



**Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»**

**Московский филиал**

**Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ  
Проект планировки и межевания территории**

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. БОСАРЕВО - С. ДУПЛИ  
ФЕРЗИКОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТОМ 4**

**Материалы по обоснованию проекта планировки территории.  
Пояснительная записка**

**3076.085.П.0/0.0002-ППТ4**



Общество с ограниченной ответственностью  
«Газпром проектирование»

Московский филиал

Заказчик – ООО «Газпром межрегионгаз»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**  
**Проект планировки и межевания территории**

**ГАЗОПРОВОД МЕЖПОСЕЛКОВЫЙ К ДЕР. БОСАРЕВО - С. ДУПЛИ**  
**ФЕРЗИКОВСКОГО РАЙОНА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТОМ 4**

**Материалы по обоснованию проекта планировки территории.**  
**Пояснительная записка**

**3076.085.П.0/0.0002-ППТ4**

Заместитель директора  
филиала по производству








Ю.М. Комиссаров

Главный инженер проекта

Г.С. Достанова

Инд. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

**Список исполнителей**

Начальник отдела		11.04.2023	Ю.В. Белянин
Главный специалист		11.04.2023	А.А. Сериков
Ведущий инженер		11.04.2023	А.С. Рязанцева
<b>Нормоконтроль:</b>			
Главный специалист		11.04.2023	А.Н. Петухова
<b>Бюро ГИП:</b>			
ГИП		11.04.2023	Г.С. Достанова

<b>Обозначение</b>	<b>Наименование</b>	<b>Примечание</b>
3076.085.П.0/0.0002-ППТ4-С	Содержание тома 4	3
3076.085.П.0/0.0002-СД	Состав документации по планировке территории	4
3076.085.П.0/0.0002-ППТ4.ВКМ	Ведомость картографических материалов	5
3076.085.П.0/0.0002-ППТ4	Текстовая часть	6




**Состав документации по планировке территории**

<b>Но- мер тома</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Наименование документа</b>	<b>Примечания</b>
Том 1	3076.085.П.0/0.0002-ППТ1	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть	-
Том 2	3076.085.П.0/0.0002-ППТ2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	-
Том 3	3076.085.П.0/0.0002-ППТ3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	-
Том 4	3076.085.П.0/0.0002-ППТ4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	-
Том 5	3076.085.П.0/0.0002-ПМТ1	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть	-
Том 6	3076.085.П.0/0.0002-ПМТ2	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	-
Том 7	3076.085.П.0/0.0002-ПМТ3	Материалы по обоснованию проекта межевания. Графическая часть	-
Том 8	3076.085.П.0/0.0002-ПМТ4	Материалы по обоснованию проекта межевания. Пояснительная записка	-

### Ведомость картографических материалов

Наименование документации	«Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области»
Обозначение	3076.085.П.0/0.0002-ППТ4.ВКМ
Организация	ООО «Газпром проектирование»
Дата создания	11.04.2023 г.

№	Краткое наименование тома (книги)	Обозначение тома (книги)	Номер страницы (листа)	Номер рисунка, графического приложения, текстового приложения	Краткое наименование рисунка графического приложения, текстового приложения	Реквизиты лицензионного договора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ППТ4	3076.085.П.0/0.0002-ППТ4	-	-	Картографические материалы отсутствуют	-	-

Составил	 Ведущий инженер (Должность)	_____ (подпись)	А.С. Рязанцева (И.О. Фамилия)	_____ 11.04.2023г. (Дата)
Проверил	 Главный специалист (Должность)	_____ (подпись)	А.Н. Петухова (И.О. Фамилия)	_____ 11.04.2023г. (Дата)
ГИП	 _____ (подпись)	_____ (подпись)	Г.С. Достанова (И.О. Фамилия)	_____ 11.04.2023г. (Дата)

## Содержание

1	Исходно-разрешительная документация .....	4
2	Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории .....	7
2.1	Обоснование размещения проектируемого объекта .....	11
2.2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов .....	13
2.3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения .....	14
2.4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в состав линейных объектов .....	15
3	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории .....	16
4	Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.....	18
5	Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.) .....	19
	Приложение А Письмо Управления по охране объектов культурного наследия от 10.11.2022г. №10/2652-22, письмо администрации МР «Ферзиковский район» от 01.11.22 №3784/10-22-7, письмо Минкультуры России №21612-12-02» от 08.11.2022 .....	21
	Приложение Б Заключение Управления по охране объектов культурного наследия Калужской области от 15.03.2023г. № 10/551-23. ....	27
	Приложение В Письмо об отсутствии ООПТ федерального, регионального, местного значения от 30.12.2022г. № 15-61-19028-ОГ, от 01.11.2022 №3784-10-22-7, от 23.11.2022 №9263-22.....	30
	Приложение Г Уведомление об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых от 16.11.2022г. № 17КЛЖ-13/770 .....	36
	Приложение Д Сведения о мелиоративных и особо ценных землях от 21.10.2022г. № 766, от 06.12.2022 №854.....	40
	Приложение Е Сведения о скотомогильниках от 21.11.2022г. № 3844-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-5 42	
	Приложение Ж Сведения Московско-Окского БУ от 31.10.2022г. № 13-16/337 .....	44
	Приложение И Сведения об источниках хозяйственно-питьевого и технологического обеспечения водой их ЗСО от 23.11.2022г. № 9266-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-4, от 01.02.2023 №171-23 .46	
	Приложение К Сведения о артезианских скважин, ЗСО от 23.11.2022г. № 9266-22.....	50
	Приложение Л Сведения о СЗЗ от 01.11.2022г. № 3784/10-22-5, от 02.11.2022 №40-00-05/13-2529-2022.....	52
	Приложение М Сведения о наличии земель лесного фонда, целевом и защитном статусе лесов от 13.07.2022 №5645-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-1, от 02.11.220 №9267-22 .....	55
	Приложение Н Сведения администрации о наличии кладбищ от 01.11.2022 №3784/10-22-5.....	59

---

Приложение П Сведения администрации о ранее учтенных земельных участках, об установленных красных линиях от 01.11.2022 №3784/10-22-8 .....	61
Приложение Р Сведения администрации о границах населенных пунктов от 01.11.2022 №3784/10-22-10 .....	63
Приложение С Сведения о приаэродромной территории от 03.11.2022 №Исх-15.5269/ЦМТУ .....	65
Приложение Т Предварительное согласие собственников, арендаторов от 19.07.2022.....	67
Приложение У Технические условия на пересечение, согласие автодорог.....	69
Приложение Ф Согласования документации по планировке территории .....	84
Таблица регистрации изменений.....	91



## 1 Исходно-разрешительная документация

Перечень всех собранных исходных данных необходимых для разработки, согласования проектной документации для строительства проектируемого объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области» указаны в таблице 1 и представлены в приложениях.

Таблица 1. Исходно-разрешительная документация

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа (дата, №)	Содержание документов
1	Письмо Управления по охране объектов культурного наследия	№10/2652-22 от 10.11.2022г.	об отсутствии ОКН
2	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№2784/10-22-7 от 01.11.22	об отсутствии ОКН
3	Письмо Минкультуры России	№21612-12-02@ от 08.11.2022	об отсутствии ОКН
4	Заключение Управления по охране ОКН	№ 10/551-23 от 15.03.2023г.	об отсутствии ОКН
5	Письмо об отсутствии ООПТ федерального значения Минприроды России	№ 15-61/19028-ОГ от 30.12.2023г.	об отсутствии ООПТ
6	Письмо об отсутствии ООПТ местного значения	№3784/10-2-7 от 01.11.2022	об отсутствии ООПТ
7	Письмо об отсутствии ООПТ регионального значения	№9263-22 от 23.11.2022	об отсутствии ООПТ
8	Уведомление об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых	№ 17КЛЖ-13/770 от 16.11.2022г.	о наличии/отсутствии полезных ископаемых
9	Письмо о предоставлении из ГРР Росрыболовство	№У05-5017 от 18.11.2022	о наличии/отсутствии полезных ископаемых
10	Письмо о мелиоративных землях ФГБУ «Управление Калугамелиоводхоз»	№ 854 от 06.12.2022г.	о наличии/отсутствии мелиоративных землях
11	Письмо администрации о скотомогильниках	№ 3844-22 от 21.11.2022г.	О наличии/отсутствии скотомогильниках
12	Сведения Московско-Окского БВУ	№ 13-16/337 от 31.10.2022г.	Сведения Московско-Окского БВУ
13	Сведения об источниках хозяйственно-питьевого и технологического обеспечения водой их ЗСО	№ 9266-22 от 23.11.2022г.	о предоставлении информации о ЗСО
14	Сведения о артезианских скважин администрации района	№ 43784/10-22-4 от 01.11.2022г.	Сведения о артезианских скважин от
15	Письмо Калуга облводоканал о ЗСО	№171-23 от 01.02.2023 г.	Сведения о наличии/отсутствии СЗЗ
16	Письмо Управления Роспотребнадзора Калужской области	№40-00-05/13-2529-2022 от 02.11.2022	Сведения о наличии/отсутствии ЗО-УИТ

