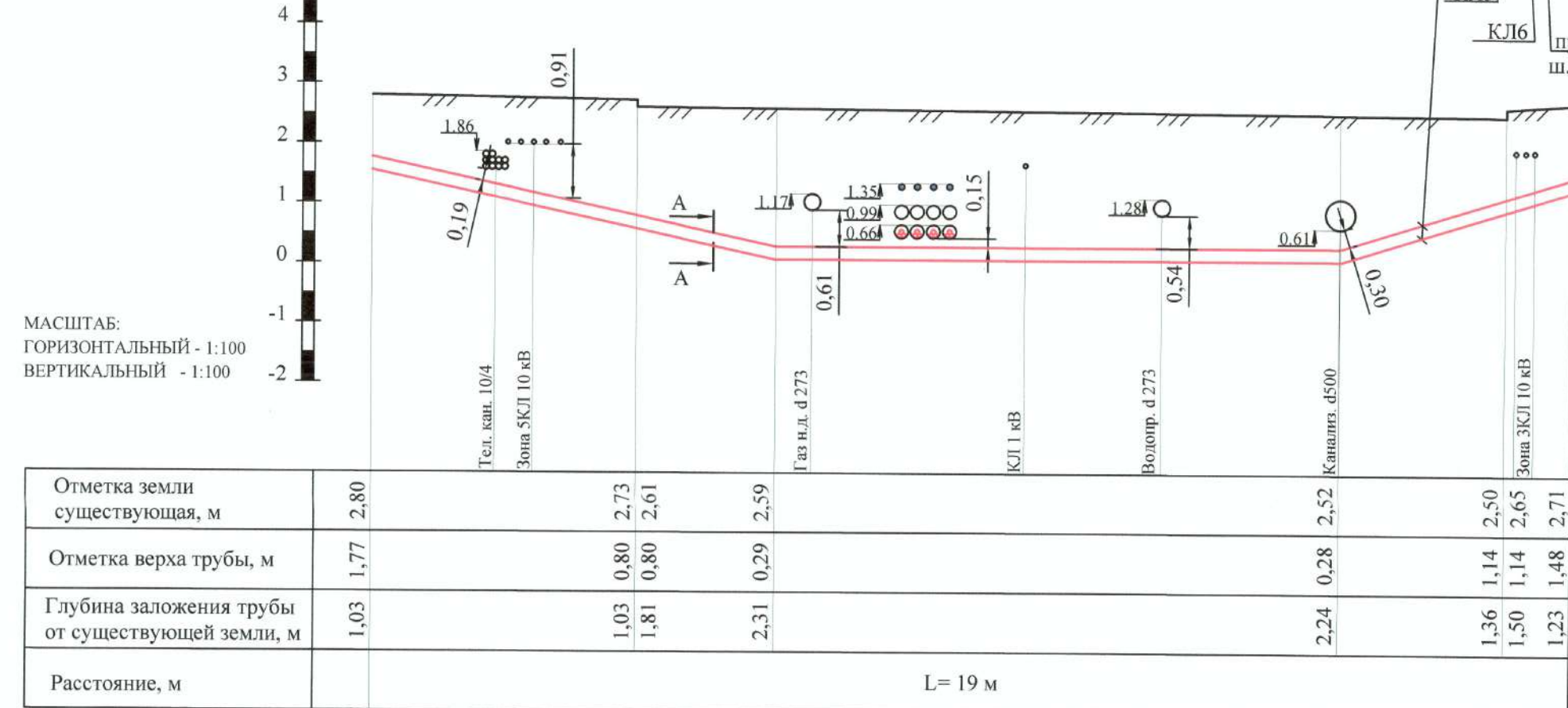


ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,85	2,85
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,60	1,60
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	1,25	1,25
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	

Пересечение №27  
5 труб ПЭ д 160 и 2 трубы ПЭ д 110 L= 19 м,  
(в т. ч. 1 труба ПЭ д 160, d 110 резервные)



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100



Отметка земли существующая, м	2,80	2,73	2,61	2,59	2,52	2,50	2,65	2,71
Отметка верха трубы, м	1,77	0,80	0,80	0,29	0,28	1,14	1,14	1,48
Глубина заложения трубы от существующей земли, м	1,03	1,93	1,81	2,30	2,31	1,36	1,50	1,23
Расстояние, м						L = 19 м		

Примечания:

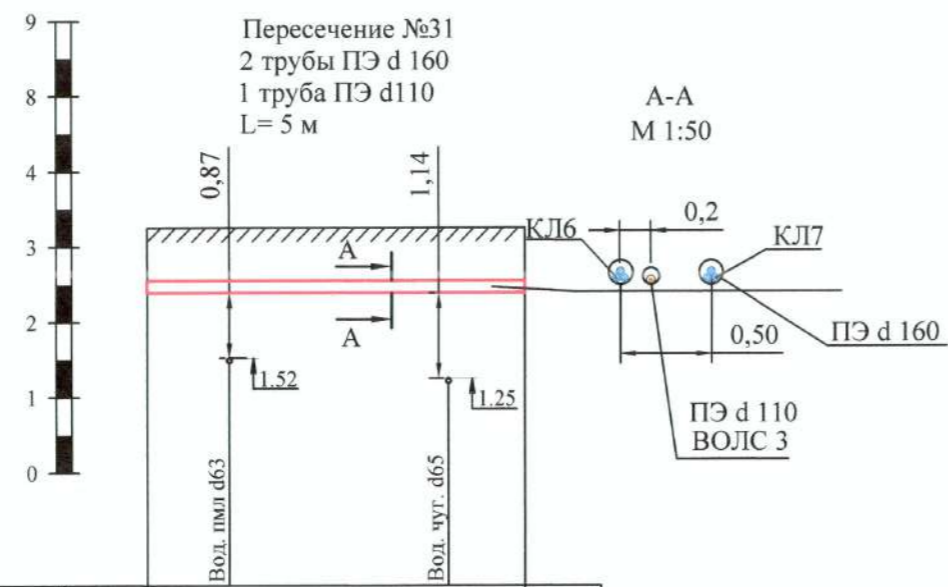
1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

- Трубы проектные
- 1.44 Отметки существующие
- /// Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

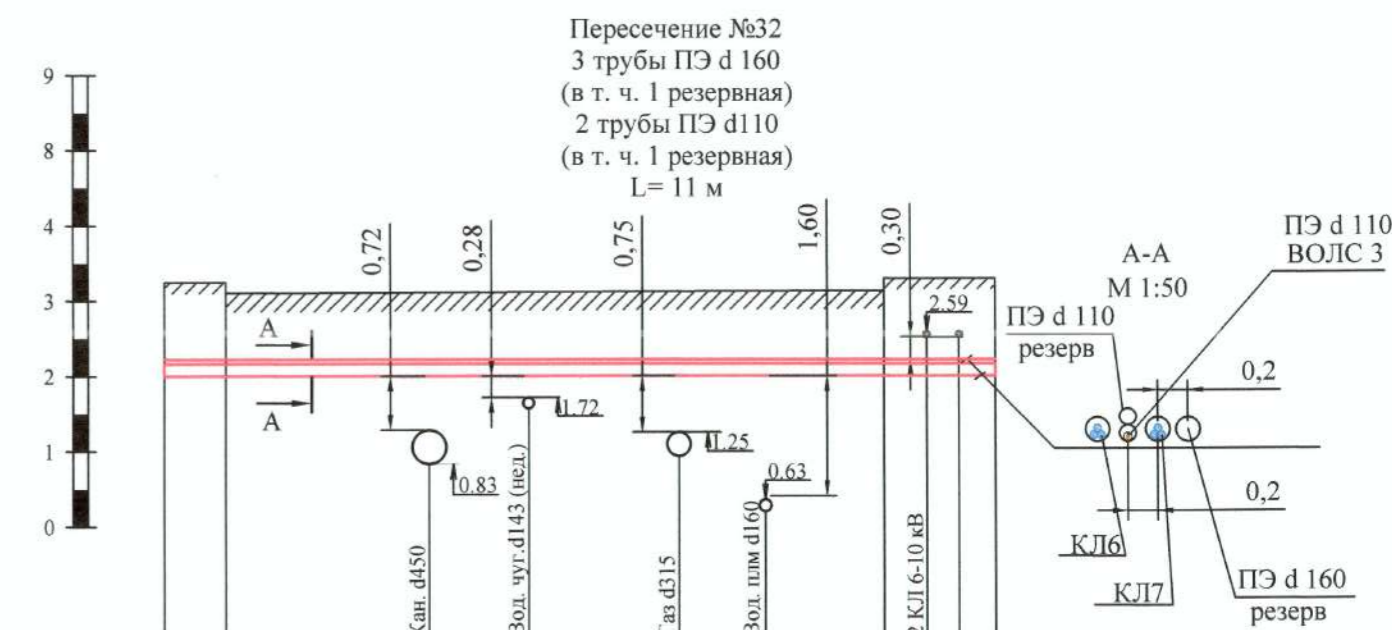
309-ИОС5.1.7.7

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

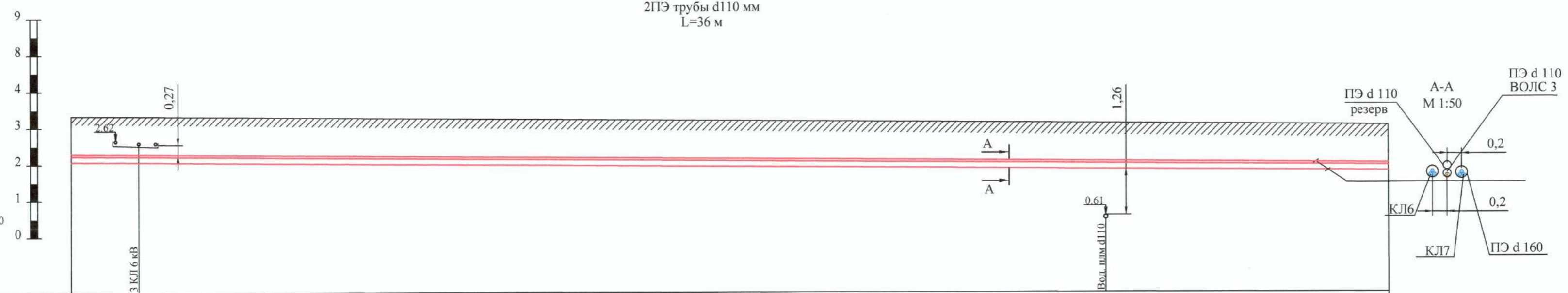
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,25	3,25
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,55	2,55
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0	



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,24	3,10	3,13	3,29
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,16		2,22	
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	1,02	0,88	1,09	1,07
РАССТОЯНИЕ, М.	L=11,0			

Пересечение №33  
2 трубы ПЭ d 160  
2 ПЭ трубы d110 мм  
L=36 м



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,33	3,08
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,30	2,30
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М	1,03	0,78
РАССТОЯНИЕ, М.	L= 36,0	

Примечания:

1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

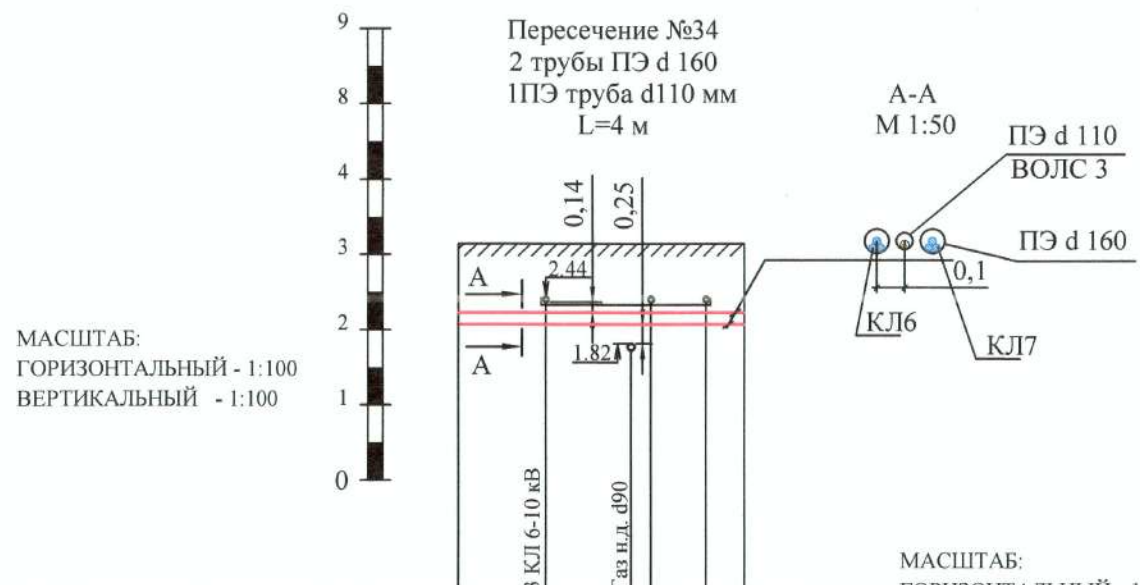
Условные обозначения:

- Трубы проектные
- Отметки существующие
- Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

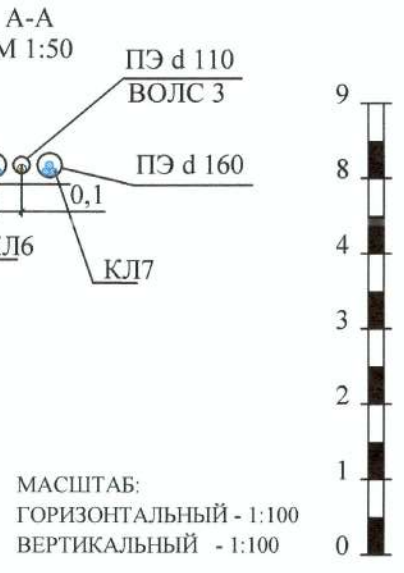
309-ИОС5.1.7.7

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км										
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов	
							Р	7.7		
Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом							ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ВЯЛЕГЭНЕРГО			
файл:309-ИОС5.1.7.7_л.7.1-7.12_Пересечки+ВОЛС.dwg							532			

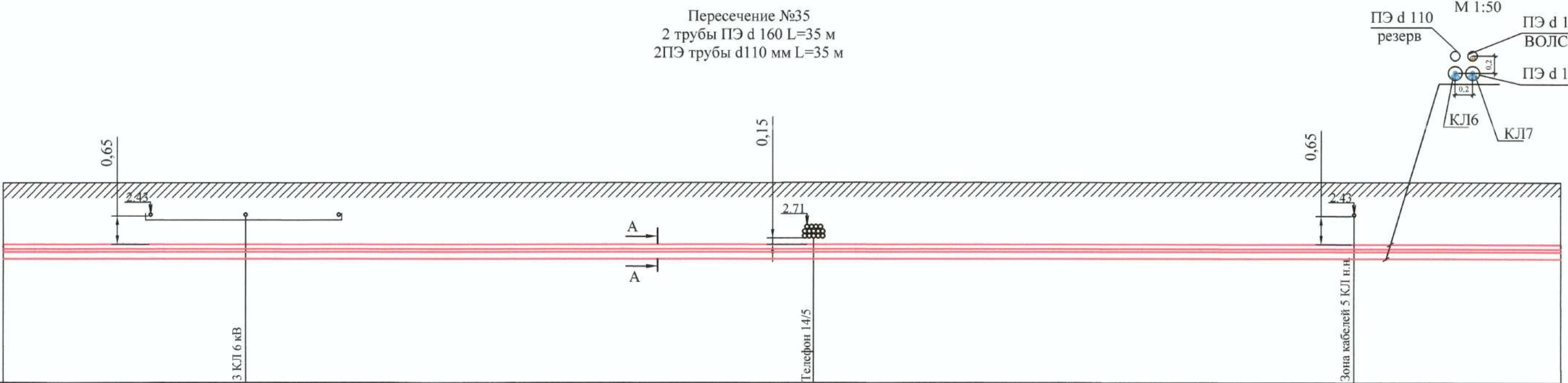
Согласовано:  
Изм. № подл.  
Подп. и дата  
Взаим. инв. №



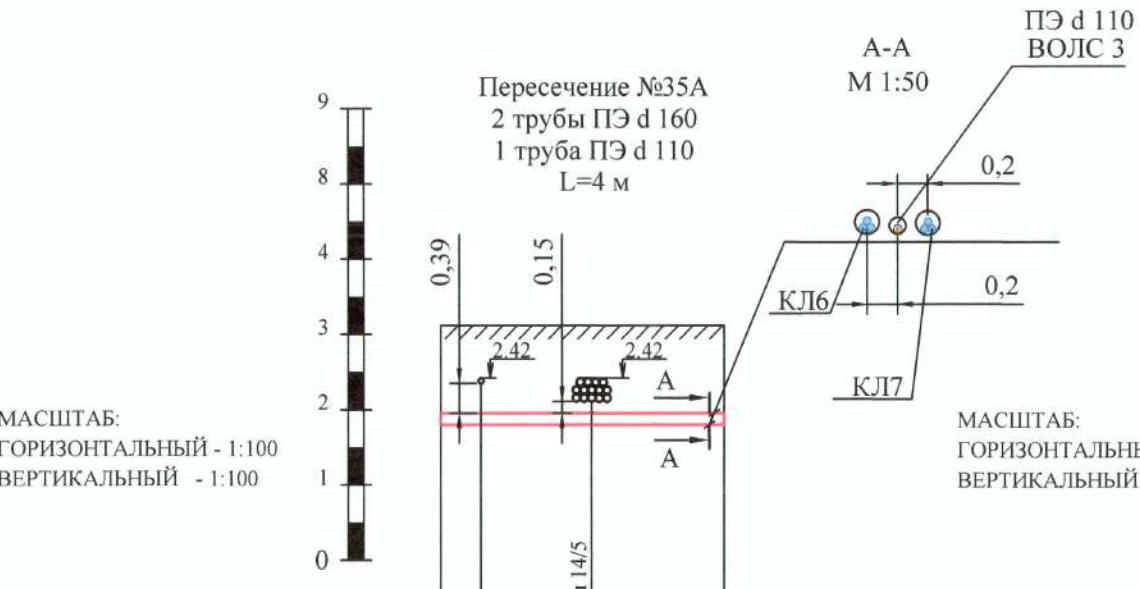
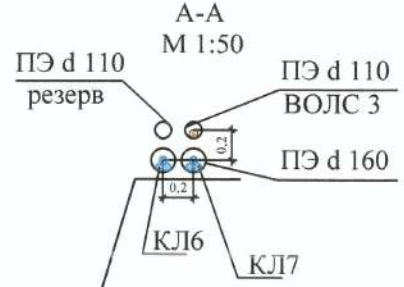
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,14	3,14
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,23	2,23
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,91	0,91
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	



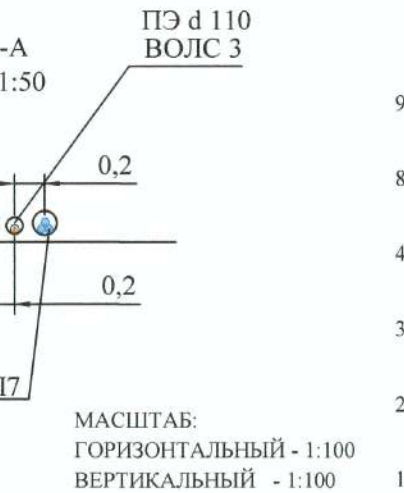
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,13	
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,71	
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	1,42	
РАССТОЯНИЕ, М.	L=35,0	



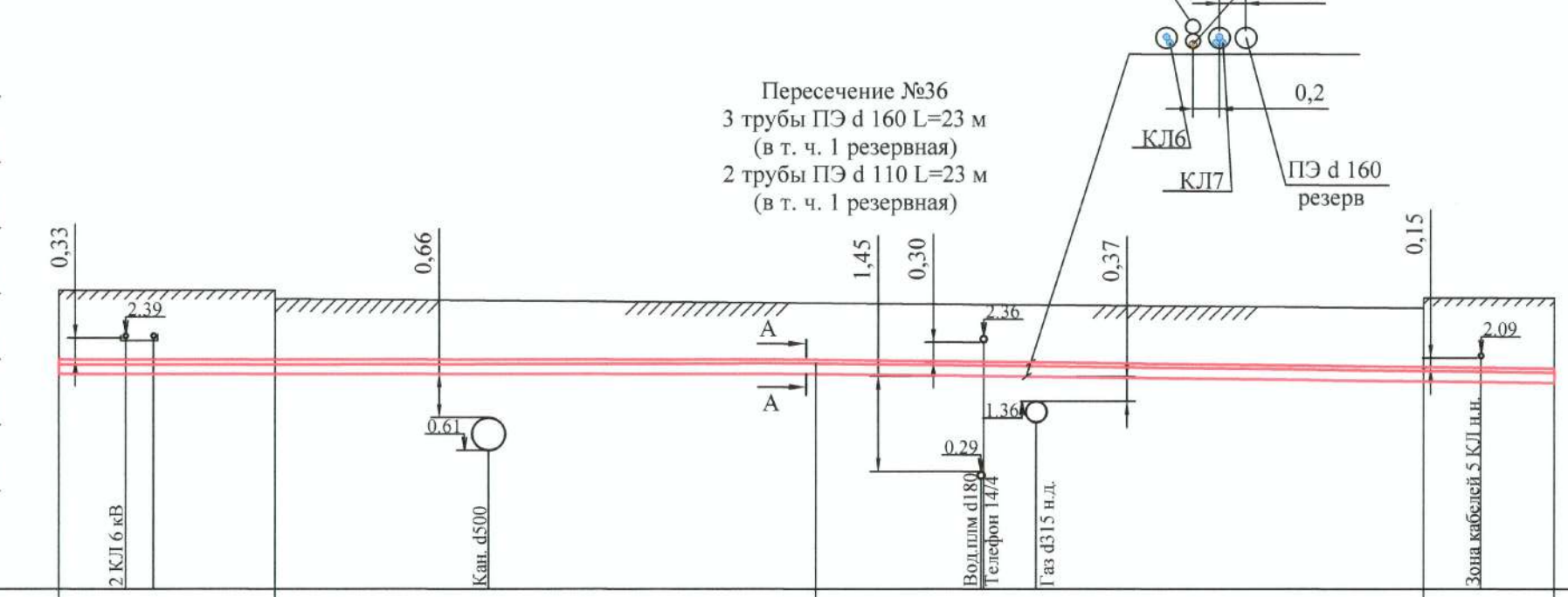
Пересечение №35  
2 трубы ПЭ d 160 L=35 м  
2ПЭ трубы d110 мм L=35 м



