



АО «ЛИМБ»



Nord Stream 2
Committed. Reliable. Safe.

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ГАЗОПРОВОД «СЕВЕРНЫЙ ПОТОК-2»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1

**Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении объекта трубопроводного транспорта**

W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU

**Санкт-Петербург
2018**

Утверждено
приказом Минэнерго России
от «__» _____ 201__ г. №__



АО «ЛИМБ»



Nord Stream 2

Committed. Reliable. Safe.

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

ГАЗОПРОВОД «СЕВЕРНЫЙ ПОТОК-2»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Том 1

Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении объекта трубопроводного транспорта

W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU

Заказчик: «НОРД СТРИМ 2 АГ»

Генеральный директор АО «ЛИМБ»

А.И. Захаров

Экз. № ____

Договор № PO17-S008 от 22.05.2017 г.

Санкт-Петербург
2018

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

[illegible]

Согласовано				

Взам. инв. №

Подп. и дата	
--------------	--

Инв. № подл.

Содержание

Введение.....	2
Раздел 1. Сведения об объекте и его краткая характеристика.....	4
1.1 Основные технические параметры	4
Раздел 2. Сведения о размещении объекта на территории	4
2.1 Сведения об основных положениях документа территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта	4
2.2 Техничко-экономические характеристики планируемого к размещению объекта	4
2.3 Характеристика планируемого развития территории.....	5
2.3.1. Сведения о плотности и параметрах застройки территории.....	5
2.3.2. Сведения о характеристиках развития систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения, необходимых для развития территории.....	6
2.3.3. Предложения по установлению сервитутов.....	6
2.3.4. Территории общего пользования	6
2.3.5. Устанавливаемый вид разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта	6
2.4 Маршрут прохождения трассы	6
2.4.1. Наименование административно-территориальных единиц, которые пересекает Объект.....	6
2.4.2. Особенности размещения Объекта на землях объектов культурного наследия, особо охраняемых природных территориях и иных зонах с особыми условиями использования территорий	7
2.4.3. Сведения о номерах кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение Объекта	9
2.4.4. Сведения о застроенных территориях, которые пересекает Объект.....	9
2.4.5. Сведения о незастроенных территориях с выделением территорий государственной, муниципальной собственности или неразграниченной собственности, не обремененных правами третьих лиц	9
2.4.6. Сведения о пересечении с водными объектами.....	10
2.4.7. Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства, являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта	10
Раздел 3. Сведения о пересечениях планируемого к размещению Объекта с другими объектами капитального строительства.....	11
Перечень нормативных документов.....	12
Перечень используемых сокращений и обозначений.....	14

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.		Рухлина			16.01.18
Пров.		Федорова			16.01.18
Нач.отдела		Жданов			16.01.18
Нач.управ.		Андреева			16.01.18

Основная часть проекта планировки
территории. Положение о
размещении объекта
трубопроводного транспорта

Стадия	Лист	Листов
ППТ	1	14
 АО «ЛИМБ» Санкт-Петербург		



Рисунок 1. Схема прохождения трассы газопровода «Северный поток – 2»

Проектная документация разработана на основании:

- Протокола совещания у Председателя Правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллера от 14.07.2015 № 01-24;
- Договора PO16-5102 от 07.06.2016 между Nord Stream 2 AG и ООО «Газпром проектирование»;
- Комплексного плана-графика мероприятий по реализации проекта строительства газопровода от побережья России через акваторию Балтийского моря до побережья Германии (газопровод «Северный поток – 2») и проекта расширения Единой системы газоснабжения для обеспечения подачи газа в газопровод «Северный поток – 2» от 22.07.2015 № 01-11.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU	Лист
3							3

4

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19.09.1998 № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и приказом МЧС России от 11.09.2012 № 536дсп (зарегистрирован в Минюсте России от 21.11.2012 № 25873) «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» проектируемый Объект является некатегоризованным объектом по гражданской обороне.

Проектируемый объект (ДОУ) согласно Федеральному закону от 21.07.1997 № 116-ФЗ может быть отнесен ко II классу опасности, то есть к особо опасным производственным объектам.