17	Письмо Минприроды о наличии земель лесного фонда	№ 9267-22 02.11.2022г.	от	О наличии лесов
18	Письмо администрации о наличии ГЛФ	№ 3784/10-22-1 01.11.2022г.	от	О наличии городских лесов
19	Письмо Минприроды о наличии городских лесов	№ 5645-22 13.07.2022г.	от	О наличии городских лесов
20	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№ 3784/10-22-10 01.11.2022г.	от	О наличии/отсутствии границ н.п., ЛПХ, садоводств
21	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№ 3784/10-22-5 01.11.2022г.	от	О наличии/отсутствии кладбищ СЗЗ
22	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№ 3784/10-22-8 01.11.2022г.	от	О наличии/отсутствии красных линий, ранее учтенных, изъятых из оборота
23	Письмо Министерство сельского хозяйства	№ 04-15/347 12.12.2022г.	от	О особо ценных с/х землях
24	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№ 3784/10-22-8 01.11.2022г.	от	О ранее учтенных зу
25	Письмо РОСАВИАЦИИ	№Исх-15.5269/ЦМТУ 03.11.2022	от	О приаэродромных территорий
26	Письмо Управления природопользования Калужской области	№9263-22 от 23.11.2022		Водно-болотные угодья
27	Письмо администрации МР «Ферзиковский район»	№ 3784/10-22-7 01.11.2022г.	от	О орнитологических территориях
28	Технические условия АО «Газпром газораспределение Калуга» на подключение (технологическое присоединение) существующей и (или) проектируемой сети газораспределения к сетям газораспределения	№3904/115 от 14.06.2022 г.		на подключение
29	Письмо АО «Газпром газораспределение Калуга» о предоставлении технических требований по объектам Калужской области	№ТД-06/3778 14.09.2022 г.	от	о предоставлении технических требований
30	Письмо АО «Газпром газораспределение Калуга» о согласовании узла врезки	№1108-И/КО 22.03.2022	от	о предоставлении информации
31	Согласие автомобильной дороги ГКУ Калужской области «КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»	№3594-22 от 28.11.2022		о предоставлении технических требований
32	ТУ «Россети Центр и Приволжье» №212	№МРГ-КаЭ/008/521 24.01.2023	от	о предоставлении технических условий

33	ТУ «Россети МЭС Центра» №212	№М1/П4/30/2023 27.12.2022	от	о предоставлении технических условий
----	---------------------------------	------------------------------	----	---

Выписки из единого государственного реестра недвижимости в соответствии с которыми выполнены графические материалы, указаны в Таблице 2 и представлены в электронном виде.

Таблица 2. Перечень используемых сведений ЕГРН

№ п/п	Номер кадастрового квартала/кадастровый номер земельного участка	Реквизиты сведений из ЕГРН
1	40:22:185401	№КУВИ-001/2023-54371313 от 03.03.2023
2	40:22:185501	№КУВИ-001/2023-54403108 от 03.03.2023
3	40:22:185601	№КУВИ-001/2023-54391849 от 03.03.2023
4	40:22:185701	КУВИ-001/2023-54388537 от 03.03.2023
5	40:22:186201	КУВИ-001/2023-54372045 от 03.03.2023
6	40:22:186401	№КУВИ-001/2023-54401283 от 03.03.2023
7	40:22:201302	№КУВИ-001/2023-79601893 от 04.04.2023
8	40:22:201501	№КУВИ-001/2023-79602848 от 04.04.2023
9	40:22:202101	№КУВИ-001/2023-79603775 от 04.04.2023
10	40:22:205601	№КУВИ-001/2023-79942655 от 05.04.2023
11	40:22:205701	№КУВИ-001/2023-79949165 от 05.04.2023
12	40:22:205901	№КУВИ-001/2023-79949664 от 05.04.2023
13	40:22:205902	№КУВИ-001/2023-80021156 от 05.04.2023
14	40:22:000000	№ КУВИ-001/2023-60555743 от 13.03.2023

## 2 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории

В административном отношении участок работ расположен в Ферзиковском районе Калужской области.

### **Климат.**

Исследуемая территория расположена в зоне умеренно-континентального климата с холодной зимой и умеренно-теплым летом. Континентальность климата увеличивается с северо-запада на юго-восток.

Основные климатические характеристики и их изменение по территории определяются влиянием общих и местных факторов: солнечной радиации, циркуляции атмосферы, подстилающей поверхности. По географическому положению район находится под воздействием воздушных масс Атлантики, Арктического бассейна, а также масс, сформировавшихся над территорией Европы. В конце лета – начале осени, нередко во второй половине зимы и весной преобладает западный тип атмосферной циркуляции, сопровождающийся обычно активной циклонической деятельностью, значительными осадками, положительными аномалиями температуры воздуха зимой и отрицательными летом. Западный тип атмосферной циркуляции характеризуется значительной устойчивостью и нередко сохраняется на протяжении до двух месяцев. С октября по май в результате воздействия сибирского максимума западная циркуляция нередко сменяется восточной. Что сопровождается малооблачной погодой, большими отрицательными аномалиями температуры воздуха зимой и положительными летом. Менее вероятна в пределах территории меридиональная циркуляция, которая связана с мощными арктическими вторжениями воздушных масс и сопровождается резким понижением температуры воздуха.

Согласно схематической карте климатического районирования для строительства исследуемая территория расположена в районе ПВ (СП 131.13330.2020).

Климатическая характеристика приводится по данным метеорологической станции Калуга, дополнительные климатические данные (в случае отсутствия по м.ст. Калуга) приведены по метеостанции Сухиничи.

### **Температура воздуха**

Средняя годовая температура воздуха на участке изысканий составляет 4,7 °С. Самый холодный месяц – январь со средней температурой воздуха минус 9,1 °С, самый теплый - июль со средней температурой воздуха 18,1 °С (таблица 3).

Таблица 3 – Средняя месячная и годовая температура воздуха, °С, 1884-2020 гг., м. ст. Калуга

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-9.1	-8.4	-3.3	5.3	12.5	16.2	18.1	16.5	11.0	4.9	-1.4	-6.2	4.7

В соответствии с требованиями Федерального закона № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» сведения о температуре воздуха приведены по СП 131.13330.2020 «Строительная климатология» (разделы 3-13). Расчётные температуры наружного воздуха холодного периода определенные по данным м. ст. Калуга составляют:

- абсолютный минимум температуры воздуха – минус 46 °С;
- температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 – минус 33 °С, обеспеченностью 0,92 – минус 30 °С;
- температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 – минус 28 С, обеспеченностью 0,92 – минус 25 °С;
- температура воздуха обеспеченностью 0,94 равна минус 13°С.

Расчётные температуры наружного воздуха теплого периода определенные по данным м. ст. Калуга составляют:

- абсолютный максимум температуры воздуха – 38 °С;

- температура воздуха тёплого периода года обеспеченностью 0,95 составляет 22,0 °С, обеспеченностью 0,98 – 26,0 °С;

- средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца 24,2 °С.

В таблице 4 и 5 приведены характеристики холодного и теплого периода.

Таблица 4 – Климатические параметры холодного периода года

Климатическая характеристика	м. ст. Калуга
Наиболее холодных суток обеспеченностью 0.98, °С	-33
Наиболее холодных суток обеспеченностью 0.92, °С	-30
Наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0.98, °С	-28
Наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0.92, °С	-25
Температура воздуха обеспеченностью 0.94 (соответствует температуре воздуха наиболее холодного периода), °С	-13
Абсолютная минимальная температура воздуха, °С	-46
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С	7.4
Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха ≤ 0 °С, дни/средняя температура	139/-5.8
Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха ≤ 8 °С, дни/средняя температура периода	208/-2.5
Продолжительность периода со средней суточной температурой воздуха ≤ 10 °С, дни/средняя температура периода	226/-1.6
Средняя месячная относительная влажность наиболее холодного месяца, %	85
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее холодного месяца, %	80
Количество осадков за ноябрь-март, мм	215
Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль	3
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с	3.9
Средняя скорость ветра, м/с, за период со средней суточной температурой воздуха ≤ 8 °С	3.5

Таблица 5 – Климатические параметры теплого периода года

Климатическая характеристика	м. ст. Калуга
Барометрическое давление, гПа	992
Температура воздуха обеспеченностью 0.95	22
Температура воздуха обеспеченностью 0.98	26
Средняя максимальная температура воздуха наиболее тёплого месяца	24.2
Абсолютная максимальная температура воздуха	38
Средняя суточная амплитуда температуры наиболее тёплого месяца	11.5

Климатическая характеристика	м. ст. Калуга
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца, %	75
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее теплого месяца, %	58
Количество осадков за апрель-октябрь, мм	427
Суточный максимум осадков, мм	79
Преобладающее направление ветра за июнь-август	3
Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с	0.0

Днями с переходом температуры через 0 °С считаются дни, когда максимальная температура воздуха положительна, а минимальная отрицательна. Таких дней больше всего наблюдается весной - в марте, осенью – в ноябре. Для осенних и весенних месяцев это будут дни с заморозками, а для зимних – с оттепелями.