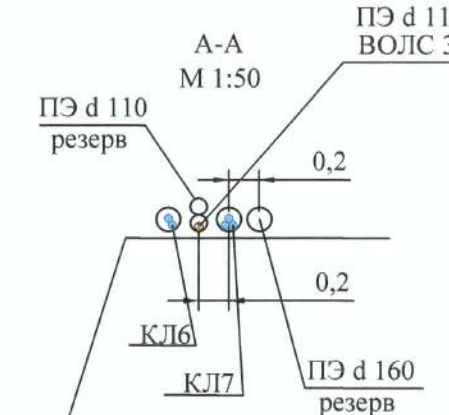
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,12	3,12
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,96	1,96
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТИВНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,16	1,16
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	



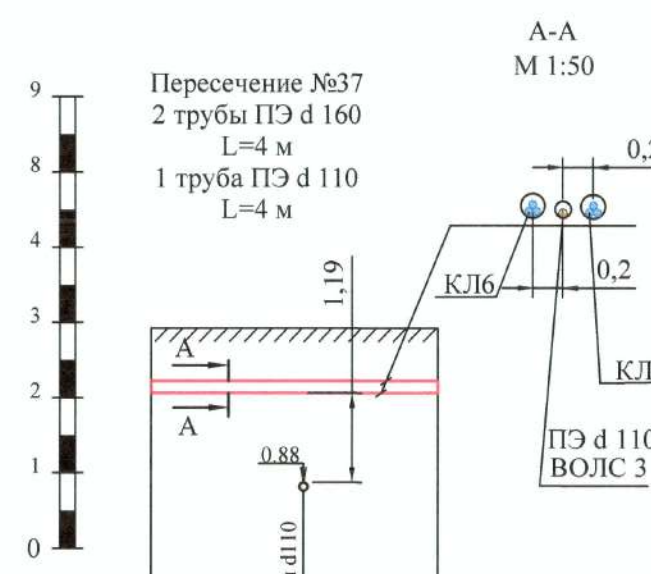
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,05	2,92
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,93	
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	1,12	0,99
РАССТОЯНИЕ, М.	L=23,0	



Пересечение №36  
3 трубы ПЭ d 160 L=23 м  
(в т. ч. 1 резервная)  
2 трубы ПЭ d 110 L=23 м  
(в т. ч. 1 резервная)



Пересечение №37  
2 трубы ПЭ d 160  
L=4 м  
1 труба ПЭ d 110  
L=4 м



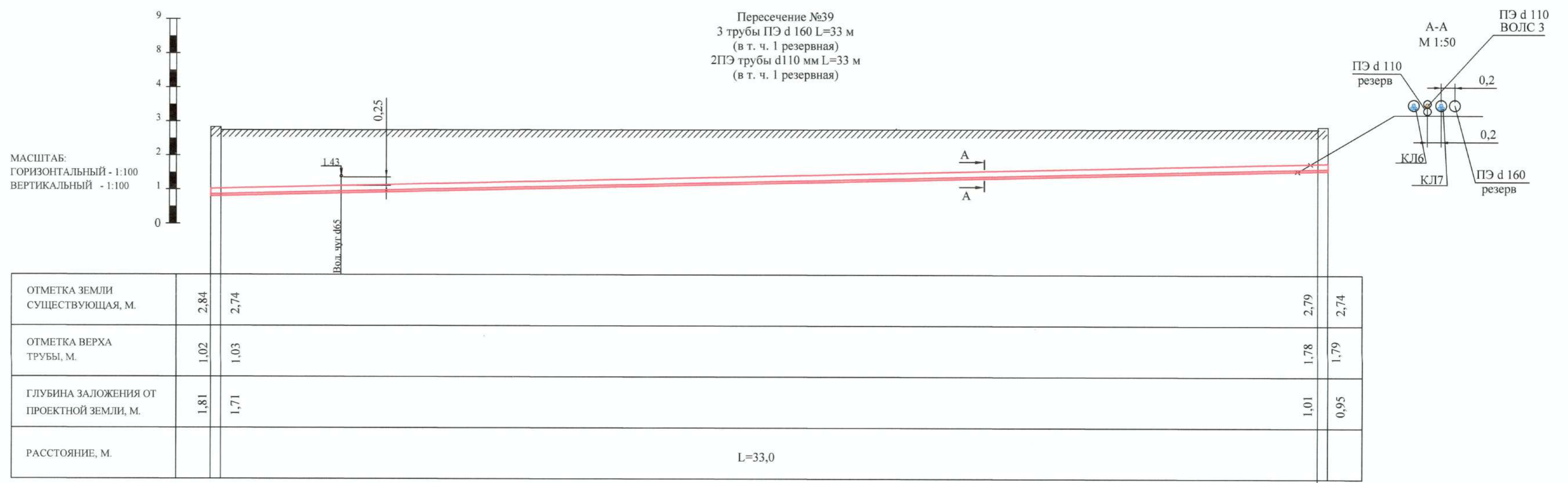
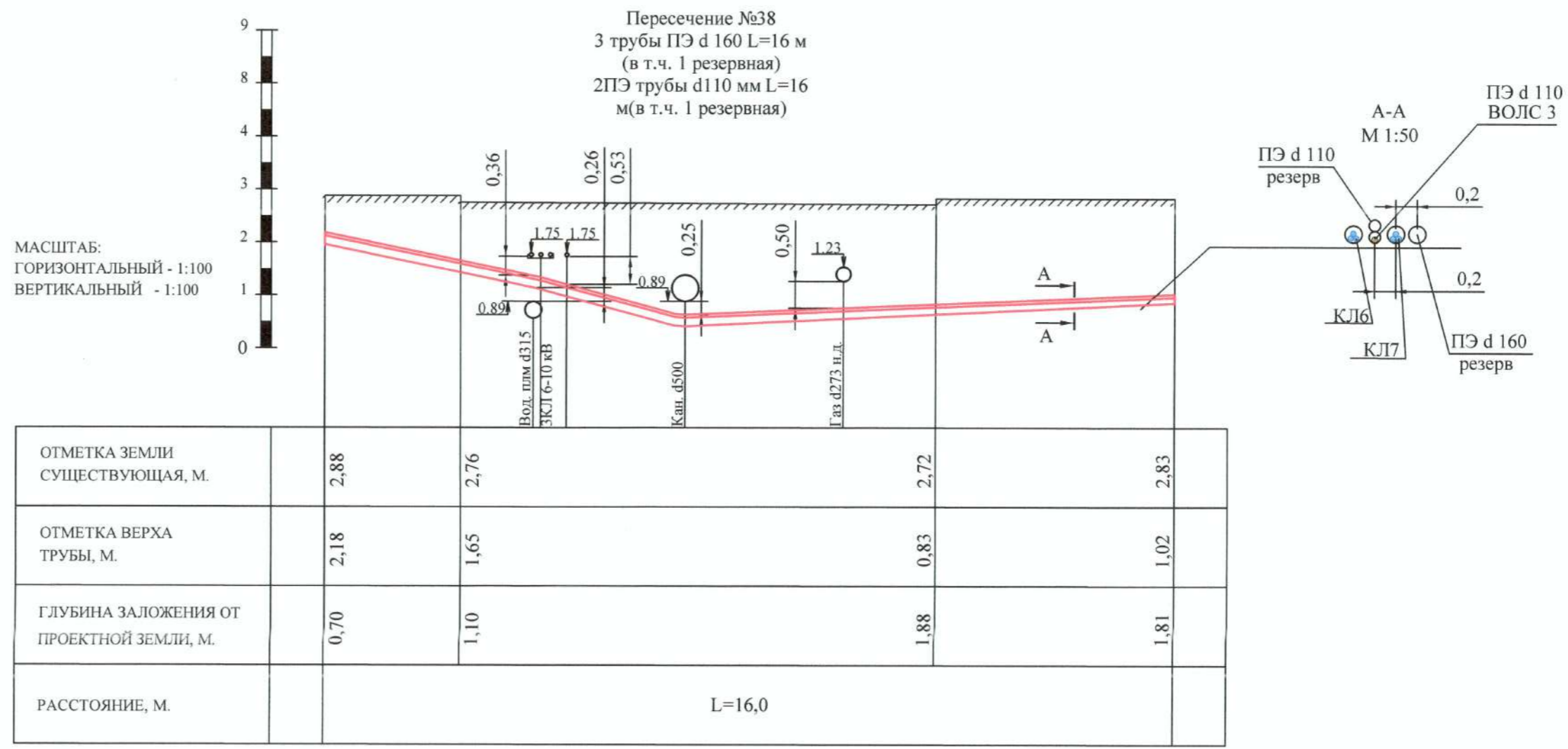
ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,93	2,93
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,24	2,24
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗЕМЛИ, М.	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	

Согласовано:  
Взаим. инв. №  
Подл. и дата  
Инв. № подл.

- Примечания:
1. Система высот - Балтийская
  2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
  3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
  4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

- Условные обозначения:
- Трубы проектные
  - 1.44 Отметки существующие
  - /// Существующая поверхность земли
  - Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

309-ИОС5.1.7.7									
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21		Р	7.8	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач. отдела	Куприянова				02.21				
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом			



Примечания:

1. Система высот - Балтийская
2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

Условные обозначения:

- Трубы проектные
- 1.44 Отметки существующие
- Существующая поверхность земли
- Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

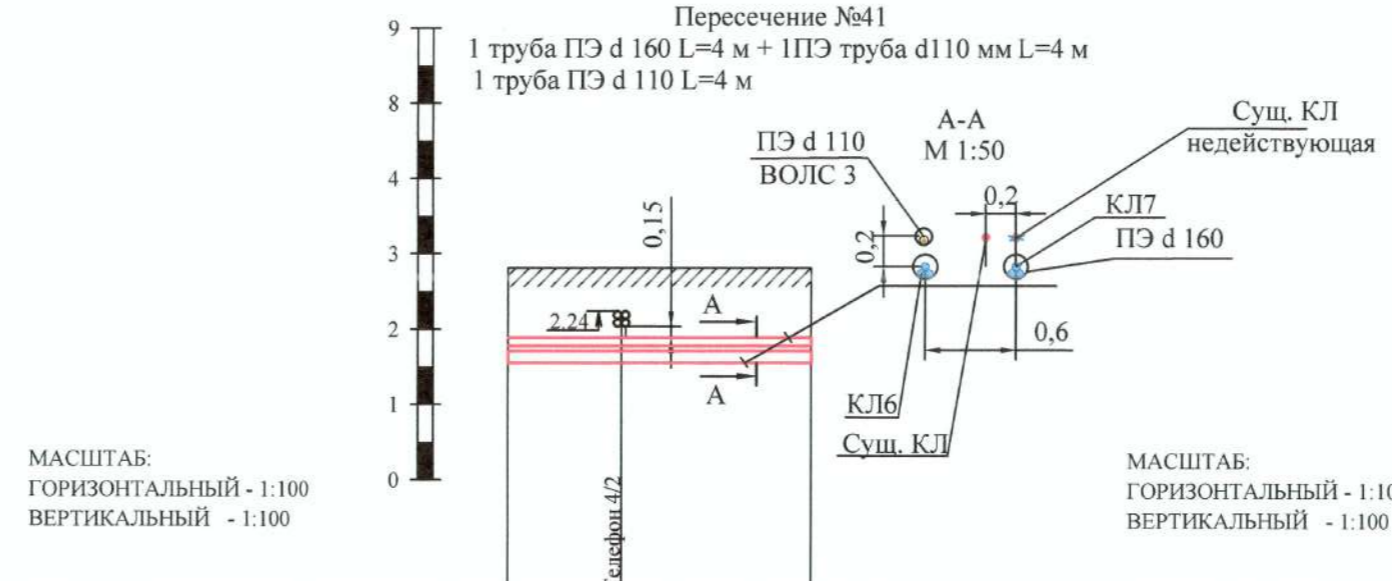
<b>309-ИОС5.1.7.7</b>									
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21		Р	7.9	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач. отдела	Куприянова				02.21				
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом			

Инв. № подл. 44837  
 Подп. и дата 10.05.2022  
 Взаим. инв. №  
 Согласовано:



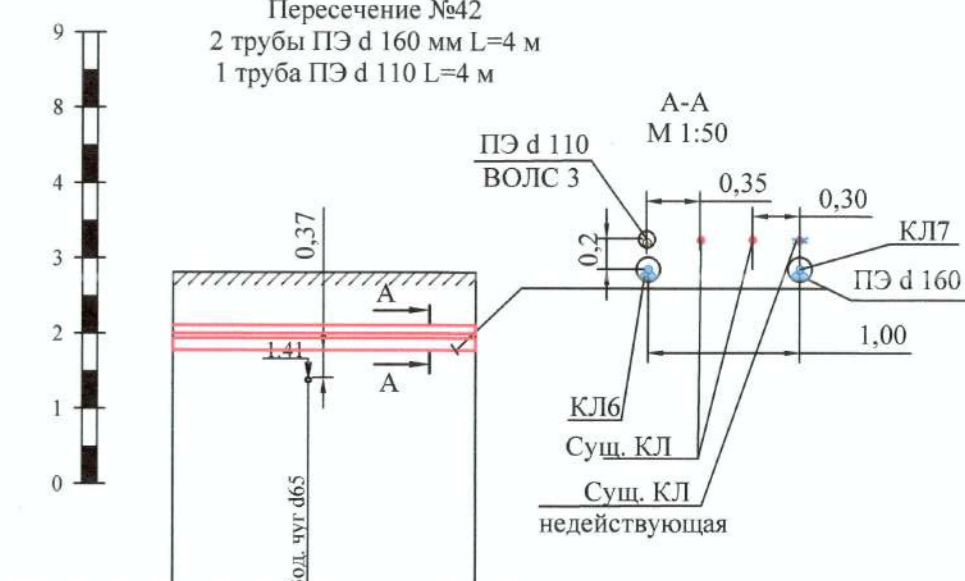
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,83	2,83
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,90	1,46
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	0,93	1,34
РАССТОЯНИЕ, М.	L=9,0	



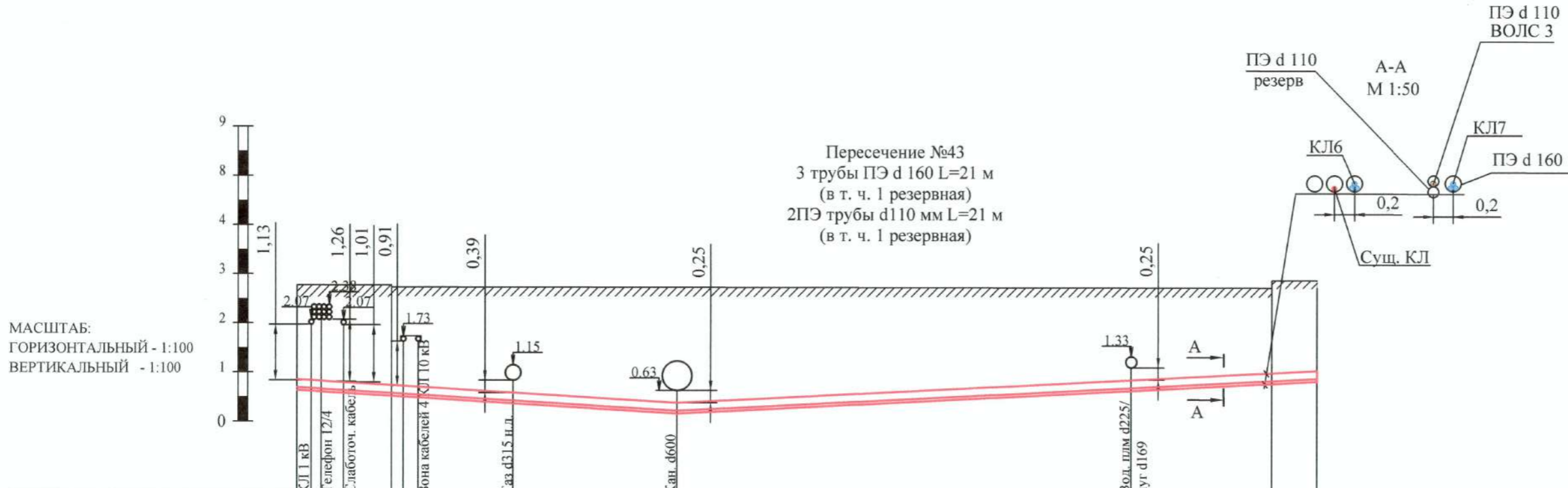
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,81	2,81
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,89	1,89
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	0,92	0,92
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	



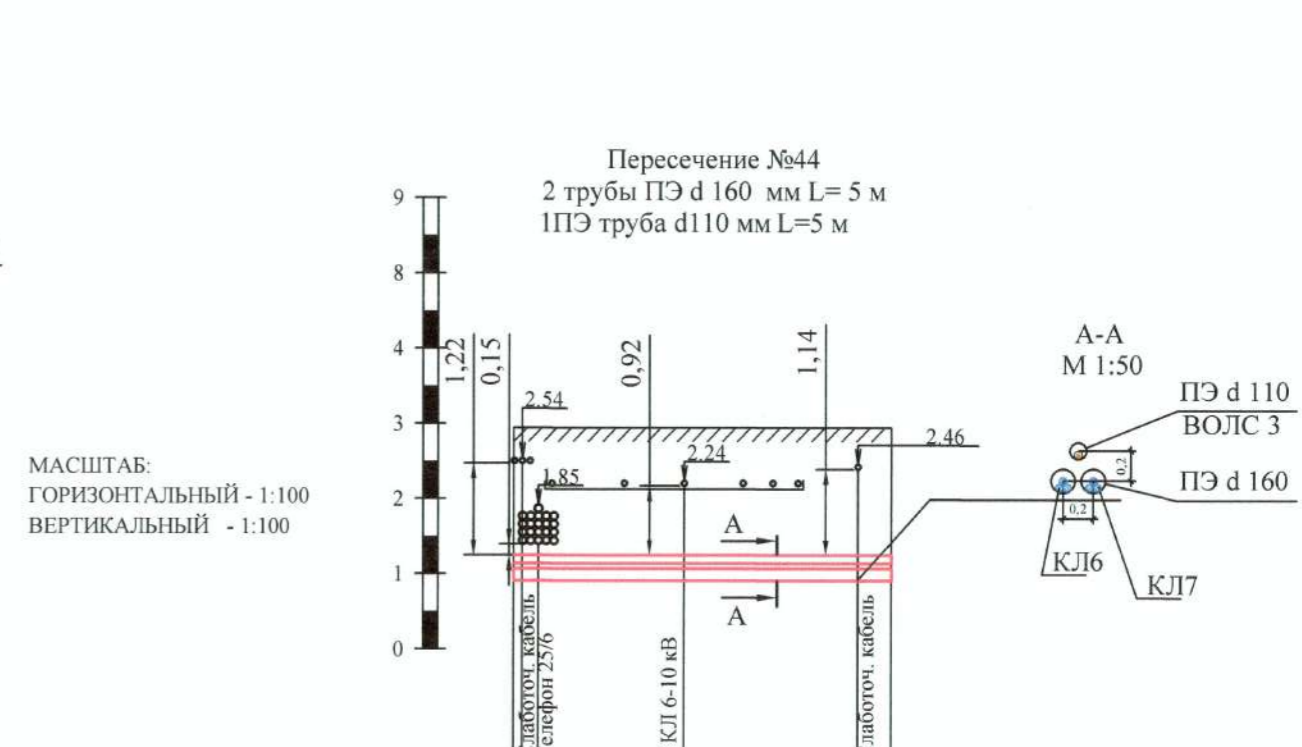
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,81	2,81
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,11	2,11
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	0,70	0,70
РАССТОЯНИЕ, М.	L=4,0	



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,77	2,73	2,73	2,88
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	0,85	0,74	1,00	1,04
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,92	1,99	1,73	1,84
РАССТОЯНИЕ, М.	L=21,0			



МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,94
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,25	1,25
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,69	1,69
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0	