2.3 Характеристика планируемого развития территории

Объект расположен на территории Кузёмкинского сельского поселения Кингисеппского муниципального района Ленинградской области Российской Федерации.

Размещение Объекта предусмотрено на территориях вне границ населенных пунктов. Строительством данного Объекта вносится вклад в достижение целей развития территорий, а именно:

- развитие транспортной инфраструктуры;
- повышение надежности и развитие всех видов инженерной инфраструктуры;
- учет интересов граждан и их объединений и пр.

2.3.1. Сведения о плотности и параметрах застройки территории

Согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации параметры застройки устанавливаются градостроительными регламентами, определенными в составе правил землепользования и застройки.

В соответствии с Правилами землепользования и застройки Кузёмкинского сельского поселения Кингисеппского муниципального района Ленинградской области настоящий градостроительный регламент по параметрам застройки разработан на основании региональных нормативов градостроительного проектирования Ленинградской области, утвержденных Постановлением Правительства Ленинградской области №83 от 22.03.2012г. (с изм. на 26.06.2016г.).

На территориях населенных пунктов (включающих жилые общественно-деловые зоны, зоны садовых, огородных товариществ и др.) согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации параметры застройки устанавливаются градостроительными регламентами, определенными в составе правил землепользования и застройки.

Градостроительный регламент по параметрам застройки содержит:

- 1) Процент застройки участков - отношение площади поверхности участка, занятой строениями, ко всей площади земельного участка.
- 2) Процент использования земельных участков - отношение суммарной полезной/рабочей площади пола всех строений - существующих и тех, которые могут быть построены дополнительно, ко всей площади земельного участка.
- 3) Плотность жилого фонда отношение суммарной площади жилого фонда к площади микрорайона (зоны) - тыс.кв.м./га;
- 4) Минимальные отступы построек от границ земельных участков (отступ линии застройки от красной линии).
- 5) Баланс площадей зоны: доля площадей основных функций, доля площадей вспомогательных функций, доля площадей прочих функций.
- 6) Баланс по доле застроенных, озелененных, занятых твердым покрытием территорий.
- 7) Показатели мест парковки индивидуальных транспортных средств.

Взам. инв. №		2) Процент использования земельных участков - отношение суммарной полезной/рабочей площади пола всех строений - существующих и тех, которые могут быть построены дополнительно, ко всей площади земельного участка.							
		3) Плотность жилого фонда отношение суммарной площади жилого фонда к площади микрорайона (зоны) - тыс.кв.м./га;							
Подп. и дата		4) Минимальные отступы построек от границ земельных участков (отступ линии застройки от красной линии).							
		5) Баланс площадей зоны: доля площадей основных функций, доля площадей вспомогательных функций, доля площадей прочих функций.							
Инв. № подл.		6) Баланс по доле застроенных, озелененных, занятых твердым покрытием территорий.							
		7) Показатели мест парковки индивидуальных транспортных средств.							
								W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU	Лист
									5
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Требования и параметры застройки, не приведенные в настоящих Правилах землепользования и застройки, устанавливаются на основании нормативов градостроительного проектирования и других нормативных правовых документов федерального и областного уровней.

2.3.2. Сведения о характеристиках развития систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения, необходимых для развития территории

2.3.2.1. Социальная инфраструктура на территории Кузёмкинского с.п.

Самое крупное сельхозпредприятие АО «Прибрежное», получает высокие результаты. Здесь трудятся около 400 человек. Действуют и отдельные фермерские хозяйства. Сельхозугодья занимают 1,7 тыс. га от общей площади. Центр поселения - село Большое Куземкино - ижорское село. Здесь есть средняя школа, детский сад, библиотека, магазины. Действует лютеранская церковь, начато строительство православной часовни.

2.3.3. Предложения по установлению сервитутов

Проектом установление сервитутов не предусмотрено.

2.3.4. Территории общего пользования

Территории общего пользования - это территории, отграничиваемые красными линиями от иных территорий, совокупность земельных участков (включая дороги, улицы, проезды, площади, скверы, бульвары, набережные), которые не подлежат приватизации и беспрепятственно используются неограниченным кругом лиц.

