



ООО «ЛенЗемКадастр»

Заказчик: ООО «Балтийская газотранспортная компания»

**ГАЗОПРОВОД-ОТВОД К
ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СТАНЦИИ
«УСТЬ-ЛУГА» ОТ МАГИСТРАЛЬНОГО
ГАЗОПРОВОДА «КОХТЛА-ЯРВЕ–ЛЕНИНГРАД»
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ
МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ В СОСТАВЕ ПРОЕКТА
ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

Том 1

**Основная часть проекта планировки. Положение о
размещении объектов трубопроводного транспорта**

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Генеральный директор
ООО «ЛенЗемКадастр»



Б.А. Хайытмурадов

Главный инженер

Д.Н. Пашков

Санкт-Петербург
2015

Инва. № подл.	Подп. и дата
Инва. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

СОДЕРЖАНИЕ

Название раздела	Стр.
Раздел 1. Сведения об объекте и его краткая характеристика	5
1.1. Общая часть	5
1.2. Цели и задачи разработки проекта	6
1.3. Основные технические параметры	8
1.3.1 Основные параметры и характеристики трубопровода	8
1.3.2 Проектная производительность ГРС «Усть-Луга»	9
1.3.3 Описание вариантов маршрутов прохождения объекта	9
Раздел 2. Сведения о размещении объекта на территории	11
2.1. Сведения об основных положениях документа территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта	11
2.2. Техничко-экономические характеристики планируемого к размещению объекта	13
2.3. Характеристика планируемого развития территории	14
2.4. Современное использование территории проектирования	23
2.4.1 Существующее положение	23
2.4.2 Основные параметры и баланс территории	24
2.4.3 Плотность и параметры застройки	37
2.4.4 Существующая социальная инфраструктура	37
2.4.5 Существующая промышленная застройка	37
2.4.6 Существующая дорожная сеть	37
2.4.7 Предложения по установлению сервитутов	37
2.4.8 Территории общего пользования	37
2.4.9 Формирование красных линий	38

Инв. № подл.	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП				
Лит	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Смородинов		
Пров.		Пашков		
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.		Хайытмурадов		
Кингисеппский район Ленинградская область			Лит	Лист
				3
			Листов 77	
ООО «ЛенЗемКадастр»				

Название раздела	Стр.
2.5. Основные параметры развития территории проектирования	63
2.5.1 Характеристика развития системы инженерной инфраструктуры	63
2.5.2 Характеристика развития системы транспортной инфраструктуры	63
2.6. Меры по защите территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и мероприятия по гражданской обороне	64
2.7. Сведения о пересечениях водных объектов	69
Раздел 3. Сведения о пересечениях проектируемого объекта с другими объектами капитального строительства	70
3.1. Пересечение существующих объектов капитального строительства	70
3.2. Пересечение планируемых объектов капитального строительства	77

Инт. № подп.	Подп. и дата
Инт. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

4

Раздел 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ И ЕГО КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1.1 ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Документация по планировке территории для строительства линейного объекта «Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» разработана на основании:

1. Перечня планируемых к строительству объектов сетей газораспределения (приложение №7 к схеме территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации №816-р от 06 мая 2015 года);

2. Приказа Министерства энергетики Российской Федерации (Минэнерго России) о подготовке документации по планировке территории для размещения объекта «Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» №306 от 22 мая 2015 года.

Заказчиком работ является общество с ограниченной ответственностью «Балтийская газотранспортная компания» (ООО «БГТК»), действующая в лице общества с ограниченной ответственностью «Инвестиции Строительство Менеджмент» (ООО «ИСМ»), разработчиком документации - общество с ограниченной ответственностью «ЛенЗемКадастр» (ООО «ЛенЗемКадастр»).

Разработка проекта планировки территории выполнена в соответствии с требованиями ст. 41, 42 и 45 Градостроительного кодекса РФ, Задаaniem на подготовку документации по планировке территории, Техническим заданием Заказчика, а также перечнем технических документов, используемых при разработке проекта планирования территории.

Проект планировки и межевания территории выполнен с учетом требований градостроительного проектирования, на топографической основе в масштабе 1:2000 и 1:10000.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

1.2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

Содержанием разработки проекта планировки является разработка оптимального, обоснованного, экономически целесообразного проекта планировки территории в целях решения следующих задач:

- обеспечения устойчивого развития территории;
- выделения элементов планировочной структуры;
- определения границ земельных участков, на которых предполагается размещение объектов капитального строительства;
- определения границ земельных участков, на которых предполагается строительство и размещение линейных объектов.

Разработка проекта планировки территории выполнена в соответствии с требованиями и рекомендациями следующих нормативных правовых и методических документов:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 года №190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 года №136-ФЗ;
- Федеральный закон от 06.10.1999 года №184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 06.10.2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 15.02.2011 года №77 «О порядке подготовки документации по планировке территории, осуществляемой по решению уполномоченного федерального органа исполнительной власти»;
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 мая 2015г. №816-р «Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта)»;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части, не противоречащей Градостроительному кодексу РФ);

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

6

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов;

- СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» (подпункты 1.9, 3.23-3.31) (в части, не противоречащей Градостроительному кодексу РФ);

- СП 11-112-2001 «Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований» (пункт 4 и пункт 5) (в части, не противоречащей Градостроительному кодексу РФ);

- Региональные нормативы градостроительного проектирования Ленинградской области, утвержденные постановлением Правительства Ленинградской области от 22 марта 2012 года №83 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Ленинградской области»;

- Схема территориального планирования Кингисеппского муниципального района Ленинградской области, утвержденная Решением Совета депутатов МО «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области №429.2-с от 26.10.2011 года;

- Генеральный план МО «Большелуцкое сельское поселение», утвержденным Решением Совета депутатов МО «Большелуцкое сельское поселение» МО «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области №251 от 17 марта 2014 года;

- Проект генерального плана МО «Усть-Лужское сельское поселение»;

- Проект генерального плана МО «Котельское сельское поселение»;

- Генеральный план МО «Вистинское сельское поселение», утвержденным решением Совета депутатов муниципального образования «Вистинское сельское поселение» муниципального образования «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области №49 от 23 декабря 2014г.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1.3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

1.3.1 Основные параметры и характеристики трубопровода

Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» станет частью Единой системы газоснабжения. Строительство газопровода планируется начать в 2016 году.

Трасса проектируемого газопровода-отвода к ГРС «Усть-Луга» от точки подключения к магистральному газопроводу «Кохтла-Ярве-Ленинград» до ГРС расположена в Кингисеппском муниципальном районе Ленинградской области.

Проектируемый газопровод-отвод и ГРС «Усть-Луга» предназначены для газоснабжения ООО «Балтийский Карбамидный Завод» и других потребителей Кингисеппского района Ленинградской области.

Проектом предусмотрено строительство ГРС «Усть-Луга» (в районе населенного пункта Косколово) и газопровода-отвода DN700 от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» 1 и 2 нитки DN700.

Проектной документацией предусматривается:

1. Технологический трубопровод диаметр 700мм, давление рабочее 5,4Мпа, протяженность 35,4км от точки подключения к МГ «Кохтла - Ярве - Ленинград» до ГРС «Усть-Луга»;
2. Камера запуска очистных устройств;
3. Камера приема очистных устройств;
4. Линейный крановый узел;
5. Газораспределительная станция «Усть-Луга»;
6. Линии связи и электроснабжения;
7. Подъездные автодороги к проектируемым узлам.

Параметры газа в точке подключения ГО приняты в соответствии с гидравлическим расчетом.

Проектируемый газопровод-отвод по рабочему давлению относится к I классу, IV категории, за исключением участков более высокой категории, в соответствии с СП 36.13330.2012.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

8

1.3.2 Проектная производительность ГРС «Усть-Луга»

Технические параметры ГРС «Усть-Луга»:

- производительность часовая максимальная $Q_{\text{макс}} = 525000 \text{ м}^3/\text{час}$;
- годовой расход газа $Q_{\text{год}} = 2856,67 \text{ млн. м}^3/\text{год}$;

В том числе:

- I этап (ООО «БКЗ»): $Q_{\text{макс}} = 140000 \text{ м}^3/\text{час}$; $Q_{\text{год}} = 1100 \text{ млн. м}^3/\text{год}$, количество выходов – 1, давление газа на каждом выходе - 1,2Мпа.

- II этап (потребители Ленинградской области): $Q_{\text{макс}} = 250000 \text{ м}^3/\text{час}$ с возможностью расширения ГРС до необходимой производительности, с учётом новых потребителей в портовой зоне «Усть-Луга», $Q_{\text{год}} = 656,7 \text{ млн. м}^3/\text{год}$, количество выходов – 2, давление на каждом выходе – 1,2Мпа.

- III этап (ООО «БКЗ»): $Q_{\text{макс}} = 135000 \text{ м}^3/\text{час}$; $Q_{\text{год}} = 1100 \text{ млн. м}^3/\text{год}$, количество выходов – 1, давление газа на каждом выходе - 1,2Мпа.

Форма обслуживания ГРС «Усть-Луга» - вахтенная, с круглосуточным дежурством обслуживающего персонала на ГРС посменно в соответствии с утвержденным графиком.

1.3.3 Описание вариантов маршрутов прохождения объекта

Выбор трассы газопровода-отвода для газоснабжения ООО «Балтийский Карбамидный Завод» произведен на основании данных технико-экономического обоснования «Газоснабжение потребителей Кингисеппского района Ленинградской области на территории промышленной зоны «Усть-Луга» и прилегающей к ней территории», разработанного ОАО «Гипроспецгаз». Согласно данным ТЭО для выбора оптимальной трассы было рассмотрено два основных принципиальных маршрута:

- 1-й вариант трассы (вариант 1а): с началом на км 108,7 реконструируемого МГ «Кохтла–Ярве–Ленинград» (1 и 2 нитки) (Западный);
- 2-й вариант трассы (вариант 2а): с началом на км 86 реконструируемого МГ «Кохтла–Ярве–Ленинград» (1 и 2 нитки) (Восточный).

В каждом из основных маршрутов трассы дополнительно рассмотрено по отдельному альтернативному варианту, соответственно варианты 1б и 2б трасс газопровода-отвода.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист
						9

По результатам анализа данных гидравлических расчетов, проведенных расчетов стоимостных показателей строительства объекта, затрат металлоемкости и отводимых площадей земельных ресурсов рекомендован вариант 1а.

По данным варианта 1а трасса газопровода-отвода проходит по самому короткому пути, обходя населенные пункты, ООПТ и обеспечена хорошей транспортной инфраструктурой.

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

10

Раздел 2. СВЕДЕНИЯ О РАЗМЕЩЕНИИ

ОБЪЕКТА НА ТЕРРИТОРИИ

2.1 СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ ДОКУМЕНТА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩЕГО РАЗМЕЩЕНИЕ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

Проект планировки территории с проектом межевания территории в его составе подготовлен на основании схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2015г. №816-р.

Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта) содержит сведения о видах, назначении, наименованиях, об основных характеристиках, о местоположении и характеристиках зон с особыми условиями использования территорий планируемых для размещения объектов федерального значения в области трубопроводного транспорта на период до 2030 года.

Развитие системы магистральных газопроводов предусматривает очередность ввода новых мощностей в трубопроводном транспорте газа на долгосрочную перспективу и определяется с учетом ожидаемых сроков их эффективной загрузки и обеспечения оптимальной производительности газотранспортной системы.

Сроки ввода перспективных объектов определяются исходя из конъюнктуры внешнего и внутреннего рынков, государственной политики в отрасли (включая налогообложение), динамики цен на металл и других факторов.

Газопровод-отвод к газораспределительной станции "Усть-Луга" от магистрального газопровода "Кохтла-Ярве - Ленинград" станет частью Единой системы газоснабжения. Строительство газопровода планируется начать в 2016 году.

На трассе газопровода-отвода в районе населенного пункта Косколово предусмотрено строительство газораспределительной станции "Усть-Луга" с

Интв. № дубл.	Интв. № подп
Взам. инв. №	Подп. и дата
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

11

годовым расходом газа при полной загрузке 2856,67млн.м³/метров в год. Газораспределительная станция будет сооружаться этапами.

Газопровод-отвод к газораспределительной станции "Усть-Луга" и газораспределительная станция "Усть-Луга" необходимы для транспортировки газа потребителям Кингисеппского района Ленинградской области около морского торгового порта Усть-Луга. Проектный среднегодовой объем транспортировки по газопроводу-отводу к газораспределительной станции "Усть-Луга" составит 2856,67млн.м³/метров газа в год.

Общая протяженность газопровода-отвода к газораспределительной станции "Усть-Луга" составит 35,4км, диаметр газопровода-отвода - 700мм, проектное давление в газопроводе-отводе - 5,4МПа.

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

12

2.2 ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАНИРУЕМОГО К РАЗМЕЩЕНИЮ ОБЪЕКТА

Оценка выполнена на основании стоимостных показателей объектов-аналогов, приведенных в технико-экономическом обосновании газоснабжения потребителей Кингисеппского района Ленинградской области на территории промышленной зоны «Усть-Луга» и прилегающей к ней территории, разработанном ОАО «Гипроспецгаз». Для приведения стоимости строительства в ценах 2013 года к ценам 2014 года использован индекс-дефлятор 1,079, в соответствии с письмом ОАО «Газпром» №03/0900- 2258 от 03.05.2011г.

В таблице 2.2.1 представлены технико-экономические характеристики планируемого к размещению объекта.

Таблица 2.2.1 - Технико-экономические показатели

№ п/п	Название	Показатели
1	Объем потребляемого газа на полное развитие (2041г.), млрд. м ³ /год	2856,67
2	Часовой расход газа на полное развитие (2041г.), тыс. м ³ /час	525
3	Протяженность трассы ГО к ГРС «Усть- Луга», км	35,4
4	Металлоемкость, т	5175,27
5	Количество ГРС, шт.	1
6	Численность работающих на одну ГРС, чел.	5
7	Общая площадь земельного участка, отводимого в пользование, га	106,1544
8	Капитальные вложения без НДС, млн. руб	3363,58
9	Общее электропотребление, кВа в т.ч.:	73
	площадка ГРС;	60
	площадка КУ;	7
	площадка КЗОУ	6

Инв. № подп. Подп. и дата
 Инв. № дубл. Инв. № дубл.
 Взам. инв. № Взам. инв. №
 Подп. и дата Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

13

2.3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛАНИРУЕМОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

Строительство объекта «Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла–Ярве-Ленинград» предполагается в рамках инвестиционного проекта по строительству Карбамидного завода в Вистинском сельском поселении Кингисеппского района Ленинградской области. Объект проходит от проектируемого кранового узла 108км магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» до ГРС «Усть-Луга» до проектируемой площадки газораспределительной станции «Усть-Луга».