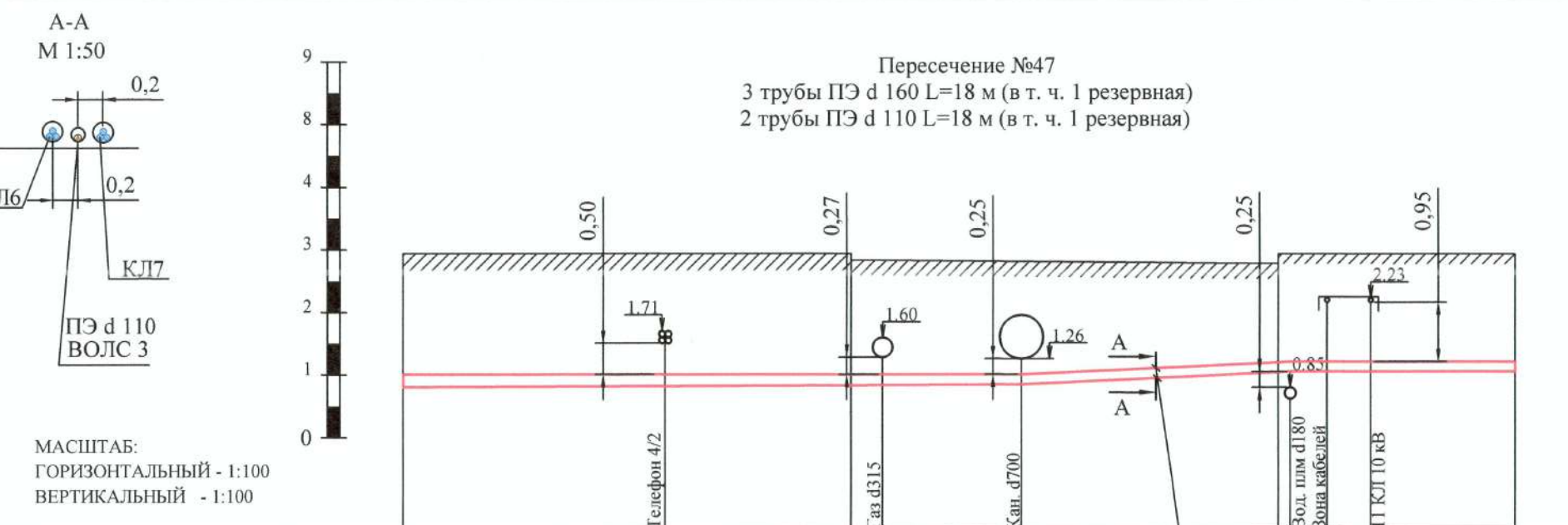
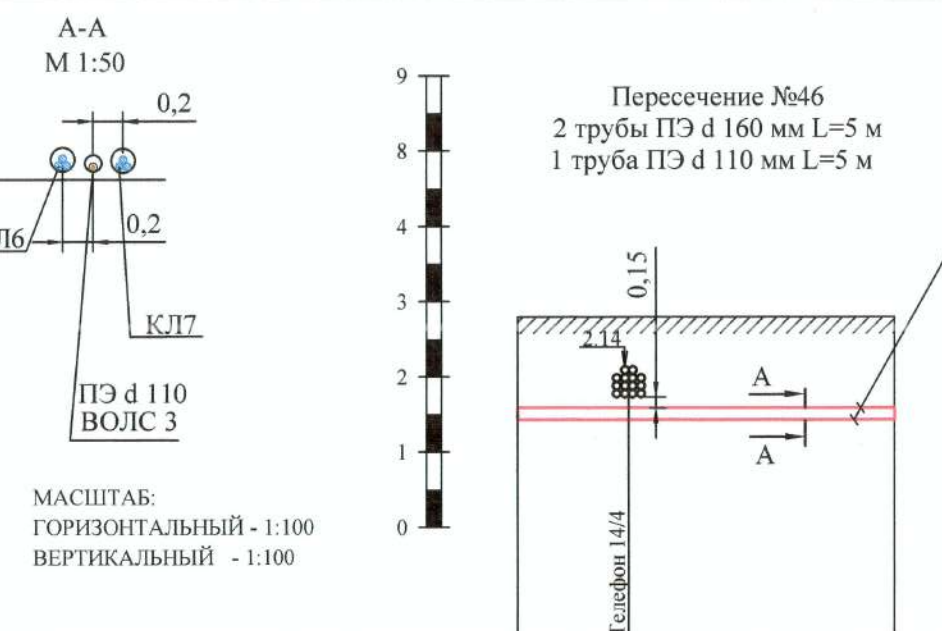
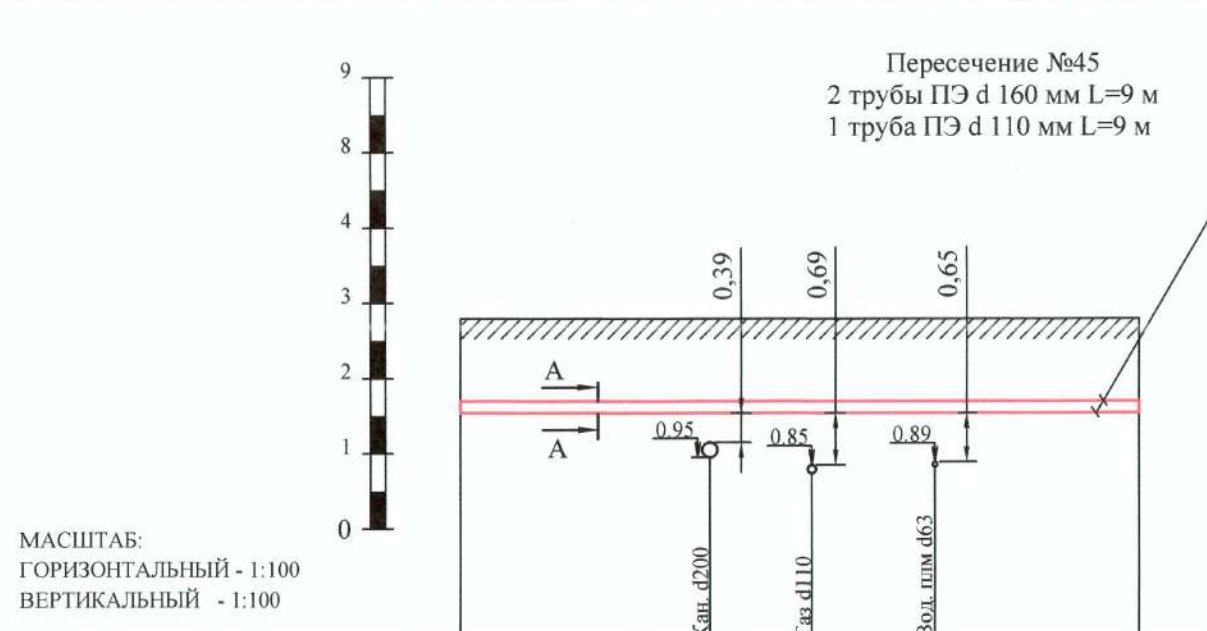
Согласовано:

Изм. № подл. 21.03.17  
Подп. и дата 10.03.17  
Взам. инв. № 309-ИОС5.1.7.7

- Примечания:
1. Система высот - Балтийская
  2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
  3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
  4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

- Условные обозначения:
- Трубы проектные
  - 1.44 Отметки существующие
  - /// Существующая поверхность земли
  - Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

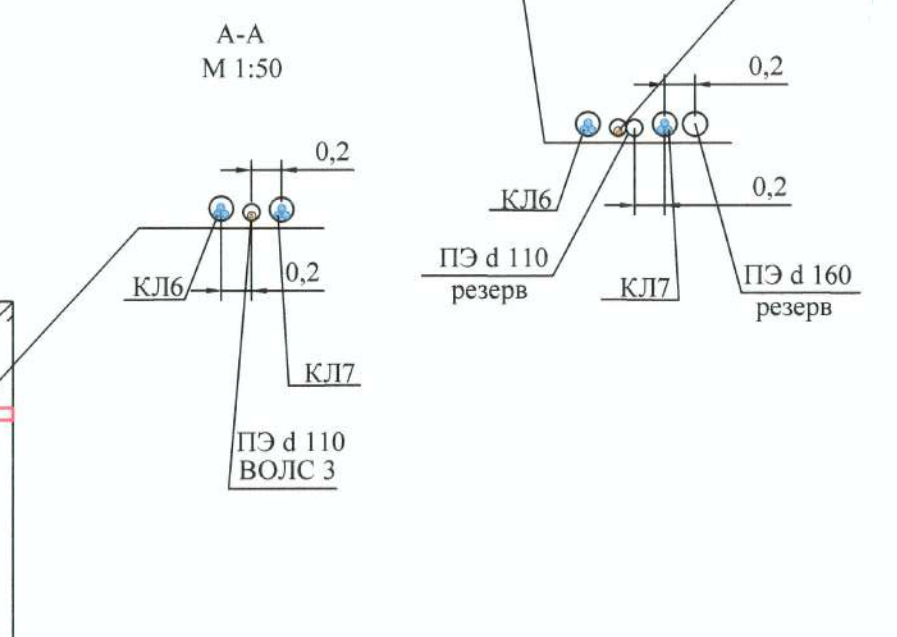
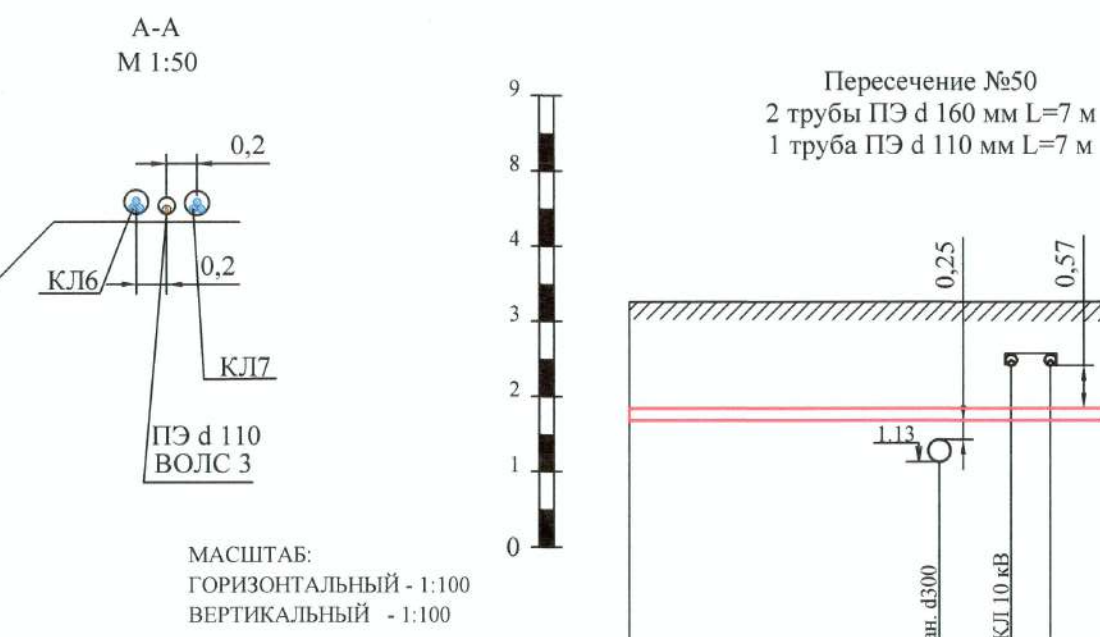
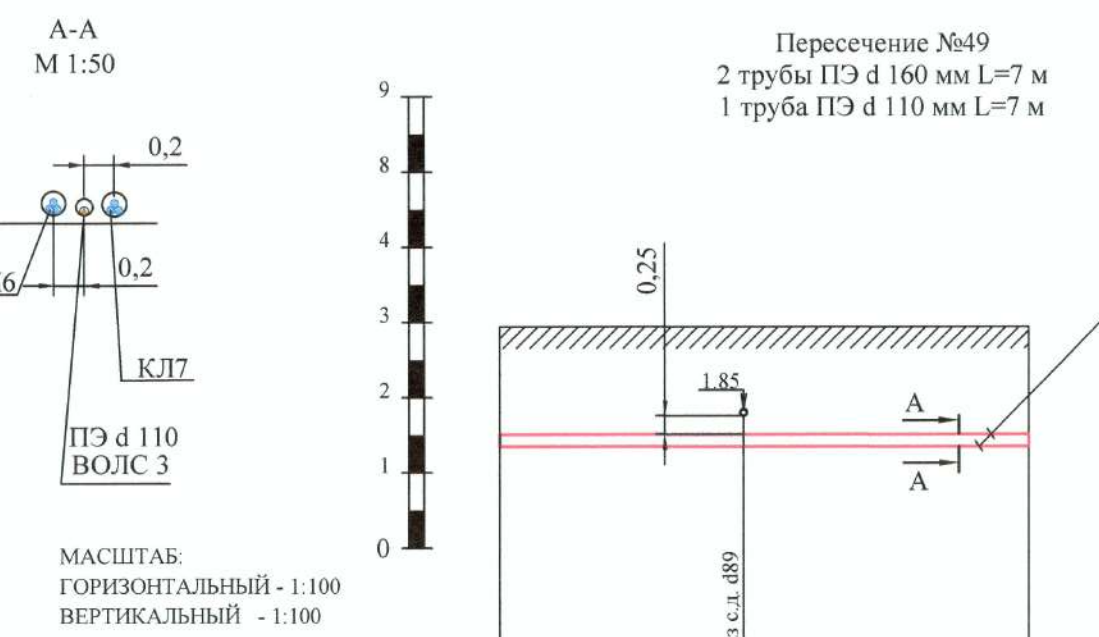
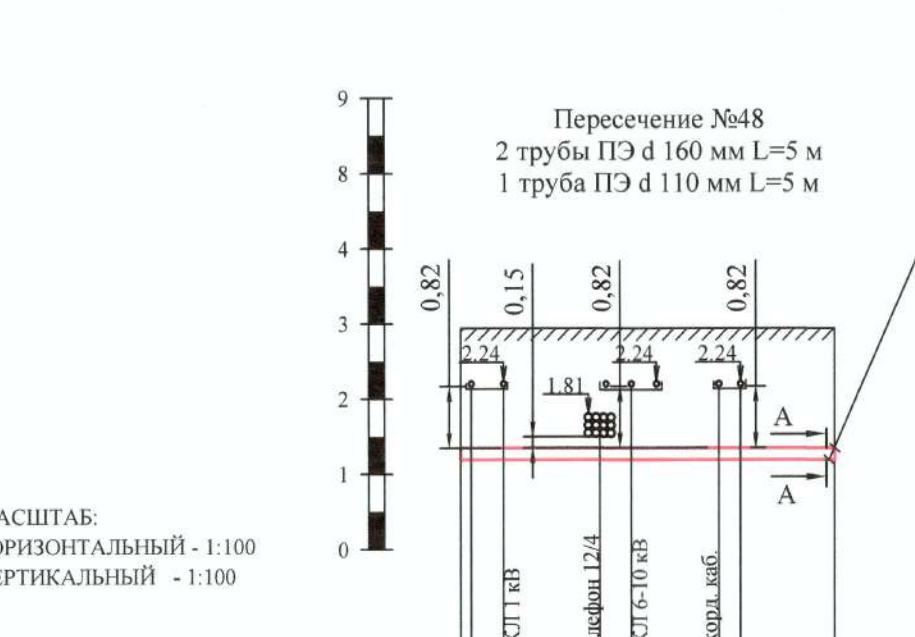
<b>309-ИОС5.1.7.7</b>									
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21		Р	7.10	
Проверил	Некрасова				02.21				
Нач. отдела	Куприянова				02.21				
Н.контр.	Шишков				02.21	Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом			



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,79	2,79
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,70	1,70
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,09	1,09
РАССТОЯНИЕ, М.	L=9,0	

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,79	2,79
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,58	1,58
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,21	1,21
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0	

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,84	2,78	2,93
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,01	1,01	1,20	1,21
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,93	1,83	1,58	1,72
РАССТОЯНИЕ, М.	L=18,0			



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,94
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,35	1,35
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,59	1,59
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0	

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,94
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,51	1,51
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,43	1,43
РАССТОЯНИЕ, М.	L=7,0	

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,26	3,26
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,84	1,84
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,41	1,41
РАССТОЯНИЕ, М.	L=7,0	

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	2,94	2,94
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,35	1,35
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,59	1,59
РАССТОЯНИЕ, М.	L=5,0	

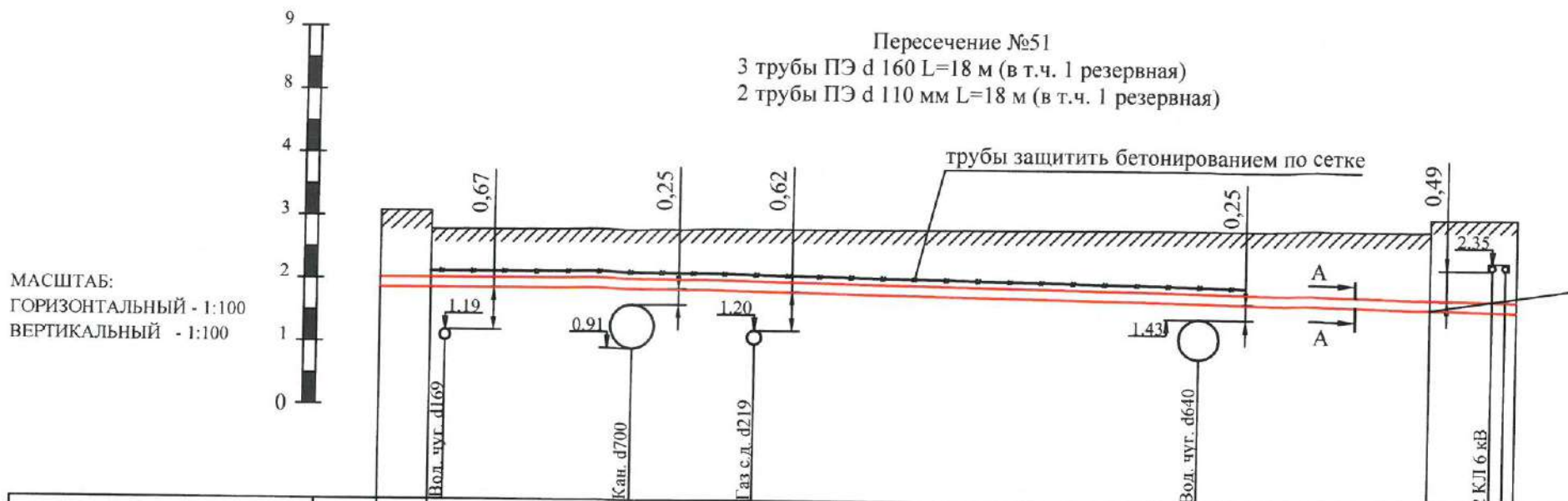
- Примечания:
1. Система высот - Балтийская
  2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
  3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
  4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.

- Условные обозначения:
- Трубы проектные
  - 1.44 Отметки существующие
  - /// Существующая поверхность земли
  - Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200x600x100

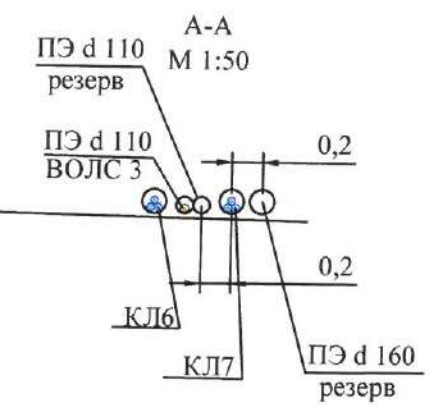
<b>309-ИОС5.1.7.7</b>							
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал	Петров				02.21		
Проверил	Некрасова				02.21		
Нач. отдела	Куприянова				02.21		
Н.контр.	Шишков				02.21		
Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ					Стадия	Лист	Листов
					Р	7.11	
Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом					ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕГЕНЕРГО		
					Актинское 536		

Согласовано: \_\_\_\_\_  
 Подп. и дата: \_\_\_\_\_  
 Инв. № подл.: 44837  
 Взаим. инв. №: 18 ФЕВ 2021





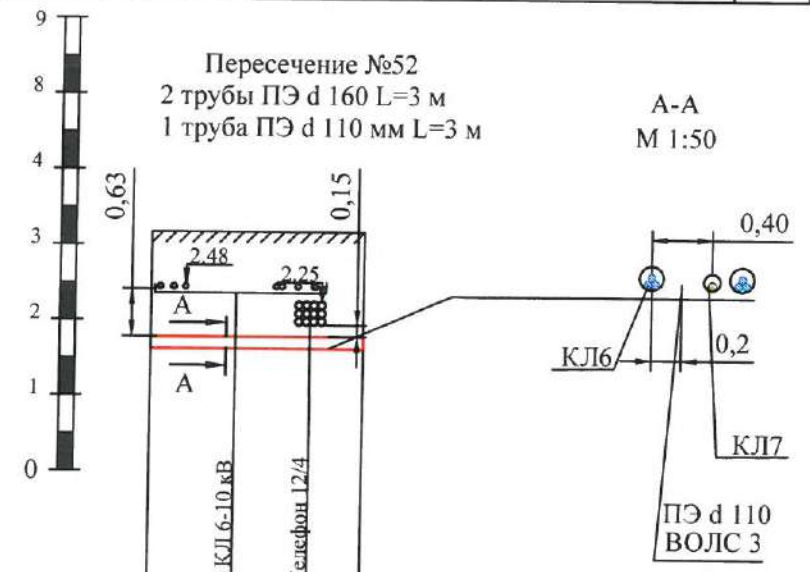
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100



ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,08	2,78	2,85	3,04
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	2,02	2,02	1,78	1,75
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,06	0,76	1,07	1,29
РАССТОЯНИЕ, М.	L=18,0			

№ поз. маркировки	Марка кабеля	Направление	
		начало	конец
КЛ1	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	РП 1899 яч. №9
КЛ2	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 209 КТПМ № 838	РП 1899 яч. № 6
КЛ3	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 207 КТПМ № 838	РТП 1986 яч. № 3
КЛ4	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 204 КТПМ № 838	с/м 4 (направл. суш. РТП1951)
КЛ5	АПвПу2г-10 3х(1х240/70)	яч. № 109 КТПМ № 838	с/м 5 (направл. суш. РП1530)
КЛ6	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 104 КТПМ № 838	РП 1789 яч. № 3
КЛ7	АПвПу2г-10 3х(1х300/70)	яч. № 107 КТПМ № 838	РП 1789 яч. № 13
ВОЛС1	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	КТПМ № 838	РП 1899
ВОЛС2	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	КТПМ № 838	РТП 1986
ВОЛС3	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	КТПМ № 838	РТП 1789


- Примечания:
1. Система высот - Балтийская
  2. Система координат - местная, принятая для г. Санкт-Петербург
  3. Чертеж читать совместно с чертежом - 309-ИОС5.1.7.7 л.2
  4. \* - отметки существующих сетей нанесены условно, перед производством работ необходимо уточнить у владельцев коммуникаций.