Магистральный газопровод на участке реконструкции является подземным сооружением и не создает препятствий в доступе к территориям общего доступа.

2.3.5. Устанавливаемый вид разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта

В соответствии с Приказом Министерства экономического развития РФ от 1 сентября 2014 г. №540 « Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» определяется следующий вид разрешенного использования земельных участков:

- наименование вида разрешенного использования земельных участков - **трубопроводный транспорт;**
- описание вида разрешенного использования земельных участков - **. размещение нефтепроводов, водопроводов, газопроводов и иных трубопроводов, а также иных зданий и сооружений, необходимых для эксплуатации названных трубопроводов;**
- код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельных участков – **7.5.**

2.4 Маршрут прохождения трассы

Объект расположен на побережье Финского залива Кингисеппского района Ленинградской области Российской Федерации. Размещение Объекта планируется на землях государственного лесного фонда, землях сельскохозяйственного назначения.

2.4.1. Наименование административно-территориальных единиц, которые пересекает Объект

В административном отношении Объект расположен на территории Куземкинского сельского поселения Кингисеппского муниципального района Ленинградской области.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	7.3. 2.4 Маршрут прохождения трассы Объект расположен на побережье Финского залива Кингисеппского района Ленинградской области Российской Федерации. Размещение Объекта планируется на землях государственного лесного фонда, землях сельскохозяйственного назначения. 2.4.1. Наименование административно-территориальных единиц, которые пересекает Объект В административном отношении Объект расположен на территории Куземкинского сельского поселения Кингисеппского муниципального района Ленинградской области.					
			W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU					
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист
6

2.4.2.1. Сведения об объектах культурного наследия

1. неолитическое поселение Вайке-Ропсу 6 (рис 1.) – выявлено в 2013г. Карельским археологическим отрядом МАЭ РАН. Датировка объекта: эпоха – неолит, период – развитый неолит. Календарный возраст - IV – нач. III тыс. до н.э. Культурная атрибуция: культура гребенчато-ямочной керамики. Местонахождение объекта: Кингисеппский район Ленинградской обл., Кузёмкинское сельское поселение. Объект расположен в 3,9 км к ЮЗ от д. Ропша, 2 км к западу от д. Ханики, в 2,5 км к З от берега р. Мертвица, северной протоки р. Россонь. Памятник находится на восточном склоне палеокосы, на террасе высотой 10 м над уровнем моря. Территория памятника не нарушена позднейшими перекопами, археологические материалы залегают внутри, очевидно, на территории памятника сохранились древние антропогенные структуры в неповрежденном состоянии. Объект расположен на древней морской косе, отделявшей лагуну от моря в регрессивную стадию Литоринового моря – древней стадии Балтики, и является свидетельством освоения морского побережья в древности.