Территория проектирования расположена на территории Большелуцкого, Усть-Лужского, Котельского и Вистинского сельских поселений Кингисеппского муниципального района Ленинградской области.

Категории земель, пересекаемых проектируемым объектом: земли лесного фонда; земли сельскохозяйственного назначения; земли запаса; земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Кингисеппский район

Кингисеппский район расположен на Северо-Западе Ленинградской области. Граничит с Волосовским, Сланцевским и Ломоносовским районами, а также с Эстонией по р.Нарва. Их отличает глубокая и богатая событиями история, разнообразная и живописная природа, выгодное с географической и экономической точек зрения положение, приморское и приграничное положение со странами ближнего зарубежья.

В состав Кингисеппского района входят и несколько крупных островов северной части Финского залива — острова Гогланд, Б. Тютерс, Мощный, Сескар и ряд других. В пределах района находятся низовья двух судоходных рек Наровы и Луги. Длина береговой линии Финского залива - 125,8км: Нарвский залив, Лужская губа, Копорская губа. Лужская губа пригодна для прохождения морских судов и практически не замерзает зимой. Эти уникальные природные особенности дают

Интв. № подп	Подп. и дата	Интв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата
--------------	--------------	---------------	--------------	--------------

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

14

возможность круглогодичной эксплуатации портовых сооружений с очень коротким периодом ледокольной проводки судов.

Район пересекают несколько железнодорожных и автомобильных магистралей, в том числе связывающие второй по величине город страны Санкт-Петербург со столицей Эстонии Таллинном. Расстояние от Кингисеппа до Санкт-Петербурга по железной дороге - 138км, по автомобильной – 110километров. Ивангород расположен в 150км к западу от Санкт-Петербурга на государственной границе с Эстонской Республикой.

Район имеет промышленную ориентацию широкого диапазона, базируется на собственных природных ресурсах и обладает высоким экономическим потенциалом.

Географическое положение района способствует его развитию - перспективы муниципалитета связаны со строительством портовых сооружений, развитием припортовой зоны. Важным преимуществом района являются широкие инвестиционные возможности во всех сферах экономики.

В целях сохранения и воспроизводства растительных комплексов, озерно-речной фауны с редкими видами растений и животных на территории района образованы и действуют заказники, в том числе Котельский, Кургальский, Дубравы у д. Велькота.

На территории Кингисеппского района много памятников, которые представляют собой прекрасные образцы народного зодчества, - деревянные жилые дома, купеческие хоромы, хозяйственные постройки (риги, мельницы, амбары). К настоящему времени сохранились части некоторых из многочисленных водяных мельниц (Кайболово, Килли, Лялицы). В с. Ивановское сохранилась построенная в период после октябрьского переворота гидроэлектростанция — уникальный образец промышленной архитектуры на территории района.

В Кингисеппском районе сохранились несколько родовых усадебных комплексов со старинными парками.

Среди сохранившихся следует отметить усадебно-парковый комплекс в Котлах, принадлежавший Альбрехтам.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

В городе и районе развита промышленность: ОАО «Фосфорит», мясокомбинат, молокозавод, рыбокомбинат, леспромхоз, швейная фабрика, морской порт в Усть-Луге и другие предприятия.

В состав Кингисеппского муниципального района в соответствии с областным законом от 28.11.2004г. №81-оз входит 2 городских поселений: Кингисеппское и Ивангородское и 9 сельских поселений: Большелуцкое, Вистинское, Котельское, Кузёмкинское, Нежновское, Опольевское, Пустомержское, Усть-Лужское и Фалилеевское.

Большелуцкое сельское поселение

Земли Большелуцкого сельского поселения простираются по обоим живописным берегам и в предустье реки Луга на площади 900 кв.км. На территории округа 29 населенных пунктов, в том числе 2 рабочих поселка.

Численность населения на 01.01.2014г. по данным РОССТАТА составляла 3764 человек, в основном русские.

По территории поселения проходит значительный участок одной из крупных Ленинградской области - Луги. Ее берега были обжиты издавна - когда-то по ней проходил торговый путь новгородских купцов к Балтийскому морю. Сегодня река не судоходна. В ней водится окунь, щука, карась, плотва, минога, лосось.

На территории поселения имеются запасы песков, известняков, глин, торфа.

Свое название поселение получило от деревни Большой Луцк, расположенной на правом берегу реки Луга. В прошлом это село являлось центром поселения, но с возникновением поселка Кингисеппский в 1974г. (центральной усадьбы совхоза) управление округом было передано в новый поселок. Население занято в сельском хозяйстве. Наиболее крупные сельскохозяйственные предприятия на территории округа имеют животноводческое направление, а тепличное хозяйство ЗАО «Радуга» выращивает овощи.

Традиционным занятием местных жителей являлось издавна земледелие. Но в начале 18-го века здесь была развита стекольная промышленность. В деревне Жабино в 1710 году указом Петра I были построены стекольные заводы. Здесь выпускали стаканы, кружки, оконное стекло. Заводы принадлежали светлейшему князю А.Меньшикову. Позднее заводы стали государственными и в 1738г. были

Инва. № подп.	Подп. и дата
Инва. № дубл.	Взам. инв. №
Инва. № инв.	Подп. и дата
Инва. № подп.	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист
						16

переведены к Петербургу. Район строительства был выбран не случайно: лужские пески - прекрасное сырье для производства стекла, а обширные леса обеспечивали заводы топливом.

В прошлом веке вдоль реки Луги располагались усадьбы богатых и известных в русской истории владельцев, таких как Бистромы, Нессельроде, Резвые, Роткирхи. До настоящего времени в д.Ново-Пятницкое сохранился дом Роткирхов - родственников великого русского поэта А.С.Пушкина по материнской линии. В имениях этих помещиков работали стекольные, винокуренные, кирпичные заводы.

В настоящее время природные ресурсы востребованы не полностью.

На территории поселения имеется развитая социальная сфера: 3 школы, 4 Дома культуры, библиотека, детский сад, узел связи. Центром культурной жизни Большелуцкого сельского поселения является Дом культуры «Кингисеппский» - один из лучших в районе. Здесь работают более 20 творческих студий, любительских объединений.

Усть-Лужское сельское поселение

Поселение находится в одном из красивейших мест Северо-запада России - в низовьях реки Луга и на побережье Финского залива. Она занимает площадь в 26630 га и включает в себя 13 населенных пунктов с 2948 жителями (по данным РОССТАТА на 01.01.2014г.) – от самого густонаселенного пункта Усть-Луга (2000 человек) до деревни Липово (3 постоянно проживающих жителя).

Национальный состав формировался, учитывая исторические особенности развития края. В конце 19 века местными жителями были финны, ижора, воль. За последние 80 лет национальные особенности значительно стерты. По последним данным, на территории Усть-Лужского округа русские составляют 81%. Но в местах постоянного проживания финнов - деревни Выбье, Кононово, Тисколово, Гурлево, Кирьямо, Липово, Гакково - 53%, а ижоры составляют 22% населения. Однако, этнографы утверждают, что в действительности их больше. В деревнях Краколье, Пески, Лужицы, Остров еще живут несколько человек (в пределах трех десятков), которые разговаривают по-водски.

На территории Усть-Лужского сельского поселения находится государственный охотничий заказник «Кургальский». Он занимает земли

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

Лист

17

Кургальского полуострова, где фауна характеризуется значительным разнообразием. Наибольшую ценность представляет балтийская кольчатая нерпа и находящийся под угрозой уничтожения серый тюлень. Здесь также произрастает 90 видов растений, подлежащих охране на территории Ленинградской области. На Кургальской возвышенности сохранились ельники. Сосняки встречаются в западной части и на дюнах и береговых валах Финского залива. Болото «Кургальский мох» - одно из крупнейших в районе, где имеются значительные запасы торфа. Почвы песчаные и супесчаные.

Основное и традиционное занятие населения Усть-Лужского сельского поселения - рыболовство и переработка рыбы. В поселке Усть-Луга с 1932 года работает рыбоперерабатывающий комбинат, выпускающий различные консервы. Сегодня на предприятии трудится 500 человек. Часть населения занята в сельском хозяйстве. В настоящее время на землях Усть-Лужского сельского поселения идет строительство Усть-Лужского портового комплекса. Работы ведутся на правобережье р. Луга и вдоль Финского залива.

Центр поселения - поселок Усть-Луга, где социальная сфера представлена школой, больницей, Домом культуры, библиотекой, детским садом. Основная часть поселения находится в пограничной полосе, где действует пограничный режим.

Котельское сельское поселение

Котельское сельское поселение - муниципальное образование, входящее в состав Кингисеппского района Ленинградской области Российской Федерации. Административный центр — посёлок Котельский. Находится в центральной части Кингисеппского района, на краю Ижорской возвышенности. Площадь составляет 42085,33га.

В состав Котельского сельского поселения входят 44 населенных пункта.

Согласно данным статистической отчетности, численность населения Котельского сельского поселения составляет 3816 человек (четвёртое место в Кингисеппском муниципальном районе), из них мужчины – 1778 человека (46,6%), женщины – 2038 человек (53,4%).

В структуре земельного фонда Котельского сельского поселения преобладают земли лесного фонда (68,95%) и земли сельскохозяйственного назначения (17,86%).

Инва. № подп.	Подп. и дата
Инва. № дубл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист
						18

В связи со строительством крупных объектов транспортной и инженерной инфраструктур, в настоящее время производится перевод ряда земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения в земли промышленности, транспорта и иного специального назначения.

Более 54% сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения заняты пашней. Сенокосы и пастбища занимают соответственно 13% и 33% сельскохозяйственных угодий.

Значительные площади сельскохозяйственных угодий (около 40% земель сельскохозяйственного назначения) являются мелиорированными. С учетом климатических условий региона при отсутствии систем, отводящих лишнюю влагу, почва быстро заболачивается, что делает невозможным ее использование в качестве пашни и кормовых угодий.

На данный момент основными видами хозяйственной деятельности на территории Котельского сельского поселения являются обрабатывающее производство (производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака, производство хлеба и мучных кондитерских изделий), строительство, а также сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство (выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур, разведение крупного рогатого скота).

В целом транспортная инфраструктура Котельского сельского поселения выполняет транзитную функцию между портом Усть-Луга, Санкт-Петербургом и г.Кингисепп.

На землях Котельского сельского поселения расположена большая часть Государственного природного комплексного заказника "Котельский" площадью более 7000 га. Здесь рядом с елью, сосной, рябиной, осиной, ольхой, березой растут кудрявый клен и ясень, вяз и дуб, заросли орешника. Заказник включает в себя не только массивы лесов, но и систему озер ледникового происхождения. На территории поселения есть и еще один замечательный памятник природы - Государственный природный комплексный заказник "Дубравы у деревни Велькота", где сохранились дубы трехсотлетней давности.

На территории поселения находятся средняя школа, детский сад, дом культуры, больница, интернат для престарелых и инвалидов.

Инв. № подп	
Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист
						19

Вистинское сельское поселение

Расположено на южном побережье Финского залива и занимает почти весь Сойкинский полуостров, вдоль побережья Лужской губы Финского залива. В состав Вистинского сельского поселения входят 19 населённых пунктов, в которых по данным РОССТАТА на 01.01.2014г. проживают 1853 человека.

Более 60% земель здесь занимают леса, в основном хвойные. Местность холмистая - высота Сойкинской возвышенности 136м над уровнем моря. Возвышенность Горки и Сойкино - одни из самых высоких над уровнем моря на территории Ленинградской области. На Сойкинской горе — самой высокой точке полуострова и всей континентальной части Кингисеппского района — сохранилась церковь св. Николая Чудотворца, постройка середины XIX века.

Центр поселения находится в деревне Вистино, которая шоссейными дорогами связана с другими населенными пунктами и районным центром.

В прошлом эти земли были заселены ижорами. Местные жители занимались морским рыболовством. Выловленная корюшка, салака, ряпушка, килька шла на продажу, частичковая рыба оставлялась для домашнего употребления. Рыбу ловили осенью и зимой, а весной и летом не оставляли своих работ в земледелии.

В настоящее время жители поселения по-прежнему занимаются добычей и обработкой рыбы. Значительная часть улова перерабатывается в коптильном и консервном цехах рыболовецкого колхоза «Балтика». Большим спросом пользуются вистинские «Шпроты». В колхозе работает основная масса трудоспособного населения.

На территории Вистинского сельского поселения идет строительство портово-перегрузочного комплекса. Работы ведет ОАО «Компания «Усть-Луга». Строительство портов предполагается в деревнях Вистино и Косколово.

В границах Вистинского сельского поселения имеются воинские захоронения периода Великой Отечественной войны.

В деревне Вистино работает средняя школа, детский сад, Дом культуры. Достоин упоминания Ижорский музей, не так давно открытый, но уже привлекающий внимание своими материалами не только отечественных ученых-этнографов, но и финских.

Инд. № подп.	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Взам. инв. №
Инд. № инв.	Подп. и дата
Инд. № инв.	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

20

Морской торговый порт Усть-Луга

Морской торговый порт Усть-Луга - современный, многофункциональный порт, расположенный в узловой точке на пересечении двух международных интермодальных транспортных коридоров: «Север-Юг» (Балтика, Черное и Каспийское море) и «Восток-Запад» (Европа-Азия). Он органично вписывается в транспортную сеть Северо-западного региона, который играет важную роль в организации транзитных перевозок грузов в рамках Европейской транспортной инфраструктуры.

Порт расположен в юго-западной части Ленинградской области, в Лужской губе Финского залива. Большие глубины акватории порта (16м) в сочетании с коротким подходным каналом (3,7км) делают строящийся порт Усть-Луга единственным российским портом на Балтике, способным принимать сухогрузные суда дедвейтом до 100000 тонн и наливные суда дедвейтом до 150000 тонн.

