



213300

**ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНОЙ ПОЛИТИКИ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ПРИКАЗ

25 ноября 2021 г.

№ Р48-Д/П

г. Салехард

**Об утверждении документации по планировке территории,
на которой предусматривается размещение объекта регионального
значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»**

В соответствии с частью 2 статьи 7, частью 12.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 14 статьи 5-1, частью 19 статьи 23 Закона Ямало-Ненецкого автономного округа от 18 апреля 2007 года № 36-ЗАО «Градостроительный устав Ямало-Ненецкого автономного округа» и на основании обращения АО «Тюменнефтегаз» от 14 октября 2021 № 1529862613 (ЕПГУ) (представитель по доверенности от 24 ноября 2020 года № 494 Провоторов Андрей Анатольевич) **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемую документацию по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка».
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор департамента –
главный архитектор
Ямало-Ненецкого автономного округа

Ю.А. Теряев

УТВЕРЖДЕНА

приказом департамента строительства
и жилищной политики
Ямало-Ненецкого автономного округа
« 25 » ноября 2021 года № 218-ДПТ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

I. Проект планировки территории

1. Проект планировки территории. Графическая часть

Проект планировки территории для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка» (далее – Объект) подготовлен на основании:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- Земельного кодекса Российской Федерации;
- Закона Ямало-Ненецкого автономного округа от 18 апреля 2007 года № 36-ЗАО «Градостроительный устав Ямало-Ненецкого автономного округа» (далее – автономный округ);
- Схемы территориального планирования автономного округа, утвержденной постановлением Правительства автономного округа от 09 января 2020 года № 2-П;
- приказа департамента строительства и жилищной политики автономного округа от 07 декабря 2018 года № 434-ДПТ «О подготовке документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»;
- технического задания на разработку документации;
- инженерных изысканий, выполненных ООО «ТННЦ».

Проект планировки территории для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка» представлен в приложениях №№ 1- 6 к настоящей документации.

2. Положение о размещении линейных объектов

2.1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Проектной документацией предусмотрено строительство следующих объектов:

- площадка автоматизированной газораспределительной станции;
- автомобильная дорога на автоматизированную газораспределительную станцию;
- автомобильная дорога к узлам подключения;
- газопровод газоснабжения от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье»;
- газопровод от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции;
- газопровод от узла подключения №1 до кранового узла;
- газопровод от узла подключения №2 до кранового узла;
- ВЛ 10 кВ на узел подключения (2 линии);
- ВЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции (2 линии);
- кабельная эстакада на площадку автоматизированной газораспределительной станции;
- кабельная эстакада на площадку узла подключения;
- узел № 1;
- узел № 2;
- крановый узел;
- блок линейных потребителей;
- узел подключения № 1;
- узел подключения № 2;
- эстакада сетей электрохимзащиты;
- контрольно-измерительные пункты газопровода от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье»;
- контрольно-измерительные пункты газопровода от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции;
- продувочная свеча от узла подключения № 1;
- продувочная свеча от узла подключения № 2;
- свеча вытяжная газопровода от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье»;
- свеча вытяжная газопровода от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции.

2.1.1. Линии электропередачи ВЛ-10 кВ

Проектируемые электроприемники площадки автоматизированной газораспределительной станции и площадки узла подключения отнесены к I категории по надежности электроснабжения. I категория электроснабжения обеспечивается питанием проектируемых двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ от ранее запроектированной (строящейся) вдольтрассовой ВЛ-10 кВ с двухсторонним питанием для нефтепровода «Центральный пункт сбора Русского месторождения – ПСП «Заполярье» (ш.3115).

Класс напряжения – воздушная линия 10 кВ.

Согласно требованиям статьи 6 Федерального закона от 30 декабря 2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (далее – Федеральный закон от 30 декабря 2009 № 384-ФЗ) и СП 20.13330.2016, воздушные линии 10 кВ являются сооружением нормального уровня ответственности.

В соответствии с техническим условием на электроснабжение, выданным АО «Тюменнефтегаз», в проекте выполнено строительство двух одноцепных ВЛ 10 кВ до двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенных на площадке автоматизированной газораспределительной станции и двух одноцепных ВЛ 10 кВ до двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенных на площадке узла подключения.

Точки подключения проектируемых ВЛ-10 кВ:

- линия № 1 ВЛ 10 кВ на площадку узла подключения - ранее запроектированная опора № 949 вдольтрассовой ВЛ-10 кВ «Центральный пункт сбора Русского месторождения – ПСП «Заполярное» (ш.3115);

- линия № 2 ВЛ 10 кВ на площадку узла подключения - проектируемая опора № 949-2 устанавливаемая в створ ранее запроектированной вдольтрассовой ВЛ-10 кВ «Центральный пункт сбора Русского месторождения – ПСП «Заполярное» (ш.3115);

- линия № 1 ВЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции – ранее запроектированная опора № 952 вдольтрассовой ВЛ-10 кВ «Центральный пункт сбора Русского месторождения – ПСП «Заполярное» (ш.3115);

- линия № 2 ВЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции - проектируемая опора № 952-2, устанавливаемая в створ ранее запроектированной вдольтрассовой ВЛ-10 кВ «Центральный пункт сбора Русского месторождения – ПСП «Заполярное» (ш.3115).

Источником внешнего электроснабжения проектируемых электроприемников являются:

- проектируемое распределительное устройство (далее – РУ) -10 кВ площадки центрального пункта сбора Русского месторождения (разрабатывается по отдельному проекту, ш. 3126);

- проектируемое РУ-10 кВ площадки ПСП «Заполярное» (разрабатывается по отдельному проекту, ш. 3126).

Протяженность участков:

- линия № 1 ВЛ 10 кВ на площадку узла подключения - 6 м;

- линия № 2 ВЛ 10 кВ на площадку узла подключения - 6 м;

- линия № 1 КЛ 10 кВ на площадку узла подключения - 210 м (протяженность кабеля от проектируемой опоры № 943-3 до двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенного на площадке узла подключения);

- линия № 2 КЛ 10 кВ на площадку узла подключения - 210 м (протяженность кабеля от проектируемой опоры № 943-4 до двух блоков

линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенного на площадке узла подключения);

- линия № 1 ВЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции – 6 м;

- линия № 2 ВЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции – 6 м;

- линия № 1 КЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции – 185 м (протяженность кабеля от проектируемой опоры № 952-3 до двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенного на площадке автоматизированной газораспределительной станции);

- линия № 2 КЛ 10 кВ на площадку автоматизированной газораспределительной станции – 185 м (протяженность кабеля от проектируемой опоры № 952-4 до двух блоков линейных потребителей 10/0,4 кВ расположенного на площадке автоматизированной газораспределительной станции);

Для секционирования ранее запроектированной вдольтрассовой ВЛ 10 кВ применяется автоматический пункт секционирования с двухсторонним питанием с автоматическим вводом резерва на 10 кВ, устанавливаемый на проектируемых опорах (№ 952-1, № 949-1).

2.1.2. Автомобильные дороги

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ проектируемые автомобильные дороги имеют следующие идентификационные признаки:

- не относятся к объектам транспортной инфраструктуры, предназначены только для внутренних перевозок, связанных со строительством, обустройством и эксплуатацией промышленных площадок, проезда пожарных, ремонтных и аварийных машин;

- не являются опасным производственным объектом, в соответствии со статьей 2 Федерального закона от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ);

- категория по пожарной и взрывопожарной опасности не нормируется (статья 27 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»);

- помещений с постоянным пребыванием людей нет;

- относятся к сооружениям с нормальным уровнем ответственности.

Проектируемые автомобильные дороги по расположению относятся к межплощадочным дорогам, по назначению - к вспомогательным, по срокам использования - к постоянным.

Техническая категория автомобильных дорог принята согласно заданию на проектирование АО «Тюменнефтегаз» и в соответствии с пунктом 7.2.2 СП 37.13330.2012 – IV-в.

Перечень проектируемых дорог с указанием их протяженностей приведены в таблице №1.

Таблица № 1

Перечень проектируемых дорог

№ п/п	Наименование дороги	Протяженность дороги, м
1	2	3
1.	Автомобильная дорога к узлам подключения	356,49
2.	Автомобильная дорога на автоматизированную газораспределительную станцию	662,92
Всего:		1019,41

Основные параметры и технические нормативы для проектируемых автомобильных дорог назначены в зависимости от их категории, исходя из условия наименьшего ограничения скорости, обеспечения безопасности и удобства движения.

За расчетный автомобиль принят автомобиль общетранспортного назначения шириной до 2,5 м.

Согласно принятой категории, в соответствии с требованиями СП 37.13330.2012, для проектируемых автомобильных дорог назначены технические нормативы, представленные в таблице № 2.

Таблица № 2

Нормативные технические показатели

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Норматив
1	2	3	4
1.	Категория дороги		IV-в
2.	Расчетная скорость движения	км / ч	30
3.	Число полос движения	шт.	1
4.	Ширина земляного полотна:	м	6,5
4.1.	- с установкой сигнальных столбиков	м	7,5
4.2.	- с установкой барьерного ограждения	м	8,5
5.	Ширина проезжей части	м	4,5
6.	Ширина обочин:	м	1,0
6.1.	- с установкой сигнальных столбиков	м	1,5
6.2.	- с установкой барьерного ограждения	м	2,0
7	Наименьший радиус кривых в плане	м	50
8	Наименьший радиус кривых в продольном профиле:		
8.1.	- выпуклых	м	1000
8.2.	- вогнутых	м	800
9.	Расстояние видимости:		
9.1.	- встречного автомобиля	м	150

1	2	3	4
9.2	- поверхности дороги	м	75
10.	Наибольший продольный уклон	‰	40

Автомобильная дорога к узлам подключения. Начало автодороги соответствует существующей площадке автоматизированной газораспределительной станции, конец автодороги ПК3+56,49 соответствует площадке узла подключения № 2. Протяженность трассы 356,49 м.

Автомобильная дорога на автоматизированной газораспределительной станции. Начало автодороги соответствует ПК73+80 автомобильной дороги АО «Транснефть-Сибирь» к НПС-2, конец автодороги ПК6+62,92 соответствует площадке автоматизированной газораспределительной станции. Протяженность трассы 662,92 м.

2.1.3. Линейные трубопроводы

Проектируемый газопровод предназначен для транспорта газа от системы магистральных газопроводов до котельной ПСП «Заполярье». По своему назначению проектируемый газопровод включает в себя участки, относящиеся к магистральным трубопроводам в соответствии с требованиями СП 36.13330.2012 (от точек подключения к магистральным газопроводам до автоматизированной газораспределительной станции) и участки, относящиеся к газоснабжению в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011 (участок проектируемого газопровода от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП).

В соответствии с требованием технических условий на подключение к системе магистральных газопроводов «Заполярье-Уренгой» (в районе км 16 – км 17) газопровода-отвода для газоснабжения объекта «ПСП Заполярье», выданные письмом ОАО «Газпром» № 03/08/4/08-532 от 21.04.2015 (с учетом письма ПАО «Газпром» №03/08-4981 от 14.06.2018 г.), предусмотрено два узла (точки) подключения.

В магистральной части газопровода предусмотрено строительство следующих объектов:

- узел подключения № 1. Подключение выполняется в районе 18,09 км к магистральному газопроводу «Заполярье-Уренгой» 3 нитка, D1420 (категория трубопровода II; марка стали X70; толщина стенки 18,7 мм; заводское полимерное трехслойное покрытие);

- участок магистрального газопровода от узла подключения № 1 до кранового узла;

- узел подключения № 2. Подключение выполняется в районе 17,656 км к магистральному газопроводу «Заполярье-Уренгой» 4 нитка «Лупинг», DN1420 (категория трубопровода II; марка стали X70; толщина стенки 18,7 мм; заводское полимерное трехслойное покрытие);

- участок магистрального газопровода от узла подключения № 2 до кранового узла;

- крановый узел;
 - участок магистрального газопровода от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции.

К части газоснабжения отнесен участок газопровода от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье» с установленными на нем узлами запорной арматуры (узел 1, узел 2).

Сведения о проектируемых участках трубопроводов представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Характеристики участков проектируемого газопровода

№ п/п	Наименование участка	Диаметр, толщина стенки, мм	Протяженность трассы трубопровода по ПК, м	Рабочее давление (изб.), МПа	Месторасположение начального пункта	Месторасположение конечного пункта
1	2	3	4	5	6	7
1.	Газопровод от узла подключения № 1 до кранового узла	89х5	190,60	7,35	узел подключения №1	крановый узел
2.	Газопровод от узла подключения №2 до кранового узла	89х5	112,18	7,35	узел подключения №2	крановый узел
3.	Газопровод от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции	89х5	331,19	7,35	крановый узел	автоматизированная газораспределительная станция
4.	Газопровод газоснабжения от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье»	114х6	5784,19	0,88	автоматизированная газораспределительная станция	ПСП «Заполярье»

Основными критериями при выборе трасс являются: минимальное нанесение ущерба окружающей природной среде, коридорная прокладка линейных коммуникаций. Инженерные сети проложены по кратчайшим расстояниям. Расстояния принимаются из условий безопасности строительства и эксплуатации Объекта.

Способ прокладки проектируемых трубопроводов предусмотрен подземный. Для исключения растопления многолетнемерзлых грунтов проектом предусмотрены трубы в заводской теплоизоляции.

В соответствии с требованиями «Правил безопасности в нефтяной и газовой промышленности» при поставке труб, арматуры, оборудования организациями-поставщиками, наравне с технической документацией, должны быть представлены сертификаты соответствия требованиям промышленной безопасности и требованиям нормативных документов по стандартизации; разрешения на применение изделий.

Исходя из назначения, параметров и врезки в действующие магистральные газопроводы, в соответствии СП 36.13330.2012, газопровод от точек подключения №№ 1, 2 в действующие газопроводы до кранового узла, газопровод от кранового узла до автоматизированной газораспределительной станции классифицируются как магистральный газопровод I класса. По условиям прокладки (подземная) в северной строительно-климатической зоне газопровод относится к III категории. Категории участков проектируемых магистральных газопроводов представлены в таблице № 4.

В соответствии СП 62.13330.2011, Газопровод от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье» классифицируется как трубопровод газораспределительных систем высокого давления I категории.

Категории участков проектируемых магистральных газопроводов по трассе прокладки приняты согласно СП 36.13330.2012, представлены в таблице №4.

Таблица № 4

Категории участков магистральной части газопровода

№ п/п	Участок трубопровода	Категории участков газопровода
1	2	3
1.	Переходы через автомобильные дороги IV-в категории, включая участки по обе стороны дороги длиной 25 м каждый от подошвы насыпи земляного НГВС полотна дороги	I
2.	Узлы установки линейной арматуры	II
3.	Узлы подключения в газопровод, а также газопроводы собственных нужд от узла подключения до ограждения территории указанных сооружений	I

1	2	3
4.	Газопроводы на длине 250 м от линейной запорной арматуры	II
5.	Трубопроводы на длине 100 м от границ примыкающих участков II категории на переходах через автодороги IV категории	III
6.	Пересечения (по обе стороны) в пределах расстояний, указанных в правилах устройства электроустановок, с воздушными линиями электропередачи напряжением до 330 кВ	III
7.	Пересечение с подземными коммуникациями (нефтепроводами, нефтепродуктопроводами, газопроводами, силовыми кабелями и кабелями связи) в пределах 20 м по обе стороны от пересекаемой коммуникации	II
8.	Пересечение с магистральным газопроводом «Заполярье – Уренгой» 4 нитка «Лупинг» км 17,67 в пределах 25 м до и после пересечения (в соответствии с ТУ владельца пересекаемой коммуникации)	I

2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении Объект расположен на территории муниципального образования муниципальный округ Тазовский район и муниципального образования муниципальный округ Пуровский район автономного округа, в районе Заполярного месторождения.

2.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Таблица № 5

№ п/п	Номер характерной точки	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	1	7386706.32	4557083.35
2.	2	7386671.95	4557076.95
3.	3	7386675.60	4557057.35
4.	4	7386628.66	4557048.61

1	2	3	4
5.	5	7386614.04	4557045.88
6.	6	7386610.39	4557065.45
7.	7	7386606.12	4557064.59
8.	8	7386585.47	4557060.66
9.	9	7386585.44	4557060.80
10.	10	7386583.58	4557060.45
11.	11	7386581.61	4557070.61
12.	12	7386550.61	4557064.82
13.	13	7386552.54	4557054.66
14.	14	7386552.51	4557054.65
15.	15	7386544.92	4557053.24
16.	16	7386552.36	4557013.35
17.	17	7386559.22	4556976.54
18.	18	7386635.99	4556990.85
19.	19	7386635.99	4556990.82
20.	20	7386637.31	4556983.06
21.	21	7386621.79	4556980.18
22.	22	7386625.82	4556958.56
23.	23	7386641.60	4556961.49
24.	24	7386642.51	4556957.17
25.	25	7386642.52	4556957.13
26.	26	7386643.58	4556952.12
27.	27	7386645.28	4556946.41
28.	28	7386647.08	4556932.17
29.	29	7386651.14	4556908.75
30.	30	7386646.83	4556900.68
31.	31	7386647.04	4556899.55
32.	32	7386648.49	4556891.73
33.	33	7386649.27	4556887.52
34.	34	7386650.09	4556883.13
35.	35	7386648.33	4556880.94
36.	36	7386630.17	4556877.21
37.	37	7386636.66	4556845.48
38.	38	7386636.88	4556844.40
39.	39	7386662.44	4556849.59
40.	40	7386663.46	4556843.67
41.	41	7386666.60	4556817.95
42.	42	7386667.56	4556811.64
43.	43	7386667.61	4556811.27
44.	44	7386660.82	4556808.17
45.	45	7386669.21	4556789.76
46.	46	7386620.12	4556780.61

1	2	3	4
47.	47	7386621.72	4556772.03
48.	48	7386631.94	4556717.20
49.	49	7386629.16	4556716.68
50.	50	7386629.90	4556712.75
51.	51	7386630.88	4556712.93
52.	52	7386639.31	4556667.71
53.	53	7386638.33	4556667.53
54.	54	7386639.25	4556662.56
55.	55	7386642.03	4556663.08
56.	56	7386644.44	4556650.17
57.	57	7386741.52	4556668.26
58.	58	7386746.14	4556643.48
59.	59	7386783.92	4556440.99
60.	60	7386771.95	4556437.99
61.	61	7386741.40	4556430.33
62.	62	7386712.03	4556424.63
63.	63	7386671.95	4556416.89
64.	64	7386506.79	4556386.67
65.	65	7386477.04	4556382.12
66.	66	7386468.37	4556378.06
67.	67	7386465.32	4556377.49
68.	68	7386460.46	4556381.36
69.	69	7386459.96	4556385.95
70.	70	7386445.31	4556394.52
71.	71	7386444.19	4556412.08
72.	72	7386431.74	4556411.26
73.	73	7386432.03	4556406.27
74.	74	7386437.28	4556315.35
75.	75	7386437.57	4556310.36
76.	76	7386450.63	4556311.22
77.	77	7386449.49	4556329.01
78.	78	7386464.12	4556341.51
79.	79	7386463.43	4556347.74
80.	80	7386465.19	4556349.68
81.	81	7386474.02	4556351.58
82.	82	7386479.42	4556350.78
83.	83	7386482.20	4556350.77
84.	84	7386491.61	4556353.47
85.	85	7386496.20	4556355.45
86.	86	7386499.23	4556356.94
87.	87	7386508.26	4556356.75
88.	88	7386521.93	4556359.10