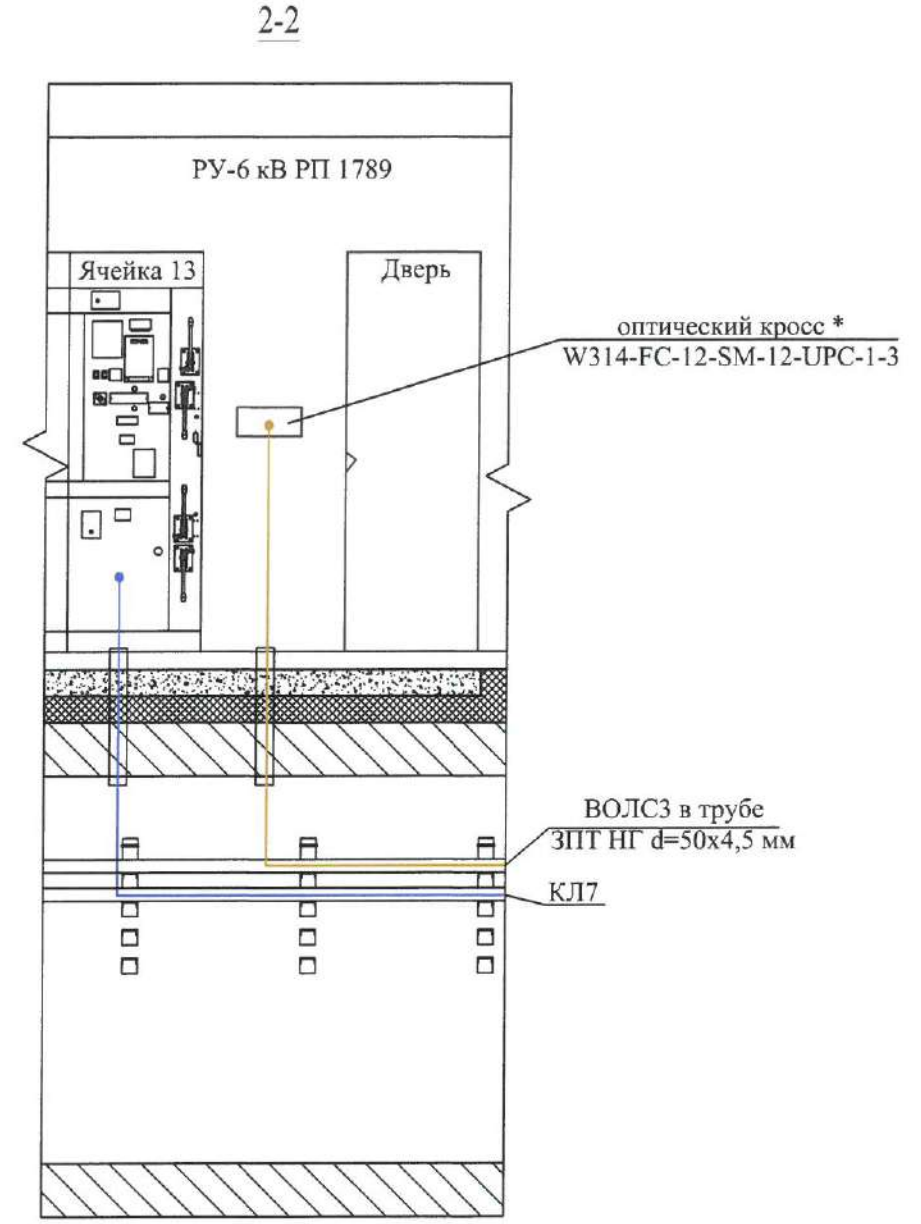
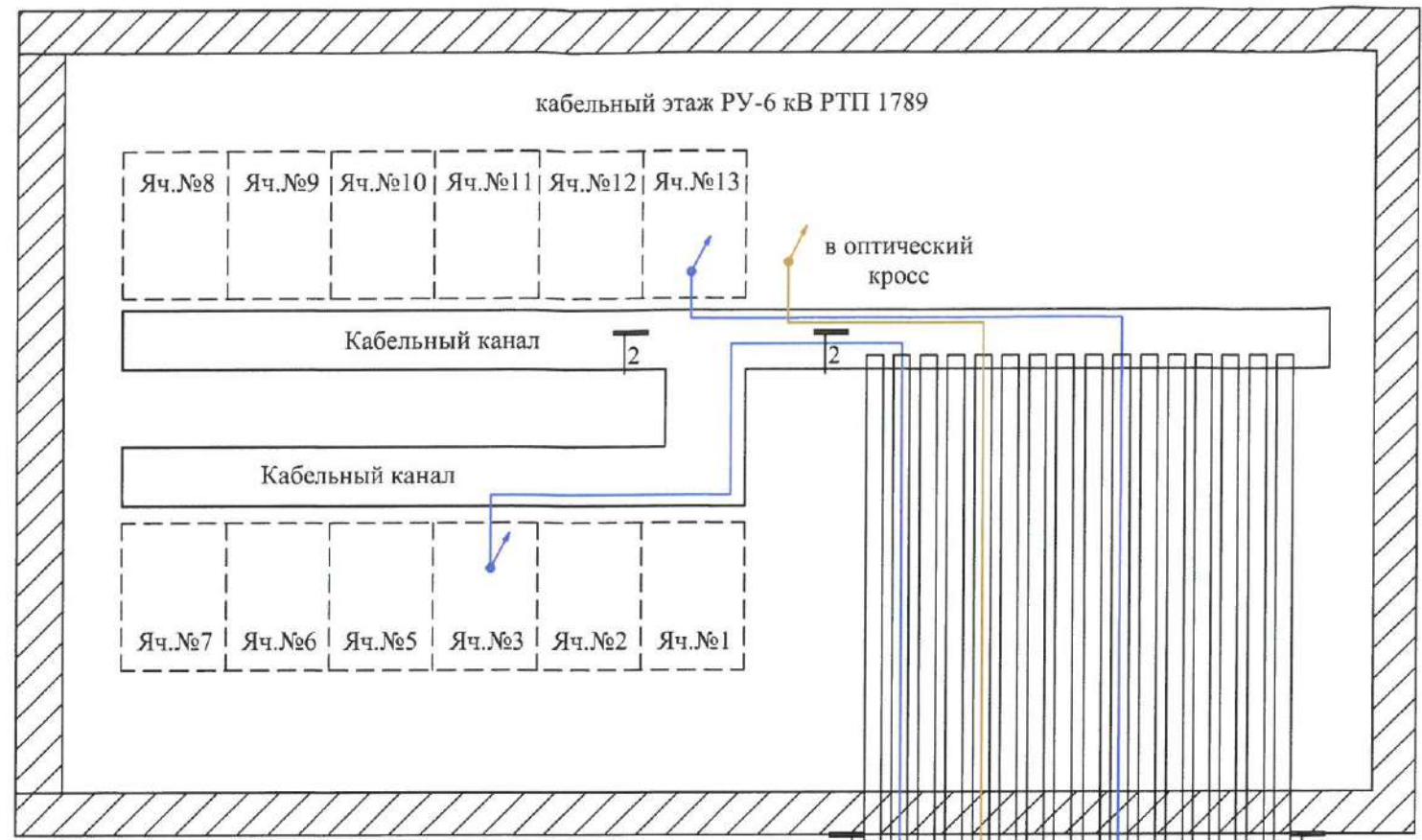
МАСШТАБ:  
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ - 1:100  
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ - 1:100

ОТМЕТКА ЗЕМЛИ СУЩЕСТВУЮЩАЯ, М.	3,17	3,17
ОТМЕТКА ВЕРХА ТРУБЫ, М.	1,78	1,78
ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЗЕМЛИ, М.	1,39	1,39
РАССТОЯНИЕ, М.	L=3,0	

- Условные обозначения:
- Трубы проектные
  - 1.44 Отметки существующие
  - /// Существующая поверхность земли
  - Дополнительная теплоизоляция из плит "Пеноплекс" разм. 1200х600х100

<b>309-ИОС5.1.7.7</b>							
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал	Петров				02.21		
Проверил	Некрасова				02.21		
Нач. отдела	Куприянова				02.21		
Н.контр.	Шишков				02.21		
Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ					Стадия	Лист	Листов
					Р	7.12	
Продольные профили пересечений проезжих частей улиц и подземных коммуникаций открытым способом							

Инв. № подл. 24234  
 Подп. и дата Подп. 06 ФЕВ 2021  
 Взаим. инв. №  
 Согласовано:

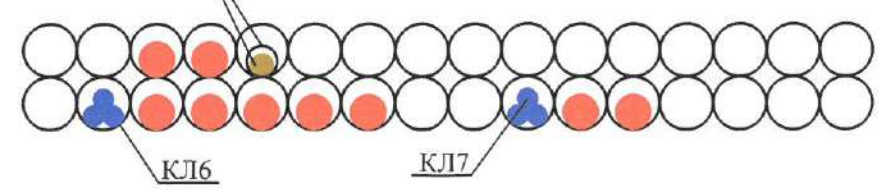


улица Саблинская

ВОЛС3 в трубе  
ЗПТ НГ d=50x4,5 мм

1-1

ВОЛС3 в трубе  
ЗПТ НГ d=50x4,5 мм



Прокладка КЛ6 и КЛ7 от (.) А до КТПМ №838 яч.№104, 107 см. чертеж 309-ИОС5.1.7.7 л. 2.1 - 2.5;

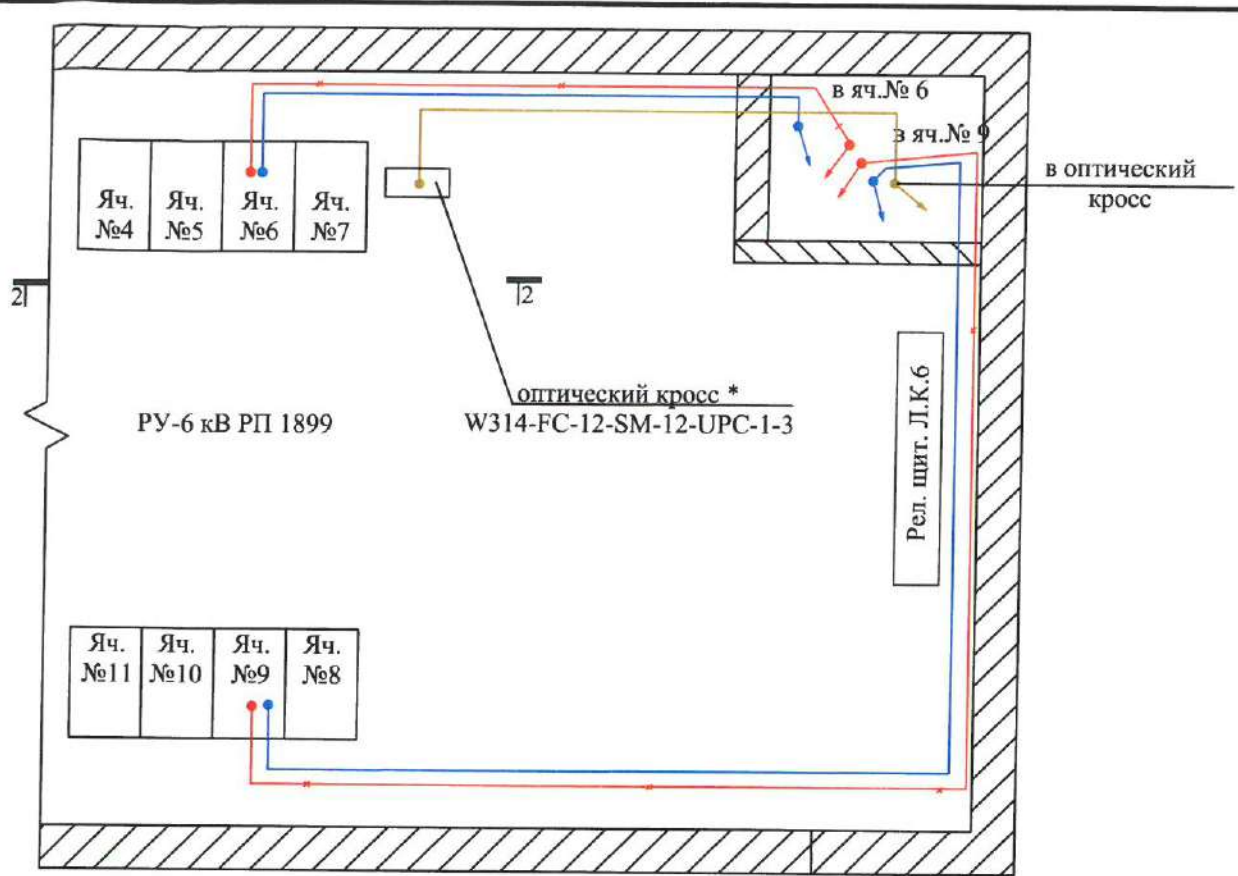
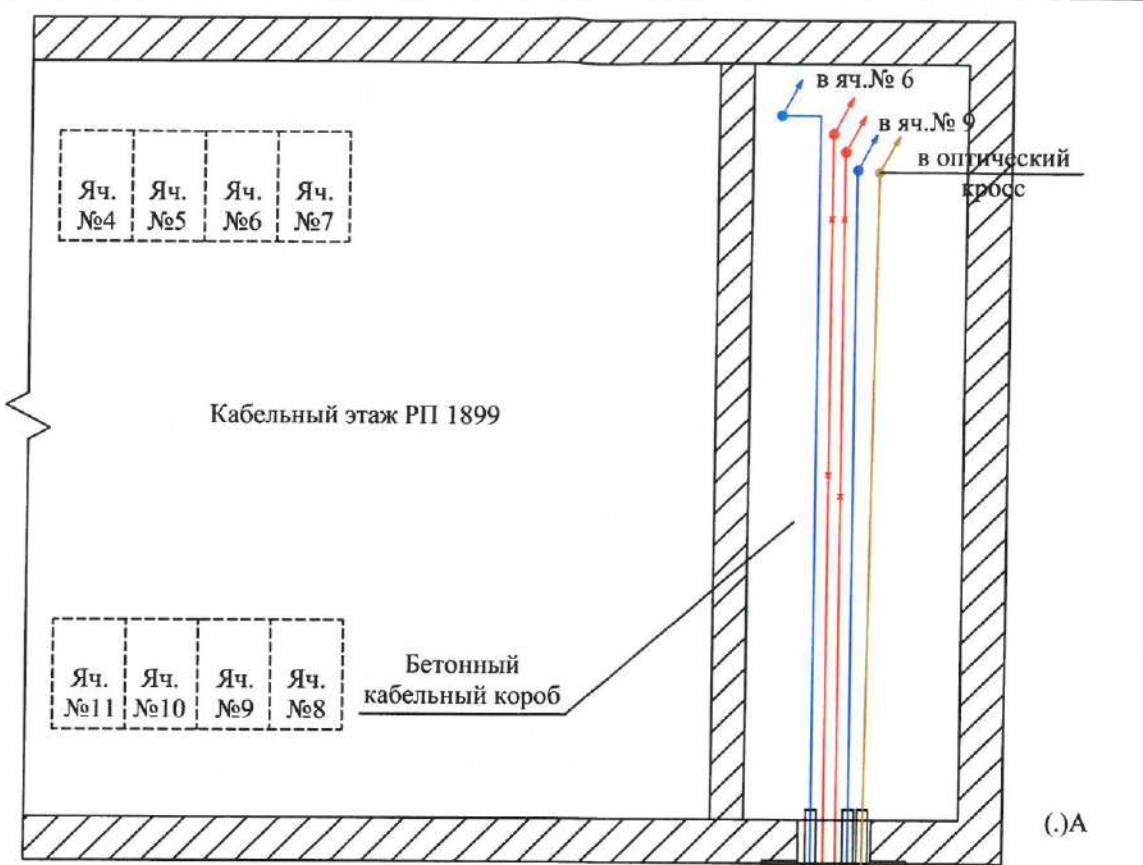
\* - место установки оборудования уточнить при монтаже.

Согласовано:  
 Взаим. инв. №  
 Подл. и дата  
 Инв. № подл.

Кабельный журнал				
Наименование КЛ	Номер ячейки проект. КТПМ № 838	Марка кабеля по проекту	Длина, м	
КЛ 6	РП 1789 РУ 6кВ яч. №3	КРУЭ 6кВ №104	3хАПвПу2г 1х300/70	15
КЛ 7	РП 1789 РУ 6кВ яч. №13	КРУЭ 6кВ №107	3хАПвПу2г 1х300/70	15
ВОЛС3	РП 1789 оптический кросс	КТПМ 838 оптический кросс	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	15

309-ИОС5.1.7.7						Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Петров			02.21	Р	8	
Проверил		Некрасова			02.21			
Нач.отдела		Куприянова			02.21			
Н.контр.		Шишков			02.21	Схема прокладки кабельных линий по конструкциям кабельного этажа РП 1789		

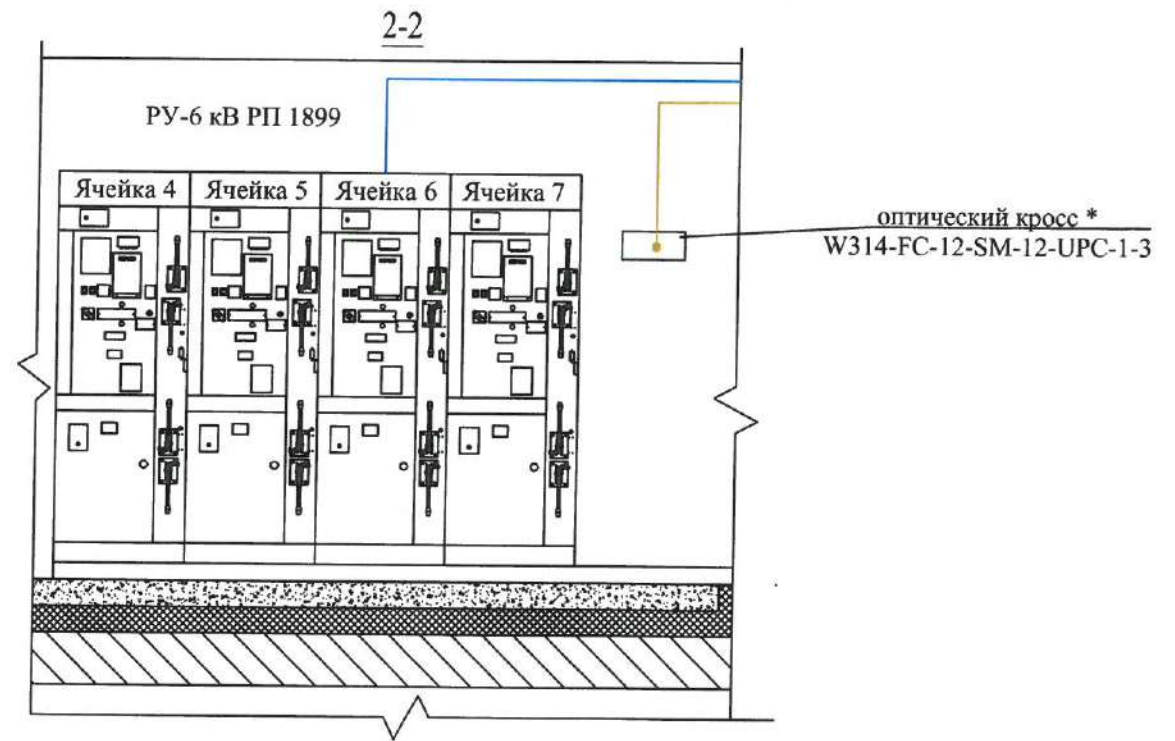
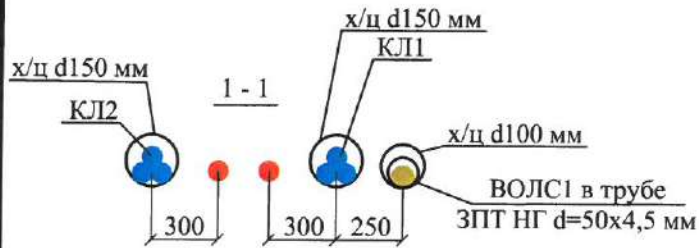