### **Рельеф.**

Калужская область находится в центре Русской (Восточно-Европейской) равнины. На ее территории есть как низкие равнины высотой до 200 м над уровнем моря, так и возвышенные равнины высотой более 200 м. Юго-восток области располагается на Средне-Русской возвышенности, северо-запад - на Смоленско-Московской возвышенности, в пределах которой отчетливо выражена Спас-Деменская гряда. Эти возвышенности отделены друг от друга Угорско-Протвинской низиной. Крайний юго-запад области занимает окраину Днепровско-Деснинской низменности (Брянско-Жиздринское полесье). Между двумя этими низменностями расположена относительно приподнятая Барятинско-Сухиничская равнина. Высшая точка рельефа области находится на высоте 279 м в пределах Спас-Деменской гряды - Зайцева «гора», низшая - в долине реки Оки при впадении реки Протвы 110 м над уровнем моря. Следовательно, амплитуда рельефа достигает 170 м.

Рельеф области имеет длительную и сложную историю развития. В дочетвертичный период здесь господствовали процессы эрозии и денудации, создавшие доледниковый сильнорасчлененный рельеф, многие черты которого были предопределены тектоническими движениями локальных структур. В период четвертичного оледенения происходил процесс выравнивания поверхности путем заполнения ледниковым материалом существовавших ранее понижений, образовывались различные аккумулятивные ледниковые и водно-ледниковые формы рельефа, перестраивалась речная сеть. В послеледниковое время ледниковый и водно-ледниковый рельеф был переработан процессами эрозии и денудации. Несмотря на это, современный рельеф в значительной мере имеет характер, унаследованный от доледникового времени.

Поверхность территории участка изысканий - холмисто-увалистая, местами плоская равнина, густо расчленённая долинами рек, балками и лощинами. Северо-западная и северная части области - моренные равнины, юго-западная - зандровые, а центральная и восточная части - эрозионные равнины.

По территории области проходит главный водораздел Русской равнины, разделяющий бассейны Волги и Днепра. Почти все реки относятся к бассейну Волги: Ока с притоками Жиздрой, Угрой, Протвой, Нарой и др., и лишь часть - к бассейну Днепра; Десна с притоками Снопотью, Болвой и др. Таким образом, большая часть области располагается в бассейне внутриматерикового стока Каспийского моря, меньшая относится к бассейну Атлантического океана.

### **Гидрографическая сеть.**

Гидрологический режим исследуемой территории достаточно хорошо изучен.

Речная сеть исследуемого района принадлежит бассейну Каспийского моря, крупнейшей водной артерией региона является река Ока – крупнейший правый приток реки Волга.

Участок изысканий полностью расположен в левобережной части р. Ока. Гидрографическая часть на участке изысканий представлена ручьями – притоками р. Ока. Густота речной сети составляет 0,45-0,50 км/км<sup>2</sup>.

Для водных объектов области характерен гидрологический режим, типичный для данной климатической зоны. Тип питания рек - преимущественно снеговой, с участием дождевого и подземного стока. В соответствии с этим, распределение стока в течении года крайне неравномерно: во время весеннего половодья на реках проходит от 60 до 90 % годового стока, во время зимней и летней межени наблюдается минимальный сток рек. В это время питание рек - исключительно подземное.

### ***Почвы***

Преобладающими почвами региона являются дерново-подзолистые почвы (занимают примерно 71%). На водоразделах распространены дерново-сильноподзолистые почвы. В северной части территории на востоке и юго-востоке области преимущественно дерново-слабоподзолистые, в поймах рек - аллювиальные. На юге широко распространены дерново-подзолистые глеевые и глееватые почвы. В центральной части и на востоке - преимущественно серые и светло-серые почвы (занимают около 12,4%).

Калужская область расположена на западе европейской части России в подзонах смешанных и широколиственных лесов. Бореальная растительность региона представлена сложными еловыми и елово-широколиственными подтаежными лесами с преобладанием ели, дуба и липы (Национальный атлас почв РФ, 2011). В центральной и западной частях области встречаются сосновые подтаежные леса с южноборовыми или лугово-степными видами растений. В юго-восточной части региона появляется неморальная растительность, сформированная липово-дубовыми с участием ясеня широколиственными лесами.

Лесистость Калужской области составляет 45,0. Наиболее облесенной является северная часть области, включающая бассейны рек Протвы и Угры. Однако коренные леса в этом районе почти не сохранились. На их месте сформировались мелколиственные леса, в древесном ярусе которых преобладают береза и осина с примесью ели и дуба. Богатый подлесок в таких сообществах сформирован лещиной обыкновенной, рябиной, бересклетом, иногда встречается можжевельник. В травяном покрове участвуют осока волосистая, зеленчук, грушанки, изредка черника. В северо-западной части подзоны смешанных лесов, в бассейне верхней Болвы, большие площади занимают болота, в основном низинные. На этих болотах произрастают черноольшанники или березняки с обилием лабазника и крапивы, реже ивняка.

В регионе достаточно распространенными являются азональные сообщества. На водоразделах и склонах речных террас повсеместно распространены суходольные луга, в поймах рек - заливные луга.

### ***Растительность***

Калужская область расположена на западе европейской части России в подзонах смешанных и широколиственных лесов. Бореальная растительность региона представлена сложными еловыми и елово-широколиственными подтаежными лесами с преобладанием ели, дуба и липы (Национальный атлас почв РФ, 2011). В центральной и западной частях области встречаются сосновые подтаежные леса с южноборовыми или лугово-степными видами растений. В юго-восточной части региона появляется неморальная растительность, сформированная липово-дубовыми с участием ясеня широколиственными лесами.

Лесистость Калужской области составляет 45,0% (О состоянии природных ресурсов..., 2020). Наиболее облесенной является северная часть области, включающая бассейны рек Протвы и Угры. Однако коренные леса в этом районе почти не сохранились. На их месте сформировались мелколиственные леса, в древесном ярусе которых преобладают береза и осина с примесью ели и дуба. Богатый подлесок в таких сообществах сформирован лещиной обыкновенной, рябиной, бересклетом, иногда встречается можжевельник. В травяном покрове участвуют осока волосистая,

зеленчук, грушанки, изредка черника. В северо-западной части подзоны смешанных лесов, в бассейне верхней Болвы, большие площади занимают болота, в основном низинные. На этих болотах произрастают черноольшанники или березняки с обилием лабазника и крапивы, реже ивняка.

В регионе достаточно распространенными являются азональные сообщества. На водоразделах и склонах речных террас повсеместно распространены суходольные луга, в поймах рек – заливные луга.

## 2.1 Обоснование размещение проектируемого объекта

Проект планировки и межевания территории разработан по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области».

Место размещения проектируемого объекта проработано с учетом границ перспективной застройки населенных пунктов, наличия ООПТ, месторождений полезных ископаемых, памятников культурного наследия, с соблюдением санитарных и противопожарных разрывов с учетом параллельного прохождения и пересечений с проектируемыми и существующими инженерными коммуникациями и других ограничений.

В соответствии с данными, предоставленными Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации №15-61/16548-ОГ от 22.11.2022, испрашиваемый объект «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области» не находится в границах ООПТ федерального значения и их охранных зон (приложение В).

По данным, предоставленным Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, по сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, испрашиваемый объект «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», не находится в границах ООПТ федерального значения и их охранных зон (приложение В).

Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (приложение В) сообщает о том, что проектируемый объект в границы особо охраняемых природных территории регионального значения и охранных зон ООПТ регионального значения не входит.

Администрация Ферзиковского района сообщает, что особо охраняемые природные территории местного значения и их охранные зоны отсутствуют (приложение В).

Таким образом, участок работ находится вне границ ООПТ федерального, регионального и местного значений.

Объекты культурного наследия.

Администрация Ферзиковского района сообщает, что объекты культурного наследия местного значения, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют (приложение А).

В соответствии с письмом Управления по охране объектов культурного наследия (приложение А, Б), по имеющимся в Управлении сведениям, на испрашиваемом земельном участке объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Вместе с тем, сведениями об отсутствии на указанной территории объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического), Управление не располагает.

Таким образом, для принятия Управлением решения о возможности проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ заказчику данных работ до начала их проведения необходимо руководствоваться статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 56 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные



акты Российской Федерации», пунктом 11 (3) Положения о государственной историко-культурной экспертизе (далее – ГИКЭ), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, предусматривающими в качестве первоочередных действий проведение и представление в Управление заключения ГИКЭ земельного участка, проводимого путем археологической разведки.

#### Места захоронения животных

Комитет ветеринарии при правительстве Калужской области сообщает, что в районе размещения объекта строительства (в пределах земельного отвода и прилегающей зоне по 1000 м в каждую сторону от проектируемого объекта) зарегистрированные в установленном порядке скотомогильники, биотермические ямы и другие места захоронения трупов животных отсутствуют (приложение Е).

#### Мелиорируемые земли и земли сельхозназначения

ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз» информирует что в границах разрешения объекта мелиорированные земли и гидротехнические сооружения отсутствуют (приложение Д).

Согласно приказу Министерства сельского хозяйства Калужской области № 450 от 26.12.2017 «Об утверждении перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Калужской области, использование которых для целей, не связанных с ведением сельскохозяйственного производства, не допускается», на территории Ферзиковского района Калужской области близ д. Босарево к особо ценным с/х угодьям относятся участки со следующими кадастровыми номерами: 40:22:185401:10, 40:22:185401:11, 40:22:185401:12, 40:22:185401:13, 40:22:185401:23, 40:22:185401:44, 40:22:185401:45, 40:22:185401:46, 40:22:185401:47, 40:22:185401:48, 40:22:185401:49; близ с. Дупли: 40:22:202101:122, 40:22:202101:123.