1	2	3	4
89.	89	7386561.13	4556367.31
90.	90	7386627.37	4556379.03
91.	91	7386645.18	4556379.28
92.	92	7386676.97	4556385.49
93.	93	7386693.55	4556391.71
94.	94	7386714.34	4556395.49
95.	95	7386754.55	4556402.95
96.	96	7386777.86	4556405.70
97.	97	7386781.46	4556406.12
98.	98	7386790.82	4556407.90
99.	99	7386795.44	4556385.24
100.	100	7386828.38	4556198.40
101.	101	7386839.70	4556147.48
102.	102	7386854.95	4556106.35
103.	103	7386876.72	4556072.33
104.	104	7386934.62	4555986.23
105.	105	7387004.63	4555883.37
106.	106	7387033.35	4555838.81
107.	107	7387110.77	4555724.94
108.	108	7387215.39	4555566.67
109.	109	7387333.82	4555391.70
110.	110	7387625.00	4554955.91
111.	111	7387634.61	4554941.56
112.	112	7387624.41	4554934.73
113.	113	7387640.14	4554911.23
114.	114	7387643.15	4554906.73
115.	115	7387653.36	4554913.57
116.	116	7387666.46	4554894.00
117.	117	7387685.09	4554866.18
118.	118	7387699.54	4554844.59
119.	119	7387711.17	4554852.38
120.	120	7387779.78	4554749.92
121.	121	7387806.61	4554709.84
122.	122	7388689.40	4553391.34
123.	123	7388729.11	4553335.13
124.	124	7388757.03	4553290.33
125.	125	7389029.15	4552883.89
126.	126	7389030.78	4552881.39
127.	127	7389032.31	4552878.90
128.	128	7389033.77	4552876.38
129.	129	7389035.20	4552873.76
130.	130	7389041.23	4552862.32

1	2	3	4
131.	131	7389043.03	4552858.76
132.	132	7389044.67	4552855.21
133.	133	7389046.19	4552851.62
134.	134	7389047.60	4552847.91
135.	135	7389052.02	4552835.67
136.	136	7389052.98	4552832.86
137.	137	7389053.86	4552830.07
138.	138	7389054.68	4552827.27
139.	139	7389055.43	4552824.39
140.	140	7389077.56	4552734.62
141.	141	7389093.53	4552669.89
142.	142	7389093.53	4552669.88
143.	143	7389099.92	4552643.96
144.	144	7389099.93	4552643.95
145.	145	7389100.33	4552642.30
146.	146	7389100.33	4552642.29
147.	147	7389112.55	4552592.75
148.	148	7389114.07	4552586.59
149.	149	7389124.17	4552545.61
150.	150	7389129.36	4552524.58
151.	151	7389132.46	4552511.83
152.	152	7389125.67	4552510.17
153.	153	7389128.98	4552496.77
154.	154	7389133.34	4552479.10
155.	155	7389140.16	4552480.76
156.	156	7389190.86	4552275.19
157.	157	7389183.98	4552273.50
158.	158	7389187.81	4552257.98
159.	159	7389210.80	4552263.65
160.	160	7389217.31	4552265.25
161.	161	7389216.11	4552270.11
162.	162	7389218.67	4552270.74
163.	163	7389238.63	4552275.68
164.	164	7389240.79	4552266.94
165.	165	7389266.05	4552146.70
166.	166	7389296.42	4552023.23
167.	167	7389297.28	4552019.47
168.	168	7389297.98	4552015.77
169.	169	7389298.56	4552012.04
170.	170	7389299.02	4552008.20
171.	171	7389299.36	4552004.92
172.	172	7389299.71	4552000.67

1	2	3	4
173.	173	7389299.90	4551996.53
174.	174	7389299.92	4551992.39
175.	175	7389299.78	4551988.11
176.	176	7389299.36	4551979.95
177.	177	7389299.06	4551975.70
178.	178	7389298.61	4551971.59
179.	179	7389297.99	4551967.48
180.	180	7389297.21	4551963.30
181.	181	7389296.54	4551960.09
182.	182	7389295.68	4551956.31
183.	183	7389294.73	4551952.66
184.	184	7389293.64	4551949.06
185.	185	7389292.40	4551945.39
186.	186	7389287.04	4551930.47
187.	187	7389277.13	4551934.12
188.	188	7389270.26	4551913.83
189.	189	7389279.73	4551910.10
190.	190	7389273.90	4551893.86
191.	191	7389244.67	4551812.46
192.	192	7389341.67	4551777.62
193.	193	7389340.65	4551774.77
194.	194	7389355.72	4551769.36
195.	195	7389363.48	4551791.04
196.	196	7389270.25	4551824.52
197.	197	7389282.30	4551858.07
198.	198	7389288.88	4551855.71
199.	199	7389291.33	4551862.53
200.	200	7389297.03	4551860.63
201.	201	7389302.07	4551874.66
202.	202	7389296.92	4551885.60
203.	203	7389294.23	4551891.31
204.	204	7389298.35	4551902.78
205.	205	7389301.11	4551901.69
206.	206	7389308.16	4551922.68
207.	207	7389305.80	4551923.55
208.	208	7389311.28	4551938.81
209.	209	7389312.69	4551942.96
210.	210	7389313.98	4551947.24
211.	211	7389315.11	4551951.56
212.	212	7389316.09	4551955.84
213.	213	7389316.83	4551959.42
214.	214	7389317.72	4551964.16

1	2	3	4
215.	215	7389318.45	4551969.02
216.	216	7389318.98	4551973.90
217.	217	7389319.02	4551974.52
218.	218	7389319.33	4551978.72
219.	219	7389319.76	4551987.28
220.	220	7389319.92	4551992.11
221.	221	7389319.90	4551997.03
222.	222	7389319.67	4552001.95
223.	223	7389319.28	4552006.77
224.	224	7389318.90	4552010.42
225.	225	7389318.38	4552014.77
226.	226	7389317.69	4552019.17
227.	227	7389316.86	4552023.56
228.	228	7389315.88	4552027.84
229.	229	7389285.55	4552151.15
230.	230	7389260.29	4552271.40
231.	231	7389253.25	4552299.89
232.	232	7389235.29	4552295.45
233.	233	7389213.90	4552290.16
234.	234	7389208.12	4552288.73
235.	235	7389207.59	4552290.89
236.	236	7389155.20	4552503.32
237.	237	7389148.76	4552529.43
238.	238	7389143.47	4552550.87
239.	239	7389133.47	4552591.44
240.	240	7389128.14	4552613.05
241.	241	7389123.68	4552631.14
242.	242	7389123.05	4552633.66
243.	243	7389120.64	4552643.44
244.	244	7389105.65	4552704.23
245.	245	7389105.65	4552704.24
246.	246	7389100.11	4552726.70
247.	247	7389100.11	4552726.71
248.	248	7389095.30	4552746.24
249.	249	7389074.81	4552829.31
250.	250	7389073.96	4552832.58
251.	251	7389073.01	4552835.87
252.	252	7389071.98	4552839.13
253.	253	7389070.88	4552842.32
254.	254	7389066.36	4552854.84
255.	255	7389064.76	4552859.05
256.	256	7389062.96	4552863.31

1	2	3	4
257.	257	7389061.03	4552867.48
258.	258	7389059.00	4552871.50
259.	259	7389052.83	4552883.20
260.	260	7389051.22	4552886.17
261.	261	7389049.48	4552889.17
262.	262	7389047.68	4552892.09
263.	263	7389045.85	4552894.91
264.	264	7388773.83	4553301.18
265.	265	7388745.78	4553346.19
266.	266	7388705.88	4553402.67
267.	267	7387872.83	4554646.88
268.	268	7387818.20	4554728.48
269.	269	7387716.66	4554880.13
270.	270	7387705.03	4554872.34
271.	271	7387701.74	4554877.25
272.	272	7387687.32	4554898.79
273.	273	7387683.04	4554905.18
274.	274	7387666.90	4554929.28
275.	275	7387641.63	4554967.03
276.	276	7387350.41	4555402.86
277.	277	7387232.02	4555577.79
278.	278	7387127.38	4555736.08
279.	279	7387050.03	4555849.85
280.	280	7387021.31	4555894.41
281.	281	7386951.18	4555997.44
282.	282	7386893.43	4556083.32
283.	283	7386872.95	4556115.32
284.	284	7386858.92	4556153.15
285.	285	7386848.00	4556202.30
286.	286	7386815.08	4556389.00
287.	287	7386810.46	4556411.70
288.	288	7386826.52	4556415.12
289.	289	7386838.33	4556417.64
290.	290	7386835.86	4556428.17
291.	291	7386831.96	4556449.13
292.	292	7386828.33	4556457.20
293.	293	7386827.53	4556462.70
294.	294	7386825.15	4556476.41
295.	295	7386824.88	4556489.51
296.	296	7386823.46	4556500.17
297.	297	7386819.73	4556518.48
298.	298	7386815.61	4556531.60

1	2	3	4
299.	299	7386814.46	4556542.93
300.	300	7386810.41	4556568.41
301.	301	7386809.74	4556584.12
302.	303	7386819.69	4556587.78
303.	304	7386811.84	4556608.86
304.	305	7386804.75	4556606.22
305.	306	7386804.62	4556606.54
306.	307	7386804.01	4556607.21
307.	308	7386803.74	4556608.13
308.	309	7386803.83	4556612.93
309.	310	7386801.53	4556623.50
310.	311	7386797.59	4556645.20
311.	312	7386795.82	4556652.75
312.	313	7386792.02	4556668.92
313.	314	7386805.85	4556672.63
314.	315	7386804.05	4556679.92
315.	316	7386823.53	4556683.55
316.	317	7386805.52	4556780.14
317.	318	7386810.08	4556780.99
318.	319	7386834.81	4556785.58
319.	320	7386838.76	4556786.31
320.	321	7386882.44	4556794.42
321.	322	7386889.06	4556758.77
322.	323	7386898.11	4556760.45
323.	324	7386900.85	4556760.96
324.	325	7386887.66	4556831.73
325.	326	7386884.90	4556831.23
236.	327	7386869.96	4556828.49
327.	328	7386872.15	4556816.70
328.	329	7386875.13	4556817.24
329.	330	7386876.90	4556807.59
330.	331	7386873.96	4556807.04
331.	332	7386875.96	4556796.27
332.	333	7386839.34	4556789.47
333.	334	7386833.21	4556788.33
334.	335	7386810.44	4556784.10
335.	336	7386804.97	4556783.09
336.	337	7386799.21	4556813.99
337.	338	7386793.38	4556812.90
338.	339	7386791.90	4556820.76
339.	340	7386783.09	4556867.54
340.	341	7386787.87	4556868.44

1	2	3	4
341.	342	7386787.49	4556870.47
342.	343	7386782.99	4556894.64
343.	344	7386778.15	4556893.73
434.	345	7386775.38	4556908.45
345.	346	7386774.56	4556912.80
346.	347	7386773.08	4556920.66
347.	348	7386767.07	4556952.54
348.	349	7386794.71	4556957.69
349.	350	7386795.97	4556957.93
350.	351	7386795.98	4556957.93
351.	352	7386802.55	4556959.16
352.	353	7386806.48	4556959.89
353.	354	7386844.15	4556966.91
354.	355	7386850.06	4556968.01
355.	356	7386853.87	4556947.51
356.	357	7386864.82	4556949.55
357.	358	7386865.67	4556949.71
358.	359	7386856.71	4556997.76
359.	360	7386856.69	4556997.86
360.	361	7386855.58	4557003.82
361.	362	7386843.81	4557001.52
362.	363	7386837.93	4557000.32
363.	364	7386839.01	4556994.50
364.	365	7386839.03	4556994.41
365.	366	7386840.10	4556988.67
366.	367	7386843.09	4556989.23
367.	368	7386844.58	4556981.42
368.	369	7386841.55	4556980.87
369.	370	7386843.58	4556969.98
370.	371	7386805.91	4556962.96
371.	372	7386801.98	4556962.23
372.	373	7386795.40	4556961.00
373.	374	7386795.40	4556960.99
374.	375	7386794.13	4556960.78
375.	376	7386766.50	4556955.60
376.	377	7386761.93	4556979.86
377.	378	7386760.56	4556987.12
378.	379	7386743.46	4556983.89
379.	380	7386739.44	4557005.45
380.	381	7386746.42	4557006.75
381.	382	7386745.50	4557011.66
382.	383	7386739.82	4557042.14

1	2	3	4
383.	384	7386732.85	4557040.84
384.	385	7386732.84	4557040.84
385.	386	7386727.95	4557067.10
386.	387	7386727.59	4557067.03
387.	388	7386725.02	4557080.81
388.	389	7386707.42	4557077.47
389.	390	7386712.84	4556858.10
390.	391	7386710.21	4556870.46
391.	392	7386700.86	4556868.71
392.	393	7386686.43	4556866.02
393.	394	7386686.86	4556861.58
394.	395	7386689.04	4556854.16
395.	396	7386691.37	4556846.27
396.	397	7386693.64	4556837.77
397.	398	7386698.42	4556824.57
398.	399	7386700.85	4556825.66
399.	400	7386704.25	4556818.23
400.	401	7386709.49	4556806.75
401.	402	7386709.68	4556810.17
402.	403	7386711.68	4556812.04
403.	404	7386718.75	4556816.52
404.	405	7386716.64	4556840.29
405.	406	7386701.26	4556914.07
406.	407	7386683.21	4556910.71
407.	408	7386685.95	4556908.43
408.	409	7386686.41	4556906.14
409.	410	7386687.98	4556898.33
410.	411	7386688.83	4556894.09
411.	412	7386689.40	4556891.27
412.	413	7386692.01	4556889.44
413.	414	7386696.93	4556890.36
414.	415	7386706.56	4556892.15
415.	416	7386710.60	4556871.65
416.	417	7386710.91	4556872.01
417.	418	7386714.26	4556873.25
418.	419	7386718.12	4556873.62
419.	420	7386720.78	4556872.74
420.	421	7386720.30	4556875.45
421.	422	7386723.18	4556875.97
422.	423	7386721.30	4556886.48
423.	424	7386718.42	4556885.96
424.	425	7386717.72	4556889.90

1	2	3	4
425.	426	7386720.59	4556890.41
426.	427	7386719.04	4556899.10
427.	428	7386718.27	4556903.39
428.	429	7386717.72	4556906.47
429.	430	7386698.63	4556903.07
430.	431	7386700.02	4556908.42
431.	432	7386700.56	4556910.48
432.	433	7386720.02	4556928.16
433.	434	7386722.77	4556912.31
434.	435	7386722.85	4556912.24
435.	436	7386727.51	4556908.21
436.	437	7386723.63	4556907.52
437.	438	7386724.19	4556904.38
438.	439	7386724.96	4556900.08
439.	440	7386726.50	4556891.47
440.	441	7386729.53	4556892.01
441.	442	7386730.23	4556888.07
442.	443	7386727.20	4556887.53
443.	444	7386729.08	4556877.02
444.	445	7386732.11	4556877.56
445.	446	7386732.81	4556873.62
446.	447	7386729.79	4556873.08
447.	448	7386731.91	4556861.26
448.	449	7386739.24	4556820.30
449.	450	7386747.31	4556821.86
450.	451	7386757.78	4556823.32
451.	452	7386762.71	4556830.49
452.	453	7386763.32	4556837.26
453.	454	7386762.35	4556851.51
454.	455	7386760.52	4556866.00
455.	456	7386758.68	4556880.73
456.	457	7386753.00	4556893.78
457.	458	7386750.23	4556896.46
458.	459	7386736.94	4556899.20
459.	460	7386756.06	4556902.99
460.	461	7386755.65	4556905.17
461.	462	7386754.83	4556909.51
462.	463	7386754.49	4556911.31
463.	464	7386745.07	4556910.57
464.	465	7386742.83	4556910.27
465.	466	7386747.12	4556915.63
466.	467	7386747.26	4556916.33

1	2	3	4
467.	468	7386747.73	4556918.79
468.	469	7386748.06	4556922.93
469.	470	7386746.52	4556928.50
470.	471	7386743.17	4556933.07
471.	472	7386741.02	4556933.63
472.	473	7386730.93	4556930.97
473.	474	7386747.41	4556948.88
474.	475	7386717.23	4556943.25
475.	476	7386717.67	4556940.79
476.	477	7386730.92	4556941.86
477.	478	7386744.69	4556943.24
478.	479	7386748.55	4556942.85
479.	480	7386744.18	4556963.68
480.	481	7386714.58	4556958.06
481.	482	7386716.68	4556946.32
482.	483	7386746.38	4556951.85
483.	484	7386674.78	4557004.89
484.	485	7386666.59	4557002.82
485.	486	7386663.86	4556997.75
486.	487	7386664.09	4556996.17
487.	488	7386665.19	4556988.51
488.	489	7386681.31	4556991.48
489.	490	7386685.34	4556969.85
490.	491	7386668.54	4556966.75
491.	492	7386669.29	4556962.26
492.	493	7386669.80	4556957.54
493.	494	7386693.60	4556961.97
494.	495	7386693.20	4556963.81
495.	496	7386692.37	4556966.65
496.	497	7386687.91	4556981.85
497.	498	7386684.68	4556997.03
498.	499	7386682.17	4556999.61
499.	500	7386678.77	4557003.10
500.	501	7386679.67	4557035.53
501.	502	7386649.96	4557029.88
502.	503	7386650.53	4557026.45
503.	504	7386655.80	4557027.10
504.	505	7386662.69	4557027.60
505.	506	7386680.69	4557030.07

2.4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

В зоне планируемого размещения Объекта реконструкция объектов не предусмотрена.

2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Градостроительный регламент и предельные параметры разрешенного строительства не устанавливаются на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, согласно части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Пересечение проектируемых автомобильных дорог с трубопроводами, существующими и проектируемыми выполнено под углом близким 90° в подземном варианте. При пересечении обеспечено требуемое возвышение поверхности покрытия над верхом защитного кожуха не менее 1,4 м в соответствии с требованиями п. 10.3.9.1 ГОСТ Р 55990-2014.

Для обеспечения безопасного проведения работ и сохранности существующих трубопроводов все работы по переустройству должны выполняться в присутствии представителя эксплуатирующей организации по ее письменному разрешению в согласованные сроки.

Пересечения проектируемых автомобильных дорог с ВЛ выполнены с соблюдением габарита согласно правил устройства электроустановок (далее – ПУЭ) (7 издание, раздел 2, пункт 2.5.258).

Переходы проектируемого трубопровода через естественные и искусственные преграды выполняются в соответствии с действующей нормативно-технической документацией и требованиями технических условий на пересечение, выданными владельцами пересекаемых коммуникаций.

Пересечение магистрального газопровода «Заполярье – Уренгой» 4 нитка «Лупинг» км 17,67 проектируемым газопроводом на ПСП «Заполярье» выполнено в соответствии с техническими условиями, выданными владельцем пересекаемой коммуникации ООО «Газпром трансгаз Сургут».

Пересечение выполнено под углом в плане не менее 60° , при этом проектируемый газопровод укладывается под действующим магистральным газопроводом с расстоянием в свету не менее 350 мм. Для обеспечения вдольтрассового проезда при обслуживании трубопроводов предусмотрен постоянный переезд.

Все работы в охранной зоне действующих газопроводов должны производиться по письменному разрешению и в присутствии представителя эксплуатирующей организации.