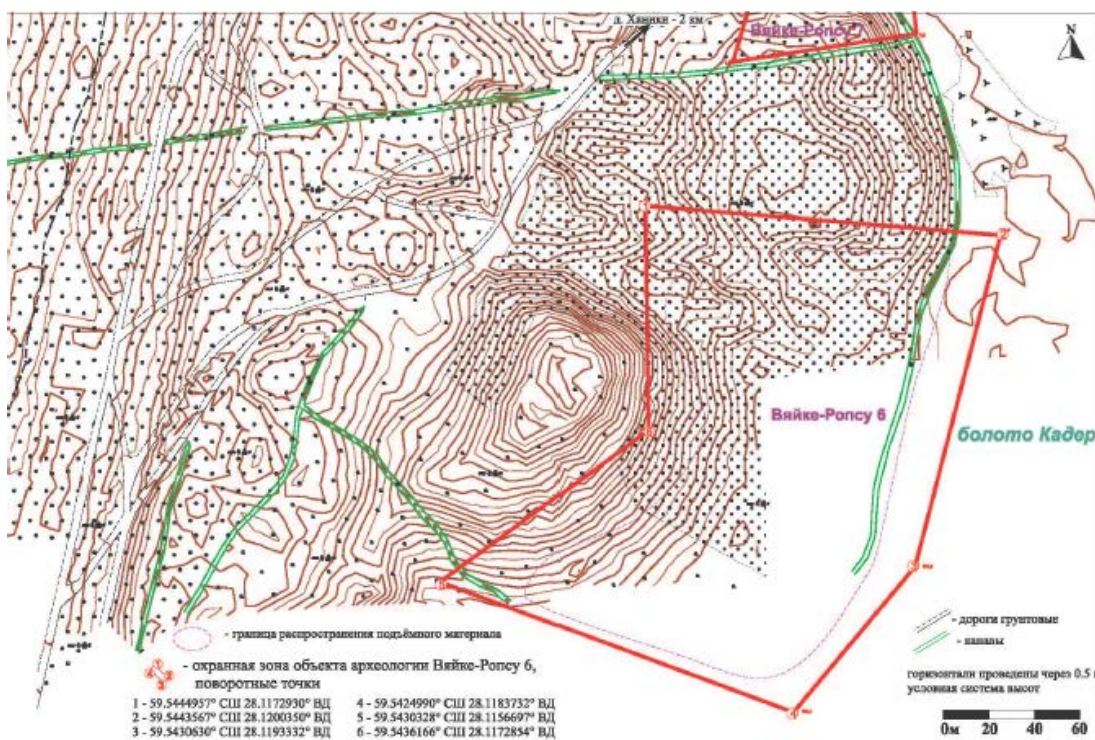


Рисунок 1

2. неолитическое поселение Вьяке-Ропсу 7 (рис. 2) – Датировка объекта: эпоха – неолит, период – развитый неолит. Календарный возраст – IV - нач. III тыс. до н.э.. Культурная атрибуция: культура гребенчато-ямочной керамики. Местонахождение объекта: Кингисеппский район Ленинградской обл., Кузёмкинское сельское поселение. Объект расположен в 3,8 км к ЮЗ от д. Ропша, 1.9 км к западу от д. Ханики, в 2,5 км к З от берега р. Мертвица, северной протоки р. Россонь. Памятник находится на восточном склоне палеокосы, на террасе высотой 10 м над ур.м. Археологический материал представлен типичной гребенчато-ямочной и шнуровой керамикой, фрагментами кремнёвых изделий, кварцевым и кремнёвым дебитажом и кальцинированными костями. Объект расположен на древней морской косе, отделявшей лагуну от моря в регрессивную стадию Литоринового моря – древней стадии Балтики, и является

свидетельством освоения морского побережья в древности. Общая площадь объекта составляет 5700 кв.м., площадь распространения культурного слоя – 4500 кв.м.