Ввод в РП 1899:  
 2 х/ц трубы d150 мм, L=2 м  
 1 х/ц труба d100 мм, L=2 м

Существующий ф.12-12/28  
 Существующий ф.12-37/26

КЛ1  
 ВОЛС1  
 КЛ2



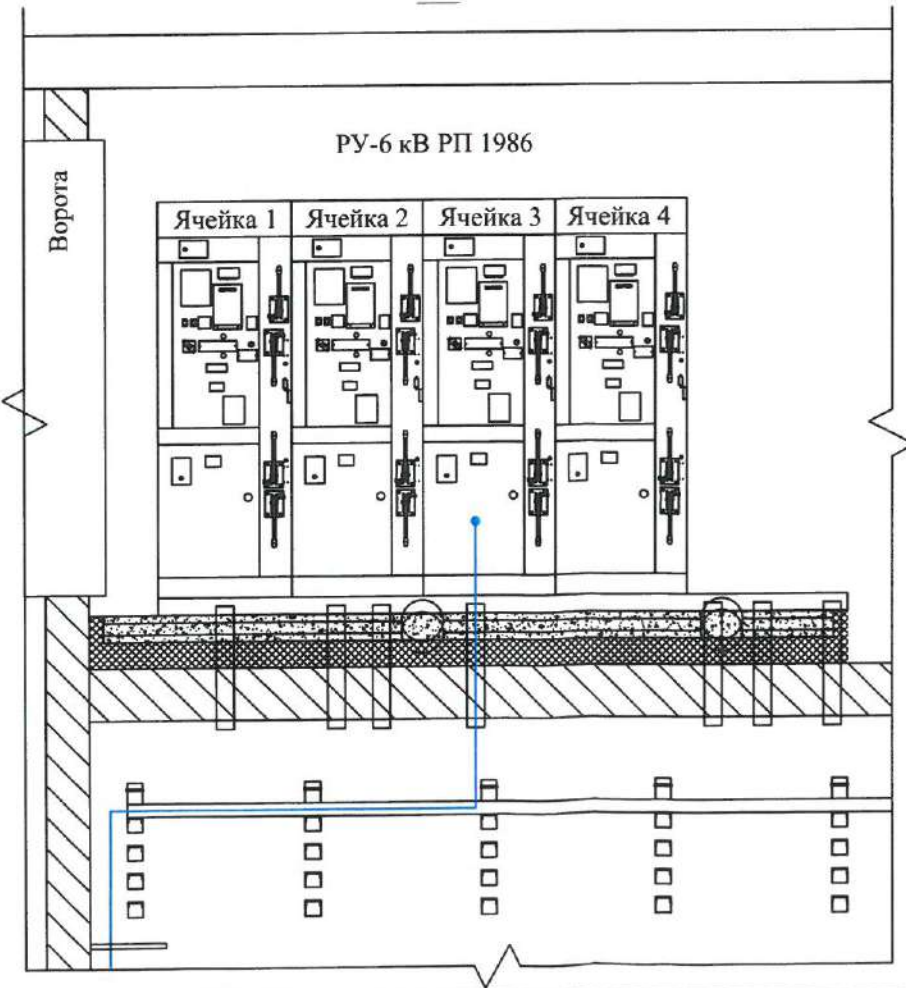
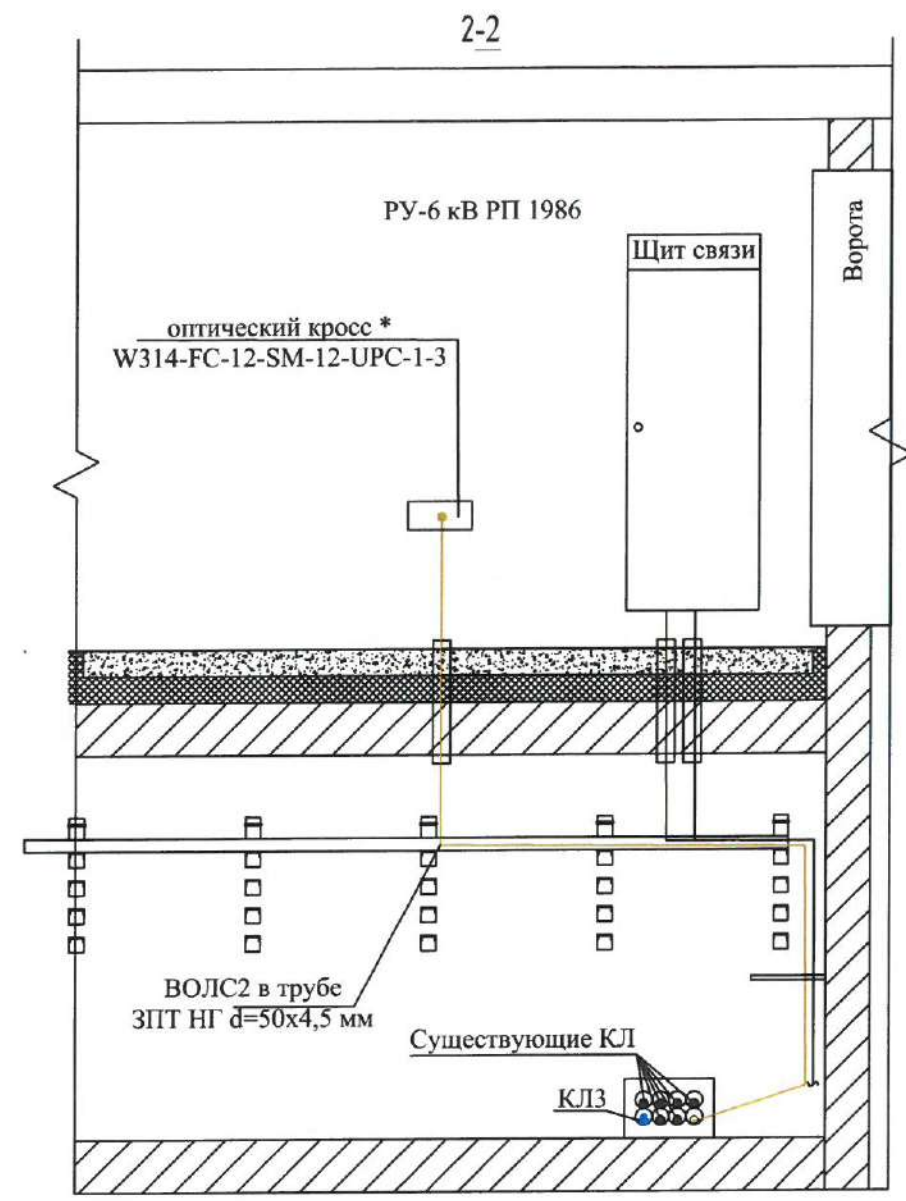
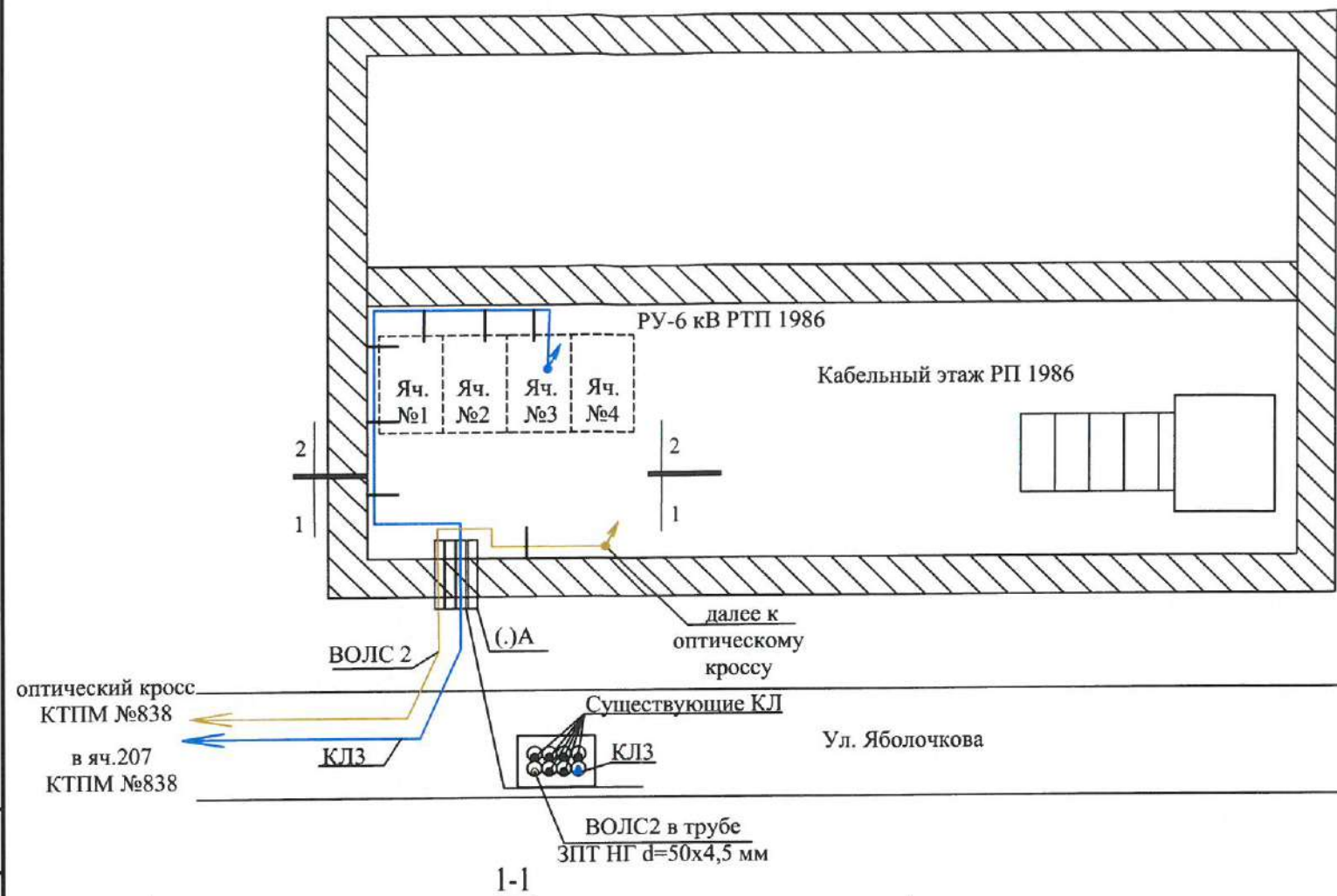
Кабельный журнал				
Наименование КЛ	Номер ячейки пр.проект. КТПМ 838	Марка кабеля по проекту	Длина, м	
КЛ 1	РП 1899 РУ 6кВ яч. №9	КРУЭ 6кВ №204	3хАПвПу2г 1х300/70	20
КЛ 2	РП 1899 РУ 6кВ яч. №6	КРУЭ 6кВ №209	3хАПвПу2г 1х300/70	20
ВОЛС1	РП 1899 оптический кросс	оптический кросс	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	20

Прокладка КЛ1, КЛ2 от (.) А до КТПМ №838 см. чертеж 309-ИОС1.7.7 л. 2.1 - 2.5  
 \* - место установки оборудования уточнить при монтаже.

309-ИОС5.1.7.7							
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал	Петров				02.21	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	
Проверил	Некрасова				02.21		
Нач.отдела	Куприянова				02.21		
Н.контр.	Шишков				02.21	Схема прокладки кабельных линий по конструкциям кабельного этажа РП 1899	
					Стадия	Лист	Листов
					Р	9	



Согласовано:  
 Взаим. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.



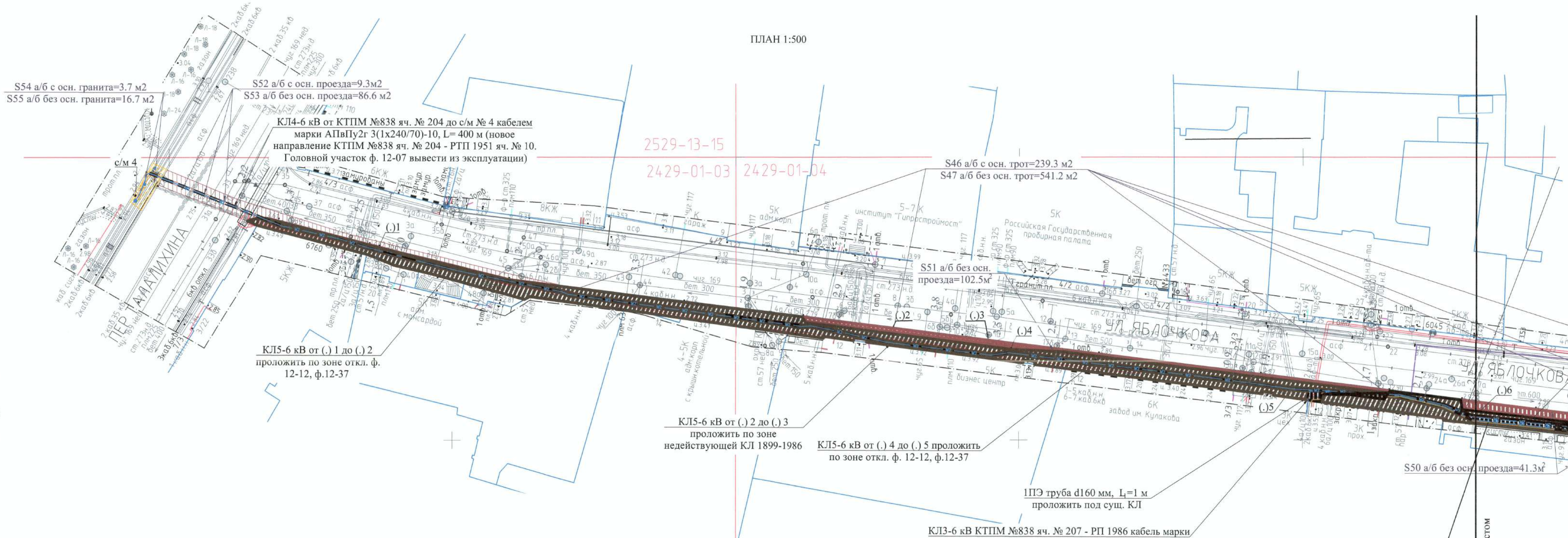
Кабельный журнал				
Наименование КЛ	Номер ячейки проекта КТПМ 838	Марка кабеля по проекту	Длина, м	
КЛ 3	РП 1986 РУ 6кВ яч. №3	КРУЭ 6кВ №207	3хАПвПу2г 1х300/70	30
ВОЛС2	РП 1986 оптический кросс	оптический кросс КТПМ № 838	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0	35

Прокладка КЛЗ от (.) А до КТПМ №838 яч.№207 см. чертеж 309-ИОС1.7.7 л. 2.1 - 2.5  
\* - место установки оборудования уточнить при монтаже.

309-ИОС5.1.7.7						Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров			<i>[Signature]</i>	02.21	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Р	10	
Проверил	Некрасова			<i>[Signature]</i>	02.21				
Нач.отдела	Куприянова			<i>[Signature]</i>	02.21				
Н.контр.	Шишков			<i>[Signature]</i>	02.21	Схема прокладки кабельной линии по конструкциям кабельного этажа РП 1986			

Инв. № подл. 24240  
 Подп. и дата 08 ФЕВ 2021  
 Взаим. инв. №  
 Согласовано:

ПЛАН 1:500



Условные обозначения:

- проектируемая КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ (выводятся из эксплуатации);
- проектируемая кабельная линия в трубе;
- трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- граница земельных участков.

Восстановленное благоустройство:

- газон с основанием / без основания;
- а/б дороги с основанием / без основания;
- а/б тротуара с основанием / без основания;
- плитка тротуара с основанием / без основания;
- а/б квартальной территории, въезда с основанием/ без основания;
- гранит с основанием/ без основания;
- камень бортовой (бордюр)
- защищаемые зеленые насаждения
- сносимые зеленые насаждения

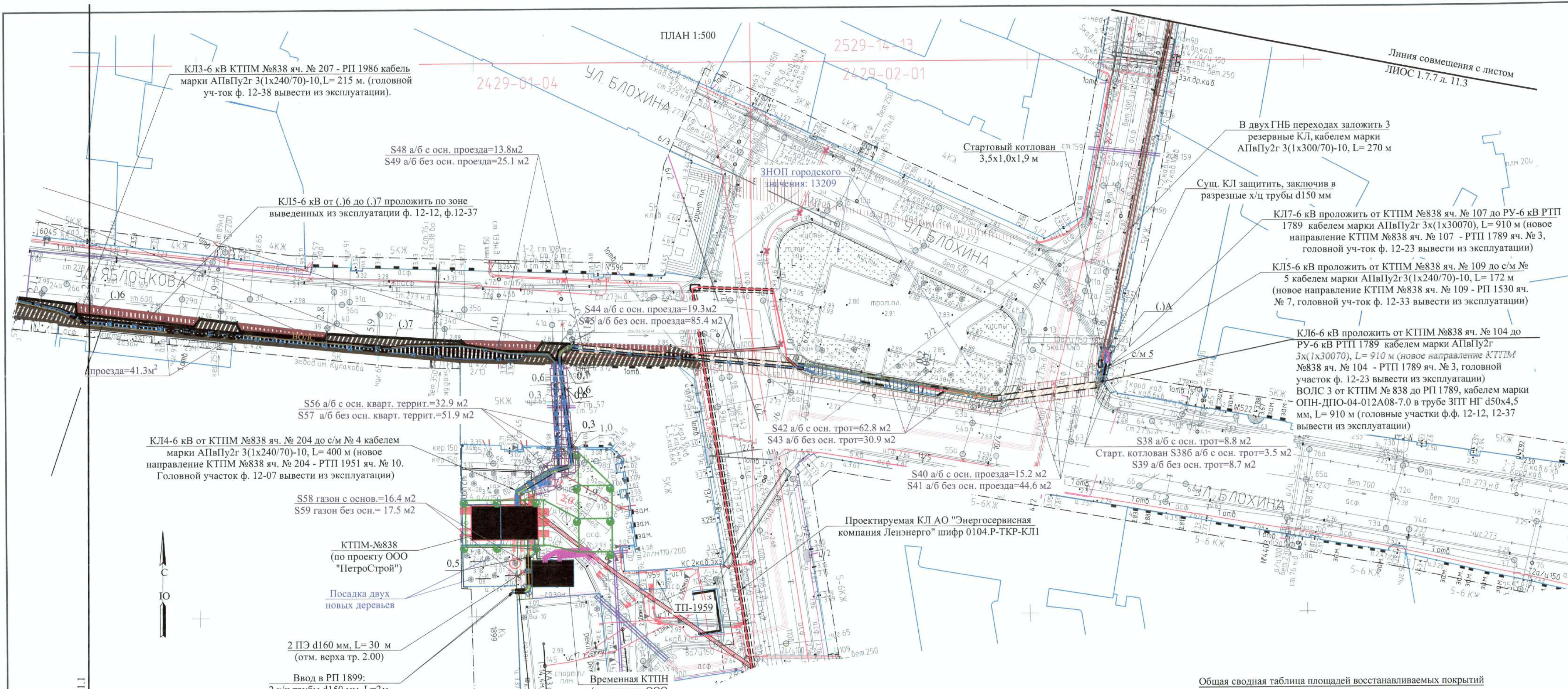
Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

Общая сводная таблица площадей восстанавливаемых покрытий

Наименование покрытия	Площадь восстанавливаемых покрытий по городской территории, м2
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезда	974.6
Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара	1939.1
Восстановление газона	33.9
Восстановление асфальтобетонного покрытия квартального проезда	84.8
Восстановление гранита	31.8

Согласовано: \_\_\_\_\_  
 Взаим. инв. № \_\_\_\_\_  
 Подп. и дата \_\_\_\_\_  
 Инв. № подл. \_\_\_\_\_

<b>309-ИОС5.1.7.7</b>									
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Стадия	Лист	Листов
							Р	11.1	5
Н.контр.									
План восстановления благоустройства. М 1:500					ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА				



Ведомость объёмов озеленения

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Кол., шт.	Примечание
1	Ива обыкновенная	2	саженец с комом 1 х 1 х 0.6 м

Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

Условные обозначения:

- проектируемая КЛ(6)10 кВ;
- существующие КЛ(6)10 кВ (выводятся из эксплуатации);
- проектируемая кабельная линия в трубе;
- трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- граница земельных участков.

Восстановленное благоустройство:

- газон с основанием / без основания;
- а/б дороги с основанием / без основания;
- а/б тротуара с основанием / без основания;
- плитка тротуара с основанием / без основания;
- а/б квартальной территории, въезда с основанием/ без основания;
- гранит с основанием/ без основания;
- камень бортовой (бордюр)
- защищаемые зеленые насаждения
- сносимые зеленые насаждения

Общая сводная таблица площадей восстанавливаемых покрытий

Наименование покрытия	Площадь восстанавливаемых покрытий по городской территории, м2
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезда	974.6
Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара	1939.1
Восстановление газона	33.9
Восстановление асфальтобетонного покрытия квартального проезда	84.8
Восстановление гранита	31.8

**309-ИОС5.1.7.7**

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Стадия	Лист	Листов
							Р	11.2	
Разработал		Петров			02.21				
Проверил		Некрасова			02.21				
Нач. отдела		Куприянова			02.21				
Н.контр.		Шишков			02.21				

План восстановления благоустройства. М 1:500

ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО  
Акционерное Общество

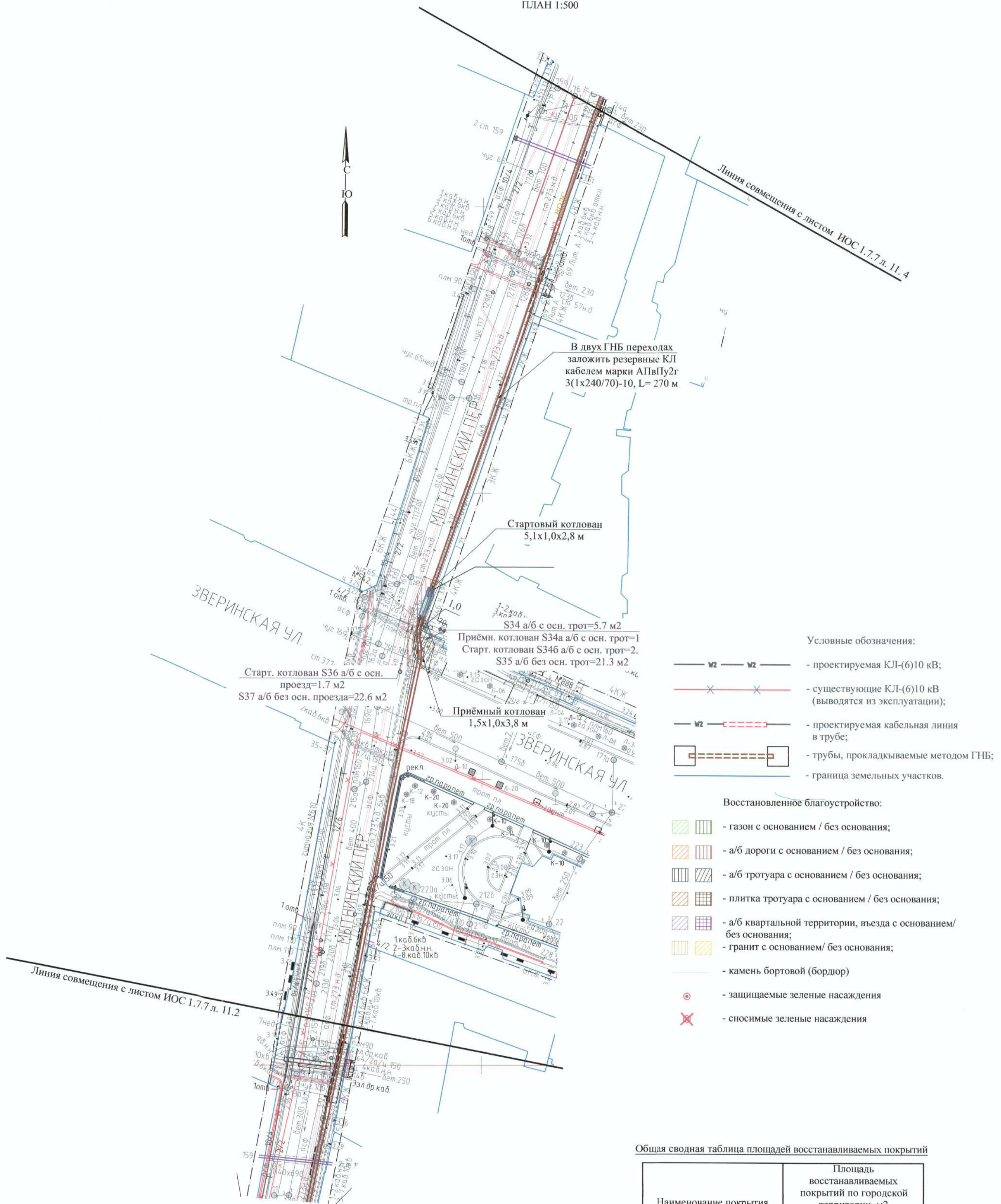
Согласовано:

Линия совмещения с листом 11.1

Изм. № подл. 11.1

Взаим. прив. № 11.1

Подп. и дата 11.1



Общая сводная таблица площадей восстанавливаемых покрытий

Наименование покрытия	Площадь восстанавливаемых покрытий по городской территории, м2
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезда	974.6
Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара	1939.1
Восстановление газона	33.9
Восстановление асфальтобетонного покрытия квартального проезда	84.8
Восстановление гранита	31.8

Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

309-ИОС5.1.7.7					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач.отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21
Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ПП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.				Стадия	Лист
План восстановления благоустройства. М 1:500				Р	11.3

Согласовано:	
Взаим. инв. №	
Подп. и дата	18.02.2021
Инв. № подл.	