Пересечение магистрального участка газопровода с коммуникациями ООО «Газпром переработка» осуществляется в соответствии с требованиями технических условий на пересечение конденсатопровода «Заполярье НГКМ – г. Новый Уренгой» Дн 426 мм, Ру 9,8 МПа, вдольтрассовой ВЛЗ-10 кВ и вдольтрассового проезда на 19,55 км трассы проектируемым газопроводом «Газопровод на ПСП «Заполярье» и автомобильной дорогой к узлу подключения, выданные письмом ООО «Газпром переработка».

Пересечение проектируемого газопровода с действующим конденсатопроводом выполнено в соответствии с пунктом 9.1 технических условий на пересечение. Газопровод укладывается под конденсатопроводом открытым способом с обеспечением расстояния в свету не менее 350 мм, угол пересечения не менее 60° . Глубина заложения конденсатопровода от поверхности грунта до верхней образующей труб или балластирующих устройств для расчетов принято в размере 1,5 м. Предусмотрено защитное покрытие усиленного типа на трубопроводе, а также ремонт изоляционного покрытия на конденсатопроводе, в месте их взаимного пересечения на участках по 20 м в обе стороны от точки пересечения. В точке пересечения трубопровода с конденсатопроводом организовать электрохимическую защиту с применением блока совместной защиты типа блоков диодно-резисторных.

Пересечение вдольтрассовой ВЛЗ-10 кВ проектируемым газопроводом выполнено подземно под углом в плане не менее 60° в соответствии с требованиями ПУЭ.

Переход проектируемого магистрального участка газопровода через автомобильную дорогу к узлу подключения выполнен в соответствии с требованиями раздела 10.3 СП 36.13330.2012, под углом 90° , подземно, открытым способом в защитном футляре. Глубина прокладки принята не менее 1,4 м от верха покрытия дороги до верхней образующей защитного футляра. В соответствии с пунктом 10.3.2 СП 36.13330.2012 концы защитного футляра выводятся на расстояние 25 м бровки земляного полотна, но не менее 2 м от подошвы насыпи. Диаметр защитного футляра принят 426x10 мм, на 200 мм больше диаметра газопровода с учетом тепловой изоляции в соответствии с пунктом 10.3.2 СП 36.13330.2012. Оба конца футляра уплотняются диэлектрическими манжетами. Трубопровод в пределах протаскивания в защитный футляр оснащается опорно-направляющими кольцами. На одном из концов футляра предусмотрена вытяжная свеча на расстоянии 25 м от подошвы земляного полотна автомобильных дорог

высотой от уровня земли не менее 5 м в соответствии с пунктом 10.3.3 СП 36.13330.2012.

Переходы проектируемого газопровода через автомобильные дороги выполнены под углом 90°, подземно, в защитном футляре, удовлетворяющем условиям прочности и долговечности. Глубина прокладки газопровода газоснабжения под дорогами принята не менее 1,4 м от верха покрытия дороги до верхней образующей защитного футляра. Для газопровода диаметром 89х5 мм (в тепловой изоляции) принят футляр защитный из труб диаметром 426х10 мм. В соответствии с пунктом 5.5.3 СП 62.13330.2011 концы защитных футляров газопровода выводятся на расстояние 2 м от подошвы земляного полотна. Оба конца футляра уплотняются электрическими манжетами. Трубопровод в пределах протаскивания в защитный футляр оснащается опорно-направляющими кольцами. Для проектируемого газопровода в соответствии с пунктом 5.5.2 СП 62.13330.2011 на одном из концов футляров предусмотрена контрольная трубка, выходящая под защитное устройство.

Переходы через автомобильные дороги с усовершенствованным и грунтовым покрытием выполняются открытым способом, кроме подъездной автодороги к НПС-2 «Ямал», переход через которую выполняется методом прокола в соответствии с техническими условиями АО «Транснефть-Сибирь».

При пересечении с подъездной автодорогой к НПС-2 «Ямал» расстояние в свету между полотном автодороги и верхней образующей защитного футляра газопровода предусмотрено не менее 3 м.

Проектные решения, принятые при пересечении с подъездной автодорогой к нефтеперекачивающейся станции-2 «Ямал» согласованы владельцем автодороги письмом АО «Транснефть-Сибирь».

Пересечение газопроводом водных преград осуществляется в соответствии с требованиями раздела 5.4 СП 62.13330.2011. Переходы проектируемого газопровода через водные преграды выполнены подземно. При переходе через водные преграды проектируемый газопровод проложен подземно на 0,5 м ниже прогнозируемого предельного профиля размыва русла ручья, определяемого на основании инженерных изысканий, но не менее 1 м от естественных отметок дна водоема. В пределах пересечения с водными преградами толщина стенки газопровода принимается на 2 мм больше расчетной, но не менее 5 мм в соответствии с требованиями раздела 5.4 СП 62.13330.2011.

Трасса газопровода от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье» пересекает конденсатопровод АО «РОСПАН ИНТЕРНЭШНЛ» При пересечении коммуникации газопровод прокладывается в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011.

2.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

По сведениям Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа (письмо № 4701-17/3107 от 29.12.2018), на территории размещения Объекта объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия отсутствуют. Также Объект находится вне зон охраны объектов культурного наследия, включенных в реестр, и защитных зон объектов культурного наследия.

В соответствии с требованиями пункта 4 статьи 36 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Согласно данным департамента природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса автономного округа (письмо № 2701-17/48178 от 18.09.2020), Администрации Тазовского района (письмо № 3481 от 16.10.2020), Администрации Пуровского района (письмо № 01-11/2356 от 19.10.2020) на территории строительства Объекта, особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют. Расстояние до ближайшей особо охраняемой природной территории – Государственного природного заказника регионального значения «Мессо-Яхинский» составляет около 150 км.

Проектируемый Объект размещен вне выявленных участков с археологическими памятниками, вне участков, перспективных в плане нахождения объектов историко-культурного наследия (письмо Службы государственной охраны объектов культурного наследия автономного округа № 4701-17/3107 от 29.12.2018).

В районе размещения Объекта, официально зарегистрированные родовые угодья и территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера местного значения не образованы (письмо Департамента по делам коренных малочисленных народов Севера ЯНАО № 1001-17/17 от 14.01.2019).

Согласно сведениям Службы ветеринарии автономного округа (письмо № 3401-17/4534 от 24.09.2020) в районе размещения проектируемого Объекта, в

т.ч. в буферной зоне радиусом 1000 м, захоронения животных, павших от особо опасных болезней (скотомогильники, биотермические ямы), а также их санитарно-защитные зоны не зарегистрированы.

2.8.1. Мероприятия по охране атмосферного воздуха

При строительстве проектируемого Объекта основную массу выбросов вносит строительная техника и передвижной транспорт. Поэтому мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ относятся к транспорту и строительной технике. Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух разработаны следующие мероприятия:

- комплектация парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, применение малозумных машин;
- движение транспорта по запланированной схеме, недопущение неконтролируемых поездок;
- своевременный техосмотр и техобслуживание спецтехники;
- работа сильно шумящей техники только в дневной период времени.

С целью уменьшения и предотвращения загрязнения атмосферного воздуха при эксплуатации проектируемых объектов предусмотрены мероприятия, позволяющие свести до минимума выбросы загрязняющих веществ.

Мероприятия условно можно делить на технологические, способствующие сокращению объемов выбросов и снижению их приземных концентраций, и профилактические, обеспечивающие безаварийную работу оборудования.

Технологические мероприятия:

- применение максимально герметичной системы перекачки и транспортировки газа;
- выбор запорно-регулирующей арматуры и технологического оборудования, соответствующих рабочим параметрам процесса и коррозионной активности среды;
- соблюдение технологических регламентов и правил технической эксплуатации всех частей трубопровода;
- 100 % контроль швов сварных соединений.

Профилактические мероприятия:

- соблюдение всех норм технологического режима в процессе работы оборудования;
- обучение и проверка знаний обслуживающего персонала по специальностям;
- блокировка оборудования и сигнализации при отклонении от нормальных условий технологических процессов;
- непрерывный контроль состояния оборудования по показаниям приборов и визуального контроля;
- планово-предупредительные ремонты технологического оборудования;

- периодическое диагностирование узлов запорной арматуры различными методами;
- автоматизация технологических процессов, предупреждающих аварийные ситуации;
- проверка на соответствие стандартам вновь поступающих труб и деталей трубопроводов.

2.8.2. Мероприятия по предотвращению загрязнения поверхностных и подземных вод и рациональному использованию водных ресурсов

В период строительства проектируемого Объекта для предотвращения загрязнения поверхностных вод предусмотрены следующие мероприятия:

- полная герметизация технологического процесса;
- проверка технического состояния спецтехники;
- осуществление заправки техники автозаправщиками с «колес», на специальных площадках с твердым покрытием (с использованием поддонов), не допускающим фильтрацию горюче-смазочных материалов;
- хозяйственно-бытовых стоки вывозятся передвижными средствами на очистные сооружения;
- после окончания строительных работ коммунальные и строительные отходы собираются в передвижные средства (мусоросборники) и вывозятся на полигон по захоронению и утилизации промышленных и твердых коммунальных отходов.

2.8.3. Мероприятия по предупреждению негативного воздействия в зоне санитарной охраны II, III пояса

Часть трассы газопровода газоснабжения от автоматизированной газораспределительной станции до ПСП «Заполярье» находится в границах второго и третьего поясов зоны санитарной охраны р. Матюйяха и ее притока ручья.

Во избежание загрязнения водной среды в пределах II, III поясов зон санитарной охраны водозабора проектной документацией предусмотрены следующие мероприятия:

- площадка горюче-смазочных материалов расположена вне II, III поясов зоны санитарной охраны;
- заправка спецтехники осуществляется вне II, III поясов зоны санитарной охраны с использованием специального поддона;
- площадки накопления коммунальных и строительных отходов расположены вне II, III поясов зоны санитарной охраны, накопление отходов предусматривается в специальных герметичных контейнерах с крышками на площадке с твердым покрытием;
- на строительной площадке не используются ядохимикаты, удобрения;

- отсутствует сброс сточных вод. Хозяйственно-бытовые стоки, образующиеся при строительстве, накапливаются в септиках и вывозятся на очистные сооружения филиала ООО «Газпромэнерго», расположенные п. Новозаполярный;

- оборудование, используемое при производстве работ, проходит регулярное техническое обслуживание.

2.8.4. Мероприятия по снижению воздействия на растительный покров

Для снижения или предотвращения негативного воздействия на растительность могут быть предусмотрены следующие меры:

- полный запрет сброса на поверхность растительного покрова каких-либо технологических жидкостей;

- размещение и утилизация строительных отходов и мусора в соответствии с нормами и правилами по обращению с отходами производства и потребления;

- использование парка строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты;

- осуществление движение транспорта только по организованным временным проездам;

- заправка техники осуществляется автозаправщиками с «колес», на специальных площадках с твердым покрытием, не допускающим фильтрацию горюче-смазочных материалов;

- обеспечение объектов средствами пожаротушения.

2.8.5. Мероприятия по снижению воздействия на животный мир

Проектной документацией предусмотрен ряд мероприятий для минимизации воздействия проектируемого Объекта на животный мир:

- выполнение подготовительных работ ведется в зимний период;

- минимальное отчуждение земель;

- запрет нелегальной охоты на территории месторождения;

- ограничение доступа животных на технологические площадки путем установки ограждений на проектируемой площадке автоматизированной газораспределительной станции, узле подключения, а также узлах запорных арматур (высота не менее 2,7 м);

- очистка территории строительства от отходов;

- рекультивация нарушенной территории.

2.8.6. Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

В целях рационального использования, охраны земель в период строительства проектной документацией предусмотрены следующие мероприятия:

- выполнение работ, по возможности, в зимнее время, после установления снежного покрова и промерзания грунта для снижения отрицательного воздействия строительной техники на почвенно-растительный покров;
- неукоснительное соблюдение границ, отведенных под строительство, земельных участков и исключение сверхнормативного изъятия земель;
- накопление строительных отходов и твердых бытовых отходов в местах накопления отходов с последующей передачей специализированной организации для вывоза и размещения;
- накопление хозяйственных стоков с последующим вывозом на специализированное предприятие;
- использование парка строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты в целях снижения техногенного воздействия;
- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности при производстве строительных работ, в бытовых и административных помещениях;
- заправка техники автозаправщиками с «колес», на специальных площадках с твердым покрытием, с использованием поддонов, не допускающим фильтрацию горюче-смазочных материалов;
- устройство изолирующей насыпи под площадку куста скважин привозным грунтом с укреплением откосов, обвалование площадок по всему периметру высотой 1,0 м и шириной поверху 0,5 м;
- для исключения проникновения загрязненных веществ в водоносный горизонт, на технологических площадках предусмотрено устройство слоя из гидроизоляционного материала;
- рекультивация земель после завершения строительства.

Для уменьшения отрицательного воздействия на земельные ресурсы и предотвращения их химического загрязнения при эксплуатации объектов предусмотрен комплекс следующих мероприятий:

- применение коррозионно-стойких труб с заводской антикоррозионной изоляцией;
- герметичность затворов установленной запорной арматуры соответствует классу «А». Молниезащита и заземление арматуры осуществляется присоединением ее сваркой к металлическим опорным конструкциям фундамента, используемым в качестве естественного заземляющего устройства;
- прокладка трубопровода в защитных футлярах при пересечении автодорог, подземных и надземных коммуникаций;
- 100 % неразрушающий контроль сварных стыков труб физическими методами (для участков трубопровода «С» категории – 100 % радиографированием), а также дублирующий контроль ультразвуковым методом стыков приварки арматуры, соединений трубопровода, захлестов;

- периодическая диагностика трубопровода посредством обследования ультразвуковыми, электромагнитными и др. приборами;
- применение сертифицированных и разрешенных к применению Ростехнадзором изделий и материалов.

При соблюдении технологического регламента степень отрицательного воздействия проектируемого Объекта на окружающую среду будет минимальна и не приведет к ухудшению экологической ситуации на обустраиваемой территории.

В процессе безаварийной эксплуатации проектируемого Объекта негативного воздействия на земельные ресурсы не оказывается.

2.9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Проектируемые объекты относятся к опасным производственным объектам в соответствии с пунктом 1 статьи 2, приложением 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ по следующим признакам:

- получение, использование, транспортирование опасных веществ (горючие и воспламеняющиеся газы, горючие жидкости);
- использование оборудования, работающего под давлением более 0,07 МПа.

Решения по исключению разгерметизации оборудования и предупреждению аварийных выбросов опасных веществ включают:

- технические решения (выбор труб и оборудования произведен с учетом климатических условий района строительства; толщины стенок трубопроводов приняты с учетом прибавки на компенсацию коррозионного износа; применяемая арматура имеет класс герметичности «А»; надземная прокладка трубопроводов, на отдельно стоящих несгораемых опорах; на переходах через автомобильные дороги участки проектируемых трубопроводов проложены подземно в защитных футлярах из стальных труб; подземный способ прокладки газопровода, минимальная глубина прокладки магистрального газопровода принята не менее 0,8 м до верха трубы с учетом тепловой изоляции, минимальная глубина прокладки газопровода газоснабжения принята не менее 0,9 м от нормативной глубины промерзания грунтов до верха трубы с учетом тепловой изоляции; при переходе через ручей проектируемый газопровод проложен подземно на 0,5 м, ниже прогнозируемого на срок не менее 25 лет профиля дна, но не менее 0,9 м от нормативной глубины промерзания грунтов; пересечения трубопроводов с линиями электропередач выполнены подземно под углом в плане не менее 60 градусов).

- организационные мероприятия (проведение строгого контроля качества материалов, арматуры и оборудования; очистка внутренней полости трубопроводов после окончания строительно-монтажных работ; проведение испытаний на прочность, плотность и герметичность; наличие аварийно-

восстановительных команд, оснащенных необходимой техникой, инструментом, средствами связи и защиты; периодическое обучение персонала действиям в аварийных ситуациях).

Для исключения условий образования горючей среды предусмотрены следующие мероприятия:

- применение негорючих строительных материалов (класса К0);
- размещение сооружений на площадке с соблюдением противопожарных расстояний;

- применение устройств защиты производственного оборудования, исключающих выход горючих веществ (предохранительные клапаны, устройства контроля протечек, дистанционно управляемая запорная арматура, огнепреградитель на дыхательном трубопроводе дренажной емкости, свечи рассеивания);

- установка стационарных газоанализаторов с сигнализацией до взрывных конденсаций газов паров метана 10 % и 20 % нижнего концентрационного предела распространения в блоке автоматизированной газораспределительной станции и около дренажной емкости;

- автоматизация технологических процессов, связанных с обращением горючих веществ (контроль технологического процесса и применение автоматизированной системы управления технологическим процессом из блока контрольно-измерительных приборов и автоматики, позволяющей блокировать оборудование и сигнализировать при отклонении от нормальных условий эксплуатации);

- устройство молниезащиты зданий, сооружений и оборудования.

Противопожарная защита достигается следующими способами:

- оборудование зданий и сооружений системами автоматической пожарной сигнализации и системой оповещения людей при пожаре;

- выделение противопожарными перегородками помещений различной категории по пожарной опасности в зданиях автоматизированной газораспределительной станции и блоке линейных потребителей;

- применение на воздуховодах противопожарных клапанов при пересечении противопожарных перегородок;

- применение основных строительных конструкций зданий с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степеням огнестойкости зданий и сооружений и классам их конструктивной пожарной опасности.

II. Проект межевания территории

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования, вид разрешенного использования образуемых участков в соответствии с проектом планировки территории

В административном отношении участок работ находится на территории муниципальных округов Пуровский и Тазовский районы в автономном округе, на землях сельскохозяйственного назначения и землях промышленности, в границах кадастровых кварталов 89:05:010402 и 89:06:020603.

Общая площадь зоны планируемого размещения Объекта составляет 19,6615 га.

Согласование местоположения земельных участков от пользователей лицензионных участков не требуется, т.к. Объект расположен за пределами границ участков недр.

Границы и координаты земельных участков в графических материалах определены в местных системах координат: МО Пуровский район, МО Тазовский район.

Перечень образуемых земельных участков со способом образования и планируемым видом права приведены в таблице № 6.