Круглогодичная эксплуатация с коротким периодом ледовой проводки является несомненным конкурентным преимуществом порта Усть-Луга. Причем помощь ледокола понадобится лишь в самые сильные морозы. В обычные зимы для обеспечения проводок в канале достаточно буксира ледового класса. Немаловажным преимуществом нового порта является и то, что грузопотоки в порт идут в обход крайне перегруженного Санкт-Петербургского транспортного узла. Уже сегодня при непосредственном участии Министерства транспорта РФ и ОАО «Российские железные дороги» активно ведется реконструкция внешних подходов к порту, автомобильных трасс и железнодорожных путей, соединяющих порт Усть-Луга с основными транспортными магистралями. За счет резервных территорий порт Усть-Луга может развиваться, не ограничиваясь существующей инфраструктурой.

Порт Усть-Луга строится как универсальный порт. Терминалы и профильные зоны различного назначения будут оказывать услуги по перевалке и дополнительной обработке более 20 категорий грузов. Благодаря применению современных технологий и оборудования, терминалы способны выдерживать конкурентные сроки обслуживания. Развитие МТП Усть-Луга осуществляется в рамках Федеральной целевой программы «Модернизация транспортной системы России».

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

21

Железнодорожное сообщение осуществляется через сеть железных дорог по линии Веймарн - Котлы - Усть-Луга, примыкающей к железнодорожной магистрали Санкт-Петербург - Таллинн.

Автомобильное сообщение осуществляется по автодороге А-180 с выходом на автомагистраль Санкт-Петербург - Таллинн.

Карбамидный завод

Промышленный комплекс включает в себя основное производство аммиака и карбамида, вспомогательные объекты общего назначения, инженерные сети и коммуникации в границах размещения завода. Промышленный комплекс включает также линейные объекты, такие как транспортный коридор (коридор коммуникаций) от завода до МТП Усть-Луга.

На Карбамидном заводе планируется производство синтетического аммиака в объеме 3000т/сутки и карбамида в объеме 3535т/сутки.

При этом товарными продуктами будут являться:

- синтетический аммиак в объеме 1000т/сутки или 350000т/год (с учетом расхода аммиака на производство карбамида в размере 2000т/сутки)
- гранулированный карбамид в объеме 3535т/сутки или 1237250т/год.

Инд. № подп.	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Инд. № дубл.
Инд. № подп.	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

2.4 СОВРЕМЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

ПРОЕКТИРОВАНИЯ

2.4.1 Существующее положение

«Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» большей частью проходит по незастроенным территориям МО «Большелуцкое сельское поселение», МО «Усть-Лужское сельское поселение», МО «Котельское сельское поселение», МО «Вистинское сельское поселение» муниципального образования «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области.

На территории МО «Большелуцкое сельское поселение» планируемый к размещению объект, в соответствии с генеральным планом, утвержденным Решением Совета депутатов МО «Большелуцкое сельское поселение» МО «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области №251 от 17 марта 2014 года, проходит по зоне сельскохозяйственного использования (пашня), зоне лесохозяйственной деятельности (леса, расположенные в водоохраных зонах; защитные полосы лесов, расположенные вдоль региональных автомобильных дорог общего пользования; нерестоохранные полосы лесов; запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов), зоне объектов транспортной и инженерной инфраструктуры, в границах особо охраняемых природных территорий (планируемый к размещению на расчетный срок Природный комплексный заказник местного значения «Болото Куровицкого плато»).

На территории МО «Усть-Лужское сельское поселение» планируемый к размещению объект, в соответствии с проектом генерального плана, проходит по зоне леса (защитные леса Л-2), зоне транспортной инфраструктуры Т-2 (автомобильный транспорт), зоне инженерной инфраструктуры И-1, в границах особо охраняемых природных территорий (планируемый к размещению на расчетный срок Природный комплексный заказник местного значения «Болото Куровицкого плато»; планируемый к размещению на расчетный срок Природный комплексный заказник местного значения «Уступ Куровицкого плато»), зоне прочих территорий (земли запаса).

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист
											23

На территории МО «Котельское сельское поселение» планируемый к размещению объект, в соответствии с проектом генерального плана, проходит по зоне лесов (Л).

На территории МО «Вистинское сельское поселение» планируемый к размещению объект, в соответствии с генеральным планом, утвержденным решением Совета депутатов муниципального образования «Вистинское сельское поселение» муниципального образования «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области №49 от 23 декабря 2014г., проходит по зоне производственного использования (промышленные объекты), зоне инженерной и транспортной инфраструктуры (транспортно-логистические объекты), зоне лесного фонда, зоне транспортной инфраструктуры (трубопроводный транспорт, автомобильный транспорт, железнодорожный транспорт).

По данным Департамента по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу (Севзапнедра) в недрах под участком предстоящей застройки полезные ископаемые отсутствуют.

2.4.2 Основные параметры и баланс территории

С целью рационального использования земель проектом предусматривается минимальное использование земель при строительстве объекта.

Для проведения работ по строительству объекта потребуется использование земельных площадей на праве аренды.

Потребная площадь земельных участков на праве аренды на период строительства определена по планам правообладателей земель, с использованием межевого плана на период строительства, изыскательских планов, технологических планов, соответствии с действующими нормативными документами и строительной полосой, разработанной в разделе организация строительства.

Данные о земельных участках получены на основании сведений государственного кадастра недвижимости (кадастровых планов территории).

В таблице 2.4.1 представлена ведомость незастроенных территорий, не обремененных правами третьих лиц.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

						1318-ЛЗК-П-220515-ПП	Лист 24
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата			

Таблица 2.4.1 Ведомость незастроенных территорий, не обремененных правами третьих лиц

№ п/п	№№ пикетов	Наименование объекта строительства	Категория земель	Кадастровый номер/наименование землепользователя	Размеры, м	Площадь, кв. м
1	-	ВЛ 10 кВ к камере запуска очистных устройств	земли с/х назначения	47:20:0753002:98 (образован из ЗУ с к.н. 47:20:0753002:3 собственность Гришук П.А.)	71x23	1624
2	-	ВЛ 10 кВ к камере запуска очистных устройств	земли промышленности	47:20:0753002/ а.д. "Кингисепп-Манновка"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО	177x8	1422
3	-	ВЛ 10 кВ к камере запуска очистных устройств	земли с/х назначения	47:20:0753002:5 (47:20:0000000:82)/ собственность ЗАО "Кошкино"	252x10	2524
4	-	ВЛ 10 кВ к камере запуска очистных устройств	земли лесного фонда	47:20:0753002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	3045x12	38117
5	-	сети связи	земли лесного фонда	47:20:0753002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	562x6	3367
6	ПК0	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0753002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	75x15	1121
7	ПК0+00 - ПК0+98	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0753002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	113x5	567
8	ПК0+00 - ПК1+04	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0753002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	122x24	2891
9	ПК1+04 - ПК1+10	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли промышленности	47:20:0753002/ автодорога, оформляемая администрацией МО "Кингисеппский м.р."	40x10	325
10	ПК1+10 - ПК1+14	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли промышленности	47:20:0753001/ автодорога, оформляемая администрацией МО "Кингисеппский м.р."	40x10	108
11	ПК1+27 - ПК2+05	площадка складирования материалов	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	80x45	3600
12	ПК2+05 - ПК2+55	площадка временных зданий и сооружений	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	50x35	1765
13	ПК1+17 - ПК3+04	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	198x8	1582

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

14	ПК1+14 - ПК2+18	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	161x24	4089
15	ПК2+18 - ПК3+04	камера узла запуска очистных устройств	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	86x71	6124
16	ПК2+95 - ПК3+02	кабельная линия ЭХЗ	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	160x6	961
17	ПК3+05 - ПК15+45	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	1353x6	8121
18	ПК3+04 - ПК15+74	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	1270x17	21651
19	ПК5+33 - ПК5+48	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	73x15	1088
20	ПК14+55 - ПК14+70	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0753001 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	75x15	1118
21	ПК15+68 - ПК15+74	временный съезд для строительства объекта	земли промышлен ности	47:20:0753001/ а.д. Р60 "Псков-Гдов- Сланцы-Кингисепп- Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО	203x3	614
22	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли промышлен ности	47:20:0753001/ а.д. Р60 "Псков-Гдов-Сланцы- Кингисепп-Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО		314
23	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли промышлен ности	47:20:0749002/ а.д. Р60 "Псков-Гдов-Сланцы- Кингисепп-Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО	54x8	71
24	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли промышлен ности	47:20:0753002/ а.д. Р60 "Псков-Гдов-Сланцы- Кингисепп-Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО		131
25	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли лесного фонда	47:20:0753001/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	20x20	642
26	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли промышлен ности	47:20:0753001/ автодорога / администрация МО "Кингисеппский м.р."	37x10	13
27	-	съезд к камере запуска очистных устройств	земли промышлен ности	47:20:0753002/ автодорога / администрация МО "Кингисеппский м.р."		493

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

28	ПК15+87 - ПК15+93	временный съезд для строительства объекта	земли промышлен- ности	47:20:0749002/ а.д. Р60 "Псков-Гдов- Сланцы-Кингисепп- Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО	28x6	167
29	ПК16+15 - ПК64+05	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	5136x6	30744
30	ПК15+93 - ПК64+05	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	4670x17	79023
31	ПК64+05 - ПК64+65	площадка размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0749002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	60x49	2913
32	ПК70	площадка размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0749002 (47:20:0000000:100)/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	88x29	1723
33	ПК68+44 - ПК68+59	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0749002/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	66x15	1002
34	ПК68+44 - ПК70	площадка размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0749002/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	223x29	7261
35	ПК70+11 - ПК79+70	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749002/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	1048x6	6289
36	ПК70+11 - ПК79+98	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749002/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	987x19	18539
37	ПК79+00 - ПК79+15	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0749002/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	73x15	1088
38	ПК80+27 - ПК80+67	площадка временных зданий и сооружений	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	40x40	1600
39	ПК80+67 - ПК81+37	площадка складирования материалов	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	70x40	2800
40	ПК80+00 - ПК97+09	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	1342x11	14759
41	ПК80+34 - ПК97+09	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	1870x20	37409
42	ПК97+09 - ПК97+86	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	45x11	495

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

43	ПК97+09 - ПК97+86	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	66x20	1328
44	ПК97+86 - ПК99+62	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	78x11	861
45	ПК97+86 - ПК99+62	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	78x20	3084
46	ПК99+62 - ПК104+67	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	371x11	4079
47	ПК99+62 - ПК104+67	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	371x20	8389
48	ПК104+67 - ПК106+08	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	41x11	448
49	ПК104+67 - ПК106+08	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	98x20	1964
50	ПК106+08 - ПК107+34	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	70x11	766
51	ПК106+08 - ПК111+90	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	555x20	11110
52	ПК107+34 - ПК111+90	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0749001/ администрация МО "Кингисеппский м.р."	390x3,5	1366
53	ПК111+90 - ПК114+12	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	220x20	4394
54	ПК111+90 - ПК114+12	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0749001/ Александровское уч.л. Кингисеппское лесничество	220x3,5	983
55	ПК114+12 - ПК129+91	ГО к ГРС "Усть- Луга" и вдоль- трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	1548x20	29553
56	ПК114+12 - ПК129+91	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Георгиевское уч.л. Кингисеппское лесничество	1548x3.5	5314
57	ПК129+91 - ПК170+15	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	4008x3,5	14281

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

28

58	ПК129+91 - ПК177+30	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	4557x20	92203
59	ПК170+15 - ПК177+09	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	696x6.5	4525
60	ПК177+09 - ПК177+38	сооружения молниезащиты и заземления	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	25x25	513
61	ПК177+38 - ПК177+62	разворотная площадка	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	27x27	632
62	ПК177+31 - ПК177+71	крановый узел и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	40x26	1056
63	-	кабель электро-снабжения кранового узла и проезд к ТП	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	347x20	6932
64	-	ВЛ 10 кВ к крановому узлу	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	719x10	7187
65	-	ВЛ 10 кВ к крановому узлу	земли лесного фонда	47:20:0118002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	1211x10	12107
66	-	ВЛ 10 кВ к крановому узлу	земли лесного фонда	47:20:0118002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	1368x10	13678
67	-	съезд к крановому узлу	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	793x15	11892
68	-	съезд к крановому узлу	земли промышленности	47:20:0118001/ а.д. "Псков-Гдов-Сланцы-Кингисепп-Краколье"/ Комитет по дорожному хозяйству ЛО	194x6	1165
69	ПК180+20 - ПК238+78	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	5854x6.5	37896
70	ПК180+84 - ПК180+99	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	72x15	1081
71	ПК177+71 - ПК238+78	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	6156 x16.5	101054
72	ПК238+78 - ПК239+50	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	405x6.5	549

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

29

73	ПК238+78 - ПК239+50	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	537x16.5	1740
74	ПК239+50 - ПК241+10	площадка складирования грунта	земли запаса	47:20:0118001/ муниципальная собственность	84x6,5	549
75	ПК239+50 - ПК241+10	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли запаса	47:20:0118001/ муниципальная собственность	84x16.5	2790
76	ПК241+10 - ПК243+90	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	260x6,5	1691
77	ПК241+10 - ПК243+90	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	260x16.5	4849
78	ПК243+98 - ПК244+13	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	67x15	998
79	ПК244+13 - ПК244+75	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	74x5.5	405
80	ПК244+75 - ПК245+45	площадка складирования материалов	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	70x30	2100
81	ПК245+45 - ПК245+85	площадка временных зданий и сооружений	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	40x30	1200
82	ПК245+85 - ПК248+50	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	457x5,5	1401
83	ПК245+85 - ПК248+50	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0118001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	661x17,5	8246
84	ПК248+50 - ПК249+00	площадка складирования грунта	земли запаса	47:20:0118001/ муниципальная собственность	42x6.5	272
85	ПК248+50 - ПК249+00	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли запаса	47:20:0118001/ муниципальная собственность	42x16.5	769
86	ПК249+00 - ПК249+20	площадка складирования грунта	земли запаса	47:20:0119001/ муниципальная собственность	17x6,5	110
87	ПК249+00 - ПК249+20	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли запаса	47:20:0119001/ муниципальная собственность	17x16,5	389