Условные обозначения:

- проектируемая КЛ-(6)10 кВ;
- существующие КЛ-(6)10 кВ (выводятся из эксплуатации);
- проектируемая кабельная линия в трубе;
- трубы, прокладываемые методом ГНБ;
- граница земельных участков.

Восстановленное благоустройство:

- газон с основанием / без основания;
- а/б дороги с основанием / без основания;
- а/б тротуара с основанием / без основания;
- плитка тротуара с основанием / без основания;
- а/б квартальной территории, въезда с основанием / без основания;
- гранит с основанием / без основания;
- камень бортовой (бордюр)
- защищаемые зеленые насаждения
- сносимые зеленые насаждения

ПЛАН 1:500

ВОЛС 3 от КТПМ № 838 до РП 1789, кабелем марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 в трубе ЗПТ НГ d50x4,5 мм, L=910 м

КЛ6-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. № 104 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПвПу2г 3х(1х30070), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. № 104 - РТП 1789 яч. № 3, головной уч-ток ф. 12-23 вывести из эксплуатации)

КЛ7-6 кВ проложить от КТПМ №838 яч. № 107 до РУ-6 кВ РТП 1789 кабелем марки АПвПу2г 3х(1х30070), L=910 м (новое направление КТПМ №838 яч. № 107 - РТП 1789 яч. № 3, головной уч-ток ф. 12-23 вывести из эксплуатации)

КЛ7А-6 кВ проложить по зоне откл. кабельной линии

ЗНОП местного значения: 7-59-1

2529-14-06  
2529-14-10

S7 а/б с осн. проезда=6.4 м2  
S8 а/б без осн. проезда=19.4 м2

S9 а/б с осн. гранита=1.9 м2  
S10 а/б без осн. гранита= 3.8 м2

S12 а/б с осн. трот.=57.4 м2  
S13 а/б без осн. трот.=151.1 м2

S14 а/б с осн. проезда=16.4 м2  
S15 а/б без осн. проезда=47.9 м2

S16 а/б с осн. трот.=44.7 м2  
S17 а/б без осн. трот.=126.7 м2

S18 а/б с осн. проезда=25 м2  
S19 а/б без осн. проезда=26.5 м2

Производство земляных работ в охранной зоне существующих коммуникаций необходимо осуществлять с предварительным шурфованием и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации

АЛЕКСАНДРОВСКИЙ ПАРК

ВВЕДЕНСКИЙ ЧЛ

Общая сводная таблица площадей восстанавливаемых покрытий

Наименование покрытия	Площадь восстанавливаемых покрытий по городской территории, м2
Восстановление асфальтобетонного покрытия проезда	974.6
Восстановление асфальтобетонного покрытия тротуара	1939.1
Восстановление газона	33.9
Восстановление асфальтобетонного покрытия квартального проезда	84.8
Восстановление гранита	31.8

309-ИОС5.1.7.7

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

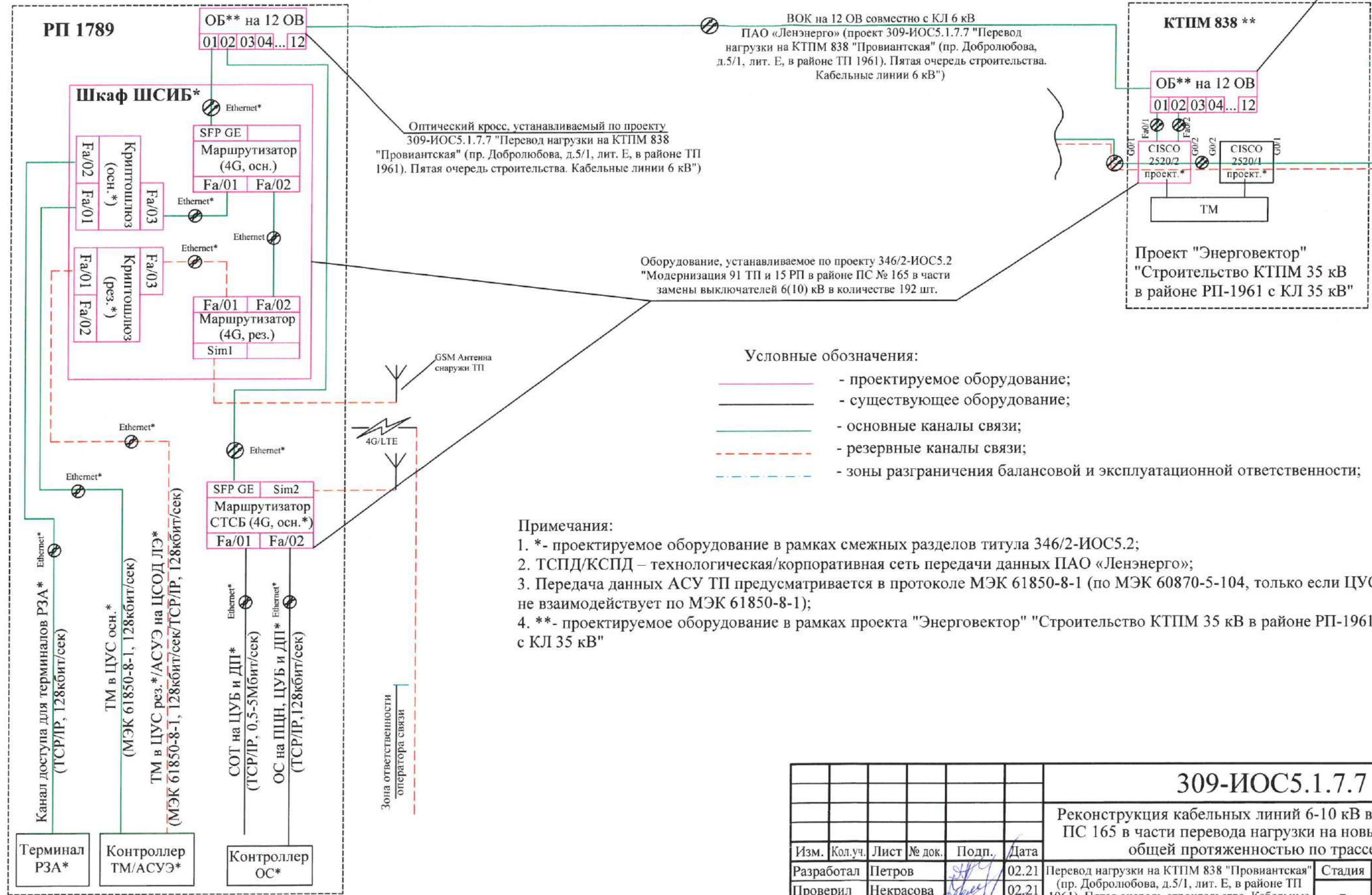
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Петров				02.21	Р	11.5	
Проверил	Некрасова				02.21			
Нач.отдела	Куприянова				02.21			
Н.контр.	Шишков				02.21			

План восстановленного благоустройства. М 1:500



Согласовано:  
Изм. № подл. 01.04.2022  
Взаим. инв. №  
Подп. и дата  
Ив. № подл.

Оптический кросс, устанавливаемый по проекту 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ"



ВОК на 12 ОВ совместно с КЛ 6 кВ  
 ПАО «Ленэнерго» (проект 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ")

Оптический кросс, устанавливаемый по проекту 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ"

Оборудование, устанавливаемое по проекту 346/2-ИОС5.2 "Модернизация 91 ТП и 15 РП в районе ПС № 165 в части замены выключателей 6(10) кВ в количестве 192 шт.

Условные обозначения:

- - проектируемое оборудование;
- - существующее оборудование;
- - основные каналы связи;
- - резервные каналы связи;
- - зоны разграничения балансовой и эксплуатационной ответственности;

Примечания:

1. \*- проектируемое оборудование в рамках смежных разделов титула 346/2-ИОС5.2;
2. ТСПД/КСПД – технологическая/корпоративная сеть передачи данных ПАО «Ленэнерго»;
3. Передача данных АСУ ТП предусматривается в протоколе МЭК 61850-8-1 (по МЭК 60870-5-104, только если ЦУС не взаимодействует по МЭК 61850-8-1);
4. \*\*- проектируемое оборудование в рамках проекта "Энерговектор" "Строительство КТПМ 35 кВ в районе РП-1961 с КЛ 35 кВ"

Согласовано:	
Подп. и дата	Взаим. инв. №
Инд. № подл.	

<b>309-ИОС5.1.7.7</b>					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач.отдела	Куприянова				02.21
Н.контр.	Шишков				02.21
Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.					
			Стадия	Лист	Листов
			Р	12.1	3
Схемы организации связи РП 1789, РП 1899, РП 1986					
ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО Акционерное Общество					

Оптический кросс, устанавливаемый по проекту 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ"

ВОК на 12 ОВ совместно с КЛ 6 кВ  
 ПАО «Ленэнерго» (проект 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ")

Оптический кросс, устанавливаемый по проекту 309-ИОС5.1.7.7 "Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ"

Оборудование, устанавливаемое по проекту 346/2-ИОС5.2 "Модернизация 91 ТП и 15 РП в районе ПС № 165 в части замены выключателей 6(10) кВ в количестве 192 шт.

Проект "Энерговектор"  
 "Строительство КТПМ 35 кВ в районе РП-1961 с КЛ 35 кВ"

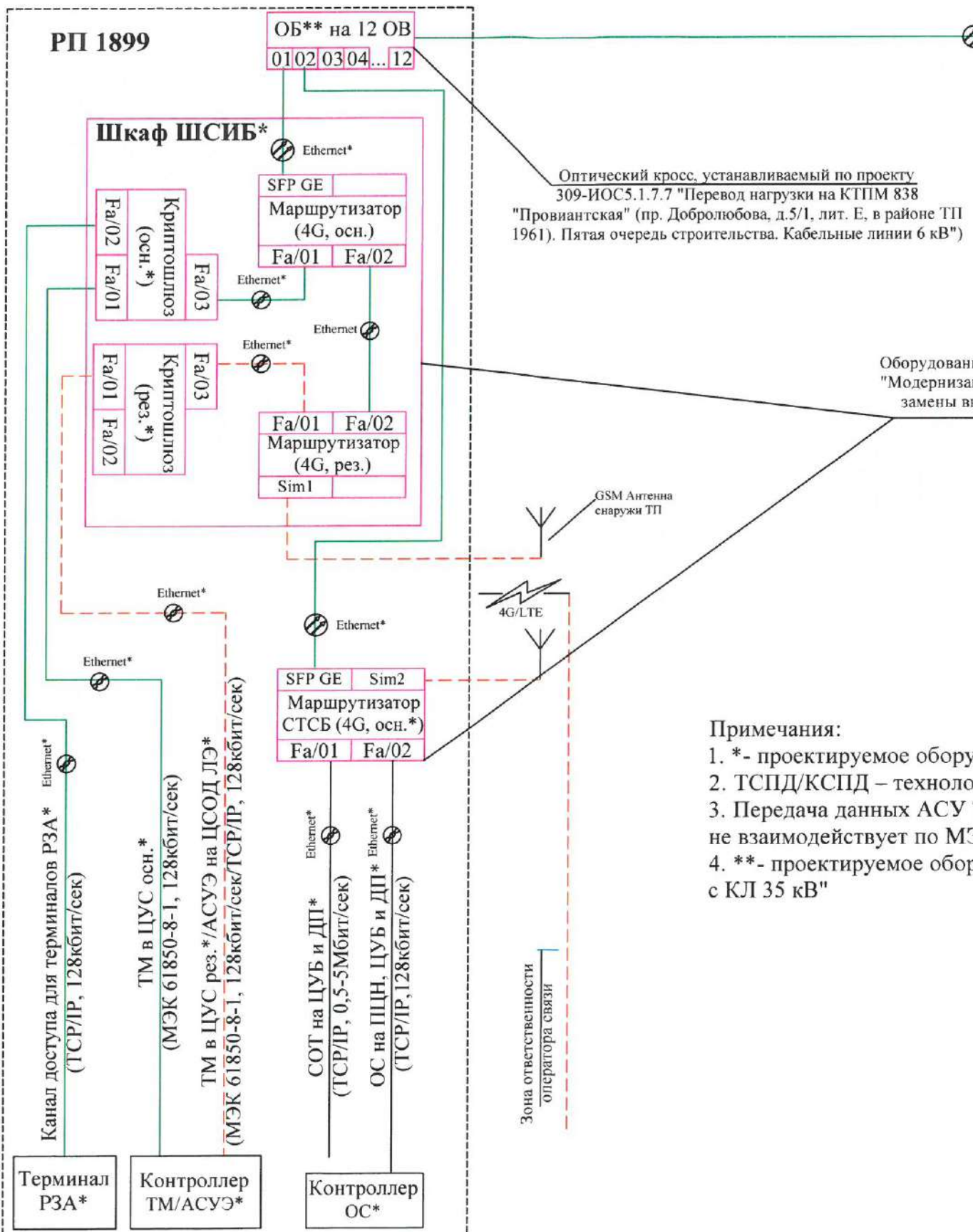
Условные обозначения:

- - проектируемое оборудование;
- - существующее оборудование;
- - основные каналы связи;
- - резервные каналы связи;
- - зоны разграничения балансовой и эксплуатационной ответственности;

Примечания:

1. \*- проектируемое оборудование в рамках смежных разделов титула 346/2-ИОС5.2;
2. ТСПД/КСПД – технологическая/корпоративная сеть передачи данных ПАО «Ленэнерго»;
3. Передача данных АСУ ТП предусматривается в протоколе МЭК 61850-8-1 (по МЭК 60870-5-104, только если ЦУС не взаимодействует по МЭК 61850-8-1);
4. \*\*- проектируемое оборудование в рамках проекта "Энерговектор" "Строительство КТПМ 35 кВ в районе РП-1961 с КЛ 35 кВ"

309-ИОС5.1.7.7					
Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Петров			<i>[Подпись]</i>	02.21
Проверил	Некрасова			<i>[Подпись]</i>	02.21
Нач.отдела	Куприянова			<i>[Подпись]</i>	02.21
Н.контр.	Шишков			<i>[Подпись]</i>	02.21
Перевод нагрузки на КТПМ 838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.					
Стадия	Лист	Листов			
Р	12.2	3			
Схемы организации связи РП 1789, РП 1899, РП 1986					
 ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ЛЕНЭНЕРГО Акционерное общество					



Согласовано:  
 Подп. и дата: *Мед* 08 ФЕВ 2021  
 Инв. № подл.: *24 242*  
 Взаим. инв. №: *Мед*



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
<b>Изделия и материалы</b>								
1.	Плита для закрытия кабельных линий	ПЗК 480x240x16 ТУ5716-005-98574359-2008		ООО «ПромПолимер»	шт	3202		
2.	Уплотнитель кабельных проходов	УКПт 200/60-450		КВТ	шт	212		
3.	Оконцеватели термоусаживаемые на трубы	ОГТ-4 (56/200)		КВТ	шт	82		на резервные трубы
4.	Оконцеватели термоусаживаемые на кабели	ОГТ-2 (38/218)		КВТ	шт.	6		резервные кабели
5.	Огнестойкий состав	«ОГРАКС-В1» ГОСТ 12176-89			кг	98,4		
6.	Плита «Пеноплекс» размером 1200x600x100				шт	61		
7.	Труба из полимерной композиции негорючая термостойкая d 160 мм ПРОТЕКТОРФЛЕКС	ТУ 2248-003-34311042-2015 БК-160/11,0 SN32F100T95(SDR13,6)		ОА«ЭнергоТэк»	м	636		
8.	Труба из полимерной композиции негорючая термостойкая d 110 мм ПРОТЕКТОРФЛЕКС	ТУ 2248-003-34311042-2015 БК-110/7,6 SN32F100T95 (SDR13,6)		ОА«ЭнергоТэк»	м	852		
9.	Труба ЗПТ НГ d=50x4,5 мм	ТУ 5296-003-27459005-2003			м	1200		(для ВОЛС)
10.	Труба хризотилцементная с условным проходом 150 мм	БНТ-150 ГОСТ 31416-2009			м	2		
11.	Труба хризотилцементная с условным проходом 110 мм	БНТ-110 ГОСТ 31416-2009			м	2		
12.	Концевая муфта для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ	POLT-12E/1XI-L16B, сеч.185-400 мм		ООО «Тайко Электроникс РУС»	компл.	2		
13.	Концевая муфта для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ	POLT-12D/1XI-L16B сеч.120-240 мм2		ООО «Тайко Электроникс РУС»	компл.	17		
14.	Соединительная муфта для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ	POLJ 12/1x240-400 сеч. 240-400 мм2		ООО «Тайко Электроникс РУС»	шт.	9		
15.	Соединительная муфта для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ	POLJ 12/1x120-240 сеч. 120-240 мм2		ООО «Тайко Электроникс РУС»	шт	36		
16.	Оптический кросс (в 3-х РП)	W314-FC-12-SM-12-UPC-1-3			шт.	3		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч	Лист	Медок	Подпись	Дата
Разработал	Боровиков				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр	Шишков				02.21

**309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СО1**

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	3

Спецификация оборудования, изделий и материалов.  
Прокладка КЛ 6 кВ и ВОЛС



ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ «ЭНЭРЭНЕРГО» АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
17.	Оптический кросс (шкаф связи КТПМ 838)	W314-FC-12-SM-12-UPC-1-3			шт.	3		
18.	Провод с медной жилой с изоляцией из ПВХ пластиката, повышенной гибкости сечением 10 мм <sup>2</sup>	ПВЗ		ОАО «Электрокабель» Кольчугинский завод»	м	6		заземление шкафа
19.	Песок для строительных работ I класса	ГОСТ 8736-93			м <sup>3</sup> / м <sup>3</sup>	593/ 604		с уплотнением 12%
20.	Привозной грунт				м <sup>3</sup> /т	7/ 11,8		
21.	Бандажный ремешок	PER 26.530			шт	1821		
22.	<b>Бирка кабельная ламинированная</b>				<b>шт</b>	<b>60</b>		
23.	<b>Бирка кабельная ламинированная</b>				<b>шт</b>	<b>30</b>		
24.	Кабельный держатель BHR-3505	ДКС			шт	70		
25.	Бетон В-10	В-10 F100 W12			м <sup>3</sup> /т	0,27/ 0,58		
26.	Резинобитумная мастика МБР (Х) - 90				м <sup>3</sup>	0,02		
27.	Бетон В-15	В-15 F150 W4			м <sup>3</sup> /т	0,69/ 1,52		
28.	Арматура d8A-I				кг	57,27		
29.	Стойка (профиль)	BPL2118, L=1800мм (ДКС)			шт	35	3,36	
30.	Крепление стеновое BMD-10	Код BMD1051HDZ			шт	70	0,37	
31.	Усиленный анкер с болтом М10	Код CM461065			шт	140	0,18	
32.	Болт М10х60	Код CM081060 (ДКС)			шт	70	0,046	
33.	Гайка с насечкой М10	Код CM101000 (ДКС)			шт	70	0,011	
34.	Консоль одиночная, L=600 мм	Код BBR2160 (ДКС)			шт	70	1,20	
35.	Винт М 10х30 для крепления к профилю.	Винт код. CM041030 (ДКС)			шт	140	0,042	
36.	Гайка с насечкой М10.	Гайка код. CM101000 (ДКС)			шт	560	0,011	
37.	Болт М10х120	Код CM081012 (ДКС)			шт	420	0,07	
38.	Полоса стальная оцинкованная 40х4 мм	ГОСТ 103-2006, ТУ-3414-049-80448513-14			м	70	0,188	
39.	Держатель полосы ДП-45ГЦ				шт	70	0,015	

Ивв.№ подл. 24.249  
Подп. и дата 11.08.2021  
Взам. инв. №

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата
------	-------	------	------	---------	------

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СО1

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
40.	Болт	M10x40 код. СМ081040			шт	70	0,0312	
41.	Шайба-стопорная	Код СМ221000 (ДКС)			шт	70	0,0013	
<b><u>Провода и кабели</u></b>								
42.	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10 кВ АПвПу2г 1x300/70-10 кВ			Завод «Севкабель»	м	1994	6,99	в т.ч 2% на змейку и 2% на технологические нужды
43.	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10 кВ АПвПу2г 1x240/70-10 кВ			Завод «Севкабель»	м	803	6,45	в т.ч 2% на змейку и 2% на технологические нужды
44.	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10 кВ АПвПу2г 1x300/70-10 кВ(резервные концы в ГНБ)			Завод «Севкабель»	м	826	6,99	в т.ч 2% на змейку и 2% на технологические нужды
45.	Кабель связи волоконнооптический	ОПН-ДПО-04-012А08-7.0			м	1224	0,94	в т.ч 2% на змейку и 2% на технологические нужды

Инд.№ подл.	21293
Подп. и дата	Май 06 ФЕВ 2021
Взам. инв. №	

Изм.	Колуч	Лист	Модок	Подпись	Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СО1

