

Общество с ограниченной ответственностью «Газпроект»

ИНН 6686014397 КПП 668601001 ОГРН 1126686017402
Юр.адрес: 620088, Свердловская обл., г.Екатеринбург, ул.Культуры, д.12-37
Факт. и почт. адрес: 142100, Московская обл., г.Подольск, ул.Кирова, д.15, оф.303
тел. +7-915-479-0495, e-mail: rsu.gaz@mail.ru

Приложение 1
к постановлению Администрации
Муниципального образования сельского
поселения село Ворсино Калужской области
от _____ № _____

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА «УЛИЧНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ Д. ДОБРИНО БОРОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

Том. 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1924-ППТ.ПЗ.1

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| СОГЛАСОВАНО : | | | |
| | | | |
| Взамен инв. № | | | |
| | | | |
| Подпись и дата | | | |
| | | | |
| Инв. № подл. | | | |
| | | | |

Общество с ограниченной ответственностью «Газпроект»

ИНН 6686014397 КПП 668601001 ОГРН 1126686017402
Юр.адрес: 620088, Свердловская обл., г.Екатеринбург, ул.Культуры, д.12-37
Факт. и почт. адрес: 142100, Московская обл., г.Подольск, ул.Кирова, д.15, оф.303
тел. +7-915-479-0495, e-mail: rsu.gaz@mail.ru

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПО ЛИНЕЙНОМУ ОБЪЕКТУ «УЛИЧНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ Д. ДОБРИНО БОРОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

Том. 1 ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1924-ППТ.ПЗ.1

Директор

Сафронова Н.С.

Главный инженер

Владимиров С.А.

| | |
|----------------|--|
| Инд. № подл. | |
| Подпись и дата | |
| Взамен инв. № | |

Состав градостроительной документации

| № тома | Обозначение | Наименование |
|--------|---------------|--|
| 1 | | Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории |
| | 1924-ППТ.ГМ.1 | <u>Раздел 1</u> "Проект планировки территории. Графическая часть" |
| | 1924-ППТ.ПЗ.1 | <u>Раздел 2</u> "Положение о размещении линейных объектов" |
| 2 | | Материалы по обоснованию проекта планировки территории |
| | 1924-ППТ.ГМ.2 | <u>Раздел 3</u> "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть"; |
| | 1924-ППТ.ПЗ.2 | <u>Раздел 4</u> "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка". |
| 3 | | Основная (утверждаемая) часть проекта межевания территории |
| | 1924-ПМТ.ПЗ.3 | Раздел 1. Текстовая часть проекта межевания территории. |
| | 1924-ПМТ.ГМ.3 | Раздел 2. Графическая часть проекта межевания территории. |
| 4 | | Материалы по обоснованию проекта межевания территории |
| | 1924-ПМТ.4 | Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1924-ППТ.ПЗ.1-СД

| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| П | 1 | 1 |

ООО «ГАЗПРОЕКТ»

СОДЕРЖАНИЕ

Том 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории

| Обозначение | Наименование | Листы, стр. |
|---------------|--|-------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1924-ППТ.ГМ.1 | Раздел 1. Графическая часть. Проект планировки территории | |
| | Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, чертеж красных линий, М1:1000 | Лист 1 |
| | Чертеж существующих и планируемых элементов планировочной структуры, М1:2000 | Лист 2 |
| 1924-ППТ.ПЗ.1 | Раздел 2. Текстовая часть. Положение о размещении линейных объектов. | |
| | 1. Исходные данные и условия для подготовки проекта планировки территории | 4 |
| | 2. Положения о размещении линейных объектов | 6 |
| | 2.1 Сведения об определении уровня (значения) линейного объекта (федерального значения, регионального значения, местного значения) | 6 |
| | 2.2 Основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов | 6 |
| | 2.3 Сведения о красных линиях | 8 |
| | 2.4 Характеристика территории проектирования и сведения о зоне планируемого размещения линейного объекта | 8 |
| | 2.5 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения Объекта | 10 |
| | 2.6 Анализ территорий, на которых планируется размещение линейного объекта | 24 |
| | 3 Границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта | 25 |
| | 4 Информация о необходимости осуществления мероприятий в связи с планируемым размещением линейного объекта | 27 |
| | 5 Техничко-экономические показатели проекта планировки территории | 30 |

Согласовано

| | | | |
|--------------|------------|------------|-------|
| Взам. инв. № | | | |
| | | | |
| Подп. и дата | | | |
| | | | |
| Инв. № подл. | Разработал | Белое | 09.19 |
| | Проверил | Сафронова | 09.19 |
| | ГИП | Владимиров | 09.19 |
| | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1-С

СОДЕРЖАНИЕ
Том 1. Проект планировки
территории
Основная часть

| | | |
|--------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| П | 1 | 1 |

ООО «ГАЗПРОЕКТ»

Раздел 2

Положение о размещении линейных объектов

1. Исходные данные и условия для подготовки проекта планировки территории

Проект планировки территории линейного объекта «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области» разработан в соответствии с градостроительными регламентами, техническими регламентами в целях определения границ зон планируемого размещения линейного объекта «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области» (далее Объекта) и подготовлен в соответствии с действующим законодательством в сфере градостроительства и архитектуры и нормативно-правовыми актами, методическими указаниями, принятыми в рамках действующего законодательства на основании:

- Муниципального контракта на выполнение работ № 11/12 от 11 декабря 2018 года по разработке проекта планировки в составе с проектом межевания территории, заключенного между ООО «Газпроект» и Администрацией муниципального образования сельского поселения село Ворсино;

- Технического задания на выполнение работ по подготовке документации - проекта планировки территории в составе с проектом межевания территории линейного объекта (Приложение № 1 к контракту № 11/12 от 11 декабря 2018 г.), утвержденного Заказчиком.

- Постановления Главы Администрации муниципального образования сельского поселения «Село Ворсино» Боровского района Калужской области от 29.12.2018г. №398 «О подготовке проекта планировки территории в составе с проектом межевания территории по линейному объекту «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области».

Для разработки проекта планировки территории и проекта межевания территории использованы:

- Генеральный план муниципального образования сельского поселения «село Ворсино» Боровского района Калужской области, утвержден Решением Сельской думы от 13.07.2017г. №39 "Об утверждении проекта внесения изменений в генеральный план муниципального образования сельского поселения село Ворсино";

- Правила землепользования и застройки муниципального образования сельского поселения «Село Ворсино» муниципального района «Боровский район» Калужской области (в ред.от 11.07.2019г.);

- Схемы территориального планирования муниципального района «Боровский район» Калужской области 2019 года

- Материалы инженерных изысканий (технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ИП Владимир С.А. в 2019г.), топографическая съемка масштаба 1:500, выполненная ИП Владимир С.А. в марте 2019г.