Экспликация образуемых земельных участков

№ п/п	Условный номер образуемого земельного участка	Способ образования земельного участка	Наименование Объекта	Площадь земельного участка, кв.м	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Вид устанавливаемого права на земельный участок
1	2	3	4	5	6	7
1.	89:05:010402:32:3У1	раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах	КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	16	трубопроводный транспорт	аренда
2.	89:05:010402:32:3У2		узел № 2	93	трубопроводный транспорт	аренда
3.	89:05:010402:34:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	21	трубопроводный транспорт	аренда
4.	89:05:010402:34:3У2		свеча вытяжная газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	16	трубопроводный транспорт	аренда
5.	89:05:010402:35:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	34	трубопроводный транспорт	аренда
6.	89:05:010402:35:3У2		узел № 2	120	трубопроводный транспорт	аренда
7.	89:05:010402:36:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП	2	трубопроводный транспорт	аренда

1	2	3	4	5	6	7
			«Заполярье»			
8.	89:05:010402:36:3У2	раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах	газопровод на ПСП «Заполярье» Корректировка	3016	трубопроводный транспорт	аренда
9.	89:05:010402:72:3У1		свеча вытяжная газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	25	трубопроводный транспорт	аренда
10.	89:05:010402:72:3У2		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	9	трубопроводный транспорт	аренда
11.	89:05:010402:78:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	22	трубопроводный транспорт	аренда
12.	89:05:010402:7:3У1		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	4	трубопроводный транспорт	аренда
13.	89:05:010402:8:3У1		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	736	трубопроводный транспорт	аренда
14.	89:05:010402:412:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	3	трубопроводный транспорт	аренда
15.	Итого в границах Пуровского района:			4117		
16.	89:06:020603:9798:3У1	раздел земельного участка с сохранением	узел № 1	106	трубопроводный транспорт	аренда
17.	89:06:020603:9798:3У2		КИП газопровода от АГРС до ПСП	4	трубопроводный транспорт	аренда

1	2	3	4	5	6	7
18.		исходного в измененных границах	«Заполярье»			
19.	89:06:020603:9798:3У3		КИП газопровода от кранового узла до АГРС	9	трубопроводный транспорт	аренда
20.	89:06:020603:9798:3У4		автомобильная дорога на АГРС	1096	трубопроводный транспорт	аренда
21.	89:06:020603:9798:3У5		автомобильная дорога к узлам подключения	1268	трубопроводный транспорт	аренда
22.	89:06:020603:9798:3У6		кабельная эстакада на площадку АГРС	146	трубопроводный транспорт	аренда
23.	89:06:020603:9798:3У7		автоматизированная газораспределительная станция	5934	трубопроводный транспорт	аренда
24.	89:06:020603:9798:3У8		эстакада сетей электрохимзащиты	195	трубопроводный транспорт	аренда
25.	89:06:020603:9800:3У1		КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	110	трубопроводный транспорт	аренда
26.	89:06:020603:9800:3У2	раздел земельного участка с сохранением	автомобильная дорога на АГРС	4317	трубопроводный транспорт	аренда
27.	89:06:020603:9800:3У3		автомобильная дорога к узлам подключения	2453	трубопроводный транспорт	аренда
28.	89:06:020603:9800:3У4	исходного в измененных границах	блок линейных потребителей	1292	трубопроводный транспорт	аренда
29.	89:06:020603:9800:3У5		узел подключения № 2	240	трубопроводный транспорт	аренда

1	2	3	4	5	6	7
30.	89:06:020603:9800:3У6		крановый узел	481	трубопроводный транспорт	аренда
31.	89:06:020603:9800:3У7		продувочная свеча от узла подключения № 2	42	трубопроводный транспорт	аренда
32.	89:06:020603:9800:3У8		узел подключения № 1	179	трубопроводный транспорт	аренда
33.	89:06:020603:9800:3У9		КИП газопровода от кранового узла до АГРС	22	трубопроводный транспорт	аренда
34.	89:06:020603:9800:3У10		кабельная эстакада на площадку узла подключения	579	трубопроводный транспорт	аренда
35.	89:06:020603:9835:3У1		узел подключения № 1	892	трубопроводный транспорт	аренда
36.	89:06:020603:9835:3У2	раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах	продувочная свеча от узла подключения № 1	35	трубопроводный транспорт	аренда
37.	89:06:020603:9835:3У3		кабельная эстакада на площадку узла подключения	79	трубопроводный транспорт	аренда
38.	89:06:020603:9836:3У1		узел подключения № 1	1508	трубопроводный транспорт	аренда
39.	89:06:020603:9795:3У1		автомобильная дорога к узлам подключения	265	трубопроводный транспорт	аренда
40.	89:06:020603:9795:3У2		КИП газопровода от кранового узла до АГРС	31	трубопроводный транспорт	аренда

1	2	3	4	5	6	7
41.	89:06:020603:9795:3У3		свеча вытяжная газопровода от кранового узла до АГРС	9	трубопроводный транспорт	аренда
42.	89:06:020603:10483:3У1		автомобильная дорога к узлам подключения	879	трубопроводный транспорт	аренда
43.	89:06:020603:10483:3У2		автомобильная дорога на АГРС	1803	трубопроводный транспорт	аренда
44.	89:06:020603:10574:3У1		автомобильная дорога к узлам подключения	1049	трубопроводный транспорт	аренда
45.	89:06:020603:10172:3У1	раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах	КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	6	трубопроводный транспорт	аренда
46.	89:06:020603:10172:3У2		свеча вытяжная газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	32	трубопроводный транспорт	аренда
47.	89:06:020603:10172:3У3		автомобильная дорога на АГРС	471	трубопроводный транспорт	аренда
48.	89:06:020603:8121:3У1		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	613	трубопроводный транспорт	аренда
49.	89:06:020603:8159:3У1		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	2577	трубопроводный транспорт	аренда
50.	89:06:000000:1500:3У1		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	42	трубопроводный транспорт	аренда

1	2	3	4	5	6	7
51.	89:06:000000:1501:3У1		кабельная эстакада на площадку узла подключения	3	трубопроводный транспорт	аренда
52.	89:06:000000:1501:3У2		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	1	трубопроводный транспорт	аренда
53.	89:06:000000:661:3У1	раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах	ВЛ 10 кВ на площадку АГРС (2 линии)	55	трубопроводный транспорт	аренда
54.	89:06:000000:661:3У2		ВЛ 10 кВ на узел подключения (2 линии)	41	трубопроводный транспорт	аренда
55.	89:06:000000:661:3У3		кабельная эстакада на площадку АГРС	186	трубопроводный транспорт	аренда
56.	89:06:000000:661:3У4		кабельная эстакада на площадку узла подключения	149	трубопроводный транспорт	аренда
57.	89:06:000000:661:3У5		газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	2481	трубопроводный транспорт	аренда
58.	Итого в границах Тазовского района:			31680		
59.	Всего:			35797		

В отношении земельных участков, образуемых согласно документации по планировке территории по Объекту с категорией земель сельскохозяйственного назначения, в дальнейшем планируется перевод категории земель в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Согласно статье 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации для размещения систем газоснабжения, являющихся объектами регионального значения, устанавливается публичный сервитут. В соответствии с пунктом 5 статьи 23 Земельного кодекса Российской Федерации публичный сервитут может быть установлен в отношении одного или нескольких земельных участков и (или) земель. В связи с этим, настоящая документация по планировке территории предусматривает установление публичного сервитута для размещения Объекта.

Перечень земельных участков и земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в границах устанавливаемого публичного сервитута приведен в таблице № 7.

Экспликация земельных участков и земель, расположенных в границах устанавливаемого публичного сервитута

№ п/п	Обозначение части земельного участка	Наименование Объекта	Площадь земельного участка, кв.м	Вид устанавливаемого права	Информация о правах на земельный участок, в отношении которого устанавливается публичный сервитут
1	2	3	4	5	6
1.	на период эксплуатации Объекта (Пуровский район)				
2.	89:05:000000:13712/чзу1	КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	51	публичный сервитут	АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»
3.	89:05:000000:13714/чзу1	КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	3	публичный сервитут	договор аренды №41-17 РИ 197-17 от 04.04.2017
4.	Итого:		54		
5.	На период эксплуатации Объекта (Тазовский район)				
6.	89:06:020603:8171/чзу1	КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье»	22	публичный сервитут	АО «Транснефть – Сибирь» договор аренды №22-18 от 05.02.2018
7.	89:06:020603:6064/чзу1	автомобильная дорога к узлам подключения	1007	публичный сервитут	ПАО «Газпром» договор аренды №54-08 от 12.12.2008
8.	89:06:020603:6064/чзу2	КИП газопровода от кранового узла до АГРС	9	публичный сервитут	ПАО «Газпром» договор аренды №54-08 от 12.12.2008

1	2	3	4	5	6
9.	89:06:020603:6064/чзу3	ВЛ 10 кВ на узел подключения (2 линии)	9	публичный сервитут	ПАО «Газпром» договор аренды №54-08 от 12.12.2008
10.	89:06:020603:6064/чзу4	кабельная эстакада на площадку узла подключения	69	публичный сервитут	ПАО «Газпром» договор аренды №54-08 от 12.12.2008
11.	89:06:000000:53/чзу1	автомобильная дорога на АГРС	7858	публичный сервитут	АО «Совхоз Пуровский» договор аренды № 15-13 от 13.03.2013
12.	89:06:000000:53/чзу2	автомобильная дорога к узлам подключения	27	публичный сервитут	АО «Совхоз Пуровский» договор аренды № 15-13 от 13.03.2013
13.	земли, находящиеся в государственной или муниципальной собственности (89:06:020603/чзу1)	автомобильная дорога к узлам подключения	663	публичный сервитут	-
14.	Итого:		9664		
15.	Итого площадь на период эксплуатации Объекта:		9718		
16.	На период строительства Объекта (Пуровский район)				
17.	89:05:000000:13712/чзу2	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	584	публичный сервитут	АО «РОСПАН ИНТЕРНЕШНЛ»
18.	89:05:000000:13714/чзу2	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	435	публичный сервитут	договор аренды №41-17 РИ 197-17 от 04.04.2017
19.	89:05:010402:194/чзу1	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	840	публичный сервитут	

1	2	3	4	5	
20.	Итого:		1859		
21.	На период строительства Объекта (Тазовский район)				
22.	89:06:020603:8171/чзу2	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	625	публичный сервитут	АО «Транснефть – Сибирь» договор аренды №22-18 от 05.02.2018
23.	89:06:020603:6064/чзу5	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	2736	публичный сервитут	ПАО «Газпром» договор аренды №54-08 от 12.12.2008
24.	89:06:000000:53/чзу3	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	4524	публичный сервитут	АО «Совхоз Пуровский» договор аренды № 15-13 от 13.03.2013
25.	земли, находящиеся в государственной или муниципальной собственности (89:06:020603/чзу2)	газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка	435	публичный сервитут	-
26.	Итого:		8 320		
27.	Итого площадь на период строительства Объекта		10179		
28.	Итого площадь устанавливаемого публичного сервитута		19 897		

2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

В документации по планировке территории земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, не требуется, но возможно на основании Глава VII.1. Земельного кодекса РФ, в соответствии с Земельным кодексом и лицензией от 03.02.2017 СЛХ 01503 НЭ.

3. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

На территории размещения проектируемого Объекта лесные участки и земли лесного фонда отсутствуют.

4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Координаты поворотных точек границ земельных участков определены в местной системе координат: МО Тазовский район.

Каталог координат поворотных точек границ образуемых земельных участков

Таблица №8

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты	
		X	Y
1	2	3	4
1.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10172:3У1		
2.	89:06:020603:10172:3У1(1)		
3.	н1	7387654.99	4554923.70
4.	н2	7387653.33	4554926.19
5.	н3	7387652.97	4554925.96
6.	н4	7387654.59	4554923.44
1	2	3	4
7.	н1	7387654.99	4554923.70

1	2	3	4
8.	89:06:020603:10172:3У1(2)		
9.	н5	7387081.54	4555780.20
10.	н6	7387079.87	4555782.69
11.	н7	7387079.55	4555782.47
12.	н8	7387081.22	4555779.98
13.	н5	7387081.54	4555780.20
14.	89:06:020603:10172:3У1(3)		
15.	н9	7386834.26	4556209.86
16.	н10	7386834.21	4556210.12
17.	н11	7386833.71	4556212.80
18.	н12	7386832.49	4556212.57
19.	н13	7386833.04	4556209.62
20.	н9	7386834.26	4556209.86
21.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10483:3У1		
22.	89:06:020603:10483:3У1(1)		
23.	н14	7386684.08	4556853.33
24.	н15	7386667.35	4556850.56
25.	н16	7386668.41	4556844.40
26.	н17	7386671.56	4556818.66
27.	н18	7386672.43	4556812.90
28.	н19	7386672.51	4556812.53
29.	н20	7386699.16	4556817.32
30.	н21	7386698.36	4556819.07
31.	н22	7386695.20	4556817.66
32.	н23	7386693.96	4556821.98
33.	н24	7386688.86	4556836.28
34.	н25	7386686.56	4556844.92
35.	н14	7386684.08	4556853.33
36.	89:06:020603:10483:3У1(2)		
37.	н26	7386683.05	4556897.50
38.	н27	7386663.94	4556894.31
39.	н28	7386657.51	4556893.23
40.	н29	7386658.28	4556889.02
41.	н30	7386683.90	4556893.27
42.	н26	7386683.05	4556897.50
43.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10574:3У1		

1	2	3	4
44.	н31	7386667.34	4556850.57
45.	н32	7386684.08	4556853.34
46.	н33	7386681.91	4556860.70
47.	н34	7386681.70	4556863.87
48.	н35	7386680.77	4556870.05
49.	н36	7386699.97	4556873.63
50.	н37	7386697.83	4556885.44
51.	н38	7386690.86	4556884.14
52.	н39	7386684.89	4556888.32
53.	н40	7386683.90	4556893.26
54.	н41	7386658.28	4556889.01
55.	н42	7386664.43	4556855.09
56.	н43	7386666.49	4556855.51
57.	н31	7386667.34	4556850.57
58.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:1500:3У1		
59.	н44	7386856.71	4556997.76
60.	н45	7386855.87	4556997.60
61.	н46	7386864.82	4556949.55
62.	н47	7386865.67	4556949.71
63.	н44	7386856.71	4556997.76
64.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:1501:3У1		
65.	н48	7386794.59	4556958.32
66.	н49	7386795.85	4556958.56
67.	н50	7386795.49	4556960.51
68.	н51	7386794.22	4556960.29
69.	н48	7386794.59	4556958.32
70.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:32:3У1		
71.	89:05:010402:32:3У1(1)		
72.	н52	7389286.64	4551889.29
73.	н53	7389287.13	4551890.70
74.	н54	7389283.74	4551891.84
75.	н55	7389283.26	4551890.50
76.	н52	7389286.64	4551889.29
77.	89:05:010402:32:3У1(2)		
78.	н56	7389289.54	4551908.01
79.	н57	7389288.52	4551905.19
80.	н58	7389291.92	4551904.04

1	2	3	4
81.	н59	7389292.89	4551906.88
82.	н56	7389289.54	4551908.01
83.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:34:3У1		
84.	89:05:010402:34:3У1(1)		
85.	н60	7389259.25	4551821.65
86.	н61	7389258.06	4551818.89
87.	н62	7389260.78	4551817.74
88.	н63	7389261.96	4551820.49
89.	н60	7389259.25	4551821.65
90.	89:05:010402:34:3У1(2)		
91.	н52	7389286.64	4551889.29
92.	н55	7389283.26	4551890.50
93.	н64	7389279.62	4551891.81
94.	н65	7389279.09	4551890.24
95.	н66	7389286.15	4551887.86
96.	н52	7389286.64	4551889.29
97.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:35:3У1		
98.	89:05:010402:35:3У1(1)		
99.	н55	7389283.26	4551890.50
100.	н54	7389283.74	4551891.84
101.	н67	7389280.06	4551893.08
102.	н64	7389279.62	4551891.81
103.	н55	7389283.26	4551890.50
104.	89:05:010402:35:3У1(2)		
105.	н57	7389288.52	4551905.19
106.	н56	7389289.54	4551908.01
107.	н68	7389285.83	4551909.26
108.	н69	7389284.86	4551906.42
109.	н57	7389288.52	4551905.19
110.	89:05:010402:35:3У1(3)		
111.	н70	7389238.51	4552282.36
112.	н71	7389236.72	4552289.61
113.	н72	7389234.54	4552289.09
114.	н73	7389236.29	4552281.85
115.	н70	7389238.51	4552282.36
116.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:36:3У1		
117.	н74	7389237.52	4552286.42

1	2	3	4
118.	н75	7389238.23	4552286.60
119.	н76	7389237.46	4552289.78
120.	н77	7389236.73	4552289.61
121.	н74	7389237.52	4552286.42
122.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:412:3У1		
123.	н75	7389238.23	4552286.60
124.	н74	7389237.52	4552286.42
125.	н78	7389238.44	4552282.67
126.	н79	7389238.52	4552282.37
127.	н80	7389239.21	4552282.54
128.	н75	7389238.23	4552286.60
129.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:661:3У1		
130.	89:06:000000:661:3У1(1)		
131.	н81	7386887.52	4556806.64
132.	н82	7386879.89	4556805.15
133.	н83	7386879.14	4556805.00
134.	н84	7386879.64	4556802.49
135.	н85	7386880.36	4556802.63
136.	н86	7386888.00	4556804.07
137.	н81	7386887.52	4556806.64
138.	89:06:000000:661:3У1(2)		
139.	н87	7386885.71	4556816.41
140.	н88	7386883.23	4556815.92
141.	н89	7386884.59	4556809.02
142.	н90	7386887.07	4556809.51
143.	н87	7386885.71	4556816.41
144.	89:06:000000:661:3У1(3)		
145.	н91	7386881.86	4556823.13
146.	н92	7386881.39	4556825.62
147.	н93	7386875.48	4556824.66
148.	н94	7386875.62	4556823.92
149.	н95	7386875.96	4556822.18
150.	н96	7386876.74	4556822.33
151.	н91	7386881.86	4556823.13
152.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:72:3У1		
153.	89:05:010402:72:3У1(1)		
154.	н97	7389194.83	4552269.99

1	2	3	4
155.	н98	7389190.95	4552269.04
156.	н99	7389191.91	4552265.15
157.	н100	7389195.79	4552266.11
158.	н97	7389194.83	4552269.99
159.	89:05:010402:72:3У1(2)		
160.	н101	7389140.33	4552490.47
161.	н102	7389137.47	4552489.74
162.	н103	7389138.20	4552486.83
163.	н104	7389141.06	4552487.56
164.	н101	7389140.33	4552490.47
165.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:78:3У1		
166.	н105	7389213.31	4552283.78
167.	н106	7389210.39	4552283.11
168.	н107	7389212.11	4552275.86
169.	н108	7389215.03	4552276.53
170.	н105	7389213.31	4552283.78
171.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:7:3У1		
172.	н109	7389107.66	4552639.51
173.	н110	7389101.61	4552642.67
174.	н111	7389099.93	4552643.95
175.	н112	7389100.33	4552642.30
176.	н109	7389107.66	4552639.51
177.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:8121:3У1		
178.	89:06:020603:8121:3У1(1)		
179.	н109	7389107.66	4552639.51
180.	н113	7389123.68	4552631.14
181.	н114	7389123.05	4552633.66
182.	н115	7389117.90	4552635.62
183.	н109	7389107.66	4552639.51
184.	89:06:020603:8121:3У1(2)		
185.	н116	7389089.31	4552730.50
186.	н117	7389090.79	4552724.52
187.	н118	7389099.83	4552688.45
188.	н119	7389099.93	4552688.03
189.	н120	7389105.65	4552704.24
190.	н121	7389100.11	4552726.70
191.	н122	7389089.74	4552730.35

1	2	3	4
192.	н116	7389089.31	4552730.50
193.	89:06:020603:8121:3У1(3)		
194.	н123	7389096.27	4552677.65
195.	н124	7389094.01	4552687.01
196.	н125	7389084.96	4552723.09
197.	н126	7389082.53	4552732.88
198.	н127	7389077.56	4552734.62
199.	н128	7389093.53	4552669.89
200.	н123	7389096.27	4552677.65
201.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:8159:3У1		
202.	н129	7387701.75	4554877.24
203.	н130	7387705.03	4554872.34
204.	н131	7387716.66	4554880.13
205.	н132	7387818.20	4554728.48
206.	н133	7387799.81	4554739.34
207.	н134	7387795.57	4554745.55
208.	н135	7387787.79	4554756.92
209.	н136	7387784.34	4554762.32
210.	н137	7387781.24	4554767.16
211.	н138	7387774.70	4554777.39
212.	н139	7387771.64	4554782.15
213.	н140	7387762.33	4554796.10
214.	н141	7387754.10	4554807.45
215.	н142	7387747.77	4554817.22
216.	н143	7387739.41	4554829.44
217.	н144	7387730.65	4554842.89
218.	н145	7387720.16	4554858.72
219.	н146	7387714.52	4554867.80
220.	н147	7387706.71	4554862.55
221.	н148	7387702.65	4554859.92
222.	н149	7387694.20	4554872.23
223.	н129	7387701.75	4554877.24
224.	н150	7387787.64	4554746.53
225.	н151	7387787.60	4554746.55
226.	н152	7387779.78	4554749.92
227.	н153	7387711.17	4554852.38
228.	н154	7387699.54	4554844.59