Лист  
551 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
<b>Изделия и материалы</b>								
1.	Асфальтобетон плотный мелкозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 (пр.ч.+вн.кв.)	ГОСТ 9128-2009			т	128,8		с уплотнением 11%
2.	Асфальтобетон плотный крупнозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 (пр.ч.+вн.кв.)	ГОСТ 9128-2009			т	205		с уплотнением 11%
3.	Асфальтобетон пористый крупнозернистый марки I на граните и БНД 60/90 (пр.ч..)	ГОСТ 9128-2009			т	181,2		с уплотнением 11%
4.	Асфальтобетон песчаный плотный тип Г, марки II на граните и БНД 60/90 (тр.)	ГОСТ 9128-2009			т	182,9		с уплотнением 11%
5.	Асфальтобетон песчаный высокопористый марки II на граните и БНД 60/90 (тр.)	ГОСТ 9128-2009			т	180		с уплотнением 11%
6.	Щебень гранитный М1200 фракции 40-70 мм (пр.ч.+вн.кв.)	ГОСТ 8267-93			м <sup>3</sup>	62,7		с уплотнением 26%
7.	Щебень гранитный М1200 фракции 20-40 (трот.)	ГОСТ 8267-93			м <sup>3</sup>	115,6		с уплотнением 26%
8.	Щебень гранитный М800-1000 фракции 20-40 мм (гранит)	ГОСТ 8267-93			м <sup>3</sup>	1,1		с уплотнением 26%
9.	Щебень гранитный М1200-800 фракции 10-20 мм (раскл)	ГОСТ 8267-93			м <sup>3</sup>	12,39/ 15,61		с уплотнением 26%
10.	Цементно-песчаная смесь 1:10 (гранит)				м <sup>3</sup>	3,3		
11.	Семяна газонных трав				кг	0,7		
12.	Привозная растительная земля				м <sup>3</sup> /т	6,8/ 12,2		
13.	Саженец ивы обыкновенной с комом земли 1x1x0,6м				шт.	2		

Согласовано

Изм. инв. № 24244  
Подп. и дата 11.02.2021  
Взам. инв. № 24244

						<b>309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СО2</b>		
						Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км		
Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Боровиков				02.21	Р		1
Проверил	Некрасова				02.21			
Нач. отдела	Куприянова				02.21			
Н.контр	Шишков				02.21	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Восстановление нарушенного благоустройства		
						 <b>ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ «ЭНЭРГО»</b> <small>АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО</small>		



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
<b>Изделия и материалы</b>								
<b>1. ГНБ переход №1 через Зверинскую ул.</b>								
1.	Труба электротехническая d=160мм Протекторфлекс (ГНБ)	БК-160/12,5-SN48F100T95-SDR11		ОА «Энерготек»	м/м	758		с запасом 1 %
2.	Труба электротехническая d=110мм Протекторфлекс (ГНБ)	БК-110/8,6-SN48F100T95-SDR11		ОА «Энерготек»	м/м	253		с запасом 1 %
3.	Песок природный I класса	ГОСТ 8736-93			м <sup>3</sup>	13,2		с уплотнением 12%
4.	Глина бентонитовая	Super-Bore 50 LB Bag			т	11,0		
5.	Полимер для стабилизации буровых скважин	EZ MUD			т	1,3		
6.	Бревна строительные 3 с., 140-240 мм				м <sup>3</sup>	0,15		
7.	Доски обрезные 4с., 40 мм				м <sup>3</sup>	0,18		
8.	Поковки				кг	79,23		
9.	Оконцеватели термоусаживаемые на трубы	ОГТ-4 (56/200)		КВТ	шт	2		на резервные трубы
<b>2. ГНБ переход №2 вдоль Мытнинского пер.</b>								
10.	Труба электротехническая d=160мм Протекторфлекс (ГНБ)	БК-160/12,5-SN48F100T95-SDR11		ОА «Энерготек»	м/м	709		с запасом 1 %
11.	Труба электротехническая d=110мм Протекторфлекс (ГНБ)	БК-110/8,6-SN48F100T95-SDR11		ОА «Энерготек»	м/м	236		с запасом 1 %
12.	Песок природный I класса	ГОСТ 8736-93			м <sup>3</sup>	20,6		с уплотнением 12%
13.	Глина бентонитовая	Super-Bore 50 LB Bag			т	10,4		
14.	Полимер для стабилизации буровых скважин	EZ MUD			т	1,2		

Инв. № подл. 24245  
 Подп. и дата Моч 08 ФЕВ 2021  
 Взам. инв. №

						<b>309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СОЗ</b>		
						Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км		
Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата	Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.		
Разработал	Боровиков				02.21	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Некрасова				02.21	Р	1	2
Нач. отдела	Куприянова				02.21			
Н.контр	Шишков				02.21	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Устройство переходов бестраншейным способом		



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
15.	Бревна строительные 3 с., 140-240 мм				м <sup>3</sup>	0,21		
16.	Доски обрезные 4с., 40 мм				м <sup>3</sup>	0,25		
17.	Поковки				кг	110,38		
18.	Оконцеватели термоусаживаемые на трубы	ОГТ-4 (56/200)		КВТ	шт	2		на резервные трубы

Инв. № подл.	24245
Подп. и дата	<i>Иванов</i> 08 ФЕВ 2021
Взам. инв. №	

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.СОЗ

Лист	2
------	---

## Ведомость объемов работ

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1.	Разбивка трассы кабелей с закреплением	м	1211	
2.	Вскрытие а/б покрытия проезжей части дороги h=21 см с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	974,6/204,7	
3.	Вскрытие а/б покрытия тротуара h=8 см с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	1917/153	
4.	Вскрытие а/б покрытия внутриквартальной территории h=13 см с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	84,8/11	
5.	Вскрытие гранитного покрытия тротуара h= 8 см со складированием на месте.	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	31,8/2,5	
6.	Разборка и восстановление сущ. бортового бетонного камня	м	325	
7.	Разработка щебеночного основания h=0,15 м с погрузкой и отвозкой на 43 км (а/б тротуар+гранит)	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	617/95,2	
8.	Разработка щебеночного основания h=0,24 м с погрузкой и отвозкой на 43 км (пр.ч.+вн.кв.)	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	207,5/49,8	
9.	Разработка растительного слоя h=0,2 м бульдозером мощностью 0,59 кВт с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км (газон)	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	33,9/ 6,78	
10.	Рытье траншеи вручную в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 50 км	м <sup>3</sup> /т	408/735	
11.	Рытье траншеи экскаватором, емкостью ковша 0,25м <sup>3</sup> в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км	м <sup>3</sup> /т	175/315	
12.	Засыпка траншеи h=0.15 м вручную песком (над кабельной прокладкой и трубами)	м <sup>3</sup>	120,3	
13.	Засыпка траншеи экскаватором, емкостью ковша 0,25м <sup>3</sup> песком (под дорожными конструкциями) с послойным трамбованием	м <sup>3</sup>	324,3	
14.	Засыпка траншеи экскаватором, емкостью ковша 0,25м <sup>3</sup> привозным грунтом (под газоном и ) с послойным трамбованием	м <sup>3</sup>	7	
15.	Рытье и засыпка шурфа 1,0x1,0 в грунте II категории ручным способом, при наличии подземных сооружений	шт/ м <sup>3</sup>	48/48,0	

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

### 309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР1

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разработал	Боровиков				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр	Шишков				02.21

Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Ведомость объемов работ.  
Прокладка КЛ 6 кВ и ВОЛС.



№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
16.	Рытье и засыпка песком вручную котлованов для муфт в грунте II категории (9с/м)	м <sup>3</sup> /м <sup>3</sup>	4,5/3,6	
17.	Устройство постели для труб в траншее из:			
	а) песка (Lx0,15x0,2)	м/ м <sup>3</sup>	1657/50	
18.	Устройство постели для 1 кабеля в траншее из:			
	а) песка (Lx0,15x0,5)	м/ м <sup>3</sup>	398/30	
19.	То же, последующих, из:			
	а) песка (Lx0,15x0,2)	м/ м <sup>3</sup>	379/11	
20.	Прокладка труб ПЭ d 160 мм:			
	- в готовой траншее	м	636	
21.	Прокладка труб ПЭ d 110 мм:			
	- в готовой траншее	м	852	
22.	Прокладка кабеля КЛ1 марки АПвПу2г 3(1x300/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	5	
	- в х/ц трубах 150 сетевых сооружений	м	2	
	- в готовой траншее	м	8	
	- по металлоконструкциям	м	45	
23.	Прокладка кабеля КЛ2 марки АПвПу2г 3(1x300/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	5	
	- в х/ц трубах 150 сетевых сооружений	м	2	
	- в готовой траншее	м	8	
	- по металлоконструкциям	м	50	
24.	Прокладка кабеля КЛ3 марки АПвПу2г 3(1x240/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	81	
	- в готовой траншее	м	74	
	- по металлоконструкциям	м	60	
25.	Прокладка кабеля КЛ4 марки АПвПу2г 3(1x240/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	211	
	- в готовой траншее	м	164	

Изм. № подл. 24246  
 Подп. и дата Мау 08 ФЕВ 2021  
 Взам. инв. №

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР1

556

Лист

2

№.№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	- по металлоконструкциям	м	25	
26.	Прокладка кабеля КЛ15 марки АПвПу2г 3(1х240/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	87	
	- в готовой траншее	м	55	
	- по металлоконструкциям	м	30	
27.	Прокладка кабеля КЛ16 марки АПвПу2г 3(1х300/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	394	
	- в трубах ПЭ d 160 мм (ГНБ)	м	242	
	- в готовой траншее	м	234	
	- по металлоконструкциям	м	40	
28.	Прокладка кабеля КЛ17 марки АПвПу2г 3(1х300/70) –10 кВ :			
	- в трубах ПЭ d 160 мм	м	394	
	- в трубах ПЭ d 160 мм (ГНБ)	м	242	
	- в готовой траншее	м	234	
	- по металлоконструкциям	м	40	
29.	Прокладка кабеля марки АПвПу2г 3(1х300/70) –10 кВ (резервная вставка от(.)А до(.)Б):		810	
	- в готовой траншее	м	28	
	- в трубах ПЭ d160 мм (ГНБ)	м	242	
30.	Прокладка ЗПТ НГ трубы d 50x4,5 мм (ВОЛС1):			
	- в трубах ПЭ d 110 мм	м	5	
	- в х/ц трубах d 110 сетевых сооружений	м	2	
	- в готовой траншее	м	13	
	- по металлоконструкциям	м	50	
31.	Прокладка ЗПТ НГ трубы d 50x4,5 мм (ВОЛС2):			
	- в трубах ПЭ d 110 мм	м	83	
	- в готовой траншее	м	155	
	- по металлоконструкциям	м	70	
32.	Прокладка ЗПТ НГ трубы d 50x4,5 мм (ВОЛС3):			

Изм. № подл. *М4 д/с*  
Подп. и дата *Май 08 ФЕВ 2021*  
Взам. инв. №

Изм. Колуч Лист №док Подпись Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР1

557

Лист

3

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	- в трубах ПЭ d 110 мм	м	392	
	- в трубах ПЭ d 110 мм (ГНБ)	м	242	
	- в готовой траншее	м	628	
	- по металлоконструкциям	м	40	
33.	Пневмопрокладка кабеля ВОЛС в ЗПТ НГ трубе d 50x4,5 мм марки ОПН-ДПО-04-012А08-7.0 весом 0,94кг (ВОЛС1+ВОЛС2+ВОЛС3)	м	1200	
34.	Герметизация ВОЛС при выходе из ЗПТ НГ трубы (ВОЛС1+ВОЛС2+ВОЛС3)	шт.	6	на одну трубу - 2 шт
35.	Установка оптического кросса в шкафу связи в КТПМ 838	шт.	3	
36.	Установка и монтаж оптического кросса в РП 1899, РП1986, РП 1789	шт.	3	
37.	Организация межэтажного прохода в РП 1899, РП1986, РП 1789	шт.	3	
38.	Прокладка провода заземления от шкафа оптического кросса в РП 1899, РП1986, РП 1789	м	6	
39.	Монтаж концевой муфты для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ POLT-12E/1X1-L16B сеч.185-400	компл.	8	
40.	Монтаж концевой муфты для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ POLT-12D/1X1-L16B сеч.120-240	компл.	4	
41.	Монтаж соединительной муфты для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ POLJ 12/1x240-400 сеч. 240-400 мм2	шт	18	
42.	Монтаж соединительной муфты для одножильных кабелей из сшитого полиэтилена 10 кВ POLJ 12/1x120-240 сеч. 120-240 мм2	шт	9	
43.	Покрытие кабеля 6 кВ и муфт плитами ПЗК	м/шт	805/1610	
44.	Покрытие кабеля ВОЛС плитами ПЗК	м/шт	796/1592	
45.	Установка заглушек на резервные трубы ОГТ-4 - 56/200 (Термофит)	шт	82	
46.	Установка заглушек на резервные кабели ОГТ-2 (38/218) (Термофит)	шт	2	
47.	Заделка кабеля в трубах уплотнителем			
	УКПт 200/60-450	шт	212	
48.	Покрытие кабелей огнестойким составом (пастой)	м <sup>2</sup> /кг	98/98	
49.	Устройство кирпичной перегородки	м/шт	96/384	
50.	Устройство песчаной постели под теплоизоляционные блоки из керамзитобетона	м <sup>3</sup>	4	

Инв. № подл. 24216  
 Подп. и дата Моч 08 ФЕВ 2021  
 Взам. инв. №

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
51.	Устройство теплоизоляции 2 шт. (разм. 4,4x5,0x0,1) из блоков Пеноплекса размером 1200x600x100	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> / шт	44/4/61	
52.	Бетонирование по сетке бетоном В-15 с расходом арматуры d8А-I (шагом 100x100) 83 кг на 1 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup> /кг	0,69/ 57,27	
<b>Организация ввода для кабельных линий в здание ТП (2 вводов в ТП1899)</b>				
53.	Пробивка отверстий в Ж/Б стене здания для ввода 2-х труб	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	0,32/ 0,1	
54.	Прокладка х/ц трубы d 150 мм в организованное отверстие	м	2,0	
55.	Прокладка х/ц трубы d 150 мм в готовой траншее	м	4,0	
56.	Заделка труб в отверстиях:			
	-заполнить проем бетоном В10, F 100, W12	м <sup>3</sup>	0,26	
	- омонолитить вводные трубы бетоном В10, F 100, W12	м <sup>3</sup>	0,006	
57.	Выполнить гидроизоляцию ввода резинобитумной мастикой (покрытием за два раза МБР (Х)-90)	м <sup>2</sup> / м <sup>3</sup>	0,5/0,02	
58.	Монтаж кронштейнов к Ж/Б стене	шт	14	
59.	Установка консолей с несгораемой перегородкой	шт	28	
60.	Прокладка полосы стальной оцинкованной 40x4 мм (заземления) по кабельному этажу	м	28	
<b>Пусконаладочные работы (7 КЛ)</b>				
61.	Проверка целостности жил кабелей 10 кВ	каб.	7	
62.	Фазировка кабельных линий 10 кВ	фазиро вок	7	
63.	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных линий 6 кВ	линии.	42	
64.	Испытания повышенным напряжением выпрямленного тока кабельных линий 6 кВ	испыт.	21	

Инв. № подл. 242 46  
Подп. и дата 15.02.2021  
Взам. инв. № 1271

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	-------	------	-------	---------	------

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР1

559

Лист

5

**Ведомость объемов работ**

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	<b>Восстановление конструкции проезжей части дороги с основанием:</b>	м <sup>2</sup>	174,6	
	Асфальтобетон плотный мелкозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 5 см			
	Асфальтобетон плотный крупнозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
	Асфальтобетон пористый крупнозернистый марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
	Щебень гранитный М1200 фракции 40-70 мм по ГОСТ 8267-93, - 24 см с расклинцовкой ф. 10-20 - 1,5 см	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	174,6/41,76 174,6/2,62	
2	<b>Восстановление конструкции проезжей части дороги без основания:</b>	м <sup>2</sup>	800	
	Асфальтобетон плотный мелкозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 5 см			
	Асфальтобетон плотный крупнозернистый, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
	Асфальтобетон пористый крупнозернистый марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
3	<b>Восстановление конструкции проезжей части квартальной территории и въезда с основанием:</b>	м <sup>2</sup>	32,9	
	Асфальтобетон плотный мелкозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 5 см			
	Асфальтобетон плотный крупнозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
	Щебень гранитный М1200 фракции 40-70 мм по ГОСТ 8267-93, - 24 см с расклинцовкой ф. 10-20 - 1,5 см	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	32,9/7,9 32,9/0,49	

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата  
Инв. № подл.

**309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР2**

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Боровиков				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр	Шишков				02.21

Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Ведомость объемов работ.  
Восстановление нарушенного благоустройства





№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
4	<b>Восстановление конструкции проезжей части квартальной территории и въезда без основания:</b>	м <sup>2</sup>	51,9	
	Асфальтобетон плотный мелкозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 5 см			
	Асфальтобетон плотный крупнозернистый тип А, марки I на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 8 см			
5	<b>Восстановление конструкций тротуара с асфальтобетонным покрытием с основанием:</b>	м <sup>2</sup>	611,4	
	Асфальтобетон песчаный плотный тип Г, марки II на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 4 см			
	Асфальтобетон песчаный высокопористый марки II на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 4 см			
	Щебень гранитный М 1200 ф.20-40 мм с расклиновкой ф. 10-20 по ГОСТ 8267-93 - 15 см(1,5см.расклинц.)	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	611,4/91,7 611,4/9,2	
6	<b>Восстановление конструкций тротуара с асфальтобетонным покрытием без основания:</b>	м <sup>2</sup>	1305,6	
	Асфальтобетон песчаный плотный тип Г, марки II на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 4 см			
	Асфальтобетон песчаный высокопористый марки II на граните и БНД 60/90 ГОСТ 9128-2009 - 4 см			
7	<b>Восстановление конструкции тротуара с гранитным покрытием с основанием:</b>	м <sup>2</sup>	5,6	
	Гранитная плитка (существующая) - 8 см			
	Цементно-песчаная смесь 1:10 - 5 см			
	Щебень гранитный М 800-1000 фракции 20-40 мм по ГОСТ 8267-93, с расклиновкой (1,5 см) ф. 10-20 - 15 см	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	5,6/0,84 5,6/0,084	
8	<b>Восстановление конструкции тротуара с гранитным покрытием без основания:</b>	м <sup>2</sup>	26,2	
	Гранитная плитка (существующая) - 8 см			
	Цементно-песчаная смесь 1:10 - 5 см			
9	<b>Устройство существующего газона:</b>			

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
24249	16.02.08 ФЕВ 2007	

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР2

Лист  
2

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	средним слоем привозной растительной землей 0,2м, вручную	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	33,9/6,8	
10	Посев семян газонных трав 0,02	м <sup>2</sup> /кг	33,9/0,7	
11	Уход за газоном	м <sup>2</sup>	33,9	
	<b>Озеленение</b>			
12	Посадка саженца с комом земли 1х1х0,6м ивы обыкновенной	шт.	2	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
24247	Вас 08 ФЕВ 2021	

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВР2

Лист

3

562

**Ведомость объемов работ**

№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
<b>1. ГНБ переход №1 через Зверинскую ул.</b>				
1	Устройство перехода в грунте II группы для прокладки 6ПЭ d160 и 1ПЭ d110 с помощью установки горизонтального бурения Ditch Witch JT4020 с поэтапным бурением и расширением до Ø 600 мм	пер./м	1/125	
2	Рытье рабочего (стартового) котлована вручную в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 3,5 x 1,0 x 1,9 м	шт/м³	1/ 4,7	
3	Рытье рабочего (стартового) котлована экскаватором, емкостью ковша 0,25м³, в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 3,5 x 1,0 x 1,9 м	шт/м³	1/2,0	
4	Рытье приемного котлована вручную в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 1,5 x 1,0 x 3,5 м	шт/м³	1/ 3,7	
5	Рытье приемного котлована экскаватором, емкостью ковша 0,25м³, в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 1,5 x 1,0 x 3,5 м	шт/м³	1/ 1,6	
6	Засыпка котлованов песком для строительных работ I класса:			
	- вручную с послойным трамбованием	м³	3,6	
	- экскаватором, емкостью ковша 0,25м³ с послойным трамбованием	м³	8,2	
7	Монтаж комплекса установки ГНБ с тяговым усилием 50.0 тс	1 уст-ка	1	
8	Демонтаж комплекса установки ГНБ с тяговым усилием 50.0 тс	1 уст-ка	1	
9	Протаскивания трубопровода связкой из 6 труб d 160 мм и 2 труб d 110 мм	м/м	125/750 125/250	
10	Крепление котлованов деревянными щитами	м²	34,6	
11	Сварка труб ПЭ d 160 мм через каждые 6 м	шт/м	146/73	
12	Установка заглушек на резервные трубы ОГТ-4 - 56/200 (Термофит)	шт	2	

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

**309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВРЗ**

Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Боровиков				02.21
Проверил	Некрасова				02.21
Нач. отдела	Куприянова				02.21
Н.контр	Шишков				02.21

Перевод нагрузки на КТПМ №838 "Провиантская" (пр. Добролюбова, д.5/1, лит. Е, в районе ТП 1961). Пятая очередь строительства. Кабельные линии 6 кВ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

**Ведомость объемов работ.  
Устройство переходов  
бестраншейным способом**



№№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
<b>2. ГНБ переход №2 вдоль Мытнинского пер.</b>				
13	Устройство перехода в грунте II группы для прокладки 6ПЭ d160 и 1ПЭ d110 с помощью установки горизонтального бурения Ditch Witch JT4020 с поэтапным бурением и расширением до Ø 600 мм	пер./м	1/117	
14	Рытье рабочего (стартового) котлована вручную в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 5,1 x 1,0 x 2,8 м	шт/м³	1/ 10,0	
15	Рытье рабочего (стартового) котлована экскаватором, емкостью ковша 0,25м³, в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 5,1 x 1,0 x 2,8 м	шт/м³	1/4,3	
16	Рытье приемного котлована вручную в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 50 км: 1,6 x 1,0 x 2,7 м	шт/м³	1/ 3,0	
17	Рытье приемного котлована экскаватором, емкостью ковша 0,25м³, в сухом грунте II категории с погрузкой и отвозкой на расстояние 43 км: 1,6 x 1,0 x 2,7 м	шт/м³	1/ 1,3	
18	Засыпка котлованов песком для строительных работ I класса: - вручную с послойным трамбованием	м³	5,6	
	- экскаватором, емкостью ковша 0,25м³ с послойным трамбованием	м³	12,8	
19	Монтаж комплекса установки ГНБ с тяговым усилием 50.0 тс	1 уст-ка	1	
20	Демонтаж комплекса установки ГНБ с тяговым усилием 50.0 тс	1 уст-ка	1	
21	Протаскивания трубопровода связкой из 6 труб d 160 мм и 2 труб d 160 мм	м/м	117/702 117/234	
22	Крепление котлованов деревянными щитами	м²	48,2	
23	Сварка труб ПЭ d 160 мм через каждые 6 м	шт/м	137/68	
24	Установка заглушек на резервные трубы ОГТ-4 - 56/200 (Термофит)	шт	2	

Изм. № подл. 24048  
Подп. и дата Маг 08 ФЕВ 2021  
Взам. инв. №

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

309-ИОС5.1.7.7-КЛ.ВРЗ

Лист  
2

## **Приложение № 6**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

**Копия договора с государственным экспертом Ерохиным А.В.**

**№160321 от 16.03.2021 г.**

## ДОГОВОР № 160321

### на проведение государственной историко-культурной экспертизы

г. Липецк

«16» марта 2021 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр «Актуальная археология» (ООО «НИЦ «Актуальная археология»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Гарбуза Игоря Анатольевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и эксперт Ерохин Александр Валерьевич, 29 апреля 1972 года рождения, именуемый в дальнейшем «Исполнитель», действующий от своего имени и в своем лице, на основании приказа Министерства культуры Российской Федерации от 20.06.2018 № 961 «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко – культурной экспертизы», с другой стороны, именуемые совместно «Стороны», заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

#### 1. Предмет договора

1.1. Исполнитель обязуется провести по заявке Заказчика государственную историко-культурную экспертизу (далее – Экспертиза) документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия *«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»* при реализации южного участка реконструируемых кабельных линий (в районе подключения к КТПМ № 838) по проектному решению по титулу *«Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.»*, а Заказчик обязуется принять и оплатить результат Экспертизы.