- Сведения государственного кадастра недвижимости, представленные в форме кадастровых планов территорий.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1924-ППТ.ПЗ.1

| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |
|------------|--------|------------|--------|-------|-------|---|-----------------|------|--------|
| | | | | | | Том 1. Проект планировки территории. Основная часть. Положение о размещении линейных объектов | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | П | 1 | 22 |
| Разработал | | Белов | | | 09.19 | | ООО «ГАЗПРОЕКТ» | | |
| Проверил | | Сафронова | | | 09.19 | | | | |
| ГИП | | Владимиров | | | 09.19 | | | | |

- Технические условия №1-287 от 07.11.2018г. на подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, выданные АО «Газпром газораспределение Калуга».
- Справка № 428 от 29.04.2019г. Администрации муниципального образования сельского поселения село Ворсино Боровского района Калужской области «Об исходных данных для проектирования»;
- Справка № 429 от 29.04.2019г. Администрации муниципального образования сельского поселения село Ворсино Боровского района Калужской области «Об отсутствии сведений о сверхнормативном загрязнении почвы»;
- Справка № 430 от 29.04.2019г. Администрации муниципального образования сельского поселения село Ворсино Боровского района Калужской области «Об отсутствии ООПТ»;
- Справка № 431 от 29.04.2019г. Администрации МО СП село Ворсино Боровского района Калужской области «О параллельном следовании и пересечении автомобильных дорог»

При разработке градостроительной документации учтены рекомендации и требования следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2004г. №191-ФЗ "О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями от 02.08.2019 г.).
2. "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004г. №190-ФЗ (ред. от 02.08.2019 с изм. и доп., вступ. в силу с 13.08.2019).
3. Федеральный закон от 24.07.2007г. №221-ФЗ "О государственном кадастре недвижимости" (ред. от 06.03.2019).
4. "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001г. №136-ФЗ (ред. от 02.08.2019)
5. Федеральный закон от 13.07.2015 №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» (последняя редакция)
6. Закон Калужской области от 04.10.2004 №344-ОЗ «О градостроительной деятельности в Калужской области» (с изменениями от 31.10.2018г.);
7. Приказ Управления архитектуры и градостроительства Калужской области от 17.07.2015 №59 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Калужской области».
8. Постановление Правительства Российской Федерации №878 от 20.11.2000г. «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" (с изменениями на 17 мая 2016 года).

Целью разработки проекта планировки территории является:

- Установление границ зон планируемого размещения линейного объекта «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области».

| | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|------|--------|------|--------|-------|------|---------------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | | | | | 1924-ППТ.ПЗ.1 | Лист |
| | | | Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |

2. Положения о размещении линейных объектов

2.1 Сведения об определении уровня (значения) линейного объекта (федерального значения, регионального значения, местного значения)

Размещение объектов федерального значения: не предусматривается.

Размещение объектов регионального значения: не предусматривается.

Размещение объектов местного значения:

Объект капитального строительства – линейный объект «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области».

Вид планируемого к размещению линейного объекта - распределительный газопровод высокого и низкого давления, проектируемый ГРПШ в д. Добрино.

В административном отношении проектируемый линейный объект будет располагаться в границах муниципального образования сельского поселения «село Ворсино» Боровского района Калужской области на территории д.Добрино.

Согласно п.20 ст. 1 ГрК РФ: объекты местного значения - объекты капитального строительства, иные объекты, территории, которые необходимы для осуществления органами местного самоуправления полномочий по вопросам местного значения и в пределах переданных государственных полномочий в соответствии с федеральными законами, законом субъекта Российской Федерации, уставами муниципальных образований и оказывают существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципальных районов, поселений, городских округов.

На основании статьи 14, статьи 15 Федерального закона "Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ" (закон о МСУ) от 06.10.2003 N 131-ФЗ, рассматриваемый линейный объект относится к объектам местного значения.

2.2 Основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Объект капитального строительства «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области» включает:

1. прокладку газопровода высокого давления от точки подключения до проектируемого ГРПШ;
2. установку пункта редуцирования газа в д.Добрино;
3. прокладку газопровода низкого давления от проектируемого ГРПШ по улицам и проездам д.Добрино.

Источник газоснабжения - (ГРС Воробы) – существующий газопровод высокого давления второй категории диаметром 426 мм, (объект) «Газификация индустриального парка в районе с.Ворсино Боровского района Калужской области».

Точка подключения (технологического присоединения) – существующая задвижка D100мм в надземном исполнении на газопроводе высокого давления второй категории в районе д.Добрино.

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

3

В составе объекта проектируются следующие здания и сооружения:

- Установка пункта редуцирования газа (ПРГ) для снижения давления газа (с высокого до низкого) на территории д.Добрино

Согласно технических условий №1-287 от 07.11.2018г. на подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, выданные АО «Газпром газораспределение Калуга»:

- максимальная нагрузка (часовой расход газа): 725,76 куб.метров в час;

- давление газа в точке подключения:

максимальное - 0,6 МПа, фактическое (расчетное) 0,55 МПа.

Проектируемые газопроводы предназначены для газоснабжения жилых домов д.Добрино Боровского района Калужской области.

Основное назначение проектируемых газопроводов – для транспортировки и подачи газа в жилые дома для пищеприготовления, отопления, горячего водоснабжения.

По классификации наружных и внутренних газопроводов по давлению в сетях газораспределения и газопотребления в соответствии с постановление Правительства РФ от 29.10.2010 N 870 (ред. от 14.12.2018) "Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления" проектируемые газопроводы относятся:

- к газопроводам высокого давления 2 категории (свыше 0,3 до 0,6 МПа включительно);

- к газопроводам низкого давления (до 0,005 МПа включительно).

Общая протяженность сетей газораспределения составляет 6126,0 м, в том числе:

а) распределительный газопровод высокого давления протяженностью 183,5м.

б) распределительный газопровод низкого давления - общей протяженностью 5942,5 м.

Перечень искусственных сооружений, пересечений, естественные преграды

Трасса проектируемого газопровода пересекает:

- воздушные линии ЛЭП 0,4 кВ;

- ВЛ-10кВ;

- кабель связи ОА «Воентелеком»

- автомобильные дороги местного значения (некатегорийные) с щебеночным и грунтовым покрытием;

- автомобильную дорогу IV категории М-3 «Украина» - Добрино-Аристово.