1	2	3	4
229.	н155	7387685.09	4554866.18
230.	н156	7387689.21	4554868.91
231.	н157	7387701.03	4554851.70
232.	н158	7387710.00	4554857.56
233.	н159	7387712.71	4554859.35
234.	н160	7387715.12	4554855.48
235.	н161	7387725.62	4554839.59
236.	н162	7387734.42	4554826.10
237.	н163	7387742.78	4554813.91
238.	н164	7387749.14	4554804.05
239.	н165	7387757.40	4554792.68
240.	н166	7387766.66	4554778.81
241.	н167	7387772.46	4554769.76
242.	н168	7387774.96	4554765.86
243.	н169	7387777.43	4554761.99
244.	н170	7387782.85	4554753.56
245.	н150	7387787.64	4554746.53
246.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:8:3У1		
247.	н171	7389117.53	4552591.05
248.	н172	7389122.89	4552607.63
249.	н173	7389123.10	4552608.16
250.	н174	7389123.34	4552608.68
251.	н175	7389123.61	4552609.18
252.	н176	7389123.92	4552609.66
253.	н177	7389124.25	4552610.13
254.	н178	7389124.61	4552610.57
255.	н179	7389125.00	4552610.99
256.	н180	7389125.42	4552611.38
257.	н181	7389125.86	4552611.75
258.	н182	7389126.32	4552612.08
259.	н183	7389126.80	4552612.39
260.	н184	7389127.30	4552612.67
261.	н185	7389127.82	4552612.92
262.	н186	7389128.14	4552613.05
263.	н187	7389123.68	4552631.13
263.	н109	7389107.66	4552639.51
264.	н188	7389100.33	4552642.29

1	2	3	4
265.	н189	7389112.55	4552592.75
266.	н171	7389117.53	4552591.05
267.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9795:3У1		
268.	89:06:020603:9795:3У1(1)		
269.	н190	7386702.61	4556886.33
270.	н37	7386697.83	4556885.44
271.	н36	7386699.97	4556873.63
272.	н191	7386704.93	4556874.56
273.	н190	7386702.61	4556886.33
274.	89:06:020603:9795:3У1(2)		
275.	н192	7386681.48	4556905.31
276.	н193	7386656.06	4556901.05
277.	н194	7386657.51	4556893.24
278.	н195	7386683.05	4556897.51
279.	н192	7386681.48	4556905.31
280.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У1		
281.	н196	7386765.42	4556660.38
282.	н197	7386765.32	4556662.20
283.	н198	7386765.77	4556664.29
284.	н199	7386765.34	4556666.86
285.	н200	7386765.52	4556672.54
286.	н201	7386764.35	4556675.21
287.	н202	7386756.94	4556673.83
288.	н203	7386759.71	4556659.34
290.	н196	7386765.42	4556660.38
291.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У1		
292.	89:06:020603:9800:3У1(1)		
293.	н204	7389032.96	4552895.23
294.	н205	7389030.52	4552893.57
295.	н206	7389032.19	4552891.08
296.	н207	7389034.63	4552892.74
297.	н204	7389032.96	4552895.23
298.	89:06:020603:9800:3У1(2)		
299.	н208	7388755.28	4553311.00
300.	н209	7388752.84	4553309.34
301.	н210	7388754.51	4553306.85
302.	н211	7388756.95	4553308.51

1	2	3	4
303.	н208	7388755.28	4553311.00
304.	89:06:020603:9800:3Y1(3)		
305.	н212	7388476.63	4553726.13
306.	н213	7388474.19	4553724.47
307.	н214	7388475.86	4553721.98
307.	н215	7388478.30	4553723.64
308.	н212	7388476.63	4553726.13
309.	89:06:020603:9800:3Y1(4)		
310.	н216	7388198.45	4554141.60
311.	н217	7388196.01	4554139.94
312.	н218	7388197.69	4554137.45
313.	н219	7388200.13	4554139.11
314.	н216	7388198.45	4554141.60
315.	89:06:020603:9800:3Y1(5)		
316.	н220	7387920.31	4554557.08
317.	н221	7387915.72	4554554.10
318.	н222	7387914.51	4554555.90
319.	н223	7387912.85	4554554.79
320.	н224	7387917.16	4554548.36
321.	н225	7387918.82	4554549.47
322.	н226	7387917.39	4554551.61
323.	н227	7387921.93	4554554.55
324.	н220	7387920.31	4554557.08
325.	89:06:020603:9800:3Y1(6)		
326.	н228	7387659.21	4554930.02
327.	н2	7387653.33	4554926.19
328.	н1	7387654.99	4554923.70
329.	н229	7387660.83	4554927.49
330.	н228	7387659.21	4554930.02
331.	89:06:020603:9800:3Y1(7)		
332.	н230	7387360.46	4555368.86
333.	н231	7387358.04	4555367.23
334.	н232	7387359.71	4555364.73
335.	н233	7387362.13	4555366.37
336.	н230	7387360.46	4555368.86
337.	89:06:020603:9800:3Y1(8)		
338.	н234	7387081.99	4555784.13

1	2	3	4
339.	н6	7387079.87	4555782.69
340.	н5	7387081.54	4555780.20
341.	н235	7387083.66	4555781.64
342.	н234	7387081.99	4555784.13
343.	89:06:020603:9800:3У1(9)		
344.	н236	7386835.39	4556213.12
345.	н11	7386833.71	4556212.80
346.	н10	7386834.21	4556210.12
347.	н9	7386834.26	4556209.86
348.	н237	7386835.94	4556210.18
349.	н236	7386835.39	4556213.12
350.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9835:3У1		
351.	н238	7386562.19	4557015.21
352.	н239	7386585.57	4557019.66
353.	н240	7386583.56	4557030.43
354.	н241	7386591.92	4557031.99
355.	н242	7386590.62	4557038.96
356.	н243	7386590.25	4557040.93
357.	н244	7386588.34	4557051.16
358.	н245	7386556.59	4557045.24
359.	н238	7386562.19	4557015.21
340.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9836:3У1		
341.	н246	7386567.22	4556988.20
342.	н247	7386632.90	4557000.45
343.	н248	7386634.88	4556999.19
344.	н249	7386638.35	4556996.34
345.	н250	7386634.24	4557018.53
346.	н251	7386593.56	4557010.91
347.	н252	7386592.47	4557010.81
348.	н253	7386591.38	4557010.89
349.	н254	7386590.33	4557011.16
350.	н255	7386589.34	4557011.61
351.	н256	7386588.44	4557012.23
352.	н257	7386587.66	4557012.99
353.	н258	7386587.03	4557013.88
354.	н259	7386586.56	4557014.86
355.	н260	7386586.27	4557015.91

1	2	3	4
356.	н239	7386585.57	4557019.66
357.	н238	7386562.19	4557015.21
358.	н246	7386567.22	4556988.20
359.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10172:3У2		
360.	89:06:020603:10172:3У2(1)		
361.	н261	7387635.46	4554934.91
362.	н262	7387632.14	4554932.68
363.	н263	7387634.36	4554929.36
364.	н264	7387637.68	4554931.59
365.	н261	7387635.46	4554934.91
366.	89:06:020603:10172:3У2(2)		
367.	н265	7386800.19	4556390.31
368.	н266	7386796.27	4556389.51
369.	н267	7386797.07	4556385.59
370.	н268	7386800.99	4556386.39
371.	н265	7386800.19	4556390.31
372.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10483:3У2		
373.	н269	7386825.61	4556420.04
374.	н270	7386832.30	4556421.47
375.	н271	7386830.97	4556427.14
376.	н272	7386827.15	4556447.63
377.	н273	7386823.48	4556455.79
378.	н274	7386822.59	4556461.91
379.	н275	7386820.16	4556475.93
380.	н276	7386819.89	4556489.13
381.	н277	7386818.53	4556499.34
382.	н278	7386814.88	4556517.23
383.	н279	7386810.69	4556530.59
384.	н280	7386809.50	4556542.28
385.	н281	7386805.43	4556567.91
386.	н282	7386804.75	4556583.79
387.	н283	7386804.11	4556587.32
388.	н284	7386813.26	4556590.72
390.	н285	7386808.90	4556602.43
391.	н286	7386801.94	4556599.84
392.	н287	7386800.32	4556603.84
393.	н288	7386799.54	4556604.70

1	2	3	4
394.	н289	7386798.73	4556607.45
395.	н290	7386798.82	4556612.44
396.	н291	7386796.63	4556622.52
397.	н292	7386792.69	4556644.18
398.	н293	7386790.90	4556651.83
399.	н294	7386782.70	4556650.30
400.	н269	7386825.61	4556420.04
401.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:1501:3У2		
402.	89:06:000000:1501:3У2(1)		
403.	н49	7386795.85	4556958.56
404.	н48	7386794.59	4556958.32
405.	н295	7386794.71	4556957.69
406.	н296	7386795.97	4556957.93
407.	н49	7386795.85	4556958.56
408.	89:06:000000:1501:3У2(2)		
409.	н297	7386795.40	4556960.99
410.	н298	7386794.13	4556960.78
411.	н51	7386794.22	4556960.29
412.	н50	7386795.49	4556960.51
413.	н297	7386795.40	4556960.99
415.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:32:3У2		
416.	н299	7389294.67	4551922.33
417.	н300	7389290.67	4551911.17
418.	н301	7389298.04	4551908.27
419.	н302	7389301.88	4551919.67
420.	н299	7389294.67	4551922.33
421.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:34:3У2		
422.	н303	7389288.50	4551866.47
423.	н304	7389287.15	4551862.70
424.	н305	7389290.91	4551861.35
425.	н306	7389291.33	4551862.53
426.	н307	7389292.27	4551865.14
427.	н303	7389288.50	4551866.47
428.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:35:3У2		
429.	н300	7389290.67	4551911.17
430.	н299	7389294.67	4551922.33
431.	н308	7389291.46	4551923.51

1	2	3	4
432.	н309	7389290.27	4551920.19
433.	н310	7389278.96	4551923.93
434.	н311	7389276.92	4551917.88
435.	н312	7389288.09	4551913.39
436.	н313	7389287.65	4551912.36
437.	н300	7389290.67	4551911.17
438.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:36:3У2		
439.	н314	7389235.29	4552295.45
440.	н77	7389236.73	4552289.61
441.	н76	7389237.46	4552289.78
442.	н75	7389238.23	4552286.60
443.	н315	7389250.93	4552289.77
444.	н316	7389254.65	4552271.23
445.	н317	7389258.46	4552253.72
446.	н318	7389265.82	4552218.23
447.	н319	7389272.54	4552187.29
448.	н320	7389276.14	4552169.18
449.	н321	7389280.57	4552150.03
450.	н322	7389291.70	4552103.75
451.	н323	7389301.30	4552064.81
452.	н324	7389311.21	4552024.57
453.	н325	7389313.22	4552013.84
454.	н326	7389314.57	4551995.53
455.	н327	7389314.18	4551976.27
456.	н328	7389307.91	4551978.50
457.	н329	7389308.18	4551995.39
458.	н330	7389306.88	4552013.09
459.	н331	7389304.94	4552023.34
460.	н332	7389295.09	4552063.40
461.	н333	7389285.47	4552102.34
462.	н334	7389274.34	4552148.69
463.	н335	7389270.28	4552167.95
464.	н336	7389266.66	4552186.06
465.	н337	7389259.94	4552216.97
466.	н338	7389252.59	4552252.49
467.	н339	7389248.78	4552270.01
468.	н340	7389246.31	4552282.43

1	2	3	4
469.	н341	7389238.96	4552280.59
470.	н342	7389302.34	4552023.36
471.	н343	7389305.12	4552008.43
472.	н344	7389306.81	4551988.51
473.	н345	7389306.45	4551979.02
474.	н346	7389319.02	4551974.52
475.	н347	7389319.33	4551978.72
476.	н348	7389319.76	4551987.28
477.	н349	7389319.92	4551992.11
478.	н350	7389319.90	4551997.03
479.	н351	7389319.67	4552001.95
480.	н352	7389319.28	4552006.77
481.	н353	7389318.90	4552010.42
482.	н354	7389318.38	4552014.77
483.	н355	7389317.69	4552019.17
484.	н356	7389316.86	4552023.56
485.	н357	7389315.88	4552027.84
486.	н358	7389285.55	4552151.15
487.	н359	7389260.29	4552271.40
488.	н360	7389253.25	4552299.89
489.	н314	7389235.29	4552295.45
490.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:661:3У2		
490.	89:06:000000:661:3У2(1)		
491.	н361	7386855.45	4556978.68
492.	н362	7386847.94	4556977.19
493.	н363	7386847.07	4556977.02
494.	н364	7386847.56	4556974.54
495.	н365	7386848.42	4556974.71
496.	н366	7386855.93	4556976.11
497.	н361	7386855.45	4556978.68
498.	89:06:000000:661:3У2(2)		
499.	н367	7386853.88	4556985.63
500.	н368	7386851.39	4556985.17
501.	н369	7386852.22	4556980.99
502.	н370	7386854.71	4556981.48
503.	н367	7386853.88	4556985.63
504.	89:06:000000:661:3У2(3)		

1	2	3	4
505.	н371	7386850.59	4556996.60
506.	н372	7386843.69	4556995.29
507.	н373	7386843.91	4556994.16
508.	н374	7386844.63	4556994.30
509.	н375	7386850.80	4556995.51
510.	н371	7386850.59	4556996.60
511.	Обозначение земельного участка 89:05:010402:72:3У2		
512.	н376	7389173.47	4552385.25
513.	н377	7389170.61	4552384.52
514.	н378	7389171.33	4552381.61
515.	н379	7389174.19	4552382.34
516.	н376	7389173.47	4552385.25
517.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9795:3У2		
518.	89:06:020603:9795:3У2(1)		
519.	н380	7386771.66	4556882.30
520.	н381	7386764.34	4556880.93
521.	н382	7386764.89	4556877.98
522.	н383	7386772.20	4556879.39
523.	н380	7386771.66	4556882.30
524.	89:06:020603:9795:3У2(2)		
525.	н384	7386769.46	4556893.71
526.	н385	7386766.58	4556893.16
527.	н386	7386767.13	4556890.21
528.	н387	7386770.03	4556890.76
530.	н384	7386769.46	4556893.71
531.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У2		
532.	н388	7386762.00	4556686.11
533.	н389	7386759.28	4556685.61
534.	н390	7386759.38	4556685.06
535.	н391	7386759.55	4556684.18
536.	н392	7386762.32	4556684.68
537.	н388	7386762.00	4556686.11
538.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У2		
539.	н393	7386796.22	4556414.01
540.	н394	7386806.36	4556415.94
541.	н269	7386825.61	4556420.04
542.	н294	7386782.70	4556650.30

1	2	3	4
543.	н395	7386767.20	4556647.41
544.	н396	7386767.72	4556643.59
545.	н397	7386773.08	4556615.10
546.	н398	7386775.22	4556599.11
547.	н399	7386774.81	4556598.03
548.	н400	7386775.11	4556593.27
549.	н401	7386763.63	4556588.86
550.	н402	7386765.85	4556576.98
551.	н403	7386768.36	4556570.43
552.	н404	7386779.93	4556574.87
553.	н405	7386788.24	4556543.26
554.	н406	7386790.45	4556537.62
555.	н407	7386790.89	4556534.91
556.	н408	7386792.44	4556529.19
557.	н409	7386793.48	4556507.05
558.	н410	7386794.65	4556500.00
559.	н411	7386804.80	4556457.00
560.	н412	7386791.40	4556439.83
561.	н393	7386796.22	4556414.01
562.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9835:3У2		
563.	н413	7386602.39	4557053.79
564.	н414	7386595.51	4557052.50
565.	н415	7386596.43	4557047.59
566.	н416	7386603.31	4557048.87
567.	н413	7386602.39	4557053.79
568.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:10172:3У3		
569.	89:06:020603:10172:3У3(1)		
570.	н417	7386776.96	4556410.63
571.	н418	7386780.70	4556411.07
572.	н393	7386796.22	4556414.01
573.	н412	7386791.40	4556439.83
574.	н419	7386788.56	4556436.19
575.	н420	7386782.42	4556435.27
576.	н421	7386772.88	4556432.92
577.	н417	7386776.96	4556410.63
578.	89:06:020603:10172:3У3(2)		
579.	н402	7386765.85	4556576.98

1	2	3	4
580.	н401	7386763.63	4556588.86
581.	н422	7386761.59	4556588.08
582.	н402	7386765.85	4556576.98
583.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:661:3У3		
584.	89:06:000000:661:3У3(1)		
585.	н423	7386838.66	4556786.80
586.	н424	7386881.80	4556794.80
587.	н85	7386880.36	4556802.63
588.	н84	7386879.64	4556802.49
590.	н83	7386879.14	4556805.00
591.	н82	7386879.89	4556805.15
592.	н96	7386876.74	4556822.33
593.	н95	7386875.96	4556822.18
594.	н94	7386875.62	4556823.92
595.	н425	7386874.45	4556823.71
596.	н426	7386879.47	4556796.41
597.	н427	7386839.42	4556788.98
598.	н428	7386839.72	4556787.29
599.	н429	7386838.61	4556787.06
600.	н423	7386838.66	4556786.80
601.	89:06:000000:661:3У3(2)		
602.	н430	7386809.99	4556781.48
603.	н431	7386834.72	4556786.07
604.	н432	7386834.69	4556786.23
605.	н433	7386833.61	4556786.00
606.	н434	7386833.29	4556787.84
607.	н435	7386810.05	4556783.53
608.	н436	7386809.70	4556783.03
609.	н430	7386809.99	4556781.48
610.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9795:3У3		
611.	н437	7386777.78	4556875.93
612.	н438	7386774.90	4556875.38
613.	н439	7386775.45	4556872.43
614.	н440	7386778.35	4556872.98
615.	н437	7386777.78	4556875.93
616.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У3		

1	2	3	4
617.	н441	7386791.14	4556778.74
618.	н442	7386788.24	4556778.18
619.	н443	7386788.62	4556776.17
620.	н444	7386788.79	4556775.24
621.	н445	7386791.69	4556775.79
622.	н446	7386791.28	4556778.01
623.	н441	7386791.14	4556778.74
624.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У3		
625.	89:06:020603:9800:3У3(1)		
626.	н447	7386699.16	4556817.31
627.	н19	7386672.51	4556812.53
628.	н448	7386672.94	4556810.54
629.	н449	7386673.46	4556808.45
630.	н450	7386667.44	4556805.70
631.	н451	7386672.54	4556794.51
632.	н452	7386672.68	4556794.57
633.	н453	7386671.97	4556798.38
634.	н454	7386702.50	4556804.08
635.	н455	7386700.03	4556807.64
636.	н456	7386702.97	4556808.98
637.	н447	7386699.16	4556817.31
638.	89:06:020603:9800:3У3(2)		
639.	н457	7386664.36	4556961.26
640.	н458	7386647.44	4556958.04
641.	н459	7386648.43	4556953.36
642.	н460	7386650.20	4556947.48
643.	н461	7386652.03	4556932.91
644.	н462	7386656.36	4556907.91
645.	н463	7386655.19	4556905.72
646.	н464	7386656.06	4556901.06
647.	н465	7386681.48	4556905.32
648.	н466	7386681.40	4556905.71
649.	н467	7386675.53	4556910.59
650.	н468	7386673.98	4556913.00
651.	н469	7386673.82	4556912.76
652.	н470	7386668.42	4556911.76
653.	н471	7386661.36	4556949.60