1.2. Результатом Экспертизы является заключение Исполнителя о возможности (положительное заключение) или не возможности (отрицательное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ на вышеперечисленных участках.

Заключение оформляется в виде Акта государственной историко-культурной экспертизы (далее – Акт).

1.3. При проведении Экспертизы и оформлении Акта Исполнитель обязуется соблюдать требования, установленные Федеральным законом РФ от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе».

#### 2. Права и обязанности Сторон

##### 2.1. Исполнитель обязан:

2.1.1. Провести Экспертизу объектов и документации, представленной Заказчиком, в установленном порядке, с соблюдением норм действующего законодательства и подготовить заключение (Акт государственной историко-культурной экспертизы) в соответствии с п. 1.2. настоящего Договора.

2.1.2. Принимать меры по обеспечению сохранности представленных Заказчиком документов в период проведения Экспертизы.

2.1.3. Обеспечивать неразглашение конфиденциальной информации, которая стала известна Исполнителю в связи с проведением Экспертизы.

2.1.4. После проведения Экспертизы вернуть Заказчику документы, представленные на Экспертизу в порядке, предусмотренном в п. 3.3. настоящего договора.

2.1.5. Сохранять конфиденциальность в отношении, представленной на Экспертизу документации, не раскрывать ее третьим лицам (за исключением работников Исполнителя, а также лиц, привлекаемых Исполнителем к проведению Экспертизы).

##### 2.2. Заказчик обязан:

2.2.1. Предоставить Исполнителю на бумажном и электронном носителе необходимую для Экспертизы документацию, соответствующую по составу и содержанию требованиям действующих нормативно-правовых актов.

2.2.2. Принять результат Экспертизы по акту приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг) и оплатить результат Экспертизы вне зависимости от его выводов в соответствии с разделом 3 настоящего Договора.

### **2.3. Исполнитель вправе:**

2.3.1. Отказаться от проведения Экспертизы в случаях, предусмотренных действующим законодательством и настоящим Договором.

2.3.2. Использовать при проведении Экспертизы информацию и сведения, собранные самостоятельно.

2.3.3. Предпринимать любые необходимые действия с целью проверки достоверности и полноты материалов, представленных на Экспертизу, в свою очередь Заказчик обязан содействовать Исполнителю в осуществлении таких действий.

### **2.4. Заказчик вправе:**

2.4.1. Получать информацию о порядке и стадиях проведения Экспертизы.

2.4.2. Представлять Исполнителю дополнительно на электронном носителе документацию, необходимую для проведения Экспертизы, соответствующую по составу и содержанию требованиям действующих нормативно-правовых актов.

## **3. Цена договора и порядок оплаты**

3.1. Стоимость Экспертизы составляет [REDACTED] рублей ● копеек, НДС не облагается, в т.ч. налог на профессиональный доход (НПД) 6% 690 (шестьсот девяносто) рублей 00 копеек. Исполнитель является плательщиком налога на профессиональный доход (НПД).

3.1.1. Заказчик уплачивает сумму, указанную в пункте 3.1.2. Договора, в течение 5 (пяти) календарных дней с даты подписания Заказчиком акта приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг). Обязательства по оплате Заказчиком проведенной Экспертизы Исполнителем (Экспертом) выполнены с даты поступления денежных средств на счет Исполнителя (Эксперта).

3.1.2. Сумма к перечислению [REDACTED] рублей ● копеек.

3.1.3. Исполнитель (Эксперт) на каждую выплаченную ему Заказчиком сумму обязуется передать Заказчику чек, сформированный при расчете за услуги, указанные в п. 1.1. настоящего Договора на основании копии платежного поручения, направленного Заказчиком на адрес электронной почты Исполнителя (e-mail: ulyana99@yandex.ru) в течение 3 (трех) рабочих дней. При безналичных расчетах – срок выдачи чека не позднее 9-го числа месяца, следующего за налоговым периодом, в котором произведены расчеты (п. 3 ст. 14 Федерального закона от 27.11.2018 № 422-ФЗ «О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима «Налог на профессиональный доход»). В случае невыдачи чека, Исполнитель обязуется выплатить Заказчику штраф в размере 30% от суммы, на которую не был выдан чек.

3.1.4. Оплата услуг Исполнителю за проведение экспертизы производится независимо от результата государственной экспертизы.

3.2. По завершении Экспертизы Исполнитель направляет Заказчику Акта и акта приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг), который составляется в двух экземплярах и подписывается Сторонами.

Если Заказчик не представит Исполнителю подписанный акт приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг) в течение 10 (Десяти) рабочих дней со дня получения, работы считаются принятыми Заказчиком.

В случае необоснованного отказа (уклонения) Заказчика от принятия результата Экспертизы, либо от подписания акта приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг) в течение 10 (Десяти) рабочих дней после дня, когда такие действия должны были иметь место, Исполнитель считается выполнившим надлежащим образом свои обязательства по Договору.

3.3. При получении заключения на руки Заказчику одновременно возвращается представленная на государственную историко-культурную экспертизу документация, за исключением заявления. При направлении Исполнителем заключения Экспертизы заказным письмом, Заказчик обязуется в течение месяца с момента его получения забрать представленную на государственную историко-культурную экспертизу документацию. Неполученная Заказчиком в установленный в настоящем пункте срок, документация подлежит уничтожению с соблюдением пункта 2.1.3 настоящего Договора.

## **4. Порядок и условия проведения экспертизы**

4.1. Исполнитель приступает к проведению Экспертизы с даты подписания настоящего Договора обеими сторонами или на следующий день после подписания настоящего Договора обеими сторонами и предоставления Заказчиком полного пакета документов Исполнителю (Эксперту).

С 16.03.2021 по 31.12.2021 Исполнитель проводит Экспертизу представленной документации и оформляет заключение Экспертизы (Акт) в соответствии с п. 1.2. настоящего Договора.

Исполнитель вправе досрочно завершить проведение Экспертизы и подготовить заключение Экспертизы (Акт).

4.2. В процессе проведения Экспертизы Заказчик в соответствии с письменными замечаниями Исполнителя, в определенном по согласованию Сторон порядке и сроки, оперативно вносит соответствующие изменения (исправления) в документацию или направляет исполнителю недостающие документы.

Исполнитель на основании экспертной оценки самостоятельно принимает решение о возможности и необходимости оперативного внесения изменений и (или) устранения недостатков и направлении Заказчику соответствующих указаний.

#### **5. Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством.

5.2. В случае нарушения предусмотренного п. 4.1 настоящего Договора срока выполнения работ Исполнитель выплачивает Заказчику, пени в размере 0,03% от стоимости Экспертизы, установленной настоящим Договором, за каждый день просрочки.

5.3. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если сумеют доказать, что это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор).

#### **6. Действие договора**

6.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

6.2. Настоящий Договор может быть расторгнут судом по основаниям, предусмотренным действующим законодательством.

6.3. Исполнитель вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора без обращения в суд, в соответствии с пунктом 4 статьи 450 Гражданского кодекса Российской Федерации в следующих случаях:

6.3.1. В случае просрочки представления Заказчиком документов в соответствии с п. 2.2.1 настоящего Договора.

6.3.2. В случае не устранения Заказчиком в установленный Исполнителем срок выявленных в процессе проведения государственной историко-культурной экспертизы недостатков в проектной документации, которые не позволяют сделать выводы в соответствии с п. 1.2 настоящего договора.

6.3.3. При внесении Заказчиком изменений в проектную документацию без согласования с Исполнителем, что ведет к невозможности завершения работ в установленный законом срок.

6.4. При наступлении обстоятельств, указанных в п. 6.3 настоящего договора, Исполнитель направляет Заказчику в срок не позднее 10 (Десяти) рабочих дней до планируемой даты расторжения договора соответствующее письменное уведомление об отказе от исполнения настоящего Договора (расторжении договора) с указанием даты расторжения. Договор считается расторгнутым с даты, указанной в уведомлении.

6.5. При расторжении настоящего договора в соответствии с п.п. 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3 Заказчик не освобождается от обязанности оплатить полную стоимость Экспертизы.

6.6. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора без обращения в суд при условии письменного уведомления Исполнителя в срок не позднее 10 (Десяти) рабочих дней до планируемой даты расторжения с возмещением Исполнителю стоимости фактически выполненных работ.

#### **7. Иные условия**

7.1. Стороны при заключении настоящего Договора исходили из того, что Исполнитель применяет специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход» (НПД).

7.2. В случае снятия Исполнителя с учета в качестве плательщика налога на профессиональный доход он обязуется сообщить об этом Заказчику письменно в течение 3 рабочих дней со следующего рабочего дня за днем снятия с такого учета.



## 8. Заключительные положения

8.1. Стороны пришли к взаимному соглашению, что все споры по настоящему Договору решаются путем переговоров, а при не достижении согласия передаются на рассмотрение в суд по месту нахождения истца.

Право Сторон на урегулирование споров во внесудебном порядке, предусмотренное настоящим Договором, не является установлением претензионного порядка разрешения споров, возникших из Договора или в связи с его заключением и/или исполнением.

8.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору признаются действительными, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.3. При передаче Заказчику уведомлений, информации и иных документов, если иное не предусмотрено настоящим Договором, такие уведомления, информация и иные документы считаются полученными: при передаче на руки, по факсу или по электронной почте - с момента такой передачи; при почтовом отправлении - по истечении 7 (Семи) календарных дней с момента такого отправления.

Замечания, подготовленные Исполнителем в соответствии с пунктом 4.2. настоящего Договора, направляются Заказчику по электронной почте.

8.4. К настоящему Договору не применяются положения статьи 720 Гражданского кодекса Российской Федерации.

8.5. Стороны обязаны уведомлять друг друга об изменениях в собственных справочных данных, указанных в Договоре, в течение 2 (Двух) рабочих дней с момента таких изменений.

8.6. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, каждый из которых имеет одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

### Приложение к настоящему Договору:

1. Копия паспорта Исполнителя (Эксперта) на 1 л. в 1 экз.;
2. Копия СНИЛС Исполнителя (Эксперта) на 1 л. в 1 экз.;
3. Копия выписки из приказа Министерства культуры Российской Федерации от 20.06.2018 № 961 «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко – культурной экспертизы» на 5 л. в 1 экз.

### Адреса и банковские реквизиты Сторон:

#### Заказчик

ООО «НИЦ «Актуальная археология»  
Юридический адрес: 197110, г. Санкт-Петербург,  
Константиновский пр., д. 11, лит. А, пом. 1-Н 6,7,8  
Фактический адрес: 197110, г. Санкт-Петербург,  
Константиновский пр., д. 11, лит. А, оф. 107  
ОГРН: 1157847350550  
ИНН: 7814289715  
КПП: 781301001  
р/с 40702810903000047061  
в Филиале «Северная столица»  
АО «Райффайзенбанк»  
к/с 30101810100000000723  
БИК 044030723  
тел.: 8 (812) 985-35-54  
e-mail: info@archaeology.one

#### Исполнитель

Ерохин Александр Валерьевич  
Адрес: [REDACTED]  
Паспорт: [REDACTED]  
СНИЛС [REDACTED]  
ИНН [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
тел.: [REDACTED]  
Банковские реквизиты:  
Номер счета: [REDACTED]  
Наименование банка получателя: [REDACTED]  
БИК: [REDACTED]  
Корр. счёт: [REDACTED]  
ИНН: [REDACTED]  
КПП: [REDACTED]

Генеральный директор

И.А. Гарбуз

М.П.



Эксперт

А.В. Ерохин

## **Приложение № 7**

**к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы** документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулочек) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории выявленного объекта культурного наследия, при проведении работ по объекту «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км. (Перевод нагрузки с ПС 12 и ПС 165 6кВ на новую КТПМ №838 «Провиантская» по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 5/1, лит. Е, в районе ТП 1961).

**Техническое задание к договору № 21-21 от 01.02.2020 г., заключенному между ООО «НИЦ «Актуальная археология» и АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»**

Приложение №1  
К Договору №  
от «01» 02.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор департамента  
проектирования

 / А.В. Сысоев /  
«17» 11 2021 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки), подготовки акта государственной историко-культурной экспертизы (ГИКЭ) и получения заключения КГИОП по рассмотрению акта ГИКЭ, разработки разделов обеспечения сохранности выявленных объектов культурного наследия (с проведением государственной историко-культурной экспертизы) по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.»

(в административных границах Петроградского района, г. Санкт-Петербурга)

### 1. Общие положения, основание для выполнения работ:

#### 1.1. Наименование работ:

- проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки);
- подготовка акта государственной историко-культурной экспертизы (ГИКЭ) и получения заключения КГИОП по рассмотрению акта ГИКЭ;
- разработка разделов обеспечения сохранности выявленных объектов культурного наследия (с проведением государственной историко-культурной экспертизы);
- сопровождение согласования отчетной документации в территориальном Государственном органе охраны объектов культурного наследия.

1.2. Заказчик: АО «Энергосервисная компания Ленэнерго»

1.3. Исполнитель: на основании конкурса

1.4. Стадия работ: проектная документация.

1.5. Район исследования: Российская Федерация, Санкт-Петербург, Петроградский район.

#### 1.6. Основание выполнения работ:

-Федеральный закон РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ.

-Техническое задание Филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.»

- Письмо КГИОП от 26.11.2018 №01-27-2303/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 831);
- Письмо КГИОП от 28.01.2019 №01-27-2861/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 832);
- Письмо КГИОП от 24.01.2019 № 01-27-2857/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 833);
- Письмо КГИОП от 28.01.2019 № 01-27-2860/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 834);
- Письмо КГИОП от 22.04.2020 № 01-27-482/20-0-1 - на 2 л. (КТПМ 838);
- Задание КГИОП № 01-52-4304 - на 6 л;
- Задание КГИОП № 01-52-2036/19-0-2 - на 4 л.

## **2. Объем работ:**

Работы проводятся в административных границах Петроградского района, г. Санкт-Петербург, в соответствии с Законом РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25 июня 2002».

2.1. Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки), подготовки акта государственной историко-культурной экспертизы (ГИКЭ) и получения заключения КГИОП по рассмотрению акта ГИКЭ по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перехода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км.» (Часть 1. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 831, Часть 2. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 832, Часть 3. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 833, Часть 4. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 834, Часть 5. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 838);

2.2. Выполнение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия или выявленного объекта культурного наследия (с проведением государственной историко-культурной экспертизы):

-объект культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жил с 1915 по 1927 год и умер художник Б.М. Кустодиев» (Часть 4. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 834);

-выявленный объект культурного наследия «Жилой дом» на основании приказа председателя КГИОП от 20.02.2001 № 15 (Часть 3. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 833);

- Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.(Часть 5. Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 838).

**Объект исследований:** земли, расположенные на территории единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности объектов культурного наследия, расположенных в исторически сложившихся центральных районах Санкт-Петербурга 1 и 2 (участки ОЗРЗ-1(07), ОЗРЗ-2(07)01, ОЗРЗ-2(07)02, а также в границах территорий предварительных археологических разведок ЗА 1 и ЗА 2.

## **3. Основная нормативно-техническая документация**

3.1.Федеральный закон РФ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ.

3.2.Федеральный закон №7-ФЗ от 10.01.2002 г «Об охране окружающей среды».

3.3.Постановление Совета министров СССР «Об охране и использовании памятников истории и культуры» от 16 сентября 1982 г.

3.4.Инструкция о порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры.

3.5. Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности Минприроды РФ.

3.6. Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 «О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон».

3.7. Закон Санкт-Петербурга от 12.07.2007 № 333-64 «Об охране объектов культурного наследия в Санкт-Петербурге».

3.8. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

#### **4. Исходные данные, предоставляемые Заказчиком**

1. Техническое задание Филиала ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть» по титулу «Реконструкция кабельных линий 6-10 кВ в районе ПС 12 и ПС 165 в части перевода нагрузки на новые КТПМ 35 кВ общей протяженностью по трассе 27 км».

2. Трассы КЛ 10 кВ в формате .dwg.

3. Заключение КГИОП

- Письмо КГИОП от 26.11.2018 №01-27-2303/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 831);

- Письмо КГИОП от 28.01.2019 №01-27-2861/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 832);

- Письмо КГИОП от 24.01.2019 № 01-27-2857/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 833);

- Письмо КГИОП от 28.01.2019 № 01-27-2860/18-0-1 - на 2 л. (КТПМ 834);

- Письмо КГИОП от 22.04.2020 № 01-27-482/20-0-1 - на 2 л. (КТПМ 838);

- Задание КГИОП № 01-52-4304 - на 6 л;

- Задание КГИОП № 01-52-2036/19-0-2 - на 4 л.

#### **5. Состав работ**

5.1. Получение разрешения (открытый лист) на право проведения археологических работ.

5.2. Архивно-библиографические исследования, составление исторической справки и создание ситуационного плана.

5.2.1. Проведение архивных исследований, касающихся сведений о наличии археологических памятников в обследуемой зоне.

5.2.2. Визуальное обследование участка исследований.

5.2.3. Составление краткой исторической справки.

5.3. Археологическое обследование участка:

5.3.1. Выявление памятников археологии на основании наличия подъемного материала, особенностей рельефа и иных данных.

5.3.2. Привязка обнаруженных памятников к территории застройки.

5.3.3. Описание ландшафтной характеристики расположения обнаруженных памятников и фиксируемых нарушений поверхности объекта.

5.3.4. Разбивка археологических шурфов в местах предполагаемых археологических объектов -шурфов

5.3.5. Фотофиксация в процессе подготовки к закладке шурфов.

5.3.6. Выборка культурных напластований из шурфов по слоям, с трехмерной фиксацией находок на плане шурфа.

5.3.7. Выявление археологического материала в культурном слое.

5.3.8 Изучение культурного слоя в процессе закладки шурфов с зачисткой профилей для получения вертикальных разрезов.

5.3.9. Фотофиксация процесса работ, отдельных находок и скоплений материала *in situ*.

5.3.10. Фото- и графо-фиксация профилей стенок шурфов и обнаруженных ям.

5.3.11. Отбор археологического материала из заполнения ям и сооружений, полевая консервация вещевого материала.

5.3.12. Вычерчивание профилей шурфов, текстуальное описание стратиграфии, культурного слоя, материка и иных объектов в шурфах.

5.3.13. Ведение полевой документации.

5.4. Камеральные работы.

5.4.1. Очистка или мытье находок, при необходимости оперативная первичная консервация предметов из разрушающихся материалов

5.4.2. Статистическая обработка массовых находок. Шифровка находок.

5.4.3. Составление полевых описей индивидуальных и массовых находок.

5.4.4. Зарисовка находок.

5.4.5. Фотографирование находок.

5.4.6. Определение остеологического материала и отбор образцов в коллекцию

5.4.7. Определение зерен и семян.

5.4.8. Определение пород образцов древесины.

5.4.9. При необходимости дендрохронологический и радиоуглеродный анализ образцов.

5.4.10. Атрибуция нумизматических находок.

5.4.11. Атрибуция воинских и других знаков.

5.4.12. Эпиграфический анализ находок с надписями.

5.4.13. Атрибуция изделий с клеймами изготовителей.

5.5. Подготовка коллекций к передаче на постоянное хранение в Государственный музейный фонд.

5.6 Подготовка уведомления о завершении полевого этапа работ.

5.6. Написание полного научно-технического отчёта.

5.7. Подготовка акта государственной историко-культурной экспертизы земельного участка.

5.8. Получение заключения КГИОП по рассмотрению акта ГИКЭ

#### **6. Отчетная документация.**

6.1. Полный научно-технический отчет в 2 экземплярах на бумажном носителе (1 экземпляр для Заказчика, 1 экземпляр для Исполнителя), акт государственной историко-культурной экспертизы земельного участка в 1 экземпляре на бумажном носителе для Заказчика и 1 экземпляре на электронном носителе.

6.2. Проектная документация по сохранению объекта культурного наследия (с проведением государственной историко-культурной экспертизы).

6.2. Отчетная документация предоставляется в печатном и электронном видах (в электронном виде в формате Adobe Acrobat (\*.pdf). Графические материалы предоставляются в формате Adobe Acrobat (\*.pdf).)

#### **7. Требования к выполнению работ.**

7.1. Отчетная документация должна соответствовать требованиям «Положения о производстве археологических раскопок и разведок и об открытых листах», М., 2001, утверждено Ученым советом Института археологии РАН 23 февраля 2001 г. и «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утверждено постановлением бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32.

#### **8. Сроки выполнения работы.**

Согласно договору

#### **9. Особые условия.**

Работа выполняется по этапам. При расчете общей стоимости работ предусмотреть разбивку стоимости на этапы:

- 1 этап (Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 831)
- 2 этап (Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 832)
- 3 этап (Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 833)
- 4 этап (Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 834)
- 5 этап (Перезаводка КЛ 10 кВ на КТПМ 838)

Главный инженер проекта



А.В. Леонтьева