Переход газопровода низкого давления в границах полосы отвода автомобильной дороги IV категории М-3 «Украина» - Добрино-Аристово выполнить методом наклонно-направленного бурения с устройством защитных футляров.

Переустройство инженерных коммуникаций и сооружений не предусматривается.

Технико-экономические характеристики планируемого к размещению линейного объекта могут быть уточнены в проектной документации.

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

4

2.3 Сведения о красных линиях

Частью 3 статьи 42 Градостроительного кодекса РФ установлена необходимость отображения красных линий на чертежах планировки территории. Согласно части 11 статьи 1 Градостроительного кодекса РФ (ГК РФ): красные линии – линии, которые обозначают границы территорий общего пользования.

В проекте планировки территории красные линии границы территорий общего пользования отображены в соответствии со сложившимися границами землепользований и планировочной структурой населенного пункта.

2.4 Характеристика территории проектирования и сведения о зоне планируемого размещения линейного объекта

Проектом планировки территории предусматривается установление границ зон планируемого размещения линейного объекта «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области».

Территория, предназначенная для размещения линейного объекта, расположена в границах муниципального образования сельского поселения «село Ворсино» Боровского района Калужской области в кадастровых кварталах 40:03:060201, 40:03:068302, 40:03:068314.

Категории земель на которых располагается линейный объект:

- земли населенных пунктов д.Добрино;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

В соответствии с Правилами землепользования и застройки муниципального образования сельского поселения «село Ворсино» Боровского района Калужской области зона планируемого размещения линейного объекта расположена преимущественно на территории общего пользования в территориальной зоне (Ж1) - Зона смешанной застройки (включает в себя зоны застройки индивидуальными жилыми домами и зону застройки малоэтажными жилыми домами (до четырёх этажей, включая мансардный), блокированными жилыми домами, среднеэтажными многоквартирными жилыми домами (не выше пяти этажей, включая мансардный) и частично расположена в территориальной зоне П1- производственные зоны.

Согласно п.4 ст.36 ГрК РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Основным планировочным ограничением в границах проектируемой территории являются зоны с особыми условиями использования территории:

1. Охранная зона объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10 кВ №13 ПС «Ворсино» Боровского района Калужской области; охранная зона ТП 10/0,4 кВ;
2. Охранная зона ЛЭП до 1 кВ;
3. Санитарно-защитная зона водопровода;

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

5

4. Охранная зона для подземных кабельных линий связи ОА «Воентелеком»;
5. Санитарно-защитная зона скотомогильника.

Зона планируемого размещения объекта представляет собой территорию вдоль запроектированной трассы, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительно-монтажных работ для строительства и эксплуатации линейного объекта. Площадь территории принимается из расчета потребности места для разработки траншеи, места отвала грунта, места для движения строительно-монтажной техники и движения рабочего персонала.

Планируемая ширина зоны планируемого размещения линейного объекта переменная и составляет от 2,0 до 6,0 метров (в среднем 6,0 метров).

В зону планируемого размещения Объекта включается зона планируемого размещения ГРПШ - площадка под установку ГРПШ и устройство подъездов к площадке под ГРПШ.

Площадь зоны планируемого размещения объекта линейного объекта «Уличные газопроводы д.Добрино Боровского района Калужской области» составляет 33 302 кв.м., в том числе площадь зоны планируемого размещения ГРПШ, входящего в состав линейного объекта, составляет 417 кв.м.

Зона планируемого размещения объекта устанавливается на территории д.Добрино Боровского района Калужской области, на территории индустриального парка «Ворсино» в границах муниципального образования сельского поселения «село Ворсино» Боровского района Калужской области.

| | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-------|------|--|--|--|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | | | | | Лист |
| | | | 1924-ППТ.ПЗ.1 | | | | | | |
| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | |

2.5 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения Объекта

Таблица 1

Ведомость координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

| № точки | Координаты | |
|---------|------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 510947.61 | 1327946.35 |
| 2 | 510936.72 | 1327945.30 |
| 3 | 510930.35 | 1327944.69 |
| 4 | 510929.43 | 1327954.27 |
| 5 | 510911.28 | 1328084.17 |
| 6 | 510912.58 | 1328084.36 |
| 7 | 510914.30 | 1328083.46 |
| 8 | 510913.18 | 1328091.08 |
| 9 | 510911.82 | 1328089.80 |
| 10 | 510910.14 | 1328089.56 |
| 11 | 510908.48 | 1328100.67 |
| 12 | 510912.98 | 1328107.00 |
| 13 | 510900.35 | 1328181.32 |
| 14 | 510880.63 | 1328254.28 |
| 15 | 510875.69 | 1328289.05 |
| 16 | 510827.52 | 1328283.05 |
| 17 | 510813.80 | 1328288.60 |
| 18 | 510767.92 | 1328288.38 |
| 19 | 510750.26 | 1328286.07 |
| 20 | 510732.14 | 1328283.61 |
| 21 | 510714.57 | 1328281.24 |
| 22 | 510697.20 | 1328278.88 |
| 23 | 510697.69 | 1328275.25 |
| 24 | 510709.71 | 1328276.28 |
| 25 | 510713.16 | 1328254.04 |
| 26 | 510712.40 | 1328253.27 |
| 27 | 510727.46 | 1328158.62 |
| 28 | 510729.35 | 1328145.69 |
| 29 | 510733.89 | 1328114.63 |
| 30 | 510737.69 | 1328115.38 |
| 31 | 510739.02 | 1328105.16 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