Инв. № подп	Подп. и дата
	Инв. № дубл.
Инв. № инв. №	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

88	ПК249+20 - ПК250+05	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	91x6.5	591
89	ПК249+20 - ПК250+05	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Приморское уч.л. Кингисеппское лесничество	91x16.5	1713
90	ПК250+05 - ПК259+71	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	926x5,5	5235
91	ПК250+05 - ПК259+71	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	926x17.5	16788
92	ПК259+71 - ПК299+71	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:3160/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	4417x5,5	24294
93	ПК259+71 - ПК299+71	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0000000:3160/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	4417 x17.5	67421
94	ПК298+90 - ПК299+50	амбар-отстойник воды после гидро-испытаний	земли лесного фонда	47:20:0000000:3160/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	60x60	3600
95	ПК299+71 - ПК301+40	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	166x5,5	912
96	ПК299+71 - ПК301+40	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	178x17.5	3120
97	ПК301+85 - ПК302+00	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	49x15	739
98	ПК301+40 - ПК302+00	площадка №1 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	60x46	2762
99	ПК304+65 - ПК304+80	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	66.5x15	998
100	ПК304+60 - ПК 307+20	площадка №2 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	315x28.5	8984
101	ПК306+61 - ПК309+71	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	320x6.5	2078
102	ПК308+70 - ПК308+85	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	72.5x15	1088

Инв. № подп.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

31

103	ПК306+61 - ПК309+90	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	340x17.5	5572
104	ПК309+90 - ПК310+05	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0000000:190(6)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 29.12.2015г.	23x12	283
105	ПК310+05 - ПК310+10	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	23x4	99
106	ПК310+38 - ПК310+41	кабельная линия ЭХЗ	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	44x3	215
107	ПК310+38 - ПК310+44	кабельная линия ЭХЗ	земли лесного фонда	47:20:0000000:190(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 29.12.2015г.	49x6	353
108	ПК310+44 - ПК310+73	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0224003:41(6)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 12.01.2022г.	26x17	446
109	ПК310+44 - ПК312+62	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0447001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	282x16.5	4676
110	ПК310+44 - ПК312+62	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0447001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	62x6.5	285
111	ПК312+62 - ПК312+80	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:189(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 08.06.2057г.	18x6,5	119
112	ПК312+62 - ПК312+80	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0000000:189(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 08.06.2057г.	18x16,5	310
113	ПК312+80 - ПК313+60	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001:88/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	79x6,5	514
114	ПК312+80 - ПК313+60	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001:88/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	79x17.5	1004
115	ПК313+60 - ПК318+96	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	534x6,5	3473
116	ПК315+85 - ПК316+00	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	72.5x15	1088

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

Лист

32

117	ПК313+60 - ПК318+96	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	561x16.5	9216
118	ПК318+96 - ПК320+39	установка дренажной защиты	земли лесного фонда	47:20:0119001/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	7x7	46
119	ПК318+96 - ПК320+39	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0119001:92/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	154x6.5	999
120	ПК320+39 - ПК321+00	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0119001:92/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	166x16.5	2753
121	ПК323+95 - ПК324+10	площадка №2 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0119001:92/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	60x48.5	9696
122	ПК323+95 - ПК324+20	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0119001:92/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	64x15	961
123	ПК324+20 - ПК324+45	площадка №1 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0447001:77/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	70x35	2450
124	ПК324+45 - ПК325+05	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0447001:77/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	24x23	884
125	ПК324+45 - ПК325+05	площадка №1 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0447001:77/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	70x35	2450
126	ПК323+95 - ПК324+20	ГО к ГРС "Усть-Луга"	земли лесного фонда	47:20:0447001:77/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	25x5	125
127	ПК328+12 - ПК328+18	блок-бокс	земли лесного фонда	47:20:0225002:112/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	6x4	23
128	ПК328+36 - ПК328+51	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0225002:112/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	88x15	1321
129	ПК328+05 - ПК331+16	площадка №2 размещения оборудования ННБ	земли лесного фонда	47:20:0225002:112/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	313x28.5	8908
130	ПК331+29 - ПК336+74	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002:112/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	556x6.5	3616
131	ПК331+16 - ПК336+74	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0225002:112/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	573x16.5	9450

Инв. № подп.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

Лист

33

132	ПК336+74 - ПК338+32	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002:116/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 16.07.2022г.	158x6.5	1030
133	ПК336+74 - ПК338+32	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0225002:116/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ОАО "РЖД" до 16.07.2022г.	158x16.5	2617
134	ПК338+65 - ПК338+80	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0000000:5650(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	85x15	1275
135	ПК338+32 - ПК339+30	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:5650(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	98x6.5	634
136	ПК338+32 - ПК339+30	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0000000:5650(1)/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	98x16.5	1759
137	ПК339+30 - ПК340+27	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	92x6.5	598
138	ПК339+30 - ПК340+27	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0225002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	92x16.5	1518
139	ПК340+27 - ПК344+60	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:5651/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	433x6,5	2813
140	ПК340+27 - ПК344+60	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:5651/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	433x16.5	7163
141	ПК344+60 - ПК345+10	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	10x6,5	66
142	ПК344+60 - ПК345+10	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	70x16.5	1153
143	ПК344+60 - ПК345+10	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	11x6,5	85
144	ПК345+10 - ПК346+13	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0000000:5642/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	95x6.5	615
145	ПК345+10 - ПК346+13	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли лесного фонда	47:20:0000000:5642/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	95x16.5	1685
146	ПК345+10 - ПК346+13	площадка для размещения оборудования для гидроиспытаний	земли лесного фонда	47:20:0000000:5642/ Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	62x15	938

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

Лист

34

147	ПК346+13 - ПК348+55	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	243x6.5	1577
148	ПК346+13 - ПК348+55	ГО к ГРС "Усть-Луга" и вдоль-трассовый проезд	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	243x16.5	4006
149	ПК348+55 - ПК349+65	камера узла приема очистных устройств	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	110x80	8800
150	ПК349+86 - ПК352+96	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	279x6,5	1816
151	ПК349+86 - ПК352+96	ГО к ГРС "Усть-Луга" и проезд к КПОУ	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	337x36	12153
152	ПК352+96 - ПК353+19	площадка складирования грунта	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	19x6,5	126
153	ПК352+96 - ПК353+19	ГО к ГРС "Усть-Луга" и проезд к КПОУ	земли с/х назначения	47:20:0000000:14439/ собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	19x36	807
154	ПК353+19 - ПК354+2	площадка складирования грунта	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	116x6,5	756
155	ПК353+19 - ПК354+2	ГО к ГРС "Усть-Луга" и проезд к КПОУ	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	82x43	2942
156	-	ГРС "Усть-Луга", кабельные линии ЭХЗ, подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество		34998
157	-	кабельная линия электроснабжения, подъезд к ТП	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	368x17	6696
158	-	площадка временных зданий и сооружений	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	55x50	2752
159	-	площадка складирования материалов	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	80x60	4800
160	-	подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	278x15	4155
161	-	ВЛ 10 кВ к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0223002 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	340x10	3401

Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № дубл.	Подп. и дата
	Взам. инв. №
Инв. № подп.	Подп. и дата
	Взам. инв. №

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

35

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

162	-	подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0000000:3111 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ООО "Новатэк- Усть-Луга" до 21.12.2060г.	46x15	667
163	-	подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0225002:123 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	628x15	11570
164	-	подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0225002:122 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество	30x7	209
165	-	подъезд к ГРС	земли лесного фонда	47:20:0000000:3111 Усть-Лужское уч.л. Кингисеппское лесничество, в аренде ООО "Новатэк- Усть-Луга" до 21.12.2060г.	45x7	335
166	-	подъезд к ГРС	земли промышлен ности	47:20:0225002:23 постоянное (бессрочное) пользование ФКУ "Севзапуправтодор"	335x10	3346
167	-	подъезд к ГРС	земли промышлен ности	47:20:021604 постоянное (бессрочное) пользование ФКУ "Севзапуправтодор"	95x6	553
168	-	подъезд к ГРС	земли с/х назначения	47:20:0000000:14427 собственность ООО "ВД ТЭК Девелопмент"	95x14	1316
ИТОГО:						1061544

Правообладатели, указанные в таблице 2.4.1, не имеют возражений против прохождения линейных объектов по принадлежащим им земельным участкам, с собственниками требуется заключить договор аренды земельного участка, договор субаренды, договор аренды части земельного участка, договор аренды лесного участка, а также получены технические условия на пересечение инженерных коммуникаций.

Общая площадь используемых земель по всем видам угодий составляет: 106,1544га, в том числе использование на праве аренды – 106,1544га.

Распределение по категориям земель:

- земли сельскохозяйственного назначения – 6,2281га;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения – 0,8722га;
- земли запаса – 0,4879га;

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

36

Инв. № подп. Подп. и дата Инв. № дубл. Взам. инв. № Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

- земли лесного фонда – 98,5662га.

2.4.3 Плотность и параметры застройки

В настоящее время отведенная под строительство территория занята в основном землями государственного лесного фонда, свободна от застройки и не населена.

2.4.4 Существующая социальная инфраструктура

Социальная инфраструктура на отведенных участках отсутствует.

2.4.5 Существующая промышленная застройка

Окружающая существующая промышленная застройка представлена в виде существующих коммуникаций, а также существующих производственных территорий.

2.4.6 Существующая дорожная сеть

Транспортная сеть представлена существующими автодорогами:
федерального значения - трасса А-180 "Нарва";
регионального значения - трасса Р-60 "Псков-Гдов-Сланцы-Кингисепп-Краколье";
местного значения – автодорога Куровицы–Орлы; автодорога Кингисепп–Усть-Луга; автодорога Куровицы–Номме; автодорога Куровицы–Получье; примыкание к автодороге Сосновый Бор–Усть-Луга; автодорога Орлы–Кингисепп; автодорога Межники–Усть-Луга; автодорога к Косколово; автодорога Слободка–Косколово; автодорога Косколово–Сосновый Бор.

Транспортная сеть в районе проектирования находится в удовлетворительном состоянии.

2.4.7 Предложения по установлению сервитутов

Заключение соглашений о временном пользовании чужими земельными участками (сервитут) не планируется.

2.4.8 Территории общего пользования

Территории общего пользования — территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц. Также, земельные участки общего пользования — находящиеся в государственной или муниципальной собственности, не закрытые для общего доступа земельные участки, на которых граждане имеют

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

право свободно, без каких-либо разрешений находиться и использовать имеющиеся на этих участках природные объекты в пределах, допускаемых законом и иными правовыми актами, а также собственником соответствующего земельного участка.

Территории общего пользования могут включаться в состав различных территориальных зон. Действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования. В документации по планировке территории существующие, планируемые границы территорий общего пользования обозначаются красными линиями.

В границах территории проектирования, утвержденные красные линии отсутствуют.

2.4.9 Формирование красных линий

В соответствии с пп.11 ст.1 Градостроительного кодекса РФ (далее - ГрК РФ) под красными линиями понимаются линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены линии электропередачи, линии связи, трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения.

В свою очередь к территории общего пользования относятся территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц, в том числе площади, улицы, проезды, набережные, скверы, бульвары (п.12 ст.1 ГрК РФ).

Красные линии входят в состав документов планировки территории (гл.5 ГрК РФ), а также отображаются на содержащихся в генеральных планах картах (схемах) существующих и планируемых границ зон и территорий города (п.6 ст.23 ГрК РФ, п.3.3 Инструкции о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации, утвержденной Постановлением Госстроя РФ от 06.04.1998г. №18-30, см. также Постановления ФАС Дальневосточного округа от 25.03.2010г. №Ф03-1445/2010, ФАС Поволжского округа от 23.09.2008г. по делу №А65-29843/07).

Кроме того, местоположение границ земельного участка определяется с учетом красных линий (абз.2 п.7 ст.36 Земельного кодекса РФ, далее - ЗК РФ).

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

Таким образом, объект недвижимости не должен выходить за пределы красных линий и соответственно не должен пересекать их.

Кроме того, необходимость нахождения планируемого объекта недвижимости (объекта капитального строительства) в пределах красных линий обусловлена еще и тем, что одним из документов, необходимых для выдачи разрешения на строительство, является схема планировочной организации земельного участка. В этой схеме подтверждается расположение линейного объекта в пределах красных линий, утвержденных в составе документации по планировке территории применительно к линейным объектам (пп. "в" п.7 ст.51 ГрК РФ).

Красные линии определяются не только на основании норм ГрК РФ, но и на основании Инструкции о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации, утвержденной Постановлением Госстроя РФ от 06.04.1998г. №18-30 (далее - Инструкция), которая действует в части, не противоречащей ГрК РФ.

В силу п.3.4 данной Инструкции красные линии обязательны для всех субъектов градостроительной деятельности, участвующих в процессе проектирования и последующего освоения, и застройки территорий городов и других поселений. Кроме того, соблюдение красных линий обязательно при межевании и инвентаризации застроенных или подлежащих застройке земель в границах города или другого поселения, при оформлении документов гражданами и юридическими лицами на право собственности, владения, пользования и распоряжения земельными участками и другими объектами недвижимости.

Красные линии входят в состав документов по планировке территории, в том числе в состав правил землепользования и застройки в части определения территориальных зон, а также в состав генеральных планов, совмещенных с проектами планировки территории. При отсутствии правил землепользования и застройки или генерального плана красные линии утверждаются нормативным правовым актом муниципального образования.

Красные линии представлены в томе 2.