Проектируемый объект частично расположен на особо ценных с/х угодьях с кадастровыми номерами: 40:22:185401:12, 40:22:185401:13, 40:22:185401:11.

#### Защитные леса

Администрация города Калуги сообщает что земли государственного лесного фонда, городские леса, зеленые зоны, лесопарковые зоны, имеющие защитный статус на указанном объекте изысканий отсутствуют (приложение М).

Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (приложение М) сообщает о том, что в границах проектируемого объекта земли лесного фонда отсутствуют. Городские леса, лесопарковые зеленые пояса отсутствуют.

#### Поверхностные и подземные источники водоснабжения

Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (приложение И, К) сообщает о том, что в границах проектирования объекта право пользования недрами на участках недр местного значения с целью разведки и добычи подземных вод министерством не предоставлялось. Зоны санитарной охраны подземных источников водоснабжения не утверждалось.

В радиусе 5 км от проектируемого объекта в районе дер. Богданино попадает участок недр местного значения, право пользования которым предоставлено:

- ГП «Калугаоблводоканал» на основании лицензии КЛЖ 00362 ВЭ с целью разведки и добычи подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, обеспечения водой собственных нужд предприятия и передача другим потребителям.

Поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны в районе проектирования объектов газопровода и в радиусе 5 км от него отсутствуют.

Информация о зонах санитарной охраны лицензий, КЛЖ 00362 ВЭ в реестре санитарно-эпидемиологических заключений на официальном ресурсе Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (<http://fp.crc.ru/>) отсутствует.

#### Водоохранные зоны водных объектов

Согласно статье 65 «Водного кодекса Российской Федерации» водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ. В пределах водоохранных зон устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира. В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности. Ширина водоохранной зоны морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городов и других поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии. В границах водоохранных зон запрещаются:

- использование сточных вод для удобрения почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов; радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В границах прибрежных защитных полос дополнительно запрещаются: распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

## **2.2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов**

Площадь зоны планируемого размещения линейного объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области» составляет 4,34 га.

Для строительства проектируемого линейного объекта формируется полоса отвода в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов в зависимости от коридора коммуникаций по участкам трассы.

Размер полосы временного отвода проектируемого межпоселкового газопровода (протяженностью 3099 м) рассчитана в зависимости от грунтов, глубины заложения трубы, диаметра трубы, расстановки прохода техники и других внешних факторов и составляет 14 метров.

Размещение проектируемого объекта планируется путем установления публичного сервитута (п. 1 ст. 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации).

В данном проекте планировки территории планируется установление публичного сервитута перечень и площадь пересекаемых земельных участков приведен в таблице 2 тома 3076.085.П.00.0002-ПМТ4.

В соответствии со ст. 39.41 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут устанавливается по границе зоны планируемого размещения линейного объекта. Граница зоны планируемого размещения линейного объекта установлена в настоящей документации по планировке территории (Том 1 Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта. Том 2. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть).

Согласно п.7 Постановления Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей" с изменениями и дополнениями от: 22 декабря 2011 г, 17 мая 2016 г., для проектируемого газопровода устанавливается охранная зона:

- вдоль трасс подземных газопроводов из ПЭ труб при использовании провода-спутника для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 м от ГЗ со стороны провода и 2 м - с противоположной стороны;
- вдоль трассы межпоселкового газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 м с каждой стороны для полиэтиленового газопровода, проложенного без провода спутника;
- вдоль трассы подземного межпоселкового газопровода, проходящего по лесам и древесно-кустарниковой растительности - в виде просек шириной не менее 6 м, по 3 м с каждой стороны газопровода;
- для отдельно стоящих ГРПШ устанавливается охранная зона в виде территории, ограниченной условными линиями на расстоянии 10 м от границ этих объектов.

В границах охранной зоны ставятся особые условия и ограничения производственной и хозяйственной деятельности в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения газопровода, регламентируемые Правилами охраны газораспределительных сетей.

Проектируемые объекты расположены на землях, относящихся к категории «земли сельскохозяйственного назначения», «земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения» и «земли населенных пунктов».

Размещение проектируемого объекта на землях государственного лесного фонда не предусматривается.

Основными критериями размещения проектируемых объектов являются уменьшение полосы отвода земель, минимизация ущерба окружающей природной среде, обеспечение высокой эксплуатационной надежности и уменьшение затрат на строительство и эксплуатацию.

При проектировании отвод земельных участков за счет сельскохозяйственных земель производился при условии, что в данном районе нет земель запаса и других земель, которые могут быть использованы для размещения объектов. Приняты решения, обеспечивающие максимальную экономию площадей сельскохозяйственных земель, отводимых для строительства с учетом изъятий угодий для долгосрочного пользования, возмещение потерь сельскохозяйственного и лесохозяйственного производства, а также с учетом наименьших объемов природоохранных мероприятий по обеспечению экологической безопасности.

### **2.3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

При строительстве объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области», не предусматривается реконструкция линейных объектов в связи с изменением их местоположения.

## **2.4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в состав линейных объектов**

Предельные параметры застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов определены проектными решениями.

### 3 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории

Пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории отсутствуют.

Таблица 6 Ведомость пересечения с автодорогами

Ось пересечения ПК	Наименование дороги	Километраж автодороги в месте пересечения с трассой	Угол пересечения, градусы	Категория, тип покрытия	Ширина проезжей части по линии перехода, м	Владелец	Параметры и длина футляра ПК привязка футляра в плане
<b>Трасса № 2 проектируемого газопровода Г4</b>							
19(2)+36,4	авт.дор. Ферзиково-Дугна-Р-132 "Калуга-Тула-Михайлов-Рязань"	21+700	89°	IV, А	6,24	Министерство дорожного хозяйства Калужской области г.Калуга, ул. Луначарского, 64 тел.+7(4842)57-47-86	160x17,9, L=13,0 м ПК 4(2)+41,4 – ПК 4(2)+54,4
4(2)+47,9	Проезд на ж/к Богданино	-	89°	б/к, А	7,0		160x17,9, L=34,3 м ПК 19(2)+20,3 – ПК 19(2)+54,6

Таблица 7 Ведомость пересечения с надземными коммуникациями

Пикетаж по трассе	Угол пересечения	Наименование, напряжение	Охранная зона ВЛ	Владелец, ТУ	Число проводов	Расстояние до опор (по ходу газа), м		Высота нижнего провода, м
						левая опора	правая опора	
<b>Трасса № 2 проектируемого газопровода Г4</b>								
4(2)+71,4	68°	ВЛ 10 кВ	10	Филиал ПАО "Россети Центр и Приволжье" - "Калуга-энерго" Ферзиковский РЭСп. Ферзиково, ул. Суворова, 66а тел.+7(48437)31137, +7(48437)31064	3 пр.	10.1 б/н	54.2 б/н	8,70
10(2)+71,7	47°	ВЛ 10 кВ	10		3 пр.	21.3 №53	49.7 №54	8,50
11(2)+56,6	75°	ВЛ 220 кВ "Черепетская ГРЭС - Станы"	25	ПАО "ФСК ЕЭС" МЭС Центра Филиал ПАО "ФСК ЕЭС"-	3 пр.+1 тр.	26.8 №169	210.4 №168	10,07

Пикетаж по трассе	Угол пересечения	Наименование, напряжение	Охранная зона ВЛ	Владелец, ТУ	Число проводов	Расстояние до опор (по ходу газа), м		Высота нижнего провода, м
						левая опора	правая опора	
11(2)+92,1	75°	ВЛ 220 кВ "Черепетская ГРЭС - Алексинская ТЭЦ"	25	Приокское ПМЭС г.Тула, ул.Тимирязева, 101 А тел.+7(4872) 32-73-52	3 пр.+ 1 гр.	163.2 №99	199.6 №98	14,19
13(2)+87,8	60°	ВЛ 10 кВ	10	Филиал ПАО "Россети Центр и Приволжье" - "Калуга-энерго" Ферзиковский РЭС п.Ферзиково, ул.Суворова, 66а тел.+7(48437)31137, +7(48437)31064	3 пр.	17.5 №63	42.9 №62	8,80
17(2)+26,0	21°	ВЛ 10 кВ	10		3 пр.	40.3 №67	30.7 №68	8,80

---

**4 Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.**

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с.Дупли Ферзиковского района Калужской области» не пересекает существующие зоны планируемого размещения линейных объектов.

В соответствии с письмом администрации муниципального образования «Ферзиковский район» Калужской области от 01.11.2022 №3784/10-22-8 красные линии на территории перспективного расположения объекта отсутствуют.

**5 Ведомость пересечения границ зон планируемого размещения объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)**

Таблица 8 – Ведомость пересечения с водными объектами

Тип перехода.	Ось перехода, ПК	Пикетаж закрытой прокладки	Длина закрытой прокладки горизонтальная, м
Трасса № 2 проектируемого газопровода Г4			
Р. Ничига	17(2)+83,00	ПК 16(2)+65,34 - ПК 18(2)+98,95	234,21

Материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке документации по планировке территории будут представлены отдельными приложениями к данному проекту.