7

| | | |
|----|-----------|------------|
| 32 | 510735.99 | 1328104.72 |
| 33 | 510736.28 | 1328102.52 |
| 34 | 510741.25 | 1328060.89 |
| 35 | 510744.99 | 1328035.80 |
| 36 | 510749.02 | 1328015.09 |
| 37 | 510752.68 | 1327993.68 |
| 38 | 510753.64 | 1327983.01 |
| 39 | 510755.74 | 1327969.54 |
| 40 | 510757.48 | 1327960.18 |
| 41 | 510759.18 | 1327949.43 |
| 42 | 510760.89 | 1327938.04 |
| 43 | 510764.36 | 1327916.13 |
| 44 | 510764.52 | 1327914.98 |
| 45 | 510767.45 | 1327892.66 |
| 46 | 510769.17 | 1327892.89 |
| 47 | 510769.57 | 1327889.94 |
| 48 | 510767.81 | 1327889.70 |
| 49 | 510769.11 | 1327878.97 |
| 50 | 510770.62 | 1327866.41 |
| 51 | 510768.89 | 1327865.94 |
| 52 | 510769.30 | 1327864.46 |
| 53 | 510703.84 | 1327846.49 |
| 54 | 510683.65 | 1327840.60 |
| 55 | 510673.89 | 1327837.15 |
| 56 | 510646.02 | 1327830.13 |
| 57 | 510640.97 | 1327850.18 |
| 58 | 510638.52 | 1327849.56 |
| 59 | 510636.27 | 1327860.56 |
| 60 | 510634.90 | 1327869.06 |
| 61 | 510631.64 | 1327888.52 |
| 62 | 510629.02 | 1327904.56 |
| 63 | 510626.37 | 1327920.55 |
| 64 | 510614.11 | 1327995.82 |
| 65 | 510611.26 | 1328014.38 |
| 66 | 510608.17 | 1328034.39 |
| 67 | 510603.61 | 1328061.46 |
| 68 | 510600.69 | 1328078.10 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 69 | 510586.77 | 1328156.51 |
| 70 | 510577.92 | 1328211.37 |
| 71 | 510577.78 | 1328211.38 |
| 72 | 510574.68 | 1328211.55 |
| 73 | 510571.79 | 1328211.74 |
| 74 | 510580.88 | 1328155.38 |
| 75 | 510584.05 | 1328147.98 |
| 76 | 510588.97 | 1328117.73 |
| 77 | 510593.90 | 1328087.48 |
| 78 | 510598.81 | 1328057.23 |
| 79 | 510607.58 | 1328012.91 |
| 80 | 510608.56 | 1327994.93 |
| 81 | 510612.11 | 1327975.26 |
| 82 | 510614.94 | 1327955.98 |
| 83 | 510618.20 | 1327936.16 |
| 84 | 510620.81 | 1327919.33 |
| 85 | 510623.74 | 1327899.72 |
| 86 | 510628.88 | 1327868.49 |
| 87 | 510630.42 | 1327859.20 |
| 88 | 510634.60 | 1327842.39 |
| 89 | 510636.62 | 1327842.90 |
| 90 | 510640.20 | 1327828.67 |
| 91 | 510569.35 | 1327811.45 |
| 92 | 510563.17 | 1327828.75 |
| 93 | 510559.24 | 1327857.21 |
| 94 | 510555.19 | 1327885.67 |
| 95 | 510546.87 | 1327944.51 |
| 96 | 510543.09 | 1327972.52 |
| 97 | 510538.64 | 1328002.54 |
| 98 | 510526.45 | 1328076.21 |
| 99 | 510517.48 | 1328131.18 |
| 100 | 510517.16 | 1328133.15 |
| 101 | 510511.23 | 1328132.18 |
| 102 | 510517.63 | 1328092.20 |
| 103 | 510521.69 | 1328068.38 |
| 104 | 510529.93 | 1328017.44 |
| 105 | 510534.72 | 1327985.40 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

9

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 106 | 510534.99 | 1327983.56 |
| 107 | 510541.68 | 1327940.96 |
| 108 | 510546.95 | 1327903.60 |
| 109 | 510550.21 | 1327881.79 |
| 110 | 510551.98 | 1327869.98 |
| 111 | 510553.64 | 1327858.86 |
| 112 | 510557.20 | 1327835.07 |
| 113 | 510559.07 | 1327822.55 |
| 114 | 510563.53 | 1327810.07 |
| 115 | 510530.29 | 1327802.21 |
| 116 | 510528.42 | 1327775.33 |
| 117 | 510532.05 | 1327758.75 |
| 118 | 510529.77 | 1327746.77 |
| 119 | 510537.66 | 1327721.03 |
| 120 | 510546.48 | 1327723.21 |
| 121 | 510553.08 | 1327696.70 |
| 122 | 510560.70 | 1327658.20 |
| 123 | 510557.55 | 1327657.70 |
| 124 | 510558.32 | 1327640.96 |
| 125 | 510559.26 | 1327596.57 |
| 126 | 510557.42 | 1327592.69 |
| 127 | 510562.11 | 1327546.15 |
| 128 | 510577.97 | 1327498.88 |
| 129 | 510599.07 | 1327443.90 |
| 130 | 510604.89 | 1327445.27 |
| 131 | 510595.51 | 1327470.88 |
| 132 | 510584.81 | 1327501.33 |
| 133 | 510571.11 | 1327533.88 |
| 134 | 510567.83 | 1327549.18 |
| 135 | 510563.42 | 1327592.88 |
| 136 | 510565.26 | 1327596.74 |
| 137 | 510564.32 | 1327641.13 |
| 138 | 510563.79 | 1327652.61 |
| 139 | 510567.84 | 1327653.25 |
| 140 | 510565.04 | 1327666.86 |
| 141 | 510558.97 | 1327697.85 |
| 142 | 510550.85 | 1327730.47 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

10

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 143 | 510544.33 | 1327728.86 |
| 144 | 510541.89 | 1327728.33 |
| 145 | 510535.59 | 1327755.61 |
| 146 | 510534.81 | 1327763.84 |
| 147 | 510533.04 | 1327771.26 |
| 148 | 510535.07 | 1327771.70 |
| 149 | 510534.19 | 1327774.88 |
| 150 | 510535.54 | 1327794.63 |
| 151 | 510534.94 | 1327797.15 |
| 152 | 510611.34 | 1327815.21 |
| 153 | 510633.63 | 1327820.82 |
| 154 | 510675.23 | 1327831.30 |
| 155 | 510675.88 | 1327831.46 |
| 156 | 510672.03 | 1327826.14 |
| 157 | 510665.72 | 1327817.13 |
| 158 | 510653.49 | 1327798.45 |
| 159 | 510651.15 | 1327792.95 |
| 160 | 510649.35 | 1327788.09 |
| 161 | 510643.35 | 1327744.79 |
| 162 | 510643.97 | 1327729.03 |
| 163 | 510646.01 | 1327707.48 |
| 164 | 510647.92 | 1327683.14 |
| 165 | 510646.85 | 1327657.63 |
| 166 | 510647.45 | 1327639.52 |
| 167 | 510649.88 | 1327629.58 |
| 168 | 510653.83 | 1327596.50 |
| 169 | 510655.62 | 1327574.67 |
| 170 | 510659.46 | 1327552.14 |
| 171 | 510678.41 | 1327487.44 |
| 172 | 510680.92 | 1327471.86 |
| 173 | 510681.89 | 1327466.15 |
| 174 | 510682.80 | 1327459.93 |
| 175 | 510684.12 | 1327445.26 |
| 176 | 510682.6 | 1327445.04 |
| 177 | 510679.35 | 1327435.76 |
| 178 | 510679.34 | 1327396.35 |
| 179 | 510677.91 | 1327373.22 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