1	2	3	4
654.	н472	7386665.54	4556950.38
655.	н473	7386665.22	4556953.31
656.	н457	7386664.36	4556961.26
657.	89:06:020603:9800:3У3(3)		
658.	н474	7386720.82	4557029.01
659.	н475	7386692.06	4557023.65
660.	н476	7386691.35	4557027.45
661.	н477	7386680.86	4557024.98
662.	н478	7386663.20	4557022.62
663.	н479	7386656.29	4557022.12
664.	н480	7386651.19	4557021.49
665.	н481	7386647.65	4557020.99
666.	н482	7386641.64	4557019.91
667.	н483	7386646.00	4556996.53
668.	н484	7386639.53	4556995.37
669.	н485	7386640.10	4556993.92
670.	н486	7386641.04	4556991.79
671.	н487	7386659.17	4556995.24
672.	н488	7386658.67	4556998.67
673.	н489	7386663.13	4557006.94
674.	н490	7386667.81	4557008.49
675.	н491	7386681.36	4557011.70
676.	н492	7386688.17	4557012.65
677.	н493	7386718.75	4557018.54
678.	н494	7386718.79	4557018.55
679.	н495	7386717.08	4557027.73
670.	н496	7386720.92	4557028.45
671.	н474	7386720.82	4557029.01
672.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9835:3У3		
673.	н497	7386629.12	4557046.14
674.	н498	7386628.75	4557048.11
675.	н243	7386590.25	4557040.93
676.	н242	7386590.62	4557038.96
677.	н497	7386629.12	4557046.14
678.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:661:3У4		
679.	89:06:000000:661:3У4(1)		
680.	н499	7386806.37	4556960.52

1	2	3	4
681.	н500	7386849.61	4556968.57
682.	н365	7386848.42	4556974.71
683.	н364	7386847.56	4556974.54
684.	н363	7386847.07	4556977.02
685.	н362	7386847.94	4556977.19
686.	н374	7386844.63	4556994.30
687.	н373	7386843.91	4556994.16
688.	н372	7386843.69	4556995.29
689.	н501	7386843.10	4556995.18
690.	н502	7386842.45	4556995.06
691.	н503	7386847.27	4556970.17
692.	н504	7386806.00	4556962.48
693.	н499	7386806.37	4556960.52
694.	89:06:000000:661:3У4(2)		
695.	н505	7386795.86	4556958.56
696.	н506	7386802.43	4556959.78
697.	н507	7386802.06	4556961.75
698.	н508	7386795.49	4556960.52
699.	н509	7386795.54	4556960.26
700.	н505	7386795.86	4556958.56
701.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У4		
702.	н395	7386767.20	4556647.41
703.	н294	7386782.70	4556650.30
704.	н293	7386790.90	4556651.83
705.	н510	7386786.05	4556672.50
706.	н511	7386799.82	4556676.19
707.	н512	7386798.03	4556683.44
708.	н513	7386796.51	4556692.54
709.	н388	7386762.00	4556686.11
710.	н392	7386762.32	4556684.68
711.	н514	7386763.70	4556678.47
712.	н515	7386763.98	4556676.22
713.	н201	7386764.35	4556675.21
714.	н200	7386765.52	4556672.54
715.	н199	7386765.34	4556666.86
716.	н198	7386765.77	4556664.29
717.	н197	7386765.32	4556662.20

1	2	3	4
718.	н196	7386765.42	4556660.38
719.	н395	7386767.20	4556647.41
720.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У4		
721.	н469	7386673.82	4556912.76
722.	н468	7386673.98	4556913.00
723.	н516	7386678.82	4556920.05
724.	н517	7386709.18	4556925.71
724.	н518	7386706.17	4556941.86
725.	н519	7386705.81	4556943.82
726.	н520	7386703.96	4556953.73
727.	н521	7386668.68	4556947.15
728.	н522	7386666.77	4556950.61
729.	н472	7386665.54	4556950.38
730.	н471	7386661.36	4556949.60
731.	н470	7386668.42	4556911.76
732.	н469	7386673.82	4556912.76
733.	Обозначение земельного участка 89:06:000000:661:3У5		
734.	89:06:000000:661:3У5(1)		
735.	н523	7389105.65	4552704.23
736.	н524	7389097.19	4552680.25
737.	н525	7389093.53	4552669.88
738.	н526	7389099.92	4552643.96
739.	н110	7389101.61	4552642.67
740.	н109	7389107.66	4552639.51
741.	н115	7389117.90	4552635.62
742.	н527	7389120.64	4552643.44
743.	н523	7389105.65	4552704.23
744.	89:06:000000:661:3У5(2)		
745.	н528	7389100.11	4552726.71
746.	н529	7389095.30	4552746.24
747.	н122	7389089.74	4552730.35
748.	н528	7389100.11	4552726.71
749.	89:06:000000:661:3У5(3)		
750.	н530	7386884.90	4556831.23
751.	н531	7386898.11	4556760.45
752.	н532	7386889.06	4556758.77
753.	н533	7386882.44	4556794.42

1	2	3	4
754.	н534	7386838.76	4556786.31
755.	н423	7386838.66	4556786.80
756.	н424	7386881.80	4556794.80
757.	н85	7386880.36	4556802.63
758.	н86	7386888.00	4556804.07
759.	н81	7386887.52	4556806.64
760.	н82	7386879.89	4556805.15
761.	н96	7386876.74	4556822.33
762.	н91	7386881.86	4556823.13
763.	н535	7386884.34	4556823.59
764.	н536	7386883.88	4556826.08
765.	н92	7386881.39	4556825.62
766.	н93	7386875.48	4556824.66
767.	н94	7386875.62	4556823.92
768.	н425	7386874.45	4556823.71
769.	н426	7386879.47	4556796.41
770.	н427	7386839.42	4556788.98
771.	н537	7386839.34	4556789.47
771.	н538	7386875.96	4556796.27
773.	н539	7386873.96	4556807.04
774.	н540	7386876.90	4556807.59
775.	н541	7386875.13	4556817.24
776.	н542	7386872.15	4556816.70
777.	н543	7386869.96	4556828.49
778.	н530	7386884.90	4556831.23
779.	н87	7386885.71	4556816.41
780.	н88	7386883.23	4556815.92
781.	н89	7386884.59	4556809.02
782.	н90	7386887.07	4556809.51
783.	н87	7386885.71	4556816.41
784.	н544	7386894.66	4556767.12
785.	н545	7386892.31	4556766.68
786.	н546	7386892.75	4556764.34
787.	н547	7386895.10	4556764.78
788.	н544	7386894.66	4556767.12
789.	89:06:000000:661:3Y5(4)		
890.	н548	7386834.81	4556785.58

1	2	3	4
791.	н431	7386834.72	4556786.07
792.	н430	7386809.99	4556781.48
793.	н549	7386810.08	4556780.99
794.	н548	7386834.81	4556785.58
795.	89:06:000000:661:3Y5(5)		
796.	н434	7386833.29	4556787.84
797.	н550	7386833.21	4556788.33
798.	н551	7386810.44	4556784.10
799.	н435	7386810.05	4556783.53
800.	н434	7386833.29	4556787.84
801.	89:06:000000:661:3Y5(6)		
802.	н45	7386855.87	4556997.60
803.	н46	7386864.82	4556949.55
804.	н552	7386853.87	4556947.51
805.	н553	7386850.06	4556968.01
806.	н554	7386844.15	4556966.91
807.	н555	7386806.48	4556959.89
808.	н499	7386806.37	4556960.52
809.	н500	7386849.61	4556968.57
810.	н365	7386848.42	4556974.71
811.	н366	7386855.93	4556976.11
812.	н361	7386855.45	4556978.68
813.	н362	7386847.94	4556977.19
814.	н374	7386844.63	4556994.30
815.	н375	7386850.80	4556995.51
816.	н371	7386850.59	4556996.60
817.	н45	7386855.87	4556997.60
818.	н368	7386851.39	4556985.17
819.	н369	7386852.22	4556980.99
820.	н370	7386854.71	4556981.48
821.	н367	7386853.88	4556985.63
822.	н556	7386853.41	4556988.12
823.	н557	7386850.93	4556987.66
824.	н368	7386851.39	4556985.17
825.	н558	7386859.95	4556953.26
826.	н559	7386859.51	4556955.60
827.	н560	7386857.16	4556955.17

1	2	3	4
828.	н561	7386857.60	4556952.82
829.	н558	7386859.95	4556953.26
830.	89:06:000000:661:3У5(7)		
831.	н504	7386806.00	4556962.48
832.	н503	7386847.27	4556970.17
833.	н502	7386842.45	4556995.06
834.	н562	7386839.03	4556994.41
835.	н563	7386840.10	4556988.67
836.	н564	7386843.09	4556989.23
837.	н565	7386844.58	4556981.42
838.	н566	7386841.55	4556980.87
839.	н567	7386843.58	4556969.98
840.	н568	7386805.91	4556962.96
841.	н504	7386806.00	4556962.48
842.	89:06:000000:661:3У5(8)		
843.	н569	7386802.55	4556959.16
844.	н506	7386802.43	4556959.78
845.	н505	7386795.86	4556958.56
846.	н570	7386795.98	4556957.93
847.	н569	7386802.55	4556959.16
848.	89:06:000000:661:3У5(9)		
849.	н507	7386802.06	4556961.75
850.	н571	7386801.98	4556962.23
851.	н572	7386795.40	4556961.00
852.	н508	7386795.49	4556960.52
853.	н507	7386802.06	4556961.75
854.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У5		
855.	н573	7386725.92	4556765.63
856.	н574	7386745.25	4556769.24
857.	н575	7386744.29	4556771.33
858.	н576	7386741.96	4556774.92
859.	н577	7386740.34	4556775.21
860.	н578	7386738.57	4556777.44
861.	н579	7386737.14	4556779.20
862.	н580	7386735.40	4556780.97
863.	н581	7386733.52	4556782.54
864.	н582	7386732.06	4556783.56

1	2	3	4
865.	н583	7386731.57	4556784.58
866.	н584	7386730.02	4556785.79
867.	н585	7386726.03	4556788.27
868.	н586	7386723.86	4556789.19
869.	н587	7386716.53	4556792.01
870.	н588	7386712.99	4556793.70
871.	н589	7386710.26	4556795.23
872.	н590	7386706.55	4556798.85
873.	н591	7386704.01	4556801.90
874.	н454	7386702.50	4556804.08
875.	н453	7386671.97	4556798.38
876.	н452	7386672.68	4556794.57
877.	н592	7386678.20	4556797.07
878.	н593	7386680.46	4556792.62
879.	н594	7386682.04	4556790.20
880.	н595	7386683.79	4556788.12
881.	н596	7386686.34	4556785.48
882.	н597	7386689.25	4556782.89
883.	н598	7386692.43	4556780.49
884.	н599	7386696.57	4556778.17
885.	н600	7386700.74	4556775.83
886.	н601	7386704.96	4556773.73
887.	н602	7386707.24	4556772.70
888.	н603	7386709.52	4556771.81
889.	н604	7386712.99	4556770.67
890.	н605	7386715.31	4556770.03
891.	н606	7386717.04	4556769.60
892.	н607	7386718.78	4556769.36
893.	н608	7386722.13	4556768.71
894.	н609	7386723.30	4556768.21
895.	н610	7386724.07	4556767.69
896.	н611	7386725.12	4556766.70
897.	н573	7386725.92	4556765.63
898.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У5		
899.	н612	7386731.83	4557030.48
900.	н496	7386720.92	4557028.45
901.	н495	7386717.08	4557027.73

1	2	3	4
902.	н494	7386718.79	4557018.55
903.	н613	7386720.01	4557012.00
904.	н614	7386734.76	4557014.75
905.	н612	7386731.83	4557030.48
906.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У6		
907.	н615	7386809.98	4556781.48
908.	н616	7386809.69	4556783.04
909.	н617	7386810.02	4556783.53
910.	н575	7386744.29	4556771.33
911.	н574	7386745.25	4556769.24
912.	н618	7386782.85	4556776.24
913.	н619	7386783.05	4556775.14
914.	н443	7386788.62	4556776.17
915.	н442	7386788.24	4556778.18
916.	н441	7386791.14	4556778.74
917.	н446	7386791.28	4556778.01
918.	н615	7386809.98	4556781.48
919.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У6		
920.	н620	7386723.76	4557029.56
921.	н621	7386721.03	4557044.21
922.	н622	7386702.22	4557040.70
923.	н623	7386700.26	4557040.34
924.	н624	7386689.33	4557038.30
925.	н476	7386691.35	4557027.45
926.	н475	7386692.06	4557023.65
927.	н474	7386720.82	4557029.01
928.	н620	7386723.76	4557029.56
930.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У7		
931.	н618	7386782.85	4556776.24
931.	н574	7386745.25	4556769.24
932.	н573	7386725.92	4556765.63
933.	н625	7386717.97	4556764.15
934.	н626	7386723.81	4556732.80
935.	н627	7386724.00	4556731.81
936.	н628	7386729.00	4556704.97
937.	н629	7386716.58	4556697.93
938.	н630	7386692.31	4556693.46

1	2	3	4
939.	н631	7386681.50	4556691.45
940.	н632	7386683.70	4556679.65
941.	н633	7386695.49	4556681.85
942.	н634	7386694.02	4556689.74
943.	н635	7386717.43	4556694.10
944.	н636	7386731.03	4556694.10
945.	н637	7386733.51	4556680.80
946.	н638	7386742.12	4556682.41
947.	н389	7386759.28	4556685.61
948.	н388	7386762.00	4556686.11
949.	н513	7386796.51	4556692.54
950.	н639	7386798.39	4556692.89
951.	н619	7386783.05	4556775.14
952.	н618	7386782.85	4556776.24
953.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У7		
954.	н640	7386698.32	4557071.69
955.	н641	7386691.93	4557070.50
956.	н642	7386693.12	4557064.11
957.	н643	7386699.51	4557065.30
958.	н640	7386698.32	4557071.69
959.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9798:3У8		
960.	89:06:020603:9798:3У8(1)		
961.	н389	7386759.28	4556685.61
962.	н638	7386742.12	4556682.41
963.	н644	7386742.21	4556681.91
964.	н390	7386759.38	4556685.06
965.	н389	7386759.28	4556685.61
966.	89:06:020603:9798:3У8(2)		
967.	н626	7386723.81	4556732.80
968.	н645	7386633.37	4556715.94
969.	н646	7386633.10	4556717.42
970.	н647	7386629.16	4556716.68
971.	н648	7386629.90	4556712.75
972.	н649	7386630.88	4556712.93
973.	н650	7386631.37	4556713.02
974.	н651	7386639.80	4556667.80
975.	н652	7386639.31	4556667.71

1	2	3	4
976.	н653	7386638.33	4556667.53
977.	н654	7386639.25	4556662.56
978.	н655	7386642.03	4556663.08
979.	н656	7386644.24	4556663.49
980.	н657	7386643.31	4556668.46
981.	н658	7386640.78	4556667.99
982.	н659	7386632.36	4556713.21
983.	н660	7386632.85	4556713.30
984.	н661	7386633.03	4556712.32
985.	н662	7386635.07	4556712.70
986.	н663	7386634.70	4556714.66
987.	н664	7386633.64	4556714.47
988.	н665	7386633.56	4556714.91
989.	н627	7386724.00	4556731.81
990.	н626	7386723.81	4556732.80
991.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У8		
992.	н250	7386634.24	4557018.53
993.	н249	7386638.35	4556996.34
994.	н484	7386639.53	4556995.37
995.	н483	7386646.00	4556996.53
996.	н482	7386641.64	4557019.91
997.	н250	7386634.24	4557018.53
998.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У9		
990.	н666	7386760.78	4556939.90
991.	н667	7386753.46	4556938.49
992.	н668	7386754.01	4556935.54
993.	н669	7386761.33	4556936.95
994.	н666	7386760.78	4556939.90
995.	Обозначение земельного участка 89:06:020603:9800:3У10		
996.	89:06:020603:9800:3У10(1)		
997.	н670	7386744.34	4556976.45
998.	н671	7386742.37	4556976.07
999.	н672	7386746.96	4556951.49
1000.	н519	7386705.81	4556943.82
1001.	н518	7386706.17	4556941.86
1002.	н673	7386794.58	4556958.32
1003.	н674	7386794.22	4556960.28

1	2	3	4
1004.	н675	7386748.92	4556951.85
1005.	н670	7386744.34	4556976.45
1006.	89:06:020603:9800:3У10(2)		
1007.	н676	7386727.55	4557066.52
1008.	н677	7386628.76	4557048.11
1009.	н497	7386629.12	4557046.14
1010.	н678	7386696.82	4557058.76
1011.	н623	7386700.26	4557040.34
1012.	н622	7386702.22	4557040.70
1013.	н679	7386698.78	4557059.12
1014.	н680	7386725.95	4557064.18
1015.	н681	7386736.07	4557009.87
1016.	н682	7386738.04	4557010.25
1017.	н676	7386727.55	4557066.52

Проект межевания территории для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка» представлен в приложениях №№ 7-12 к настоящей документации.