**Приложение А**

**Письмо Управления по охране объектов культурного наследия от 10.11.2022г. №10/2652-22, письмо администрации МР «Ферзиковский район» от 01.11.22 №3784/10-22-7, письмо Минкультуры России №21612-12-02» от 08.11.2022**

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ****УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

248000, г. Калуга, пл. Старый Торг, 5,  
тел. 702-171  
E-mail: nasledie@adm.kaluga.ru

№ 10/2652-22 от 10.11.2022  
На № 291 от 28.10.2022

**Генеральному директору  
ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ - РОСС»**

**А.Ю. Бревенникову**

**info@nasros.ru**

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области (далее – Управление) на запрос о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия для разработки проектной документации по объекту: «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1694-1, «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1 согласно представленного плана, сообщает следующее.

По имеющимся в Управлении сведениям, на указанных участках в местах расположения проектируемого газопровода объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Вместе с тем, сведениями об отсутствии на указанной территории объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического), Управление не располагает.

Таким образом, для принятия Управлением решения о возможности проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ заказчику данных работ до начала их проведения необходимо руководствоваться статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 56 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», пунктом 11 (3) Положения о государственной историко-культурной экспертизе (далее – ГИКЭ),

2

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, предусматривающими в качестве первоочередных действий проведение и представление в Управление заключения ГИКЭ земельного участка, проводимого путем археологической разведки.

**Начальник управления**



**Е.Е. Чудаков**

Дерюгин Александр Викторович  
8(4842) 702-170



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**  
Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferezik@adm.kaluga.ru](mailto:aferezik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>  
от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-7  
на № 287 от 28.10.2022

**Генеральному директору**  
**ООО научно-проектный центр**  
**«НАСЛЕДИЕ-РОСС»**  
**А.Ю. Бревенникову**  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В пределах 2 км от планируемого размещения объекта расположена особо охраняемая природная территория регионального значения – памятника природы «Калужско-Алексинский каньон», реестровый номер зоны с особыми условиями использования территории 40:00-9.5.

Также в пределах 2 км в населенном пункте с. Авчурино расположен объект культурного наследия федерального значения "Усадьба Авчурино", XIX в., расположенного по адресу: Калужская область, Ферзиковский район, село Авчурино, ул. Центральная, 20а, ул. Советская, 1-А, 1-Б", реестровый номер территории 40:22-8.2.

Территории природно-лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов, включая санитарно-курортные организации – отсутствуют.

Территории или акватории водно-болотных угодий – отсутствуют.

Ключевые орнитологические территории – информация отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево- с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

ООПТ местного значения, в том числе охранных зон особо охраняемых природных территорий (государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы – информация отсутствует.

Объектов культурного наследия местного значения – информация отсутствует.

Территории природно-лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов, включая санитарно-курортные организации – отсутствуют.

Территории или акватории водно-болотных угодий – отсутствуют.

Ключевые орнитологические территории – информация отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022

**Заместитель Главы администрации**  
**муниципального района**  
**«Ферзиковский район»**  
Ступоченко О.И.



**Р.И. Валуев**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минкультуры России)**

125993, ГСП-3, Москва,  
Малый Гнездинковский пер., д. 7/6, стр. 1, 2  
Телефон: +7 495 629 10 10  
E-mail: mail@mkrf.ru

08.11.2022 № 21612-12-02@  
на № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Начальнику управления по охране  
объектов культурного наследия  
Калужской области

Е.Е.ЧУДАКОВУ

Копия:

ООО Научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»

ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
г. Уфа, Республика Башкортостан,  
450095  
info@nasros.ru

Уважаемый Евгений Евгеньевич!

В Департамент государственной охраны культурного наследия Минкультуры России (далее – Департамент) поступило обращение ООО Научно-проектный центр «НАСЛЕДИЕ-РОСС» от 01.11.2022 № 306 (копия прилагается) по вопросу представления сведений о наличии либо отсутствии объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на участках, подлежащих хозяйственному освоению.

Департамент просит рассмотреть данное обращение в части, касающейся полномочий управления по охране объектов культурного наследия Калужской области, и проинформировать заявителя о результатах рассмотрения.

Одновременно информируем, что объекты культурного наследия, включенные в перечень отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.06.2009 № 759-р, и их зоны

2

охраны, отсутствуют на участках проведения работ по следующим объектам, расположенным на территории Ферзиковского района Калужской области:

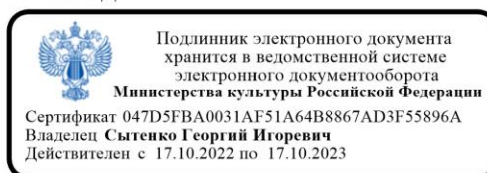
- «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» (код стройки 40/1694-1);
- «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» (код стройки 40/1695-1).

Приложение: на 6 л. в 1 экз. в первый адрес.

С уважением,

Заместитель директора  
Департамента государственной  
охраны культурного наследия

Г.И.Сытенко



Копылов С.В.  
+7 495 629-10-10, доб. 1565

**Приложение Б**  
**Заключение Управления по охране объектов культурного наследия Калужской области от 15.03.2023г. № 10/551-23.**

## КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

248000, г. Калуга, пл. Старый Торг, 5,  
тел. 702-171  
E-mail: nasledie@adm.kaluga.ru

№ 10/551-23 от 15.03.2023  
На № 846 от 02.02.2023

Генеральному директору  
ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ - РОСС»

А.Ю. Бревенникову

[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru); [mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

## Уважаемый Аким Юрьевич!

В связи с обращением о рассмотрении результатов государственной историко-культурной экспертизы (далее – ГИКЭ), обосновывающей наличие или отсутствие объектов культурного наследия, сообщаем следующее.

Результаты рассмотрения акта ГИКЭ от 07.02.2023 (проведенной экспертом Стрикаловым И.Ю. с 03.02.2023 по 07.02.2023), содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке под объект: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код объекта 40/1695-1, указывают на то, что на территории реализации проектных решений по объекту: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код объекта 40/1695-1, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного (археологического) наследия, объекты, обладающие признаками объекта культурного (археологического) наследия.

Проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ на территории земельного участка возможно (положительное заключение).

Зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области согласно с заключением ГИКЭ.

Приложение: место проведения археологической разведки из материалов ГИКЭ на 1 л. в 1 экз.

Начальник управления



Е.Е. Чудаков

Дерюгин Александр Викторович  
8(4842) 702-170



Отдел сохранения археологического наследия Института археологии РАН

2023 г.

Калужская область, газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дулли Ферзиковского района

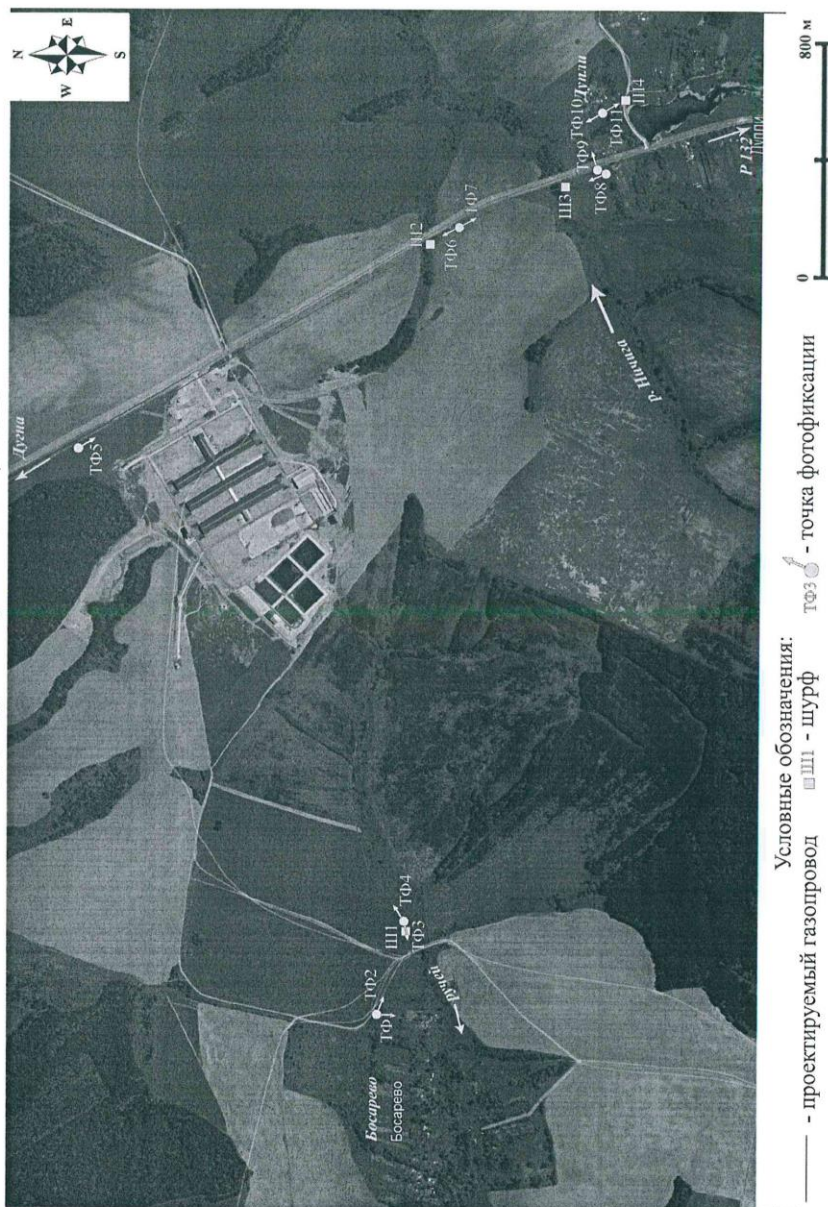


Рис. 5. План участка археологического обследования (план Заказчика).