11

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 180 | 510714.57 | 1327358.27 |
| 181 | 510705.99 | 1327346.90 |
| 182 | 510702.63 | 1327342.45 |
| 183 | 510707.56 | 1327339.31 |
| 184 | 510730.08 | 1327317.50 |
| 185 | 510729.99 | 1327314.51 |
| 186 | 510734.30 | 1327282.34 |
| 187 | 510727.67 | 1327211.15 |
| 188 | 510733.17 | 1327161.54 |
| 189 | 510759.00 | 1327131.93 |
| 190 | 510792.08 | 1327135.77 |
| 191 | 510791.36 | 1327141.73 |
| 192 | 510761.43 | 1327138.25 |
| 193 | 510738.92 | 1327164.06 |
| 194 | 510734.26 | 1327206.93 |
| 195 | 510733.67 | 1327210.98 |
| 196 | 510736.15 | 1327234.75 |
| 197 | 510740.29 | 1327282.17 |
| 198 | 510735.99 | 1327314.34 |
| 199 | 510736.15 | 1327319.91 |
| 200 | 510711.17 | 1327344.10 |
| 201 | 510721.18 | 1327357.37 |
| 202 | 510750.36 | 1327344.93 |
| 203 | 510766.25 | 1327339.20 |
| 204 | 510771.33 | 1327317.62 |
| 205 | 510771.81 | 1327313.17 |
| 206 | 510776.25 | 1327312.99 |
| 207 | 510775.16 | 1327318.10 |
| 208 | 510769.62 | 1327344.17 |
| 209 | 510752.50 | 1327348.12 |
| 210 | 510740.39 | 1327352.45 |
| 211 | 510716.56 | 1327362.25 |
| 212 | 510710.94 | 1327366.42 |
| 213 | 510684.14 | 1327377.34 |
| 214 | 510684.95 | 1327390.81 |
| 215 | 510688.83 | 1327390.81 |
| 216 | 510740.47 | 1327390.79 |

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

12

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 217 | 510772.43 | 1327390.37 |
| 218 | 510777.07 | 1327390.31 |
| 219 | 510779.41 | 1327403.59 |
| 220 | 510778.60 | 1327411.71 |
| 221 | 510782.00 | 1327418.08 |
| 222 | 510780.47 | 1327424.18 |
| 223 | 510816.87 | 1327429.80 |
| 224 | 510837.68 | 1327433.64 |
| 225 | 510840.57 | 1327414.71 |
| 226 | 510842.76 | 1327414.73 |
| 227 | 510841.25 | 1327451.32 |
| 228 | 510837.73 | 1327478.33 |
| 229 | 510853.62 | 1327480.31 |
| 230 | 510857.03 | 1327457.46 |
| 231 | 510860.26 | 1327377.24 |
| 232 | 510862.57 | 1327343.47 |
| 233 | 510862.87 | 1327323.76 |
| 234 | 510866.08 | 1327312.36 |
| 235 | 510866.33 | 1327281.92 |
| 236 | 510870.23 | 1327280.29 |
| 237 | 510866.15 | 1327270.54 |
| 238 | 510863.01 | 1327205.40 |
| 239 | 510863.14 | 1327190.29 |
| 240 | 510864.86 | 1327190.25 |
| 241 | 510866.81 | 1327205.75 |
| 242 | 510868.08 | 1327205.62 |
| 243 | 510869.54 | 1327217.98 |
| 244 | 510871.03 | 1327245.55 |
| 245 | 510872.09 | 1327266.68 |
| 246 | 510872.44 | 1327289.20 |
| 247 | 510872.05 | 1327314.14 |
| 248 | 510868.93 | 1327318.81 |
| 249 | 510868.76 | 1327331.91 |
| 250 | 510868.57 | 1327343.31 |
| 251 | 510868.54 | 1327343.57 |
| 252 | 510867.22 | 1327365.30 |
| 253 | 510864.81 | 1327407.88 |

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|------|---------|------|--------|-------|------|
| Инв. № подл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

13

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 254 | 510864.19 | 1327420.29 |
| 255 | 510862.68 | 1327442.11 |
| 256 | 510860.91 | 1327454.72 |
| 257 | 510858.34 | 1327480.89 |
| 258 | 510898.62 | 1327485.49 |
| 259 | 510964.81 | 1327495.18 |
| 260 | 510984.68 | 1327497.48 |
| 261 | 510989.68 | 1327498.06 |
| 262 | 511003.87 | 1327402.47 |
| 263 | 511008.17 | 1327373.79 |
| 264 | 511009.00 | 1327368.67 |
| 265 | 511013.73 | 1327329.85 |
| 266 | 511018.12 | 1327243.11 |
| 267 | 511018.04 | 1327213.15 |
| 268 | 511009.02 | 1327181.44 |
| 269 | 511000.94 | 1327169.52 |
| 270 | 510982.47 | 1327154.20 |
| 271 | 510969.32 | 1327145.48 |
| 272 | 510953.93 | 1327138.25 |
| 273 | 510936.20 | 1327137.18 |
| 274 | 510935.48 | 1327131.13 |
| 275 | 510955.19 | 1327132.32 |
| 276 | 510972.79 | 1327140.59 |
| 277 | 510985.94 | 1327149.31 |
| 278 | 511004.42 | 1327163.96 |
| 279 | 511014.53 | 1327178.87 |
| 280 | 511024.04 | 1327212.31 |
| 281 | 511024.12 | 1327243.11 |
| 282 | 511019.72 | 1327330.08 |
| 283 | 511015.00 | 1327368.90 |
| 284 | 511009.87 | 1327402.70 |
| 285 | 510994.89 | 1327503.81 |
| 286 | 510971.82 | 1327660.24 |
| 287 | 510966.29 | 1327692.77 |
| 288 | 510961.86 | 1327728.44 |
| 289 | 510959.93 | 1327741.52 |
| 290 | 510956.93 | 1327754.99 |