Координаты поворотных точек проектируемых красных линий представлены в таблице 2.4.2.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Таблица 2.4.2 – Координаты поворотных точек проектируемых красных линий

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
1	6583707.98	268692.25
2	6583714.41	268706.84
3	6583717.57	268714.56
4	6583771.39	268698.47
5	6583762.00	268703.60
6	6583755.82	268707.23
7	6583747.87	268709.70
8	6583728.85	268719.23
9	6583720.33	268723.21
10	6583761.18	268791.73
11	6583842.86	268972.76
12	6583846.38	268980.17
13	6583854.72	268977.10
14	6583878.68	269021.75
15	6583875.66	269022.85
16	6583874.77	269024.61
17	6583907.70	269102.66
18	6583913.76	269117.53
19	6583924.13	269152.70
20	6583926.42	269157.76
21	6583955.95	269253.52
22	6583962.40	269248.78
23	6584005.72	269385.16
24	6584006.63	269390.06
25	6584012.23	269412.74
26	6584043.25	269514.51
27	6584050.95	269533.25
28	6584043.00	269535.70
29	6584078.03	269649.24
30	6584082.14	269648.99
31	6584084.31	269655.49
32	6584102.92	269712.04
33	6584103.45	269712.45
34	6584103.91	269712.56
35	6584104.41	269712.37
36	6584104.43	269713.50
37	6584119.10	269758.86
38	6584120.01	269761.36
39	6584165.67	269913.90
40	6584199.92	270028.93
41	6584203.57	270035.53
42	6584201.16	270034.80
43	6584200.66	270038.19
44	6584203.53	270046.58
45	6584212.90	270077.86
46	6584213.96	270078.53

Инв. № подп.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

40

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
47	6584214.88	270078.60
48	6584215.75	270078.07
49	6584216.21	270077.28
50	6584219.94	270093.40
51	6584220.18	270096.14
52	6584234.43	270140.97
53	6584242.30	270167.34
54	6584248.50	270199.19
55	6584265.25	270302.27
56	6584283.18	270408.55
57	6584283.33	270411.34
58	6584283.33	270411.90
59	6584284.74	270416.92
60	6584285.70	270418.19
61	6584284.78	270419.33
62	6584293.40	270472.51
63	6584293.04	270473.44
64	6584292.10	270474.56
65	6584290.25	270474.95
66	6584292.32	270487.22
67	6584296.35	270485.89
68	6584318.40	270620.20
69	6584340.87	270756.91
70	6584363.33	270897.57
71	6584379.41	270998.53
72	6584380.71	271001.05
73	6584382.62	271010.77
74	6584383.41	271015.48
75	6584384.98	271018.88
76	6584384.02	271018.95
77	6584390.02	271058.32
78	6584391.36	271059.93
79	6584392.98	271076.74
80	6584395.01	271078.07
81	6584411.12	271172.36
82	6584424.85	271258.57
83	6584447.18	271387.60
84	6584459.12	271465.62
85	6584477.31	271573.07
86	6584483.40	271609.71
87	6584484.87	271609.47
88	6584488.16	271629.41
89	6584486.72	271629.64
90	6584501.28	271717.15
91	6584511.37	271783.00
92	6584523.90	271854.66
93	6584530.19	271889.22

Инв. № подп. Подп. и дата. Инв. № дубл. Инв. инв. №. Подп. и дата.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
94	6584528.48	271890.45
95	6584536.06	271935.46
96	6584617.16	271920.00
97	6584636.60	271913.16
98	6584629.10	271891.57
99	6584718.81	271860.52
100	6584727.19	271884.99
101	6584818.50	271853.33
102	6585496.50	271083.11
103	6585531.91	271102.34
104	6585567.47	271036.87
105	6585580.65	271044.03
106	6585545.10	271109.50
107	6585624.28	271152.50
108	6585710.31	271079.58
109	6585633.91	271162.79
110	6585636.05	271164.75
111	6585650.39	271166.68
112	6585660.05	271171.93
113	6585674.16	271154.06
114	6585662.53	271173.27
115	6585791.22	271243.16
116	6586011.47	271016.56
117	6586015.75	271012.47
118	6586020.45	271008.62
119	6586024.13	271005.98
120	6586687.58	270558.68
121	6586690.18	270556.78
122	6586775.29	270489.59
123	6587093.02	270282.67
124	6587704.15	269829.41
125	6587831.84	269825.41
126	6588410.44	269686.46
127	6588521.67	269588.90
128	6588522.30	269589.62
129	6588549.41	269565.90
130	6588548.61	269565.27
131	6588919.82	269239.70
132	6589061.36	269114.43
133	6589512.61	269127.90
134	6589685.85	269133.01
135	6589686.95	269107.49
136	6589725.45	269108.60
137	6589725.39	269108.69
138	6589740.39	269109.13
139	6589740.46	269109.07
140	6589746.91	269109.34

Инв. № подп. Подп. и дата Инв. № дубл. Подп. и дата Взам. инв. № Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
141	6589746.07	269128.34
142	6590124.46	269137.84
143	6590126.58	269072.02
144	6590141.57	269072.46
145	6590139.92	269138.23
146	6590264.64	269141.36
147	6590300.92	268952.63
148	6590355.38	268955.38
149	6590464.50	268386.92
150	6590463.60	268368.72
151	6590603.51	268280.02
152	6590606.43	268278.17
153	6590609.19	268276.42
154	6591007.97	267992.82
155	6591235.86	267811.12
156	6591327.58	267777.64
157	6591343.05	267772.25
158	6591797.52	267613.72
159	6592217.31	267468.38
160	6592387.28	267406.09
161	6592664.35	267304.55
162	6593063.68	267125.90
163	6593273.00	267062.65
164	6593530.45	266981.50
165	6593769.91	266906.68
166	6593972.47	266907.77
167	6594156.66	266909.06
168	6594487.50	266910.61
169	6594756.75	266911.46
170	6595023.61	266912.81
171	6595286.81	266913.87
172	6595561.54	266914.91
173	6595825.37	266915.90
174	6596091.12	266917.18
175	6596373.75	266918.96
176	6596627.11	266919.58
177	6596888.62	266920.17
178	6597148.86	266923.10
179	6597403.86	266927.35
180	6597590.59	266926.61
181	6597853.46	266923.32
182	6598105.51	266919.93
183	6598369.55	266916.31
184	6598637.89	266912.73
185	6598902.79	266909.19
186	6599171.11	266905.94
187	6599315.69	266903.34

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

43

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
188	6599966.35	267153.55
189	6599971.31	267142.09
190	6599991.55	267141.92
191	6599991.55	266823.57
192	6599991.55	266806.70
193	6600020.54	266806.70
194	6600020.54	266818.33
195	6600716.94	266810.93
196	6600752.86	266810.53
197	6600757.90	266810.47
198	6602578.14	266782.37
199	6602693.98	266813.60
200	6603253.83	266813.71
201	6603319.75	266833.49
202	6603331.38	266829.91
203	6603334.32	266839.47
204	6603319.79	266843.94
205	6603252.36	266823.71
206	6602692.66	266823.60
207	6602576.89	266792.39
208	6600759.53	266820.45
209	6600716.72	266820.94
210	6600011.20	266828.92
211	6600011.28	267148.40
212	6600015.94	267148.42
213	6600016.62	267148.55
214	6600017.30	267148.99
215	6600017.75	267149.67
216	6600017.88	267150.35
217	6600017.91	267156.26
218	6600017.91	267166.52
219	6600042.62	267175.88
220	6600061.32	267183.00
221	6600062.25	267183.35
222	6600070.66	267186.57
223	6600071.59	267186.93
224	6600072.53	267187.29
225	6600103.33	267199.14
226	6600104.26	267199.50
227	6600138.76	267212.88
228	6600140.62	267213.61
229	6600144.35	267215.04
230	6600145.29	267215.40
231	6600148.09	267216.48
232	6600149.02	267216.84
233	6600166.73	267223.71
234	6600167.66	267224.07

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

44

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
235	6600183.53	267230.18
236	6600184.46	267230.55
237	6600186.33	267231.28
238	6600187.25	267231.64
239	6600188.19	267231.99
240	6600190.06	267232.71
241	6600190.99	267233.07
242	6600218.98	267243.86
243	6600223.67	267245.70
244	6600224.57	267246.12
245	6600235.81	267250.19
246	6600236.75	267250.53
247	6600241.54	267252.26
248	6600242.08	267252.44
249	6600242.67	267252.60
250	6600243.27	267252.72
251	6600243.88	267252.81
252	6600244.49	267252.86
253	6600245.10	267252.87
254	6600245.71	267252.84
255	6600246.32	267252.78
256	6600246.90	267252.68
257	6600247.44	267252.54
258	6600247.96	267252.32
259	6600248.52	267252.04
260	6600249.06	267251.75
261	6600249.58	267251.43
262	6600250.09	267251.09
263	6600250.59	267250.73
264	6600251.08	267250.35
265	6600251.47	267250.02
266	6600254.57	267247.28
267	6600255.31	267246.62
268	6600263.47	267239.24
269	6600264.21	267238.57
270	6600274.57	267229.15
271	6600275.38	267228.44
272	6600280.41	267225.02
273	6600284.29	267221.91
274	6600285.04	267221.29
275	6600290.25	267216.65
276	6600290.98	267215.99
277	6600296.87	267210.57
278	6600297.61	267209.89
279	6600298.36	267209.23
280	6600299.08	267208.56
281	6600306.37	267201.71

Инв. № подп	Подп. и дата
	Взам. инв. №
	Инв. № дубл.
	Подп. и дата
	Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

45

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
282	6600307.10	267201.03
283	6600307.83	267200.34
284	6600326.06	267183.23
285	6600326.80	267182.55
286	6600327.54	267181.86
287	6600328.33	267181.18
288	6600329.13	267180.55
289	6600330.67	267179.29
290	6600331.41	267178.68
291	6600333.55	267176.59
292	6600334.34	267175.91
293	6600335.12	267175.27
294	6600335.89	267174.63
295	6600336.64	267174.01
296	6600337.35	267173.35
297	6600338.79	267171.98
298	6600339.52	267171.29
299	6600345.33	267165.78
300	6600346.08	267165.09
301	6600347.53	267163.79
302	6600348.18	267163.07
303	6600348.92	267162.30
304	6600349.72	267161.61
305	6600350.53	267160.94
306	6600351.42	267160.33
307	6600352.23	267159.83
308	6600352.86	267159.27
309	6600353.42	267158.60
310	6600353.96	267157.75
311	6600354.64	267156.83
312	6600361.33	267150.66
313	6600362.06	267149.99
314	6600371.61	267141.16
315	6600372.34	267140.48
316	6600379.69	267133.70
317	6600380.43	267133.02
318	6600392.91	267121.48
319	6600393.64	267120.80
320	6600401.00	267114.03
321	6600401.74	267113.35
322	6600414.24	267101.83
323	6600414.97	267101.16
324	6600425.25	267091.65
325	6600425.99	267090.97
326	6600439.94	267078.07
327	6600440.67	267077.40
328	6600449.50	267069.27

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
329	6600459.78	267059.77
330	6600460.52	267059.09
331	6600469.34	267050.95
332	6600470.07	267050.27
333	6600478.88	267042.13
334	6600479.62	267041.45
335	6600489.90	267031.95
336	6600490.64	267031.27
337	6600500.92	267021.77
338	6600501.65	267021.09
339	6600512.66	267010.90
340	6600513.40	267010.22
341	6600525.14	266999.36
342	6600525.88	266998.68
343	6600535.47	266989.90
344	6600536.21	266989.23
345	6600545.03	266981.08
346	6600547.27	266979.08
347	6600548.02	266978.41
348	6600551.76	266975.09
349	6600552.34	266974.57
350	6600590.31	266943.25
351	6600597.01	266949.87
352	6600590.12	266956.18
353	6600589.34	266956.98
354	6600588.68	266957.88
355	6600588.13	266958.86
356	6600587.71	266959.90
357	6600587.43	266960.99
358	6600587.29	266962.10
359	6600587.30	266963.22
360	6600587.44	266964.33
361	6600587.73	266965.41
362	6600588.16	266966.45
363	6600588.71	266967.42
364	6600589.38	266968.32
365	6600590.16	266969.12
366	6600591.04	266969.82
367	6600592.00	266970.40
368	6600593.02	266970.85
369	6600594.10	266971.16
370	6600758.90	267008.46
371	6600761.25	267008.84
372	6600763.63	267008.93
373	6600766.00	267008.74
374	6600768.33	267008.25
375	6600776.68	267005.97

Инв. № подп	Подп. и дата
	Инв. № дубл.
	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

47

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
376	6600764.15	266892.06
377	6600791.08	266989.97
378	6600795.09	266988.89
379	6600804.01	267022.12
380	6600800.21	267023.16
381	6600801.28	267027.07
382	6600819.11	267092.76
383	6600783.68	267015.85
384	6600781.73	267016.36
385	6600775.01	267018.27
386	6600774.05	267018.54
387	6600773.08	267018.81
388	6600771.35	267019.30
389	6600771.11	267019.37
390	6600769.91	267019.68
391	6600768.70	267019.93
392	6600767.48	267020.14
393	6600766.25	267020.30
394	6600765.01	267020.41
395	6600763.90	267020.47
396	6600762.53	267020.48
397	6600761.29	267020.44
398	6600760.05	267020.35
399	6600758.81	267020.20
400	6600757.58	267020.01
401	6600756.37	267019.77
402	6600749.52	267018.27
403	6600748.54	267018.06
404	6600741.71	267016.50
405	6600740.74	267016.28
406	6600724.16	267012.53
407	6600723.18	267012.30
408	6600715.38	267010.52
409	6600714.41	267010.30
410	6600699.78	267006.99
411	6600698.80	267006.77
412	6600682.23	267003.00
413	6600681.25	267002.78
414	6600673.45	267001.00
415	6600672.48	267000.77
416	6600653.95	266996.58
417	6600652.97	266996.36
418	6600646.15	266994.80
419	6600645.17	266994.58
420	6600629.57	266991.04
421	6600628.59	266990.82
422	6600621.77	266989.26