**Приложение В Письмо об отсутствии ООПТ федерального,  
регионального, местного значения от 30.12.2022г. № 15-61-19028-  
ОГ, от 01.11.2022 №3784-10-22-7, от 23.11.2022 №9263-22**



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

ул. Заводская, 57, г. Калуга, 248018  
тел. (4842) 71-99-55, факс (4842) 71-99-56  
e-mail: [priroda@adm.kaluga.ru](mailto:priroda@adm.kaluga.ru)

11.11.2022 № 9263-22  
на № 290 от 28.10.2022

**Генеральному директору  
ООО Научно – проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ - РОСС»**

**А.Ю. Бревенникову**

√ [math@nasros.ru](mailto:math@nasros.ru)

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

На Ваш запрос о предоставлении сведений для проектирования объектов: «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1694-1 (далее – объект 1) и «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1 (далее - объект 2) министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (далее – министерство) сообщает следующее.

Согласно представленным картографическим материалам проектируемые объекты в границы особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) регионального значения и охранных зон ООПТ регионального значения не входят.

По имеющейся информации в министерстве в границах проектируемого объекта месторождения общераспространенных полезных ископаемых отсутствуют. Право пользования недрами на участках недр местного значения министерством не предоставлялось.

В районе производства работ ценные для птиц водно-болотные угодья, а также ключевые орнитологические территории отсутствуют. Для получения официального заключения о наличии КОТР и подробной информации о КОТР следует обратиться в Союз охраны птиц России по ссылке: <http://www.rbcu.ru/programs/2850/35974/>.

Проектируемые объекты имеют линейную конфигурацию и относительно малую площадь, которая недостаточна для существования постоянного населения объектов животного мира, в том числе охотничьих ресурсов. Такие понятия как численность и плотность населения для территории производства работ под объектами не применимы.

Территория в районе размещения объектов является средой (местами) обитания единичных особей (пар) следующих видов охотничьих животных:

- объект 1 - косуля, лисица, собака енотовидная, заяц-беляк, заяц-русак, куница лесная, хорь лесной, бобр европейский, крот, рябчик, вяхирь, куропатка серая, кряква, вальдшнеп, других;

- объект 2 - лисица, собака енотовидная, заяц-беляк, заяц-русак, бобр европейский, крот, вяхирь, коростель, перепел, куропатка серая, других.

По имеющейся в министерстве информации за последние 10 лет миграционные

«коридоры» (пути сезонных миграций и перемещений) диких животных, а также миграционные стоянки в районе размещения объектов не установлены.

Данные о наличии (отсутствии) в границах проектирования объектов всемирного наследия и их охранных (буферных) зон в министерстве отсутствуют.

Информация о территориях природно-лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностях и курортах, включая санитарно-курортные организации, об объектах всемирного наследия и их охранных (буферных) зонах, в министерстве отсутствует.

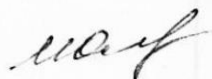
Сведениями о наличии (отсутствии) свалок, полигонов промышленных отходов и твердых коммунальных отходов, в том числе несанкционированных, министерство не располагает. Информацию можно получить в министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Калужской области, по адресу: 248000, г. Калуга, 2-й Красноармейский пер., д. 2а, тел. (4842) 56-27-56.

Дополнительно сообщаем, что согласно статье 25 Закона Российской Федерации «О недрах» заключение об отсутствии (наличии) полезных ископаемых в недрах, под участком предстоящей застройки, предоставляет федеральный орган управления государственным фондом недр или его территориальный орган.

Для получения данного заключения Вам необходимо обратиться в Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу (г. Москва, Варшавское шоссе, д. 39-а, тел. (499) 678-32-12) или в отдел геологии и лицензирования по Тульской, Калужской и Рязанской областям, располагающийся по адресу: г. Калуга, пер. Старичков, 2а (контактные телефоны: (4842) 57-86-53).

Сведениями о наличии (отсутствии) на участках проектирования редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Калужской области и (или) Красную книгу Российской Федерации, министерство не располагает.

**И.о. заместителя министра –  
начальника управления**



**И.А. Остапец**

Шейкина Светлана Васильевна  
(4842) 71-99-66



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993  
Тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10  
сайт: [www.mnr.gov.ru](http://www.mnr.gov.ru)  
e-mail: [minprirody@mnr.gov.ru](mailto:minprirody@mnr.gov.ru)  
телетайп 112242 СФЕН

Бревенникову А.Ю.  
(ООО «Научно-проектный центр  
«Наследие-РОСС»)

[maht@nasros.ru](mailto:maht@nasros.ru)

30.12.2022 № 15-61/19028-ОГ

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О наличии/отсутствии ООПТ № 25482-ОГ/61

Уважаемый Аким Юрьевич!

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ООО «Научно-проектный центр «Наследие-РОСС» от 21 ноября 2022 г. Исх. № 510, представленное Вашим обращением от 21 ноября 2022 г. № 25482-ОГ/61, о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения и сообщает.

В соответствии с Положением о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219, Минприроды России является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере охраны окружающей среды, включая вопросы, касающиеся особо охраняемых природных территорий.

По сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, запрашиваемый объект «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1», расположенный на территории Ферзиковского района Калужской области, с географическими координатами, указанными в письме от 21 ноября 2022 г. Исх. № 510, не находится в границах ООПТ федерального значения и их охранных зон.

Вместе с тем обращаем внимание, что согласно абзацу девятому статьи 3 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» хозяйственная и иная деятельность юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, осуществляется на основе принципа презумпции экологической опасности планируемой хозяйственной и иной деятельности.

Исп.: Базаева Р.В.  
Конт. телефон: (495) 252-23-61 (доб. 49-27)

В случае затрагивания указанным участком территорий, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, иных законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в красные книги субъектов Российской Федерации, необходимо обращаться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.



Заместитель директора Департамента  
государственной политики и  
регулирования в сфере развития  
ООПТ

А.М. Яковлев



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**  
Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-7  
на № 287 от 28.10.2022

**Генеральному директору**  
**ООО научно-проектный центр**  
**«НАСЛЕДИЕ-РОСС»**  
**А.Ю. Бревенникову**  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В пределах 2 км от планируемого размещения объекта расположена особо охраняемая природная территория регионального значения – памятника природы «Калужско-Алексинский каньон», реестровый номер зоны с особыми условиями использования территории 40:00-9.5.

Также в пределах 2 км в населенном пункте с. Авчурино расположен объект культурного наследия федерального значения "Усадьба Авчурино", XIX в., расположенного по адресу: Калужская область, Ферзиковский район, село Авчурино, ул. Центральная, 20а, ул. Советская, 1-А, 1-Б", реестровый номер территории 40:22-8.2.

Территории природно-лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов, включая санитарно-курортные организации –отсутствуют.

Территории или акватории водно-болотных угодий – отсутствуют.

Ключевые орнитологические территории – информация отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево- с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

ООПТ местного значения, в том числе охранных зон особо охраняемых природных территорий (государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы – информация отсутствует.

Объектов культурного наследия местного значения – информация отсутствует.

Территории природно-лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов, включая санитарно-курортные организации –отсутствуют.

Территории или акватории водно-болотных угодий – отсутствуют.

Ключевые орнитологические территории – информация отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022

**Заместитель Главы администрации**  
**муниципального района**  
**«Ферзиковский район»**  
Ступоченко О.И.



**Р.И. Валуев**

**Приложение Г Уведомление об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых от 16.11.2022г. № 17КЛЖ-13/770**





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО  
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ  
(Центрнедра)

Варшавское шоссе, д. 39-а, г. Москва, 117105  
Тел. (499) 678-32-12, факс (499) 678-31-78  
E-mail: center@rosnedra.gov.ru

16.11.2022 № 17КЛЖ-13/770  
на № 255 от 24.10.2022

Генеральному директору  
ООО Научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»  
А.Ю. Бревенникову

г. Уфа, а/я 104,  
Республика Башкортостан, 450106

ИНН 2536064063

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ № КЛЖ 002005

об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей  
застройки

**Выдано:** Департаментом по недропользованию по Центральному федеральному округу

1. Заявитель: ООО Научно-проектный центр «НАСЛЕДИЕ-РОСС»
2. Данные об участке предстоящей застройки: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1».

\*Географические координаты участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка предстоящей застройки приведены в приложении к настоящему заключению, являющемся его неотъемлемой составной частью.

3. В границах участка предстоящей застройки месторождения полезных ископаемых в недрах отсутствуют

4. Срок действия заключения: 16.11.2023 г.

Настоящее заключение содержит сведения об отсутствии или наличии запасов полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, предусмотренное статьей 25 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. «2395-1 «О недрах».

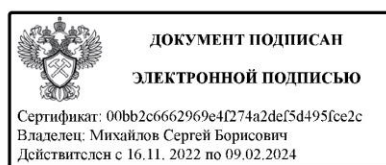
Иную геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьей 27 Закона Российской Федерации «О недрах», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 г. №492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация», приказом Минприроды России от 5 мая 2012 г. №122 «Об утверждении

Административного регламента Федерального агентства по недропользованию по предоставлению государственной услуги по предоставлению в пользование геологической информации о недрах, полученной в результате государственного геологического изучения недр».