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

14

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 291 | 510942.36 | 1327850.61 |
| 292 | 510950.39 | 1327851.81 |
| 293 | 510946.06 | 1327881.16 |
| 294 | 510939.44 | 1327880.16 |
| 295 | 510931.25 | 1327938.71 |
| 296 | 510937.49 | 1327939.35 |
| 297 | 510948.19 | 1327940.38 |
| 1 | 510947.61 | 1327946.35 |
| 298 | 510923.07 | 1327953.53 |
| 299 | 510905.76 | 1328077.58 |
| 300 | 510885.97 | 1328074.79 |
| 301 | 510883.60 | 1328091.62 |
| 302 | 510903.35 | 1328094.41 |
| 303 | 510902.20 | 1328102.14 |
| 304 | 510906.67 | 1328108.44 |
| 305 | 510905.97 | 1328112.51 |
| 306 | 510908.19 | 1328112.82 |
| 307 | 510906.80 | 1328121.00 |
| 308 | 510904.58 | 1328120.68 |
| 309 | 510894.51 | 1328179.95 |
| 310 | 510874.74 | 1328253.10 |
| 311 | 510870.58 | 1328282.37 |
| 312 | 510827.36 | 1328277.05 |
| 313 | 510813.64 | 1328282.60 |
| 314 | 510767.99 | 1328283.38 |
| 315 | 510760.04 | 1328282.80 |
| 316 | 510743.00 | 1328279.93 |
| 317 | 510739.06 | 1328279.35 |
| 318 | 510736.37 | 1328279.00 |
| 319 | 510741.09 | 1328254.45 |
| 320 | 510745.35 | 1328230.69 |
| 321 | 510748.13 | 1328208.07 |
| 322 | 510752.99 | 1328183.09 |
| 323 | 510751.88 | 1328182.94 |
| 324 | 510754.14 | 1328167.39 |
| 325 | 510754.68 | 1328164.03 |
| 326 | 510755.37 | 1328163.25 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

15

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 327 | 510761.92 | 1328120.50 |
| 328 | 510762.85 | 1328114.92 |
| 329 | 510764.98 | 1328100.12 |
| 330 | 510773.87 | 1328045.32 |
| 331 | 510778.83 | 1328017.05 |
| 332 | 510781.99 | 1327995.47 |
| 333 | 510789.19 | 1327945.92 |
| 334 | 510788.32 | 1327945.82 |
| 335 | 510783.57 | 1327945.07 |
| 336 | 510768.50 | 1328049.05 |
| 337 | 510732.96 | 1328278.34 |
| 338 | 510732.75 | 1328279.66 |
| 339 | 510715.12 | 1328277.27 |
| 340 | 510715.43 | 1328275.06 |
| 341 | 510746.94 | 1328071.31 |
| 342 | 510746.06 | 1328071.17 |
| 343 | 510750.88 | 1328036.97 |
| 344 | 510758.57 | 1327994.85 |
| 345 | 510759.53 | 1327984.18 |
| 346 | 510763.37 | 1327961.35 |
| 347 | 510770.31 | 1327916.94 |
| 348 | 510772.79 | 1327899.54 |
| 349 | 510770.81 | 1327899.28 |
| 350 | 510771.29 | 1327895.64 |
| 351 | 510773.27 | 1327895.90 |
| 352 | 510776.48 | 1327867.99 |
| 353 | 510774.68 | 1327867.50 |
| 354 | 510777.67 | 1327856.59 |
| 355 | 510772.34 | 1327855.13 |
| 356 | 510764.05 | 1327856.80 |
| 357 | 510705.19 | 1327840.65 |
| 358 | 510685.00 | 1327834.75 |
| 359 | 510681.10 | 1327829.47 |
| 360 | 510670.51 | 1327814.96 |
| 361 | 510662.56 | 1327804.08 |
| 362 | 510656.59 | 1327791.16 |
| 363 | 510655.13 | 1327785.67 |

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

16

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 364 | 510654.95 | 1327784.95 |
| 365 | 510649.07 | 1327742.97 |
| 366 | 510649.69 | 1327727.21 |
| 367 | 510651.13 | 1327702.66 |
| 368 | 510653.91 | 1327683.54 |
| 369 | 510652.84 | 1327658.03 |
| 370 | 510653.44 | 1327639.92 |
| 371 | 510655.87 | 1327629.98 |
| 372 | 510657.63 | 1327613.58 |
| 373 | 510659.82 | 1327596.90 |
| 374 | 510661.61 | 1327575.07 |
| 375 | 510665.45 | 1327552.54 |
| 376 | 510667.25 | 1327552.73 |
| 377 | 510684.40 | 1327487.84 |
| 378 | 510685.04 | 1327482.72 |
| 379 | 510686.96 | 1327472.73 |
| 380 | 510688.23 | 1327466.11 |
| 381 | 510688.92 | 1327459.98 |
| 382 | 510690.11 | 1327444.99 |
| 383 | 510688.59 | 1327444.77 |
| 384 | 510685.34 | 1327435.49 |
| 385 | 510685.33 | 1327394.92 |
| 386 | 510775.05 | 1327396.16 |
| 387 | 510777.39 | 1327409.44 |
| 388 | 510776.26 | 1327417.61 |
| 389 | 510775.68 | 1327419.92 |
| 390 | 510772.15 | 1327424.96 |
| 391 | 510771.82 | 1327428.87 |
| 392 | 510830.95 | 1327438.33 |
| 393 | 510836.59 | 1327439.62 |
| 394 | 510835.34 | 1327449.57 |
| 395 | 510833.07 | 1327467.56 |
| 396 | 510830.81 | 1327483.00 |
| 397 | 510832.25 | 1327483.19 |
| 398 | 510831.79 | 1327486.69 |
| 399 | 510828.38 | 1327511.38 |
| 400 | 510826.78 | 1327517.40 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

17

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 401 | 510817.31 | 1327578.50 |
| 402 | 510817.99 | 1327582.23 |
| 403 | 510814.18 | 1327604.38 |
| 404 | 510810.30 | 1327629.00 |
| 405 | 510806.84 | 1327649.10 |
| 406 | 510806.38 | 1327649.02 |
| 407 | 510804.41 | 1327662.17 |
| 408 | 510802.22 | 1327674.99 |
| 409 | 510800.03 | 1327688.94 |
| 410 | 510798.16 | 1327700.12 |
| 411 | 510794.25 | 1327724.12 |
| 412 | 510793.11 | 1327731.02 |
| 413 | 510785.76 | 1327773.11 |
| 414 | 510789.30 | 1327773.77 |
| 415 | 510785.71 | 1327796.55 |
| 416 | 510784.67 | 1327800.45 |
| 417 | 510781.52 | 1327813.73 |
| 418 | 510787.34 | 1327814.75 |
| 419 | 510794.16 | 1327769.59 |
| 420 | 510792.52 | 1327769.28 |
| 421 | 510803.25 | 1327709.41 |
| 422 | 510837.14 | 1327482.31 |
| 423 | 510853.03 | 1327484.27 |
| 424 | 510819.07 | 1327711.79 |
| 425 | 510796.93 | 1327858.42 |
| 426 | 510802.22 | 1327859.46 |
| 427 | 510803.69 | 1327849.43 |
| 428 | 510805.43 | 1327836.52 |
| 429 | 510807.43 | 1327821.68 |
| 430 | 510809.00 | 1327813.12 |
| 431 | 510809.92 | 1327808.05 |
| 432 | 510810.55 | 1327804.57 |
| 433 | 510816.86 | 1327764.02 |
| 434 | 510824.57 | 1327708.07 |
| 435 | 510827.73 | 1327685.86 |
| 436 | 510830.65 | 1327667.16 |
| 437 | 510834.76 | 1327643.36 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