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

48

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
423	6600620.79	266989.04
424	6600601.29	266984.61
425	6600600.31	266984.39
426	6600595.44	266983.27
427	6600594.46	266983.05
428	6600587.64	266981.48
429	6600586.66	266981.25
430	6600577.77	266979.16
431	6600577.12	266979.02
432	6600576.37	266978.88
433	6600575.61	266978.78
434	6600574.85	266978.71
435	6600574.08	266978.67
436	6600573.37	266978.68
437	6600572.61	266978.74
438	6600571.85	266978.83
439	6600571.10	266978.94
440	6600570.35	266979.09
441	6600569.62	266979.26
442	6600568.88	266979.47
443	6600568.20	266979.71
444	6600567.53	266979.98
445	6600566.88	266980.32
446	6600566.23	266980.70
447	6600565.58	266981.09
448	6600564.95	266981.50
449	6600564.33	266981.93
450	6600563.73	266982.37
451	6600563.14	266982.83
452	6600562.57	266983.30
453	6600562.01	266983.79
454	6600561.46	266984.29
455	6600560.78	266984.93
456	6600559.34	266986.31
457	6600558.62	266987.00
458	6600557.20	266988.40
459	6600556.48	266989.11
460	6600554.30	266991.19
461	6600543.97	267000.65
462	6600543.23	267001.33
463	6600537.30	267006.70
464	6600536.56	267007.38
465	6600530.63	267012.75
466	6600529.89	267013.42
467	6600515.14	267026.92
468	6600514.40	267027.59
469	6600508.47	267032.97

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

49

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
470	6600507.73	267033.64
471	6600491.49	267048.48
472	6600490.75	267049.16
473	6600486.31	267053.19
474	6600485.57	267053.86
475	6600473.78	267064.68
476	6600473.04	267065.35
477	6600467.86	267070.06
478	6600467.12	267070.73
479	6600451.61	267084.89
480	6600450.87	267085.56
481	6600444.21	267091.61
482	6600443.47	267092.29
483	6600426.51	267107.82
484	6600425.77	267108.49
485	6600420.59	267113.20
486	6600419.85	267113.88
487	6600403.62	267128.73
488	6600402.88	267129.40
489	6600398.44	267133.44
490	6600397.71	267134.11
491	6600382.23	267148.31
492	6600381.49	267148.98
493	6600366.75	267162.50
494	6600366.01	267163.18
495	6600362.31	267166.54
496	6600361.56	267167.22
497	6600354.82	267173.19
498	6600354.03	267173.89
499	6600353.06	267174.57
500	6600352.13	267174.94
501	6600350.08	267176.87
502	6600349.34	267177.53
503	6600347.22	267179.59
504	6600346.50	267180.34
505	6600345.66	267181.06
506	6600344.81	267181.66
507	6600344.07	267182.21
508	6600340.53	267185.66
509	6600339.78	267186.36
510	6600337.52	267188.35
511	6600336.78	267189.01
512	6600326.55	267198.54
513	6600325.82	267199.22
514	6600315.59	267208.78
515	6600314.86	267209.47
516	6600296.59	267226.54

Инв. № подп	Подп. и дата
	Взам. инв. №
	Инв. № дубл.
	Подп. и дата
	Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
517	6600295.85	267227.22
518	6600295.11	267227.90
519	6600294.36	267228.57
520	6600288.37	267233.82
521	6600287.04	267235.27
522	6600286.31	267236.01
523	6600266.61	267254.51
524	6600265.88	267255.19
525	6600263.67	267257.23
526	6600262.93	267257.91
527	6600260.58	267260.07
528	6600254.85	267264.47
529	6600404.87	267322.15
530	6600812.70	268111.71
531	6601148.41	268761.00
532	6601441.55	269326.50
533	6601780.23	269972.88
534	6602315.62	270991.64
535	6602950.09	272193.24
536	6603039.76	272215.65
537	6603134.11	272801.57
538	6603149.86	272817.40
539	6603155.01	272822.58
540	6603163.27	272830.88
541	6603210.42	272783.99
542	6603221.00	272794.62
543	6603173.85	272841.52
544	6603193.94	272861.72
545	6603202.01	272908.97
546	6603226.66	272904.76
547	6603245.34	273014.18
548	6603220.70	273018.38
549	6603221.07	273020.60
550	6603180.36	273087.36
551	6603378.85	274312.00
552	6603505.98	275092.87
553	6603684.46	276191.19
554	6603714.31	276377.32
555	6603831.82	277114.18
556	6604014.56	278244.67
557	6604073.80	278235.09
558	6604083.37	278294.32
559	6604024.14	278303.90
560	6604051.12	278324.66
561	6604161.97	278410.15
562	6604172.36	278396.68
563	6604208.31	278423.79

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

51

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
564	6604238.44	278384.72
565	6604250.32	278393.88
566	6604244.21	278401.79
567	6604209.61	278446.57
568	6604415.39	278605.60
569	6604435.18	278620.86
570	6604475.82	278568.16
571	6604487.70	278577.32
572	6604447.06	278630.02
573	6604551.81	278710.81
574	6604917.41	278734.06
575	6604969.87	278737.36
576	6605194.74	278751.64
577	6605475.33	279056.32
578	6605618.83	279034.01
579	6605745.03	279196.78
580	6605703.09	278924.31
581	6605731.26	278919.97
582	6605777.66	279221.44
583	6605782.60	279220.68
584	6605784.87	279235.38
585	6605848.09	279225.57
586	6605850.39	279240.40
587	6605801.97	279247.92
588	6605776.78	279251.84
589	6605818.14	279534.13
590	6605830.01	279532.38
591	6605874.03	279525.88
592	6605873.31	279522.45
593	6605907.51	279515.00
594	6605916.70	279559.13
595	6605921.59	279558.11
596	6606206.70	279502.92
597	6606219.89	279490.08
598	6606445.18	279442.84
599	6606980.71	279269.48
600	6607184.78	279518.00
601	6607254.26	279516.36
602	6607683.05	279506.22
603	6607711.10	279499.59
604	6607794.20	279509.38
605	6607804.23	279503.35
606	6608062.05	279348.25
607	6608047.36	279323.83
608	6608141.62	279267.12
609	6608151.72	279283.92
610	6608158.39	279283.90

Инв. № подп. Подп. и дата Инв. № дубл. Подп. и дата Взам. инв. № Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
611	6608590.87	279283.71
612	6608599.10	279275.48
613	6608599.10	279211.77
614	6608596.47	279159.46
615	6608585.69	279075.72
616	6608579.57	279066.94
617	6608486.88	279066.94
618	6608486.88	279023.94
619	6608492.88	279023.94
620	6608492.88	279060.94
621	6608587.45	279060.94
622	6608587.45	279020.94
623	6608593.45	279020.94
624	6608593.45	279063.70
625	6608607.93	279156.43
626	6608699.60	279156.43
627	6608699.58	279060.35
628	6608699.61	279055.70
629	6608700.20	279051.08
630	6608701.35	279046.58
631	6608703.04	279042.25
632	6608705.25	279038.16
633	6608707.94	279034.37
634	6608711.08	279030.93
635	6608714.61	279027.91
636	6608718.48	279025.33
637	6608722.64	279023.25
638	6608727.02	279021.70
639	6608731.56	279020.69
640	6608736.18	279020.24
641	6608740.83	279020.36
642	6608819.31	279022.81
643	6608832.67	279022.25
644	6608845.88	279020.19
645	6608858.78	279016.65
646	6608871.19	279011.67
647	6608882.96	279005.33
648	6608893.94	278997.69
649	6608898.96	278988.79
650	6608899.66	278974.76
651	6608902.30	278922.40
652	6608848.83	278743.66
653	6608819.56	278596.27
654	6608832.04	278597.92
655	6608833.27	278604.06
656	6608831.24	278603.78
657	6608858.55	278741.24

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
658	6608912.38	278921.18
659	6608909.51	278977.99
660	6608931.96	278990.63
661	6608914.72	279021.26
662	6608901.11	279013.59
663	6608887.95	279022.13
664	6608875.06	279028.58
665	6608864.70	279032.45
666	6608864.70	279044.64
667	6608843.78	279042.03
668	6608751.09	279040.67
669	6608739.73	279039.17
670	6608733.15	279038.30
671	6608728.02	279040.30
672	6608723.48	279043.73
673	6608719.91	279048.16
674	6608717.54	279053.33
675	6608716.58	279058.45
676	6608716.60	279156.44
677	6608717.87	279156.45
678	6608724.18	279163.72
679	6608735.06	279192.86
680	6608734.89	279294.93
681	6608869.83	279294.94
682	6608992.21	279294.94
683	6609008.03	279297.14
684	6609038.32	279305.73
685	6609061.45	279305.67
686	6609267.79	279246.00
687	6609295.38	279222.82
688	6609308.45	279192.32
689	6609315.20	279082.51
690	6609283.82	278974.23
691	6609255.17	278969.60
692	6609222.09	278980.31
693	6609196.60	278987.35
694	6609154.84	278992.47
695	6609117.60	278994.42
696	6609085.35	278994.83
697	6609068.32	278990.17
698	6609069.18	278979.25
699	6609072.68	278979.29
700	6609081.53	278979.88
701	6609099.51	278979.97
702	6609117.90	278979.72
703	6609144.24	278977.67
704	6609192.95	278970.20

Инв. № подп	Подп. и дата
	Инв. № дубл.
	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
705	6609230.03	278959.97
706	6609273.07	278944.65
707	6609296.57	278934.53
708	6609317.02	278925.39
709	6609361.81	278904.60
710	6609398.16	278888.96
711	6609432.95	278876.50
712	6609444.17	278873.06
713	6609469.90	278866.75
714	6609476.08	278865.69
715	6609482.21	278864.75
716	6609488.34	278863.94
717	6609493.61	278863.33
718	6609498.88	278862.83
719	6609504.16	278862.42
720	6609509.43	278862.13
721	6609514.69	278861.95
722	6609519.96	278861.88
723	6609525.21	278861.95
724	6609529.58	278862.10
725	6609534.83	278862.40
726	6609540.08	278862.82
727	6609542.27	278863.03
728	6609550.68	278863.75
729	6609550.36	278880.96
730	6609544.67	278881.17
731	6609528.43	278881.60
732	6609512.55	278882.17
733	6609490.15	278883.89
734	6609474.38	278885.39
735	6609449.66	278890.31
736	6609437.34	278894.15
737	6609405.03	278905.71
738	6609369.16	278921.14
739	6609314.17	278946.39
740	6609299.99	278978.51
741	6609316.35	279035.17
742	6609316.62	279037.12
743	6609328.64	279078.61
744	6609329.94	279172.63
745	6609296.15	279251.48
746	6609279.12	279291.01
747	6609268.88	279286.40
748	6609274.53	279273.85
749	6609265.30	279261.88
750	6609229.65	279272.64
751	6609065.62	279320.08

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

55

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
752	6609034.23	279320.16
753	6609003.94	279311.57
754	6608992.21	279309.94
755	6608754.25	279309.94
756	6608754.25	279331.28
757	6608754.35	279449.72
758	6608694.35	279449.72
759	6608694.35	279469.13
760	6608634.35	279469.13
761	6608634.35	279386.53
762	6608629.86	279384.72
763	6608625.61	279382.38
764	6608621.68	279379.55
765	6608618.11	279376.27
766	6608614.96	279372.58
767	6608612.28	279368.55
768	6608610.10	279364.22
769	6608608.46	279359.66
770	6608607.37	279354.93
771	6608606.86	279350.11
772	6608606.70	279347.18
773	6608605.93	279342.82
774	6608603.54	279337.42
775	6608599.91	279332.75
776	6608595.27	279329.10
777	6608589.89	279326.66
778	6608584.57	279325.69
779	6608199.13	279325.88
780	6608088.61	279392.38
781	6608073.91	279367.95
782	6607854.90	279499.71
783	6607887.12	279553.26
784	6607874.27	279560.99
785	6607842.05	279507.44
786	6607799.31	279533.15
787	6607712.43	279522.90
788	6607685.99	279529.15
789	6607254.81	279539.35
790	6607174.12	279541.26
791	6607141.30	279501.30
792	6607075.61	279555.24
793	6607066.09	279543.65
794	6607131.78	279489.70
795	6606972.88	279296.19
796	6606511.38	279445.59
797	6606513.89	279457.56
798	6606255.95	279511.64

Инв. № подп. | Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
799	6606273.79	279597.38
800	6606259.11	279600.44
801	6606242.29	279519.61
802	6606224.64	279523.31
803	6606225.46	279526.88
804	6606219.43	279528.31
805	6606218.51	279524.60
806	6606211.52	279526.06
807	6605926.67	279582.51
808	6605910.85	279585.91
809	6605887.58	279590.98
810	6605885.34	279580.22
811	6605830.63	279567.67
812	6605800.81	279572.07
813	6605795.39	279537.49
814	6605754.05	279255.37
815	6605752.22	279243.59
816	6605613.66	279064.88
817	6605604.97	279066.22
818	6605603.95	279059.60
819	6605466.73	279080.93
820	6605396.80	279005.00
821	6605343.47	279054.11
822	6605333.31	279043.08
823	6605386.64	278993.96
824	6605184.08	278774.01
825	6605158.50	278772.39
826	6605158.21	278776.94
827	6605128.51	278774.88
828	6605128.40	278776.60
829	6605122.21	278776.18
830	6605122.32	278774.46
831	6604952.69	278762.70
832	6604951.18	278800.41
833	6604949.87	278833.20
834	6604941.29	278832.89
835	6604941.51	278826.89
836	6604944.11	278826.99
837	6604945.19	278800.17
838	6604946.83	278758.98
839	6604793.77	278749.22
840	6604789.17	278821.58
841	6604774.20	278820.63
842	6604778.80	278748.27
843	6604584.37	278735.92
844	6604660.83	278794.89
845	6604643.42	278817.45

Инв. № подп. Подп. и дата. Инв. № дубл. Инв. № дубл. Взам. инв. № Подп. и дата.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

57

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
846	6604421.70	278646.45
847	6604418.65	278650.41
848	6604394.89	278632.09
849	6604192.03	278469.32
850	6604144.27	278433.11
851	6604147.92	278428.36
852	6604037.08	278342.88
853	6604002.81	278316.05
854	6603809.11	277117.80
855	6603691.61	276380.99
856	6603661.75	276194.85
857	6603483.27	275096.54
858	6603356.14	274315.68
859	6603156.30	273082.64
860	6603196.95	273015.98
861	6603172.50	272872.77
862	6603147.61	272847.75
863	6603142.55	272842.66
864	6603112.58	272812.54
865	6603019.46	272234.29
866	6602934.54	272213.07
867	6602295.27	271002.36
868	6601759.86	269983.57
869	6601421.16	269337.13
870	6601127.98	268771.57
871	6600792.26	268122.26
872	6600388.45	267340.48
873	6600322.56	267315.14
874	6600294.07	267381.65
875	6600280.28	267375.75
876	6600308.55	267309.76
877	6600237.17	267282.31
878	6600227.53	267283.40
879	6600220.67	267289.38
880	6600218.06	267286.62
881	6600212.56	267272.85
882	6600033.28	267203.91
883	6600015.63	267197.11
884	6600012.74	267204.61
885	6599975.45	267190.25
886	6599978.32	267182.78
887	6599309.20	266925.49
888	6599307.95	266928.76
889	6599302.55	266926.68
890	6599164.21	266929.38
891	6598999.43	266931.02
892	6598300.42	266940.35