Неотъемлемые приложения:

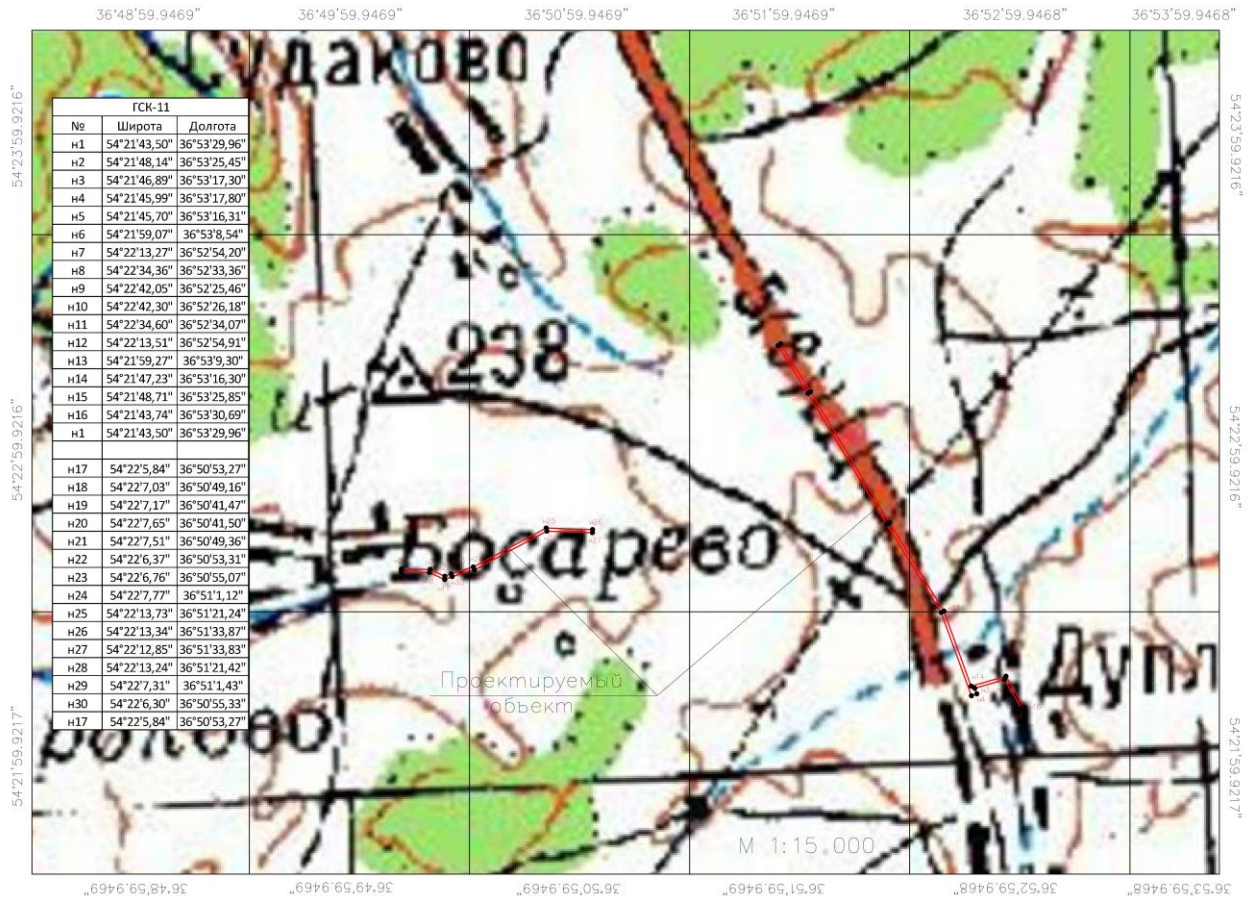
- Сведения о географических координатах участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка предстоящей застройки (в соответствии с заявочными материалами) на 1 л.

И.о. начальника Департамента



С.Б. Михайлов

Бушуева Е.В.  
8(4842) 57-86-53  
kaluga@rosnedra.gov.ru



**Приложение Д Сведения о мелиоративных и особо ценных землях от 21.10.2022г. № 766,  
от 06.12.2022 №854**

**МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минсельхоз России)

**ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ**  
(Депмелиорация)

**федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Управление мелиорации земель и  
сельскохозяйственного водоснабжения  
по Калужской области»  
(ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз»)**

248003, Калужская область,  
г. Калуга, ул. Спичечная, 6  
телефон/факс: (4842) 54 44 86  
E-mail: info@kalugamelio.mcx.gov.ru

«21» 10 2022 г. № 766

И.о. главного инженера  
ООО «Газпром проектирование»

Д.Ю. Пономаревой

На №02/5-9282 от 19.10.2022 г.

Уважаемая Дарья Юрьевна!

ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз» информирует Вас о том, что гидротехническое сооружение на правом притоке р. Ничига не стоит на балансе нашего Учреждения, соответственно выдать характеристики не имеем возможности.

Заместитель директора ФГБУ



В.Г. Пилипчик

Вх. № **44502** **21.10.2022**  
ООО «Газпром проектирование»  
Отдел ДОУ

МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ,  
ЗЕМЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ И  
ГОССОБСТВЕННОСТИ  
(Депземмелиорация)

федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Управление мелиорации земель и  
сельскохозяйственного водоснабжения  
по Калужской области»  
(ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз»)

248003, Калужская область,  
г. Калуга, ул. Спичечная, 6  
телефон/факс: (4842) 54 44 84  
E-mail: info@kalugamelio.mcx.gov.ru

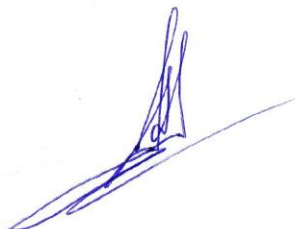
« 06 » 12 2022 г. № 854

На № 274 от 27.10.2022 г.

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

ФГБУ «Управление «Калугамелиоводхоз» информирует Вас о том, что:  
- в границах размещения объекта «Газопровод межпоселковый к дер.  
Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки  
40/1695-1, мелиорированные земли отсутствуют.

Врио директора



О.А. Акулов

**Приложение Е Сведения о скотомогильниках от 21.11.2022г. № 3844-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-5****КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

248000 г. Калуга  
ул. Первомайская, 19  
тел. 57-44-00, 57-93-11  
факс 57-86-41  
veterinar@adm.kaluga.ru

от 21.11.2022 № 3844-22  
на № 293 от 31.10.2022 г.

Генеральному директору  
ООО Научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»

А.Ю. Бревенникову  
maht@nasros.ru

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

Комитет ветеринарии при Правительстве Калужской области (далее - комитет ветеринарии), рассмотрев ситуационный план по объектам: «Газопровод межпоселковый к д. Анненки Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1694-1, «Газопровод межпоселковый к д. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1, сообщает, что в районе размещения объекта строительства (в пределах земельного отвода и прилегающей зоне по 1000 м в каждую сторону, от проектируемого объекта) зарегистрированные в установленном порядке скотомогильники, биотермические ямы и другие места захоронения трупов животных отсутствуют.

Также сообщаем, что на данный момент в районе размещения объектов строительства (в пределах земельных отводов), указанных в письме, особо опасные болезни животных и птиц не зарегистрированы.

Одновременно комитет ветеринарии информирует о том, что в случае обнаружения останков животных при ведении земляных работ в районе расположения объекта необходимо немедленно сообщить об этом в комитет ветеринарии по тел. +7 910 910 01 82 (горячая линия).

**И.о. председателя  
комитета ветеринарии**



**Е.А. Водолазов**

Ларионова Маргарита Викторовна  
☎ (4842)56-26-35



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-5  
на № 281 от 28.10.2022

Генеральному директору  
ООО научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»  
А.Ю. Бревенникову  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Информация об установленных санитарно-защитных зонах на расстоянии 1500 м от объекта отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В пределах 1500 м вблизи с. Дупли расположено кладбище на земельном участке 40:22:205801:1.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»



Р.И. Валуев

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714

## Приложение Ж Сведения Московско-Окского БВУ от 31.10.2022г. № 13-16/337



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

**МОСКОВСКО-ОКСКОЕ  
 БАСЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**  
 (Московско-Окское БВУ)

**ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
 ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

 пер. Старичков, д. 2А, г. Калуга, 248000  
 тел./факс (4842) 57-68-25  
 e-mail: kalgua@m-obvuu.ru  
 http://m-obvuu.ru  
 ОКПО 01033071, ОГРН 1037739275617  
 ИНН/КПП 7733012419/770801001

31.10.2022 № 13-16/337

На № б/н от 31.10.2022

Генеральному директору  
ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ-РОСС»

А.Ю. Бревенникову

 а/я 104, г. Уфа, Республика  
 Башкортостан, 450106  
 E-mail: math@nasros.ru

Отдел водных ресурсов Московско-Окского БВУ по Калужской области, рассмотрев заявление ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ-РОСС» о предоставлении сведений из государственного водного реестра о водных объектах: река Ничига – левый приток р. Крушма (с. Дупли Ферзиковского района Калужской области), ручей без названия – правый приток р. Дугна (д. Босарево Ферзиковского района Калужской области), ручей без названия – правый приток р. Ничига (с. Дупли Ферзиковского района Калужской области), сообщает.