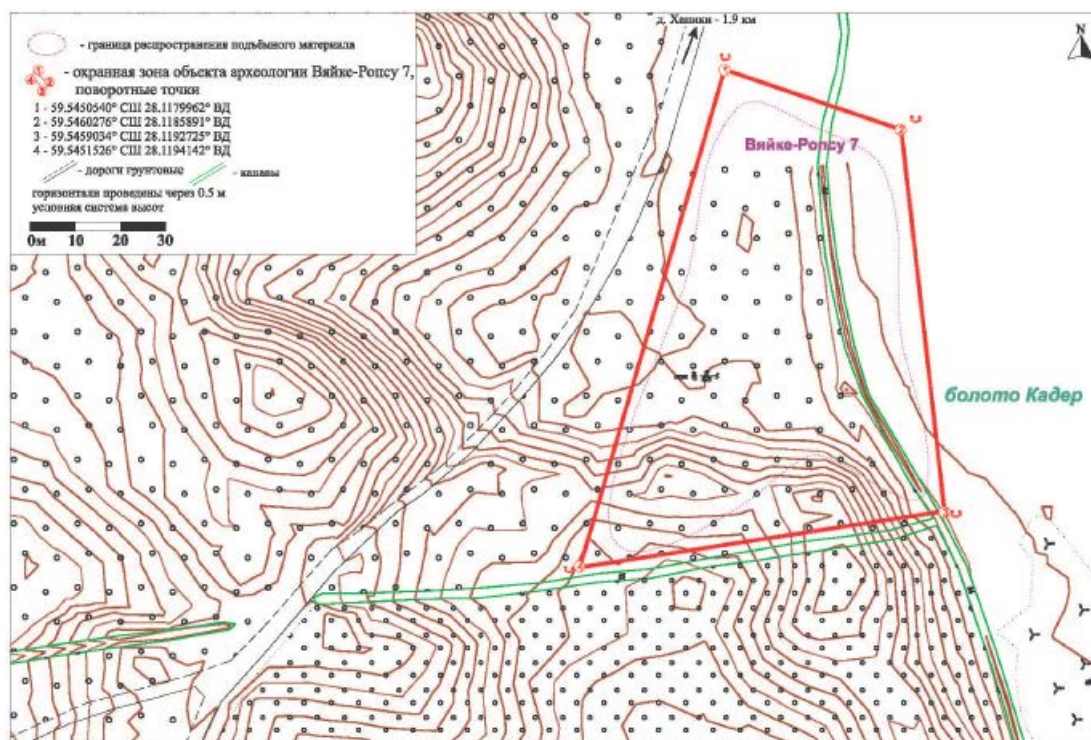


Рисунок 2

2.4.2.2. Сведения об особо охраняемых природных территориях

Согласно письму №крг-01-10017/16-0-1 от 22.08.2016 г. Объект расположен в границах особо охраняемой природной территории регионального значения - государственного природного заказника «Кургальский» (Том 3. Приложение Л). В соответствии с письмом №01-10-5218/16-0-1 от 01.09.2016г. Комитета по культуре Ленинградской области вблизи газопровода расположены следующие объекты культурного наследия, представленные в Таблице 2.4.2.2 (Том 3. Приложение Н-1):

Таблица 2.4.2.2

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия	Местонахождение объекта культурного наследия	Акт органа гос. власти о его постановке на гос. охрану
1	Селище, местонахождение Галик 1	Урочище Галик, 1-я надпойменная терраса, напротив дер. Малое Куземкино, у поворота дороги	Выявленный 2005г. Акт №67 Д от 13.12.20016г.
2	Курганная группа (группа насыпей) Галик -2,7	Напротив дер. Малое Куземкино, 2-я терраса правого берега р. Луга, на С обочине лесной дороги, 2 км от шоссе Усть-Луга-Кингисепп	Выявленный 2005г. Акт №67 Д от 13.12.20016г.
3	Стоянка Галик 3	Урочище Галик, 7,2 км ЮЗ д. Куровицы, правая обочина шоссе Кингисепп-Усть-Луга, С часть карьера (между д.Б и М.Куземкино, правый берег р.Луга), Н=10 м.у м.	Выявленный Акт №78Д от 30.12.08 п.9
4	Стоянка Куровицы	1,2 км СВ д. Куровицы, 1,5 км В правого берега р. Луга Н=22-24 м.у.м. Высокий мысовидный уступ	Выявленный Акт №78Д от 30.12.08 п.10
5	Стоянка Куземкино 1	2,2 км 3 д.Большое Куземкино, ЮЗ обочина дороги к быв. в/ч	Выявленный 2005г. Акт №67 Д от 13.12.20016г.
6	Местонахождение Куземкино 2	2,0 км 3 д.Большое Куземкино, ЮЗ обочина к быв. в/ч	Выявленный 2005г. Акт №67 Д от 13.12.20016г.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU

Лист

8

Согласно письму №01-1262/16-0-1 от 12.09.2016 г. Администрации МО «Кингисеппский муниципальный район» газопровод проходит вблизи границ планируемой особо охраняемой природной территории местного значения «Долина реки Россонь» (Том 3. Приложение Т). В соответствии с Постановлением №291 от 25.07.2017г. Правительства Ленинградской области на территории Заповедника разрешено строительство и реконструкция линейных объектов (Том 3. Приложение Х).