Приложение № 1

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Условные обозначения

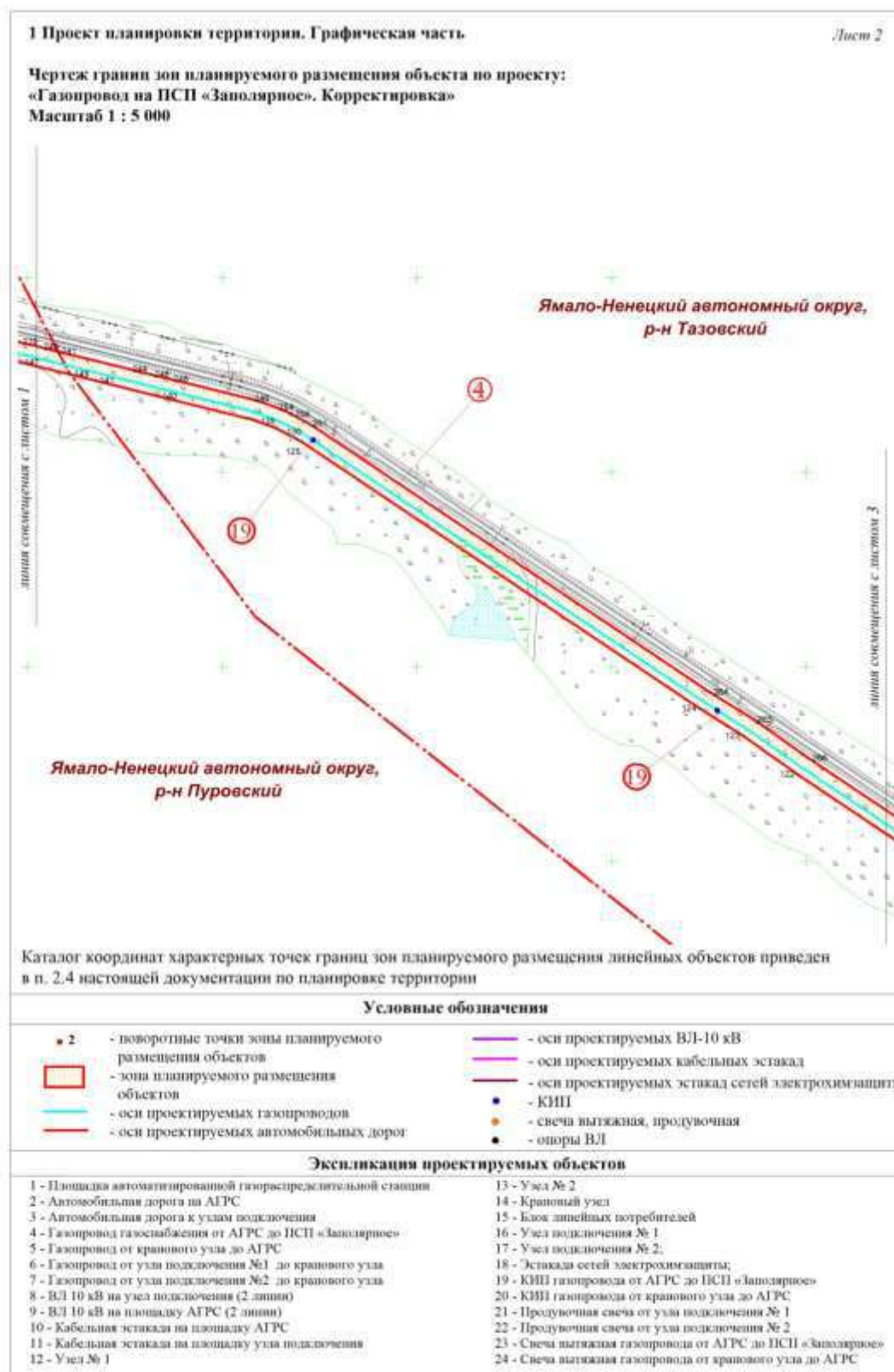
- | | | | |
|-----|--|---|--|
| ● 2 | - поворотные точки зоны планируемого размещения объектов | — | - оси проектируемых ВЛ-10 кВ |
| ■ | - зона планируемого размещения объектов | — | - оси проектируемых кабельных эстакад |
| — | - оси проектируемых газопроводов | — | - оси проектируемых эстакад сетей электрохимзащиты |
| — | - оси проектируемых автомобильных дорог | ● | - КИП |
| | | ● | - свеча вытяжная, продувочная |
| | | ● | - опоры ВЛ |

Экспликация проектируемых объектов

- | | |
|---|--|
| 1 - Площадка автоматизированной газораспределительной станции | 13 - Узел № 2 |
| 2 - Автомобильная дорога на АГРС | 14 - Краевой узел |
| 3 - Автомобильная дорога к узлам подключения | 15 - Блок линейных потребителей |
| 4 - Газопровод газоснабжения от АГРС до ПСП «Заполярье» | 16 - Узел подключения № 1 |
| 5 - Газопровод от краевого узла до АГРС | 17 - Узел подключения № 2 |
| 6 - Газопровод от узла подключения №1 до краевого узла | 18 - Эстакада сетей электрохимзащиты |
| 7 - Газопровод от узла подключения №2 до краевого узла | 19 - КИП газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье» |
| 8 - ВЛ 10 кВ на узел подключения (2 линии) | 20 - КИП газопровода от краевого узла до АГРС |
| 9 - ВЛ 10 кВ на площадку АГРС (2 линии) | 21 - Продувочная свеча от узла подключения № 1 |
| 10 - Кабельная эстакада на площадку АГРС | 22 - Продувочная свеча от узла подключения № 2 |
| 11 - Кабельная эстакада на площадку узла подключения | 23 - Свеча вытяжная газопровода от АГРС до ПСП «Заполярье» |
| 12 - Узел № 1 | 24 - Свеча вытяжная газопровода от краевого узла до АГРС |

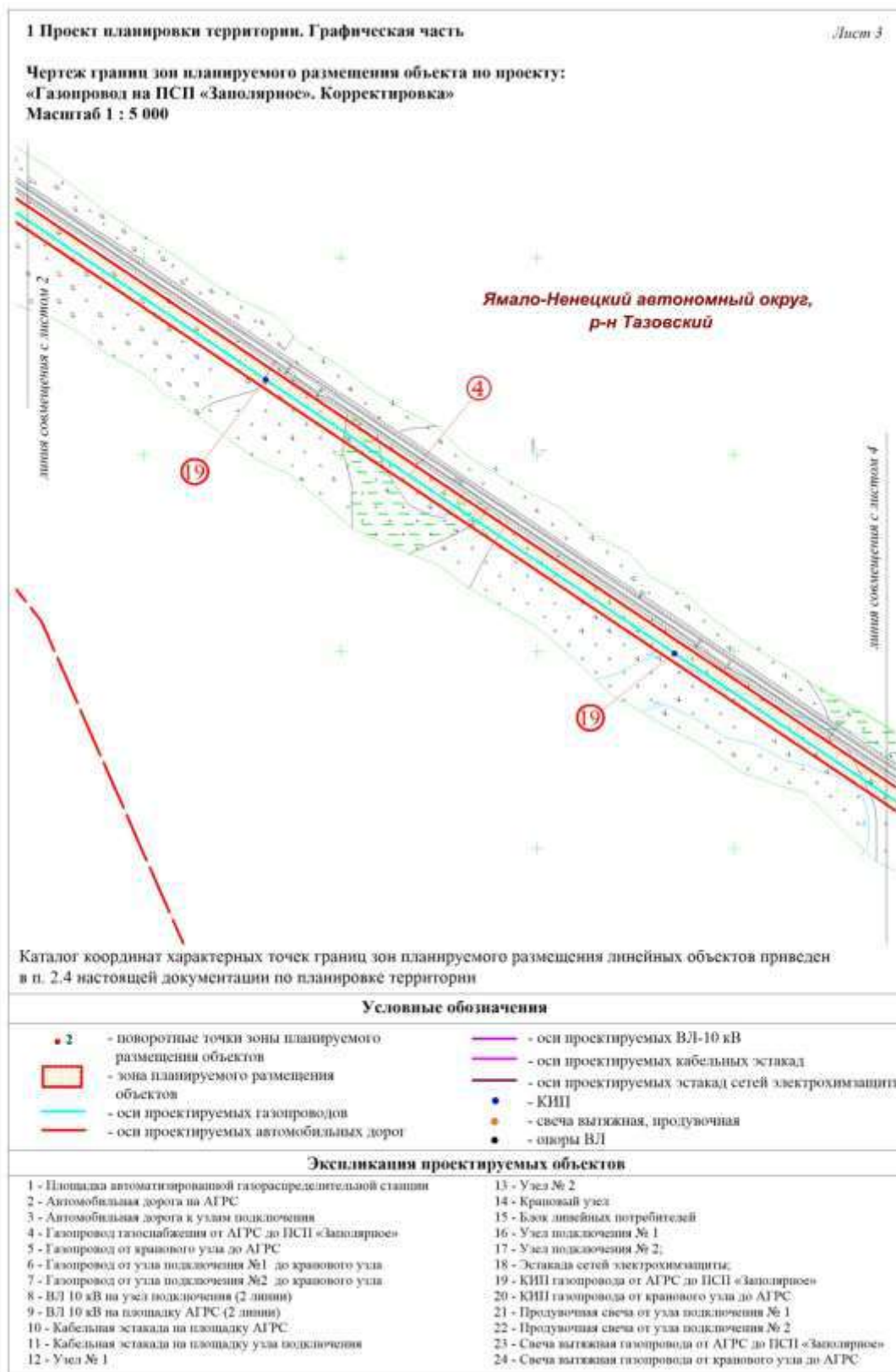
к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



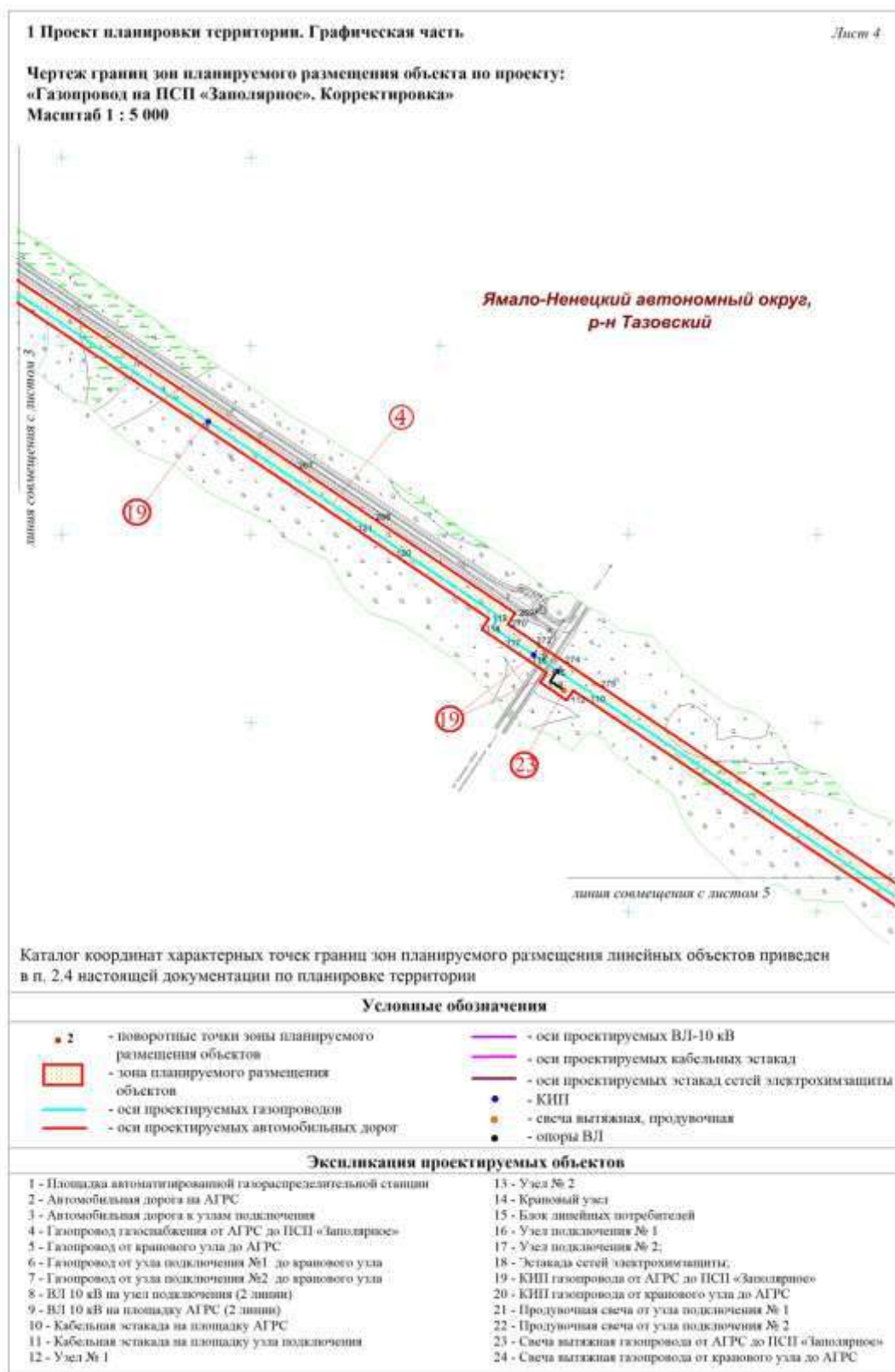
к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



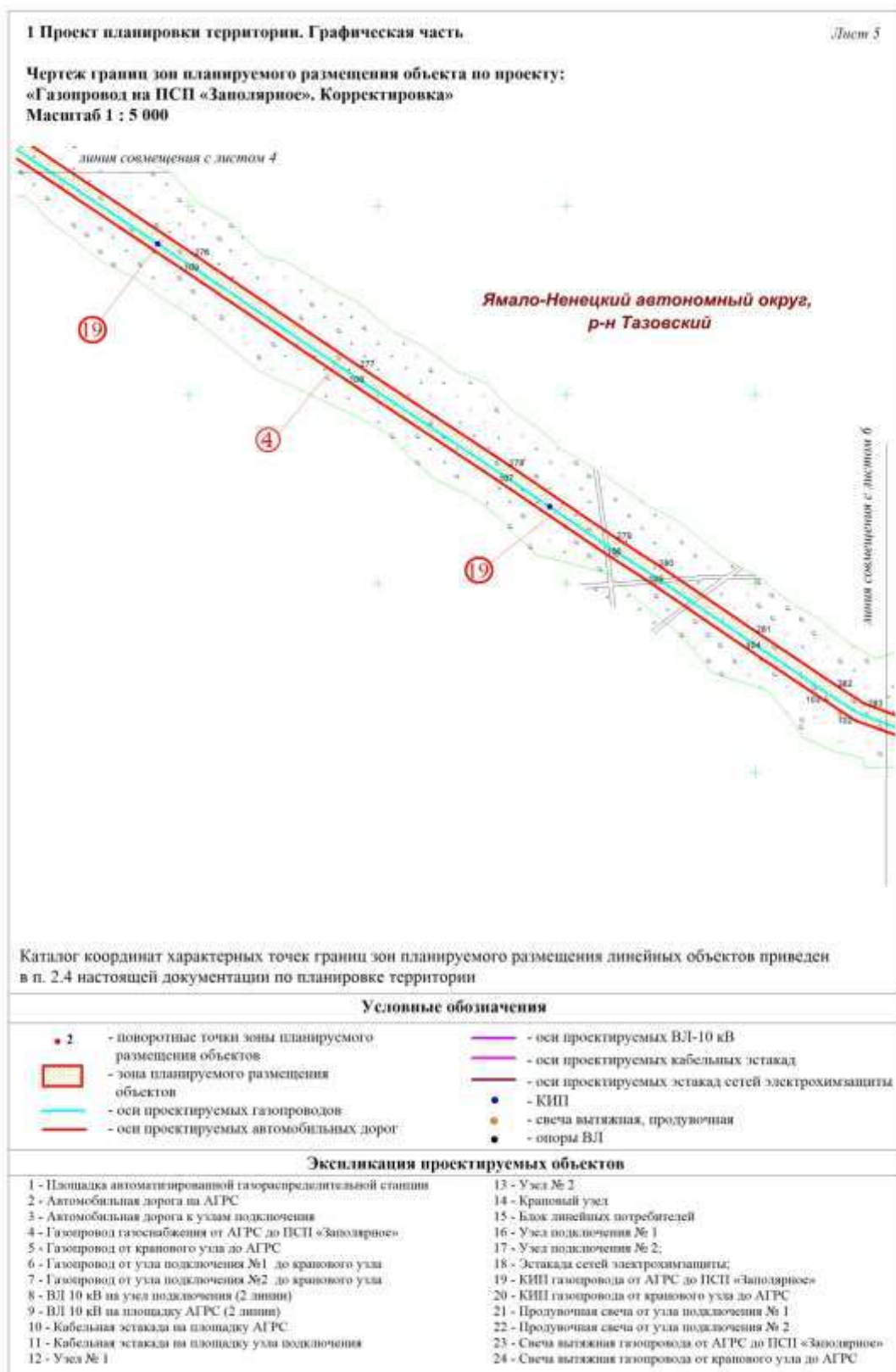
к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

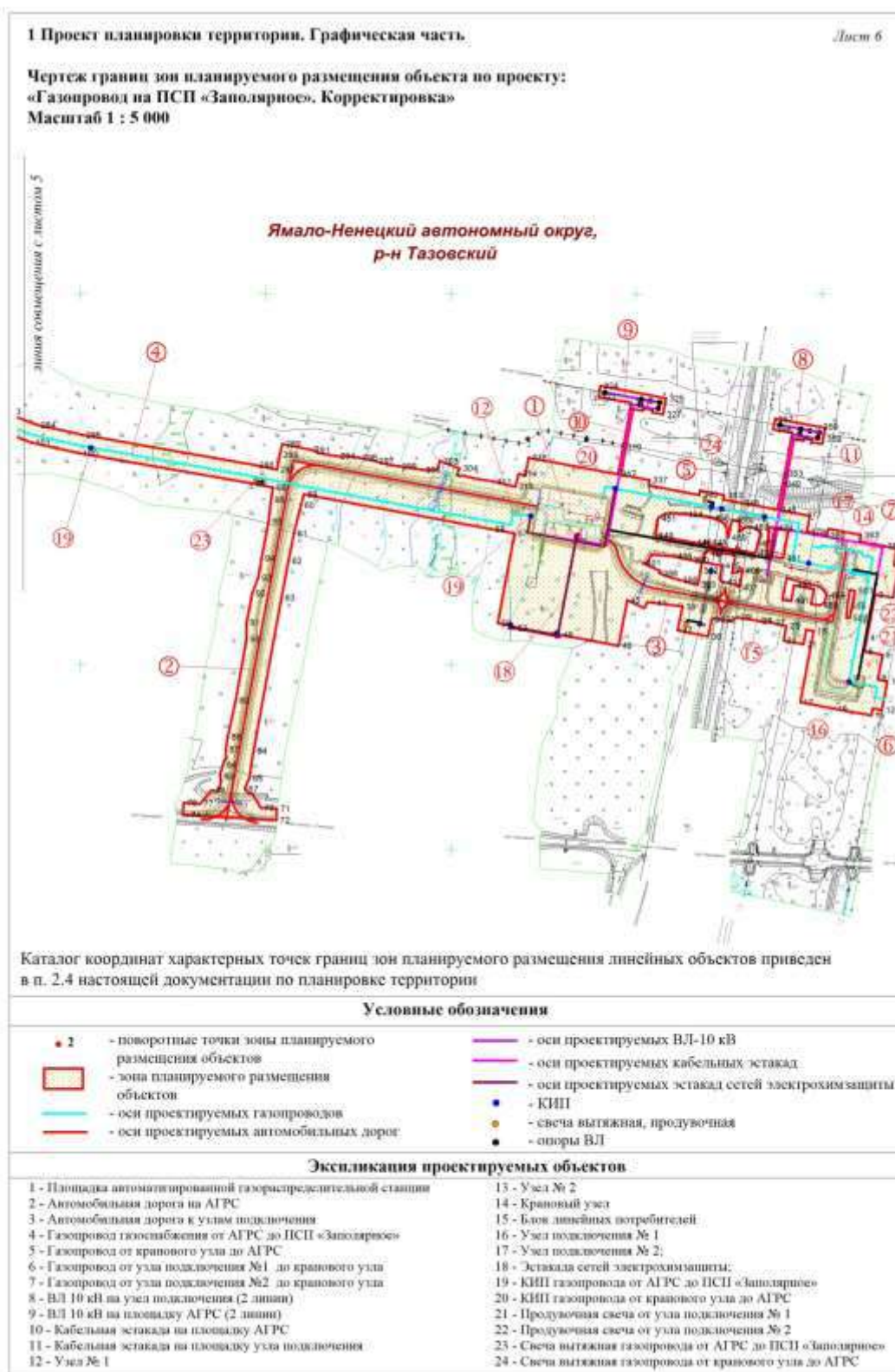
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