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
893	6597827.26	266946.67
894	6597573.23	266949.82
895	6597403.96	266950.41
896	6597201.88	266946.99
897	6596773.90	266942.91
898	6596599.64	266942.51
899	6596177.24	266940.74
900	6595294.82	266937.04
901	6594936.15	266935.37
902	6594480.37	266933.59
903	6594300.26	266932.77
904	6594147.91	266932.07
905	6593774.18	266929.71
906	6593283.95	267083.41
907	6593098.19	267139.49
908	6593074.24	267150.21
909	6593072.61	267146.56
910	6592673.01	267325.87
911	6592395.19	267427.69
912	6592225.03	267490.04
913	6591805.07	267635.44
914	6591353.66	267792.91
915	6591057.28	268001.52
916	6590813.24	268171.47
917	6590733.55	268227.11
918	6590757.02	268260.72
919	6590666.01	268324.27
920	6590642.54	268290.66
921	6590631.42	268298.42
922	6590626.34	268317.65
923	6590622.82	268320.11
924	6590606.95	268315.51
925	6590552.24	268353.71
926	6590593.75	268413.15
927	6590581.45	268421.74
928	6590539.95	268362.29
929	6590485.33	268400.43
930	6590374.20	268979.36
931	6590319.74	268976.61
932	6590288.01	269141.94
933	6590434.32	269145.62
934	6590433.60	269174.11
935	6590153.69	269167.08
936	6590153.56	269172.08
937	6590123.57	269171.33
938	6590123.70	269166.40
939	6589744.77	269157.84

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
940	6589511.92	269150.89
941	6589069.78	269137.69
942	6588935.03	269256.96
943	6588421.33	269707.50
944	6587834.92	269848.33
945	6587712.07	269852.17
946	6587106.16	270301.56
947	6586787.87	270508.89
948	6586704.09	270575.10
949	6586700.79	270577.51
950	6586037.25	271024.87
951	6586034.46	271026.88
952	6586031.01	271029.70
953	6586027.66	271032.90
954	6585795.56	271271.69
955	6585652.49	271193.99
956	6585604.12	271235.00
957	6585633.50	271204.15
958	6585645.16	271190.02
959	6585644.03	271189.40
960	6585630.15	271191.32
961	6585616.38	271186.56
962	6585613.97	271184.31
963	6585607.83	271190.86
964	6585579.22	271221.23
965	6585609.75	271170.78
966	6585501.64	271112.08
967	6584929.28	271762.29
968	6584983.70	271810.19
969	6584973.78	271821.45
970	6584919.36	271773.55
971	6584831.75	271873.08
972	6584732.99	271907.39
973	6584742.93	271936.12
974	6584760.20	271946.29
975	6584749.27	272086.44
976	6584743.29	272085.97
977	6584753.93	271949.56
978	6584734.13	271937.90
979	6584706.93	271947.18
980	6584693.67	271951.71
981	6584704.98	271984.84
982	6584651.90	272003.58
983	6584573.28	272018.37
984	6584565.16	271974.12
985	6584545.70	271977.05
986	6584545.13	271972.52

Инв. № подп. Подп. и дата Инв. № дубл. Подп. и дата Взам. инв. № Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
987	6584527.41	271963.06
988	6584449.94	271977.63
989	6584451.91	271992.74
990	6584430.94	271995.48
991	6584431.46	271999.44
992	6584419.56	272000.99
993	6584417.03	271981.56
994	6584384.15	271985.84
995	6584383.16	271985.96
996	6584370.39	271987.60
997	6584370.44	271987.97
998	6584369.73	271988.06
999	6584370.24	271992.06
1000	6584367.46	271992.47
1001	6584371.22	272021.26
1002	6584376.65	272020.56
1003	6584376.98	272023.04
1004	6584382.98	272022.25
1005	6584384.27	272032.17
1006	6584374.35	272033.46
1007	6584373.51	272027.02
1008	6584366.05	272027.99
1009	6584361.97	271996.76
1010	6584357.04	271997.40
1011	6584355.75	271987.48
1012	6584363.47	271986.47
1013	6584363.02	271982.89
1014	6584363.71	271982.80
1015	6584363.66	271982.42
1016	6584367.09	271981.97
1017	6584378.43	271980.52
1018	6584378.39	271980.21
1019	6584362.84	271861.00
1020	6584356.94	271834.33
1021	6584333.48	271759.82
1022	6584310.85	271586.49
1023	6584306.03	271587.12
1024	6584305.51	271583.29
1025	6584297.58	271584.32
1026	6584296.28	271574.41
1027	6584313.14	271572.21
1028	6584314.16	271580.01
1029	6584316.03	271579.76
1030	6584339.36	271758.52
1031	6584362.67	271832.53
1032	6584368.79	271860.23
1033	6584384.34	271979.44

Инв. № подп. Подп. и дата. Инв. № дубл. Инв. № дубл. Взам. инв. № Подп. и дата.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

61

Номер точки	Координаты X, м	Координаты Y, м
1034	6584384.38	271979.76
1035	6584416.26	271975.61
1036	6584404.64	271886.10
1037	6584419.51	271884.16
1038	6584429.16	271958.14
1039	6584530.63	271939.04
1040	6584477.78	271625.53
1041	6584471.89	271626.51
1042	6584470.39	271617.46
1043	6584473.02	271617.01
1044	6584223.96	270142.64
1045	6584073.01	269653.33
1046	6584068.87	269653.45
1047	6583917.05	269161.32
1048	6583836.97	268983.63
1049	6583833.56	268976.46
1050	6583752.80	268797.33
1051	6583711.25	268727.45
1052	6583676.93	268744.21
1053	6583678.01	268746.35
1054	6583660.65	268754.79
1055	6583659.66	268752.65
1056	6583555.34	268806.31
1057	6583659.20	268736.67
1058	6583652.85	268723.04
1059	6583699.40	268702.53
1060	6583696.98	268697.04
1	6583707.98	268692.25
1061	6584597.61	272254.36
1062	6584599.05	272263.73
1063	6584637.52	272258.01
1064	6584634.32	272263.11
1065	6584624.69	272274.50
1066	6584630.29	272279.45
1067	6584617.37	272302.72
1068	6584616.02	272306.96
1069	6584614.41	272314.94
1070	6584613.97	272325.28
1071	6584614.20	272328.72
1072	6584614.90	272331.87
1073	6584616.16	272335.95
1074	6584613.84	272337.59
1075	6584595.69	272291.42
1076	6584595.00	272288.72
1077	6584592.52	272272.63
1078	6584589.64	272255.58
1061	6584597.61	272254.36

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

62

2.5 ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Рассматриваемая территория в целом приемлема для развития транспортной инфраструктуры (трубопроводного транспорта).

Сложившиеся градостроительные условия в границах территории проектирования способствуют последовательному освоению территории.

2.5.1 Характеристика развития системы инженерной инфраструктуры

Выбор планируемой трассы газопровода-отвода обусловлен наличием магистральных трубопроводов, существующих линий электропередач и автомобильных дорог для дальнейшего обслуживания данного газопровода, а также наличием искусственных и естественных препятствий.

Искусственные сооружения, пересечения, примыкания и инженерные коммуникации, подлежащие переустройству по трассе проектируемого газопровода-отвода, отсутствуют.

2.5.2 Характеристика развития системы транспортной инфраструктуры

Выбор трассы прокладки газопровода-отвода был произведен таким образом, чтобы для дальнейшего обслуживания линии можно было использовать существующие автомобильные дороги.

Для обслуживания площадок КТП, КПТМ, КУ, ГРС, камер запуска и приема очистного устройства проектом предусмотрено строительство подъездных автомобильных дорог с разворотными площадками.

Инва. № подп	Подп. и дата
Инва. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

63

2.6 МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИЙ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций предусмотрены при проектировании и строительстве трассы газопровода-отвода, а также в организации контроля над его состоянием в процессе эксплуатации.

Трасса газопровода выбрана на безопасных расстояниях от существующих зданий и сооружений. Заглубление подземного газопровода обеспечивает отсутствие на него сверхнормативных динамических и статических воздействий машин. Вдоль трассы газопровода устанавливаются опознавательные знаки. Для локализации возможных аварийных ситуаций предусмотрены отключающие устройства. Таким образом, проектными мероприятиями предусмотрены все решения, направленные на обеспечение надежности газопровода. В период эксплуатации газопровода должен осуществляться периодический контроль над его состоянием. В процессе строительства газопровода предусматривается контроль качества строительномонтажных работ.

Проектируемый объект не является источником повышенного шума и не способен вызвать негативные последствия для здоровья населения ни в период строительства, ни в период эксплуатации.

Проектируемый объект не категорирован по ГО.

В связи с этим особые требования и ограничения СП 165.1325800.2014 и СНиП II-11-77* относительно категорированных объектов при разработке проекта не учитывались.

В связи с тем, что объект не является категорированным по гражданской обороне, специальные требования к огнестойкости, в соответствии со СП 165.1325800.2014, на проектируемые сооружения не распространяются.

Однако учитывая, что процесс транспорта газа носит объективно взрыво- и пожароопасный характер, при выборе конструктивных решений в проекте рассматривались наиболее неблагоприятные в отношении пожара и (или) взрыва сценарии развития аварий, с учетом видов находящегося в оборудовании горючих

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата
-------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	1318-ЛЗК-П-220515-ПП

веществ, их количества и пожароопасных свойств, особенностей технологических процессов.

Конструктивные и объемно-планировочные решения приняты в соответствии с требованиями Федерального закона №123-ФЗ от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Проектируемый объект не является предприятием, обеспечивающим жизнедеятельность категорированных городов и объектов особой важности в военное время.

Проектом предусмотрена система оповещения и управления ГО объекта.

Разработан регламент о безаварийной остановке технологического процесса на проектируемом объекте по факту поступления сигналов оповещения ГО.

Строительство защитных сооружений гражданской обороны не требуется.

С целью уменьшения воздействия наиболее выраженных природных процессов на проектируемые сооружения в проекте принято:

- защита строительных конструкций от коррозии;
- защита от перемерзания трубопроводной арматуры и оборудования узла учета газа;
- защита от морозного выпучивания;
- защита от ударов молнии.

Система обеспечения предотвращения постороннего вмешательства в деятельность проектируемых объектов реализуется на базе следующих элементов:

- охрана объектов;
- ограничение доступа на объекты;
- автоматизация технологического процесса.

Основными мероприятиями по предупреждению террористических акций на проектируемых объектах являются:

- ужесточение пропускного режима при входе (въезде) на территорию проектируемых объектов;
- обходы территории объектов и осмотр на предмет выявления подозрительных предметов взрывных устройств;
- тщательный подбор и проверка кадров;

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

- организация и проведение совместно с сотрудниками правоохранительных органов инструктажей и практических занятий по действиям в ЧС

Для предупреждения развития аварий на рядом расположенных объектах реализованы следующие решения, снижающие возникновение ЧС на территории проектируемого объекта:

- контроль за работой оборудования объектов, который осуществляется из операторной;

- проведение проверок на прочность и герметичность трубопроводов и оборудования;

- пожарная безопасность обеспечивается комплексом проектных решений направленных на предупреждение пожаров и взрывов, а также на создание условий, обеспечивающих успешное тушение пожаров и эвакуацию людей и техники в процессе возникновения ЧС;

- решения по предотвращению несанкционированного вмешательства в ход технологических процессов;

- своевременное и качественное проведение инженерно-технических мероприятий, направленных на недопущение возникновения аварий и поддержание в исправном состоянии оборудования, контрольно-измерительных приборов, коммуникаций и трубопроводов, поддержанием в постоянной готовности сил и средств, систем связи;

- проведение осмотра и испытаний в соответствии с установленными требованиями защитных средств и предохранительных приспособлений.

Безопасные условия труда могут быть обеспечены при соблюдении проектных решений, а также требований действующих СНиП, технических условий и правил техники безопасности.

Система обеспечения пожарной безопасности проектируемых объектов включает в себя - систему предотвращения пожара, - систему противопожарной защиты, - комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение его последствий обеспечиваются снижением динамики нарастания опасных факторов пожара, эвакуацией людей и имущества в безопасную зону и (или) тушением пожара.

Взрыво- и пожаро- безопасность проектируемых сооружений обеспечивается следующими решениями:

- герметизированная схема технологического процесса;
- соединение труб между собой осуществляется на сварке, трубопроводы не имеют фланцевых или других разъемных соединений, кроме мест установки арматуры или присоединения к оборудованию;
- технологическое оборудование принято блочное, в полной заводской готовности как наиболее надежное при монтаже и эксплуатации, оснащается манометрами, указателями уровня, запорной арматурой.
- установленная запорная арматура обеспечивает надежное отключение каждого участка от технологического процесса;
- запорная арматура оснащена указателями положений «Открыто», «Закрыто»;
- повышенная толщина стенки трубопроводов относительно расчетной;
- предусмотренное проектной документацией заводское оборудование, арматура и трубопроводы имеют сертификаты соответствия требованиям промышленной безопасности;
- для защиты стальной подземной части газопровода от почвенной коррозии предусмотрена антикоррозийная изоляция;
- защита сварных стыков стальных труб и соединительных деталей трубопровода от коррозии;
- расположение проектируемых сооружений и трубопроводов с учетом требований действующих норм и правил;
- устройство подъездов ко всем технологическим объектам;
- заземление оборудования и трубопроводов;
- фундаменты рассчитаны на нагрузку, обеспечивающую безопасность оборудования и трубопроводов;

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

- при очистке подземной емкости сбора конденсата необходимо применять инструменты, изготовленные из материалов, не дающих искр;

- отогревать замерзшую арматуру и трубопроводы разрешается только паром или горячей водой, использование для этих целей паяльных ламп и других способов с применением открытого огня запрещается;

- устройство подъезда к конденсатосборнику для производства монтажных и ремонтных работ с применением средств механизации;

- запрещается движение транспорта без искрогасителя по территории площадок;

- трасса газопровода закреплена указательными знаками на каждом километре, в местах поворота, а также при переходе искусственных и естественных препятствий;

- для молниезащиты оборудования предусматривается устройство отвода тока молнии в землю, все металлические части технологического оборудования и трубопроводы подлежат подключению к устройству молниезащиты;

- в качестве природоохранных мероприятий осуществляется рекультивация по всей трассе трубопровода, включающая следующие виды работ: формирование по строительной полосе слоя плодородной почвы, уборка строительного мусора, остатков труб, строительных и горюче-смазочных материалов, проведение противоэрозионных мероприятий.