Также в пределах территории проектируемого Объекта расположены:

- водно-болотное угодье «Полуостров Кургальский Финского залива Балтийского моря»;

- Сеть охраняемых районов Балтийского моря (BSPA);

- КОТР «Кургальский полуостров».

Государственные заповедники на территории отсутствуют.

2.4.2.3. Зоны с особыми условиями использования территорий, которые пересекает Объект

На рассматриваемой территории к законодательно установленным зонам с особыми условиями использования территории относятся:

- водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы:

Ширина водоохранной зоны, ПЗП и береговая полоса водотока установлены в соответствии с Водным кодексом РФ (см. Таблицу 2.4.2.3):

Таблица 2.4.2.3

Наименование водотока	ВЗ	ПЗП	БП
р. Россонь	100 м	30 м	20 м
р. Мертвица	100 м	30 м	20 м

- охранные зоны объектов инженерной и транспортной инфраструктуры:
 - охранные зоны сетей связи (устанавливаются вдоль линий связи от крайних проводов при подземной прокладке по 2 метра с каждой стороны);
 - охранный зона магистральных трубопроводов (25 метрах от оси трубопровода с каждой стороны);
 - санитарные разрывы (санитарные полосы отчуждения) для магистральных трубопроводов (размер расчетной санитарно-защитной зоны для площадки ДОУ по совокупности физических и химических факторов воздействия предлагается принять как 710 м от места расположения продувочной свечи).
- охранный зона ООПТ.

2.4.3. Сведения о номерах кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение Объекта

Размещение Объекта предполагается в следующих кадастровых кварталах: 47:20:0618004, 47:20:0619003 и 47:20:0000000.

2.4.4. Сведения о застроенных территориях, которые пересекает Объект

Проектом планировки территории пересечение застроенных территорий не предусмотрено. Снос объектов незавершенного строительства не предусмотрен.

2.4.5. Сведения о незастроенных территориях с выделением территорий государственной, муниципальной собственности или неразграниченной собственности, не обремененных правами третьих лиц

Сведения о незастроенных территориях, входящих в границы зоны размещения Объекта, представлены в Таблице 2.4.5.1.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU			9

Таблица 2.4.5.1

Наименование	Единица измерения	Площадь, га
Площадь проектируемой территории – всего	га	79,4396
- территории лесного фонда	-"-	28,3900
- территории сельхоз хозяйственного назначения	-"-	47,8347
- территории, государственная собственность на которые не разграничена	-"-	3,2149

2.4.6. Сведения о пересечении с водными объектами

Газопровод не пересекает водные объекты. Вблизи расположена р.Мертвица, р. Россонь.

2.4.7.Перечень конструктивных элементов и объектов капитального строительства, являющихся неотъемлемой технологической частью проектируемого линейного объекта

Оборудование и трубопроводы на площадке ДОУ располагаются надземно на опорах преимущественно на расстоянии 1,8 м от поверхности земли до оси трубы. Далее в сторону моря (по ходу газа) МГ до анкерных блоков трубопровод опускается в землю отводами и следует в поземном исполнении.

В состав проектируемых объектов и сооружений площадки ДОУ входят:

Производственно-эксплуатационная площадка:

- служебно-эксплуатационный блок;
- здание ремонтно-механической мастерской;
- здание КПП;
- автостоянка открытая;
- метеорологическая станция;
- ГО;
- установка канализационной насосной станции дождевых сточных вод №1;
- установка канализационной насосной станции дождевых сточных вод №2;
- установка канализационной насосной станции очищенных сточных вод;
- резервуар-накопитель дождевых сточных вод;
- установка очистки дождевых сточных вод 2 шт;
- выгреб;
- резервуар противопожарного запаса воды 3 шт;
- указатель водоисточника;
- зона досмотра транспорта;
- противотаранное устройство;
- шлагбаум;
- досмотровая площадка;
- площадка под контейнеры коммунальных отходов (ТКО);
- площадка для оборудования локальной системы оповещения;
- площадка для отдыха;
- автостоянка открытая для спецтехники;
- щит пожарный.

Площадь производственно-эксплуатационной площадки составила 1,20 га.