18

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 438 | 510835.48 | 1327638.98 |
| 439 | 510838.58 | 1327620.82 |
| 440 | 510839.48 | 1327606.73 |
| 441 | 510844.12 | 1327578.71 |
| 442 | 510846.99 | 1327560.59 |
| 443 | 510848.34 | 1327552.81 |
| 444 | 510849.49 | 1327545.33 |
| 445 | 510853.03 | 1327522.56 |
| 446 | 510853.18 | 1327521.45 |
| 447 | 510857.39 | 1327489.57 |
| 448 | 510874.42 | 1327493.40 |
| 449 | 510880.65 | 1327494.17 |
| 450 | 510881.22 | 1327489.56 |
| 451 | 510898.49 | 1327491.53 |
| 452 | 510959.02 | 1327500.39 |
| 453 | 510959.13 | 1327499.72 |
| 454 | 510988.93 | 1327503.13 |
| 455 | 510984.13 | 1327536.33 |
| 456 | 510965.86 | 1327659.56 |
| 457 | 510960.33 | 1327692.09 |
| 458 | 510955.90 | 1327727.76 |
| 459 | 510954.00 | 1327740.63 |
| 460 | 510951.00 | 1327754.10 |
| 461 | 510935.52 | 1327855.65 |
| 462 | 510943.59 | 1327856.86 |
| 463 | 510941.01 | 1327874.33 |
| 464 | 510934.30 | 1327873.33 |
| 465 | 510931.30 | 1327895.93 |
| 298 | 510923.07 | 1327953.53 |
| 466 | 510862.80 | 1327435.41 |
| 467 | 510862.71 | 1327436.41 |
| 468 | 510861.72 | 1327436.31 |
| 469 | 510861.81 | 1327435.32 |
| 466 | 510862.80 | 1327435.41 |
| 470 | 510838.80 | 1327433.08 |
| 471 | 510838.70 | 1327434.08 |
| 472 | 510837.71 | 1327433.98 |

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

19

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 473 | 510837.80 | 1327432.98 |
| 470 | 510838.80 | 1327433.08 |
| 474 | 510799.39 | 1327428.64 |
| 475 | 510799.28 | 1327429.63 |
| 476 | 510798.28 | 1327429.52 |
| 477 | 510798.40 | 1327428.53 |
| 474 | 510799.39 | 1327428.64 |
| 478 | 510778.64 | 1327426.67 |
| 479 | 510778.01 | 1327427.45 |
| 480 | 510776.46 | 1327426.18 |
| 481 | 510777.10 | 1327425.41 |
| 478 | 510778.64 | 1327426.67 |

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

20

2.6 Анализ территорий, на которых планируется размещение линейного объекта

Таблица 3

| № п/п | Номер кадастрового квартала или кадастровый номер земельного участка | Адрес | Форма собственности/ Правообладатель(и) | Категория земель/ Виды разрешенного использования | Общая площадь земельного участка/ Площадь территории планируемого размещения линейного объекта, кв.м |
|-------|--|--|--|---|---|
| 1 | В границах кадастровых кварталов 40:03:060201, 40:03:068314 | Калужская обл., Боровский р-н, д.Добрино | Земли, государственная собственность на которые не разграничена | Земли населенных пунктов | -/ 24417 |
| 2 | 40:03:068302:310 | Калужская область, р-н Боровский, д. Добрино | Общество с ограниченной ответственностью "Индустриальный парк "Ворсино", собственность | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения/ Для размещения промышленных объектов | 206156/ 65 |
| 3 | 40:03:000000:426 | Калужская обл., р-н Боровский, СП «село Ворсино», автодорога «Москва – Киев» - Добрино – Аристово» | 1. Калужская область, собственность 2. Государственное казенное учреждение Калужской области "Калугадорзаказчик", постоянное (бессрочное) пользование | Земли населенных пунктов/ для эксплуатации и ремонта дорог | 21845 / 135 |
| 4 | 40:03:060201:772 | Калужская область, р-н Боровский, д. Добрино, ул. Добринская | МО СП «Село Ворсино» Боровского района Калужской области, постоянное (бессрочное) пользование | Земли населенных пунктов/ для эксплуатации автомобильной дороги общего пользования | 6622/ 5307 |
| 5 | 40:03:060201:771 | Калужская область, р-н Боровский, д. Добрино, ул. Новая | МО СП «Село Ворсино» Боровского района Калужской области, постоянное (бессрочное) пользование | Земли населенных пунктов/ для эксплуатации автомобильной дороги общего пользования | 3255/ 1892 |

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

21

Изм. Кол.чч. Лист № док. Подп. Дата

| | | | | | |
|---|------------------|--|--|---|-----------------|
| 6 | 40:03:068314:338 | Калужская обл., Боровский р-н, в районе д. Добрино | Общество с ограниченной ответственностью "Индустриальный парк "Ворсино", собственность | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения/ Для размещения промышленных объектов | 550403/ 1486 |
| ИТОГО площадь зоны планируемого размещения линейного объекта | | | | | 33 302 |

3 Границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейного объекта

Граница охранной зоны для газораспределительных сетей принята согласно "Правил охраны газораспределительных сетей", утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации №878 от 20.11.2000г.:

- Вдоль трассы газопроводов высокого и низкого давления подлежит установлению охранная зона в виде участка земной поверхности, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 м в обе стороны от оси газопровода.

- Вокруг отдельно стоящего шкафного газорегуляторного пункта устанавливается охранная зона в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проходящей на расстоянии 10 м от его границ.

Хозяйственная деятельность, производство работ, ограничения (обременения) на использование земельных участков в охранной зоне газопроводов, устанавливаются в соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей».

Контроль за соблюдением этих правил возлагается на территориальные предприятия по эксплуатации газового хозяйства.

По окончании строительства и уточнения фактического положения газопровода и границ охранной зоны, материалы об охранной зоне оформляются соответствующим образом заказчиком и передаются в администрацию населенного пункта, в службы, занимающиеся оформлением разрешений на производство земляных работ, и в организацию, эксплуатирующую газовые сети.