Выбор типа и определение необходимого количества первичных средств пожаротушения выполнены согласно Правилам противопожарного режима в Российской Федерации, СП 9.13130.2009.

Для размещения первичных средств пожаротушения территории защищаемых объектов оборудуются пожарными щитами (пунктами), согласно п.4.2.2 СП 9.13130.2009.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

2.7 СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

Трасса газопровода пересекает 12 водотоков. Все водотоки согласно СП 11-103-97 относятся к I группе сложности (ширина зеркала в межень до 30м, средняя глубина до 1,5м). Протекающие водотоки впадают либо в Финский залив, либо относятся к правобережной части бассейна реки Луги.

В таблице 2.7.1 представлена ведомость пересечения водных объектов.

Таблица 2.7.1 – Ведомость пересечений водных объектов

№ п/п	Наименование водотока	ПК по трассе	Расстояние от устья, истока и ближайшего к переходу населенного пункта, км	Куда впадает (с какого берега)
1	р. Черная (приток р. Луги)	66+20	2,5/ 6,5; 1,0км на ЮВ от д. Куровицы	р. Луга (прав)
2	руч. Мельничный	140+02	2,7/ 4,6; 5,5км на ССВ от д. Куровицы	р. Луга (прав)
3	руч. б/н	167+32	1,0 /1,7; 4,5км на ЮЗ от д. Краколье	руч. б/н - прав. приток р. Луги (прав)
4	руч. б/н	192+79	-/0,86; 2,4км на Ю от д. Краколье	Дренажная сеть к ЮВ от Усть-Луги
5	р. Лужица	248+96	5,3/ 8,1; 1,2км на Ю от д. Лужицы	Лужская губа Финского залива
6	руч. б/н	302+10	0,1 / 2,1; 2,05км на Ю от д. Косколово	р. Хабаловка (лев)
7	р. Хабаловка	302+50	5,4 / 5,2; 2,1км на Ю от д. Косколово	Лужская губа Финского залива
8	р. Черная (приток р. Хабаловки)	321+41	1,3 / 17,3; 1,5км на ЮВ от д. Косколово	р. Хабаловка (прав)
9	р. Черная (приток р. Хабаловки)	324+63	3,3 / 15,3; 1,5км на В от д. Косколово	р. Хабаловка (прав)
10	руч. б/н	329+56	- / 0,8; 1км на СВ от д. Косколово	Дренажная сеть к ЮВ от д. Косколово
11	р. Белая	343+13	-	-
12	руч. б/н	349+38	-	-

Инд. № подп	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

69

Раздел 3. СВЕДЕНИЯ О ПРЕСЕЧЕНИЯХ ПЛАНИРУЕМОГО К РАЗМЕЩЕНИЮ ОБЪЕКТА С ДРУГИМИ ОБЪЕКТАМИ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

На своем протяжении трасса проектируемого объекта пересекает различные существующие искусственные сооружения и линейные объекты, а также объекты, проектируемые сторонними организациями.

3.1 ПЕРЕСЕЧЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Места переходов через железные и автомобильные дороги по границе охранной зоны, а также места установки линейной арматуры четко обозначены на местности постоянными предупреждающими знаками, установленными в пределах прямой видимости в соответствии с ПБ 08-258-98.

В таблице 3.1.1 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с автодорогами.

Таблица 3.1.1 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с автодорогами

Места пересечения по трассе		Наименование дороги, место пересечения	Владелец	Технические условия
км	ПК+			
0.1	1+10	Куровицы-Орлы	Не имеет владельца. Постановка на учет МО «Кингисеппский МР» в качестве бесхозяйного объекта запланированы на 2016-2017гг.	не предоставляются (письмо администрации МО «Кингисеппский МР» от 16.03.2015г. №01-448/15-0-1-э
0.6	6+25	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
1.5	15+82	Псков-Гдов-Сланцы-Кингисепп-Краколье, км 240	Комитет по дорожному хозяйству ЛО	№09-1049/14-0-1 от 27.12.2014г. №09-759/14-0-1 от 10.10.2014г.
5.1	51+08	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
5.7	57+79	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
6.2	62+85	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.

Инв. № подп. Подп. и дата. Инв. № дубл. Взам. инв. №. Подп. и дата.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

Места пересечения по трассе		Наименование дороги, место пересечения	Владелец	Технические условия
км	ПК+			
6.7	67+88	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
8.0	80+05	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
12.4	124+90	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
18.0	180+03	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
18.6	186+14	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
20.3	203+59	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
21.2	212+78	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
23.7	237+24	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
23.9	239+64	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
24.4	244+60	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
24.8	248+36	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
24.9	249+53	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
27.3	273+91	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
29.9	299+67	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
31.1	311+40	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.
31.3	313+15	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»	№41 от 06.02.2015г.

Инв. № подп	Подп. и дата
	Инв. № дубл.
Инв. № инв. №	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Места пересечения по трассе		Наименование дороги, место пересечения	Владелец	Технические условия
км	ПК+			
31.6	316+78	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
32.7	327+58	А-180 «Нарва», км 40+335	ФКУ «Севзапуправтодор»	№1193/030532 от 05.03.2015г.
33.9	339+75	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
34.4	344+98	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
34.6	346+28	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.
34.7	347+21	грунтовая дорога	Кингисеппское лесничество – филиал ЛОГКУ «Леноблес»	№41 от 06.02.2015г.

В таблице 3.1.2 представлены пересечения проектируемых ВЛ-10 кВ с автодорогами.

Таблица 3.1.2 – Пересечение проектируемых ВЛ-10 кВ с автодорогами

Наименование проектируемых энергопринимающих устройств	Наименование дороги, место пересечения	Владелец	Технические условия
камера запуска очистных устройств	Кингисепп-Манновка, км 24+190	Комитет по дорожному хозяйству ЛО	№09-237/15-0-1 от 19.03.2015г.
крановый узел	Псков-Гдов-Сланцы-Кингисепп-Краколье, км 260+030	Комитет по дорожному хозяйству ЛО	№09-238/15-0-1 от 19.03.2015г.
ГРС «Усть-Луга»	А-180 «Нарва», км 40+335	ФКУ «Севзапуправтодор»	№1193/030532 от 05.03.2015г.

В таблице 3.1.3 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с ЛЭП.

Таблица 3.1.3 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с ЛЭП

КМ по трассе	ПК	Наименование линии, напряжение, направление	Владелец	Технические условия
7.2	72+23	ВЛ-110кВ Порт-1	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

72

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

КМ по трассе	ПК	Наименование линии, напряжение, направление	Владелец	Технические условия
23.7	237+14	ВЛ-110кВ Порт-2	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.
23.7	237+42	ВЛ-110кВ Усть-Лужская - 2	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.
29.3	293+17	ВЛ-110кВ Усть-Лужская - 2	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.
31.0	310+54	ВЛ 10 кВ (3 пр.)+ ВЛ 0.4 кВ (1 пр.) + 2 пр. связь	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014 г.
31.0	310+59	ВЛ-10кВ	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014 г.
32.6	326+59	ВЛ-10кВ	«Кингисеппские электрические сети»	Не затрагиваются в связи с монтажом ГО методом ННБ
33.9	339+61	ВЛ-110кВ «Кингисеппская-Слободка»	ОАО «Усть-Луга Ойл»	№5974 от 11.11.2014г.
34.5	345+01	ВЛ-10кВ	ОАО «МН «Дружба»	№ДРМН-03-01-25/22886 от 15.08.2014г.

В таблице 3.1.4 представлены пересечения проектируемой ВЛ-10 кВ к крановому узлу с ЛЭП.

Таблица 3.1.4 – Пересечение проектируемой ВЛ-10 кВ к крановому узлу с ЛЭП

Наименование линии, напряжение, направление	Владелец	Технические условия
ВЛ-110кВ Порт-1	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.
ВЛ-110кВ Порт-2	«Кингисеппские электрические сети»	№КМХ/034-2012 от 23.10.2014г. №КнЭС/034/466 от 08.04.2015г.

В таблице 3.1.5 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с подземными кабелями.

Инв. № подп. | Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

Таблица 3.1.5 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с подземными кабелями

КМ по трассе	ПК	Наименование	Владелец	Технические условия
1.5	15+92	Кабель связи	СЗФ ПАО «МегаФон»	№5/1-НО-Исх-00033/15 от 12.02.2015г.; №5/1-НО-Исх-00326/15 от 24.11.2015г.
3.1	310+00	Кабель связи	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014г.
3.1	310+29	Кабель связи	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014г.
3.1	310+37	Кабель связи	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014г.
34.4	344+78	Кабель связи	ОАО «МН «Дружба»	№ДРМН-03-01-25/22886 от 15.08.2014г.
34.4	344+78	Кабель связи	АО «Связьтранснефть» Верхневолжское ПТУС	№01/16-653 от 02.06.2015г.

В таблице 3.1.6 представлены пересечения проектируемых ВЛ-10кВ с подземными кабелями.

Таблица 3.1.6 – Пересечение проектируемых ВЛ-10кВ с подземными кабелями

Наименование проектируемых энергопринимающих устройств	Владелец	Технические условия
камера запуска очистных устройств	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.
крановый узел	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.
крановый узел	СЗФ ПАО «МегаФон»	№5/1-НО-Исх-00033/15 от 12.02.2015г.; №5/1-НО-Исх-00326/15 от 24.11.2015г.
крановый узел	АО «Управление перспективных технологий»	№И-1848 от 12.10.2015г.
ГРС	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.

В таблице 3.1.7 представлены пересечения проектируемого кабельной линии электроснабжения с подземными кабелями.

Таблица 3.1.7 – Пересечение проектируемого кабельной линии электроснабжения с подземными кабелями

Наименование проектируемых энергопринимающих устройств	Владелец	Технические условия
ГРС	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от

Подп. и дата
 Взам. инв. №
 Инв. № дубл.
 Подп. и дата
 Инв. № подп.

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

74

Ли Изм. № докум. Подп. Дата

Наименование проектируемых энергопринимающих устройств	Владелец	Технические условия
		22.10.2015г.

В таблице 3.1.8 представлены пересечения проектируемых автодорог с подземными кабелями.

Таблица 3.1.8 – Пересечение проектируемых автодорог с подземными кабелями

Наименование проектируемых автодорог	Владелец	Технические условия
временный съезд для строительства воздушной линии электропередачи ВЛ-10кВ	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.
постоянный съезд к крановому узлу	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.
постоянный съезд к крановому узлу	СЗФ ПАО «МегаФон»	№5/1-НО-Исх-00033/15 от 12.02.2015г.; №5/1-НО-Исх-00326/15 от 24.11.2015г.
постоянный съезд к крановому узлу	АО «Управление перспективных технологий»	№И-1848 от 12.10.2015г.
постоянный съезд к трансформаторной подстанции	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.
постоянный съезд к ГРС	ПАО «Ростелеком»	№02/17/270-15 от 22.10.2015г.

В таблице 3.1.9 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с подземными трубопроводами.

Таблица 3.1.9 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с подземными трубопроводами

КМ по трассе	ПК	Наименование	Владелец	Технические условия
34.4	344+75	Магистральный нефтепровод БТС-2	ОАО «МН «Дружба»	№ДРМН-03-01-25/22886 от 15.08.2014г.

В таблице 3.1.10 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с железными дорогами.

Подп. и дата
 Взам. инв. №
 Инв. № дубл.
 Подп. и дата
 Инв. № подп.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

Таблица 3.1.10 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с железными дорогами

Места пересечения по трассе		Наименование дороги	Владелец	Технические условия
км	ПК+			
31.0	310+25 310+27	Усть-Луга - Сосновый Бор	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014 г.
30.9	309+09 309+11	Усть-Луга - Кингисепп-	ОАО «РЖД»	№Исх-21561/окт от 22.09.2014 г.

Инв. № подп	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

76

3.2. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ

КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

На схемах отображены трассы прохождения планируемых объектов в соответствии с Заданием на подготовку документации по планировке территории. Параметры и расположение планируемых объектов будут уточнены в процессе разработки проектной документации на такие объекты. На момент разработки проекта по планировке территории, содержащего проект межевания территории для размещения объекта «Газопровод-отвод к газораспределительной станции «Усть-Луга» от магистрального газопровода «Кохтла-Ярве-Ленинград» ведется проектирование коридора технологических коммуникаций ООО «НОВАТЭК – Усть-Луга».

В таблице 3.2.1 представлены пересечения проектируемого газопровода-отвода с планируемыми объектами капитального строительства.

Таблица 3.2.1 – Пересечение проектируемого газопровода-отвода с планируемыми объектами капитального строительства

№ п/п	ПК	Наименование пересекаемого объекта	Примечание
1	ПК 338-339	Железная дорога электрифицированная ОАО «РЖД»	в соответствии с генеральным планом МО «Вистинское сельское поселение», в границах индустриальной зоны «Усть-Луга» (проектирование не ведется)
2	Подъездная а/дорога к ГРС	Коридор технологических коммуникаций ООО «НОВАТЭК – Усть-Луга»	ТУ №633-08 от 25.03.2015г. ТУ №634-08 от 25.03.2015г.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подп

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

1318-ЛЗК-П-220515-ПП

Лист

77