Технологическая площадка:

- блок-бокс дизельной электростанции;
- анкерный блок 2 шт;
- анализаторная 2 шт;
- пульт местного управления очистки трубопровода 2 шт;
- площадки запуска диагностических и очистных устройств 2шт;
- здание электросистем и управления - технологическая;

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист		
			- площадка под контейнеры коммунальных отходов (ТКО); - площадка для оборудования локальной системы оповещения; - площадка для отдыха; - автостоянка открытая для спецтехники; - щит пожарный. Площадь производственно-эксплуатационной площадки составила 1,20 га. <u>Технологическая площадка:</u> - блок-бокс дизельной электростанции; - анкерный блок 2 шт; - анализаторная 2 шт; - пульт местного управления очистки трубопровода 2 шт; - площадки запуска диагностических и очистных устройств 2шт; - здание электросистем и управления - технологическая;						W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU		10
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

- газовые фильтры 2 шт;
- резервная территория для оборудования подогрева и редуцирования газа;
- мачта прожекторная с молниеотводом 7 шт;
- автостоянка открытая;
- ГСУЭ/НРУ 6 шт;
- блочно-комплексная трансформаторная подстанция;
- щит пожарный.

Площадь технологической площадки составила 2,87 га.
Ограждение площадок запроектировано из сварных сетчатых панелей.
Для освещения территории площадки предусмотрены прожекторные мачты.

Раздел 3. Сведения о пересечениях планируемого к размещению Объекта с другими объектами капитального строительства

Трасса газопровода пересекает линии связи. Ведомость пересечений Объекта представлена в Таблице 3.1.

Таблица 3.1

Пикет	Наименование коммуникаций	Глубина заложения до верхней образующей, м	Марка (сечение), диаметр, мм	Технич. Сост.
I нитка				
0+94	0+94	0+94	0+94	0+94
14+10	14+10	14+10	14+10	14+10
II нитка				
0+95	0+95	0+95	0+95	0+95
14+18	14+18	14+18	14+18	14+18

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU

- 12

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- СН 452-73 Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов;
- СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- СП 86.13330.2014 «Актуализированная редакция СНиП III-42-80* «Магистральные трубопроводы»;
- СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы». Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85*;
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»;
- СП 86.13330.2014 Магистральные трубопроводы (пересмотр актуализированного СНиП III-42-80* «Магистральные трубопроводы» (СП 86.13330.2012));
- СП 37.13330.2012, СНиП 2.05.07.91* Актуализированная редакция;
- Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации утвержденной Постановлением Госстроя России от 29.10.2002 № 150 (и включенную постановлением Госстроя России от 27.02.2003 № 27 в Систему нормативных документов в строительстве (СНиП 11-04-2003);
- ВСН 31-81 Инструкция по производству строительных работ в охранных зонах магистральных трубопроводов Министерства нефтяной промышленности;
- ВСН 004-88 Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация;
- РД-13.020.40-КТН-208-14 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Рекультивация земель, нарушенных и загрязненных при аварийном и капитальном ремонте. Требования к организации и выполнению работ»;
- Отраслевые нормы, руководящие документы и прочие нормативные документы, применяемые в области трубопроводного транспорта;
- Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 06.05.2015г. № 816-р;
- Схема территориального планирования Ленинградской области;
- Схема территориального планирования Кингисеппского муниципального района Ленинградской области от 26.10.2011 №429/2-с;
- Генеральный план муниципального образования «Куземкинское сельское поселение» муниципального образования «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области от 23.04.2015 №326;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования «Куземкинское сельское поселение» муниципального образования «Кингисеппский муниципальный район» Ленинградской области от 17.07.2014 №342.

[illegible]

Перечень используемых сокращений и обозначений

ГО	гражданская оборона
ДОУ	диагностические очистные устройства
ЕС	Европейский Союз
ПЗ	полное затемнение
ПО	полоса отвода
СДС	система добровольной сертификации
ЧС	чрезвычайная ситуация
ЧЗ	частичное затемнение

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
										14
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	W-EN-ENG-PRU-RPD-999-010301RU				