На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения) на пользователя земель:

- строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;
- сносить и реконструировать мосты, коллекторы автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

22

в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;

г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки и другие устройства газораспределительных сетей;

д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей и щелочей и других химических активных веществ;

е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;

ж) разводить огонь и размещать источники огня;

з) рыть погреба, копать и обрабатывать почву, сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;

и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной ми дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;

л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

| | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|------|--------|------|--------|-------|------|---------------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | | | | | 1924-ППТ.ПЗ.1 | Лист |
| | | | Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |

4. Информация о необходимости осуществления мероприятий в связи с планируемым размещением линейного объекта

1. Мероприятия 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:

1.1 Все работы по строительству газопровода на пересечении с инженерными коммуникациями и в охранной зоне действующих коммуникаций производить только на основании письменных разрешений организаций, эксплуатирующих данные коммуникации, под непосредственным надзором представителей организаций.

1.2 При проектировании и строительстве линейного объекта выдержать расстояния от существующих зданий, сооружений и коммуникаций согласно приложению В (справочное) «Расстояния от газопровода до других инженерных коммуникаций (извлечение из проекта СНиП "Градостроительство")» Свода правил по проектированию и строительству СП 42-101-2003 "Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб" (одобренный постановлением Госстроя РФ от 26 июня 2003 г. N 112)

1.3. Размещение газопровода в границах полосы отвода автомобильной дороги IV категории М-3 «Украина» - Добрино-Аристово согласовать с ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик». Переход через автомобильную дорогу осуществить методом горизонтально-наклонного бурения без разрушения проезжей части, откосов, кюветов и без нарушения непрерывности и безопасности движения под прямым (или близким к нему) углом к оси автодороги, с устройством защитных футляров, без загромождения автодороги материалами, механизмами и другими приспособлениями.

Работы по прокладке инженерных коммуникаций в границах полосы отвода дороги осуществляются владельцами инженерных коммуникаций на основании договора, заключаемого владельцами инженерных коммуникаций с владельцами автомобильных дорог. До начала выполнения работ по устройству перехода через автомобильную дорогу заключить соглашение об установлении публичного сервитута земельного участка в границах полосы отвода дороги в соответствии со ст.25 ФЗ №257.

1.4 Проектной документацией предусмотреть мероприятия по восстановлению улично-дорожной сети после строительства линейного объекта (полное восстановление покрытия полотна дорог) в границах зон планируемого размещения линейного объекта.

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

24

2. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов:

Согласно справки администрации МО сельское поселение село Ворсино №430 от 29.04.2019г. в районе планируемого расположения Объекта в д.Добрино Боровского района Калужской области расположены объекты культурного наследия (памятники истории и культуры): Братская могила, Индивидуальная могила (на основании Решения малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 №76). Защитные зоны объектов культурного наследия не установлены.

Мероприятия по сохранению объектов историко-культурного наследия предполагают:

1. Применение мер по обеспечению сохранности объекта культурного наследия при проектировании и проведении землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (далее – хозяйственных работ):

- разработку разделов об обеспечении сохранности объектов культурного наследия в проектах проведения хозяйственных работ;
- включение в состав указанных разделов мероприятий по обеспечению физической сохранности объектов культурного наследия – ремонтно-реставрационных, научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, работ по консервации, приспособлению объектов культурного наследия для современного использования, научно-методического руководства, технического и авторского надзора, в исключительных случаях – спасательных археологических полевых работ (археологических раскопок);
- согласование проектирования и проведения работ с органами охраны объектов культурного наследия (с Управлением по охране культурного наследия Калужской области).

2. Выполнение требований использования объектов культурного наследия, земельных участков, в пределах которых располагаются объекты археологического наследия:

- обеспечения целостности и сохранности объектов культурного наследия;
- предотвращения ухудшения физического состояния объектов культурного наследия, изменения особенностей, составляющих предмет охраны в ходе эксплуатации;
- применение мер по обеспечению сохранности объектов культурного наследия при проектировании и проведении хозяйственных работ;
- обеспечение режима содержания земель историко-культурного назначения;
- обеспечения доступа к объектам культурного наследия;
- иных требований, установленных законодательством.

3. Уведомление собственников и пользователей земельных участков, в границах которых находятся объекты археологического наследия, о расположении археологических объектов на принадлежащих им земельных участках, о требованиях к использованию данных земельных участков.

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

| | | | | | |
|------|--------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

25

4. В случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в ходе хозяйственных работ, исполнитель работ должен приостановить работы и проинформировать Управление по охране культурного наследия Калужской области об обнаруженном объекте.

Работы, проведение которых может нарушить целостность и сохранность объекта культурного наследия, должны быть немедленно приостановлены заказчиком и исполнителем работ после получения письменного предписания Управлением по охране культурного наследия Калужской области либо федерального органа охраны объектов культурного наследия.

Приостановленные работы могут быть возобновлены по письменному разрешению соответствующего органа охраны объектов культурного наследия, по предписанию которого работы были приостановлены, в случае устранения угрозы нарушения целостности и сохранности объекта культурного наследия.

5. При разработке и корректировке генеральных планов поселений указываются границы территорий объектов культурного наследия, защитные зоны объектов культурного наследия, режим использования земель и градостроительные регламенты в их границах.

3. **Мероприятия по охране окружающей среды:** содержатся в материалах по обоснованию проекта планировки территории (том 2).

4. **Мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне:** содержатся в материалах по обоснованию проекта планировки территории (том 2).

| | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|------|---------|------|--------|-------|------|---------------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | | | | | 1924-ППТ.ПЗ.1 | Лист |
| | | | Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | 26 |

5. Технико-экономические показатели проекта планировки территории

Таблица 4

| № п/п | Наименование | Единица измерения | Значение |
|-------|--|-------------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Площадь территории проекта планировки: | кв.м. | 62 770 |
| 2 | Площадь зоны планируемого размещения линейного объекта, в том числе: | кв.м. | 33 302 |
| 2.1 | - земли населенных пунктов, государственная собственность на которые не разграничена | кв.м | 24417 |
| 2.2 | - земли населенных пунктов, стоящие на государственном кадастровом учете | кв.м | 7334 |
| 2.3 | - земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения, стоящие на государственном кадастровом учете | кв.м | 1551 |
| 3 | Общая протяженность трассы газопроводов, в том числе: | м | 6126 |
| 3.1 | Газопровода высокого давления | м | 183,5 |
| 3.2 | Газопроводов низкого давления | м | 5942,5 |

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

| | | | | | |
|------|--------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1

Лист

27

Раздел 1.
Основная часть проекта планировки территории
Графическая часть

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

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

1924-ППТ.ПЗ.1