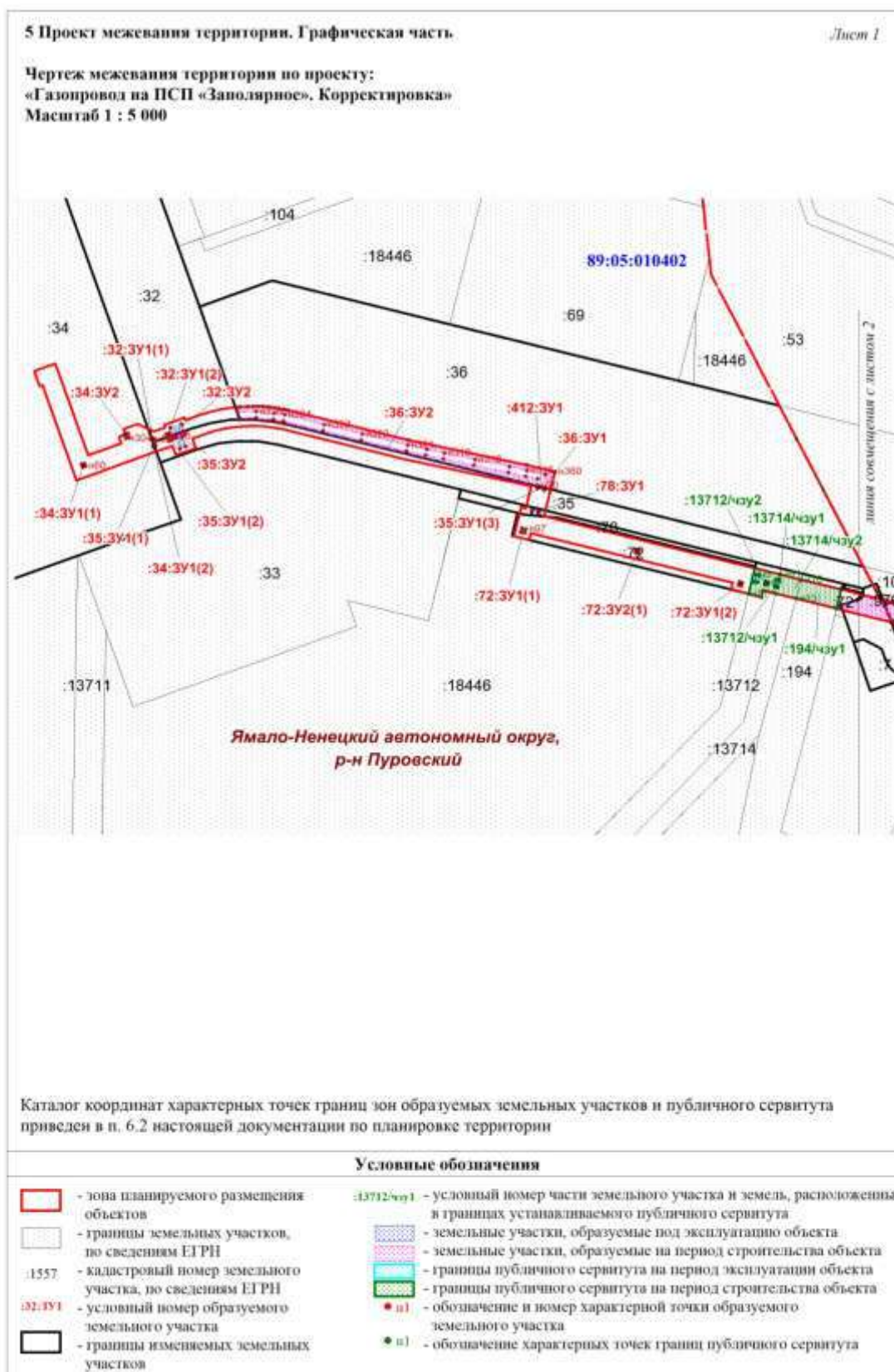
для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»



Приложение № 7

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

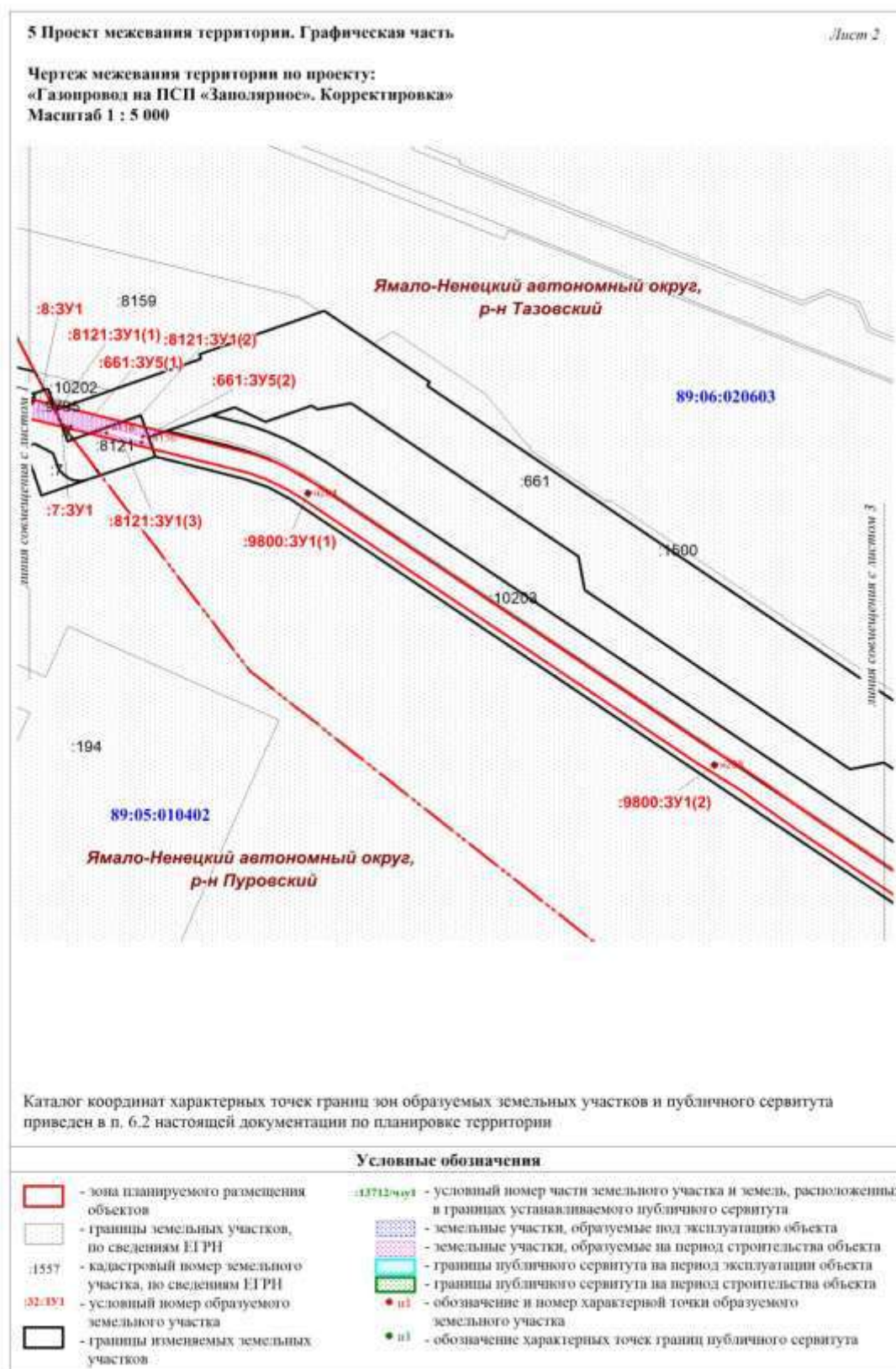
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Приложение № 8

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

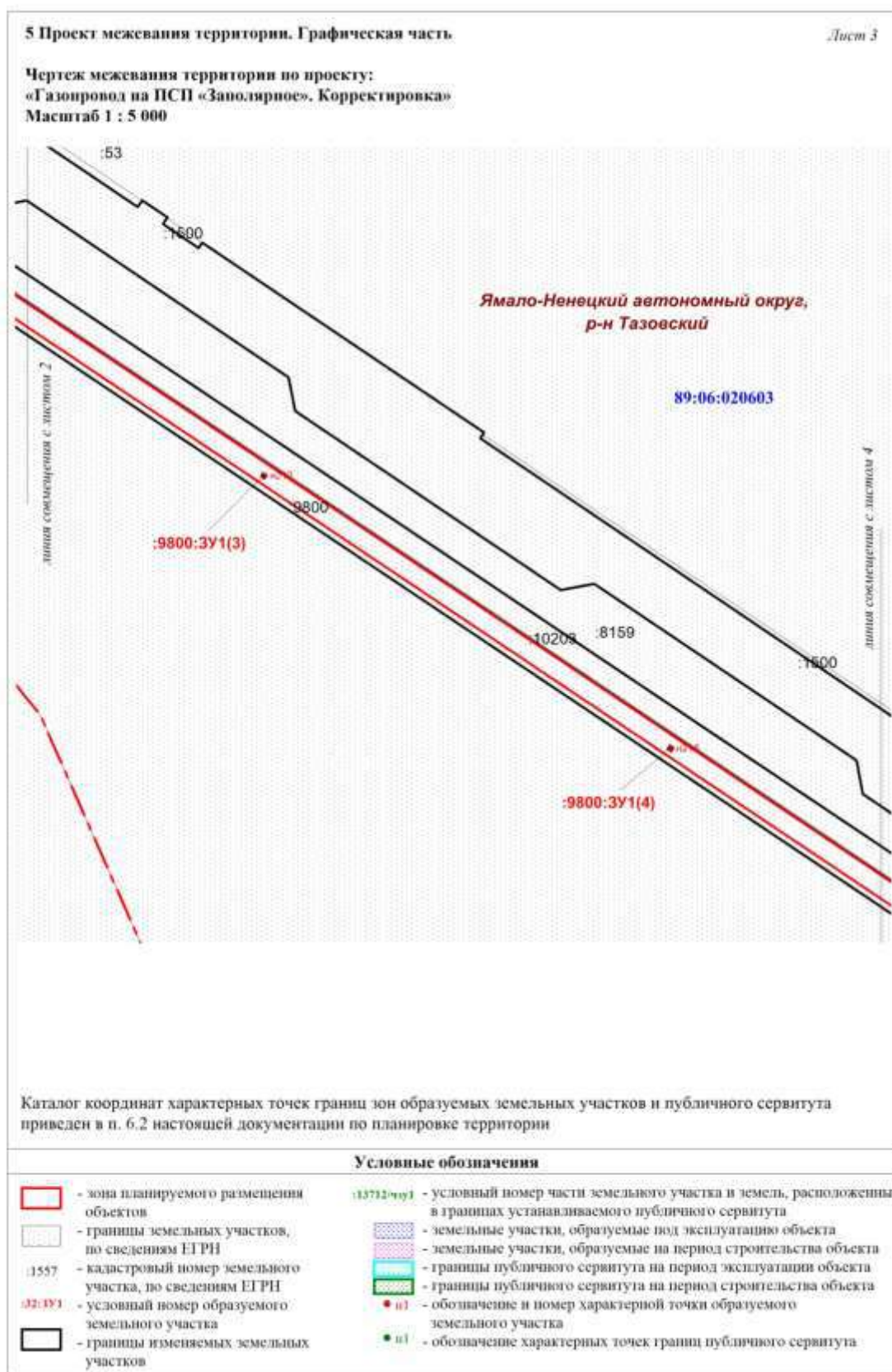
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Приложение № 9

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

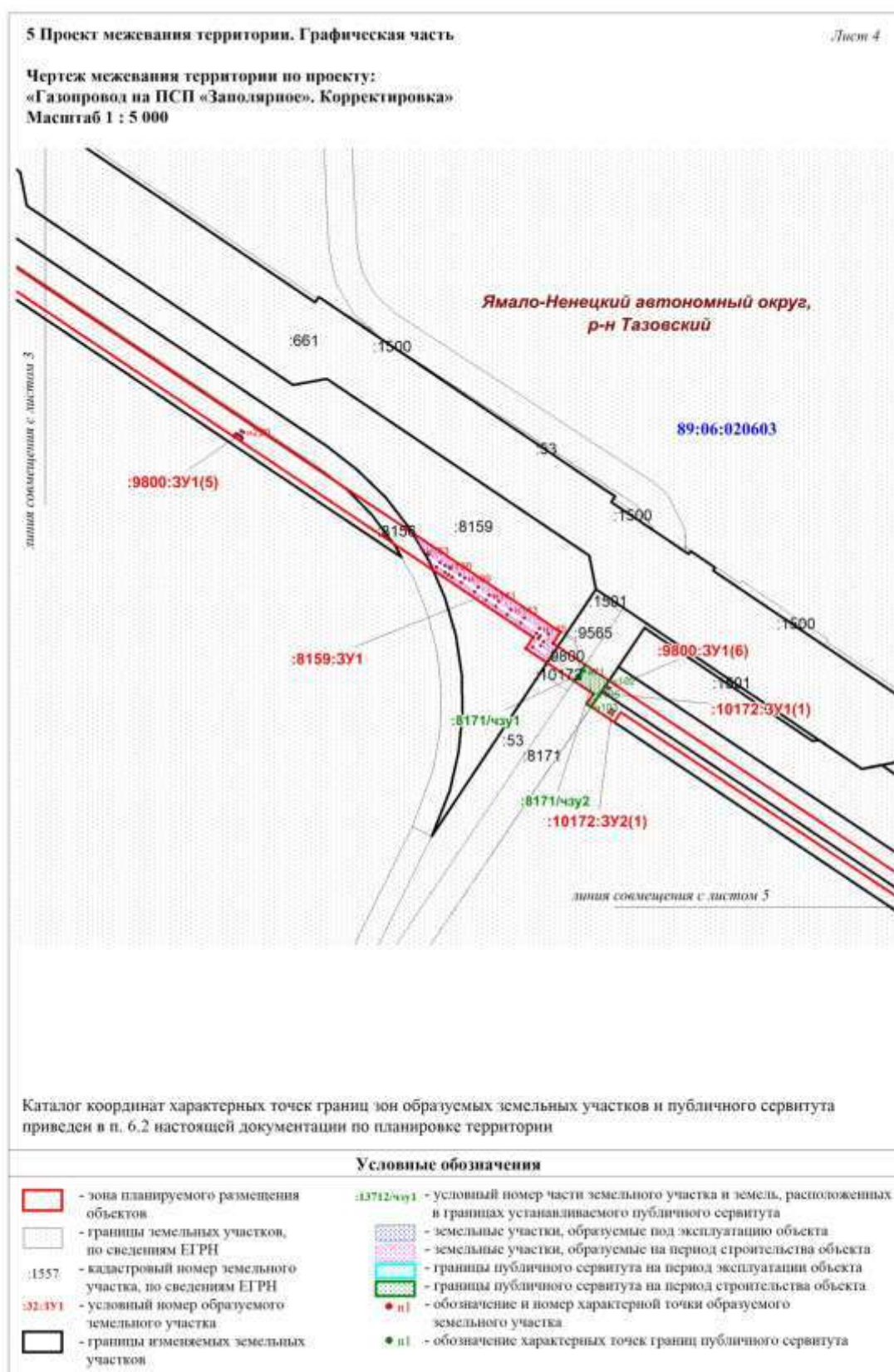
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Приложение № 10

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

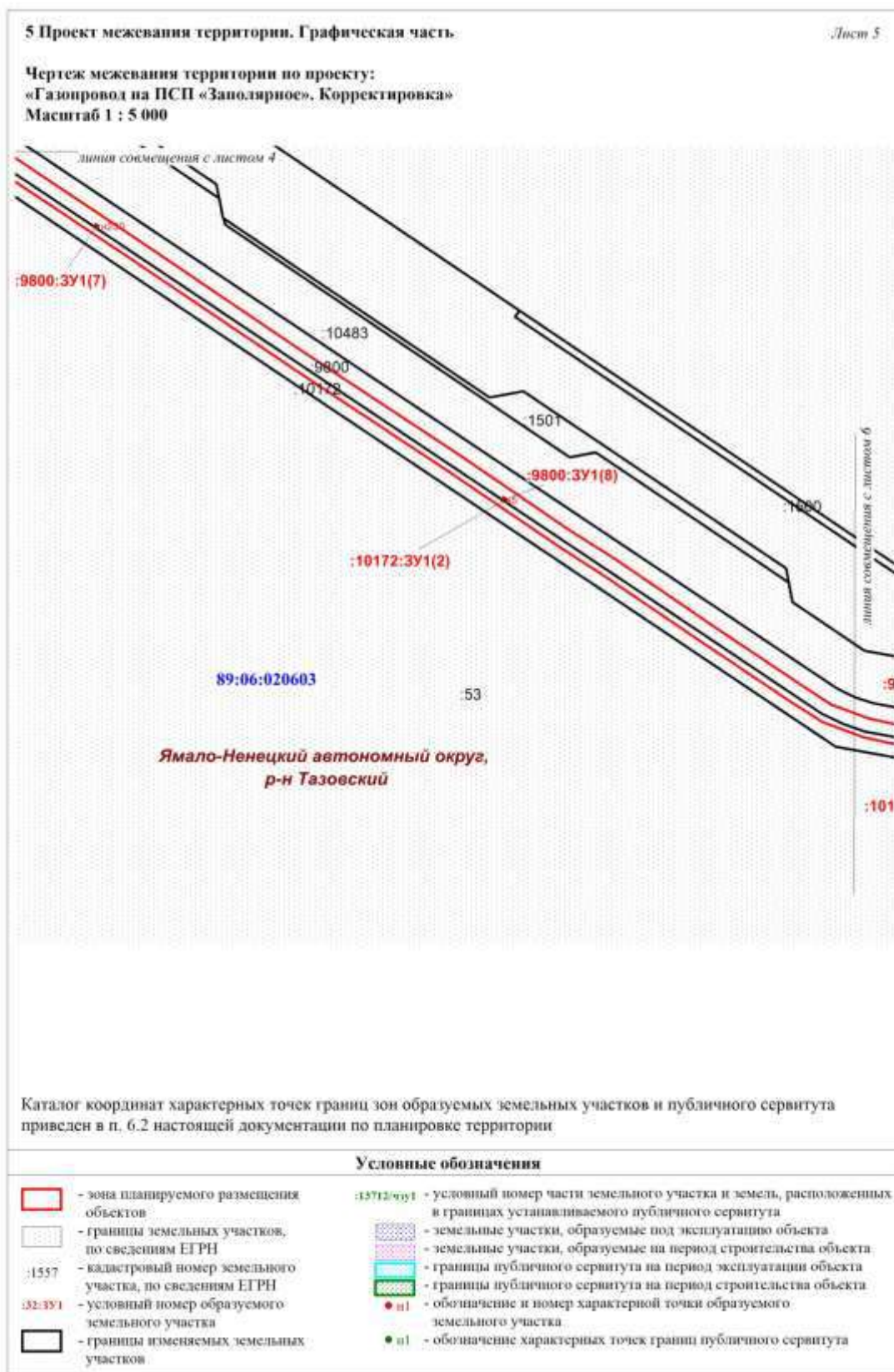
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Приложение № 11

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»



Приложение № 12

к документации по планировке территории, на которой предусматривается размещение объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье».
Корректировка»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ для размещения объекта регионального значения «Газопровод на ПСП «Заполярье». Корректировка»