Река Ничига располагается в границах водохозяйственного участка: 09.01.01.008 - Ока от г. Калуга до г. Серпухов без рр. Протва и Нара. Код водного объекта в государственном водном реестре – 09010100812110000021760.

Сведения по формам 2.5-гвр, 2.6-гвр, 2.7-гвр, 2.13-гвр, 2.14-гвр о водном объекте: река Ничига, а также сведения об водных объектах: ручей без названия – правый приток р. Дугна, ручей без названия – правый приток р. Ничига в государственном водном реестре отсутствуют.

Временное отсутствие в государственном водном реестре сведений не исключает возможность наличия водного объекта на местности.

Для определения отсутствия (наличия) водных объектов на земельных участках, необходимо провести их обследование силами специализированной организации, имеющей лицензию Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Приложения: форма 1.9-гвр, форма 2.1-гвр и справочная информация – на 3л. в 1 экз. (по электронной почте).

Начальник отдела



Т.Н. Ченкина

 Пинчук И.В.  
 8(4842)57-68-26



## 1.3.1 Водные объекты. Изученность. (форма 1.9-гвр)

Водохозяйственный участок: 09.01.01.008 - Ока от г. Калуга до г. Серпухов без рр.Протва и Нара

Тип водного объекта: 21

Регион: 40 - Калужская область

Фильтр по наименованию водного объекта: Ничига

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений				Примечание
				Гидрометрия	Морфометрия	Гидрохимия	Гидробиология	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ничига	21 - Река	09010100812110000021760	09.01.01 - Бассейны притоков Оки до впадения р. Мокша		+			6 км по лв. берегу р. Крушма №2173

## Справочная информация. Водотоки

Водохозяйственный участок: 09.01.01.008 - Ока от г. Калуга до г. Серпухов без рр.Протва и Нара

Тип водного объекта: 21

Регион: 40 - Калужская область

Фильтр по наименованию водного объекта: Ничига

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Код ГВК	Местоположение	Длина, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Средняя высота водосборной площади, м	Средний уклон водосборной площади	Средний уклон реки	Средневзвешенный уклон реки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ничига	21 - Река	09010100812110000021760		6 км по лв. берегу р. Крушма №2173	14					

**Приложение И Сведения об источниках хозяйственно-питьевого и технологического обеспечения водой их ЗСО от 23.11.2022г. № 9266-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-4, от 01.02.2023 №171-23**



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

ул. Заводская, 57, г. Калуга, 248018  
тел. (4842) 71-99-55, факс (4842) 71-99-56  
e-mail: [priroda@adm.kaluga.ru](mailto:priroda@adm.kaluga.ru)

13.11.2022 № 9266-22  
на № 289 от 28.10.2022

**Генеральному директору  
ООО Научно – проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ - РОСС»**

**А.Ю. Бревенникову**

[mah@nasros.ru](mailto:mah@nasros.ru)

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

На Ваш запрос о предоставлении сведений для проведения инженерных изысканий на объектах: «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» (далее – объект 1) 40/1694-1 и «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1 (далее – объект 2) министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (далее – министерство) сообщает следующее.

Согласно представленным картографическим материалам в границах проектируемых объектов право пользования недрами на участках недр местного значения с целью разведки и добычи подземных вод министерством не предоставлялось. Зоны санитарной охраны подземных источников водоснабжения не утверждались.

Однако, в радиус 5 км от проектируемого объекта 1 в районе дер. Авчурино попадает участок недр местного значения, право пользования которым предоставлено ГП «Калугаоблводоканал» на основании лицензии КЛЖ 00360 ВЭ с целью разведки и добычи подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, обеспечения водой собственных нужд предприятия и передача другим потребителям.

В радиус 5 км от проектируемого объекта 2, в районе дер. Богданино попадают участки недр местного значения, право пользования которыми предоставлено:

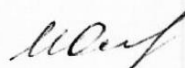
- ГП «Калугаоблводоканал» на основании лицензии КЛЖ 00362 ВЭ с целью разведки и добычи подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, обеспечения водой собственных нужд предприятия и передача другим потребителям;

- ООО «Калужская нива» на основании лицензии КЛЖ 80360 ВЭ для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи для хозяйственно-бытового и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения.

Поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны в районе проектирования объектов газопровода и в радиусе 5 км от него отсутствуют.

**И.о. заместителя министра –  
начальника управления**

Шейкина Светлана Васильевна  
(4842) 71-99-66



**И.А. Остапец**



**Калуга  
облводоканал**

ИНН 4027001552  
Р/счет 40602810100000000052  
ООО банк «Элита» г.Калуга  
к/с 30101810500000000762  
БИК 042908762

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
Калужской области  
«КАЛУГАОБЛВОДОКАНАЛ»

248002, г.Калуга, ул.С.-Щедрина,80  
тел.: +7 (4842) 57-01-40  
факс: +7 (4842) 73-03-86  
e-mail: voda@kalugavoda.ru

ООО «Газпром проектирование»

**Главному инженеру  
А.Н. Иванову**

Исх.№	<u>171-23</u>	от	<u>01.02.2023 г.</u>	
На исх.№	<u>02/5-136</u>	от	<u>16.01.2023 г.</u>	142702, г. Видное, ул. Вокзальная, д. 23

О предоставлении информации

ГП «Калугаоблводоканал» (далее – Предприятие) в ответ на Ваш запрос сообщает следующее.

В пределах территории инженерно-экологических изысканий по объектам:

1. «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области»
2. «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области»

поверхностные и подземные источники водоснабжения и их ЗСО, состоящие в хозяйственном ведении Предприятия, отсутствуют.

**Начальник отдела охраны  
окружающей среды**



**Л.А. Быченкова**

Исполнитель:  
Быченкова Л.А.  
Тел.: (4842) 71-39-00+3137  
E-mail: l.krylova@kalugavoda.ru

Вх. № **13443** **14.02.2023**  
ООО «Газпром проектирование»  
Отдел ДОУ



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-4  
на № 282 от 28.10.2022

**Генеральному директору**  
**ООО научно-проектный центр**  
**«НАСЛЕДИЕ-РОСС»**  
**А.Ю. Бревенникову**  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В районе размещения объекта в радиусе 5 км на территории сельского поселения «Село Авчурино» протекает р. Ока, р. Калужка, р. Пониква. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны р. Ока составляет 200 м, ширина прибрежной защитной полосы –50 м. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны р. Калужка составляет 100 м, ширина прибрежной защитной полосы –50 м. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны р. Калужка составляет 50 м, ширина прибрежной защитной полосы –50 м. Источники подземных вод: водонапорная башня, станция очистки воды, артезианская скважина. О зонах охраны подземных источников водоснабжения информация отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево- с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В районе размещения объекта в радиусе 5 км на территории протекает р. Ничего, р. Дугна. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны р. Ничега составляет 50 м, ширина прибрежной защитной полосы –50 м. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны р. Дугна составляет 100 м, ширина прибрежной защитной полосы –50 м. Источники подземных вод: водонапорная башня, артезианская скважина. О зонах охраны подземных источников водоснабжения информация отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714



**Р.И. Валуев**

**Приложение К Сведения о артезианских скважин, ЗСО от 23.11.2022г. № 9266-22**



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

ул. Заводская, 57, г. Калуга, 248018  
тел. (4842) 71-99-55, факс (4842) 71-99-56  
e-mail: priroda@adm.kaluga.ru

23.11.2022 № 9266-22  
на № 289 от 28.10.2022

**Генеральному директору  
ООО Научно – проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ - РОСС»**

**А.Ю. Бревенникову**

math@nasros.ru

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

На Ваш запрос о предоставлении сведений для проведения инженерных изысканий на объектах: «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» (далее – объект 1) 40/1694-1 и «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1 (далее – объект 2) министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (далее – министерство) сообщает следующее.

Согласно представленным картографическим материалам в границах проектируемых объектов право пользования недрами на участках недр местного значения с целью разведки и добычи подземных вод министерством не предоставлялось. Зоны санитарной охраны подземных источников водоснабжения не утверждались.

Однако, в радиус 5 км от проектируемого объекта 1 в районе дер. Авчурино попадает участок недр местного значения, право пользования которым предоставлено ГП «Калугаоблводоканал» на основании лицензии КЛЖ 00360 ВЭ с целью разведки и добычи подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, обеспечения водой собственных нужд предприятия и передача другим потребителям.

В радиус 5 км от проектируемого объекта 2, в районе дер. Богданино попадают участки недр местного значения, право пользования которыми предоставлено:

- ГП «Калугаоблводоканал» на основании лицензии КЛЖ 00362 ВЭ с целью разведки и добычи подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, обеспечения водой собственных нужд предприятия и передача другим потребителям;

- ООО «Калужская нива» на основании лицензии КЛЖ 80360 ВЭ для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод и их добычи для хозяйственно-бытового и технологического обеспечения водой объекта сельскохозяйственного назначения.

Поверхностные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и их зоны санитарной охраны в районе проектирования объектов газопровода и в радиусе 5 км от него отсутствуют.

**И.о. заместителя министра –  
начальника управления**

Шейкина Светлана Васильевна  
(4842) 71-99-66



**И.А. Остапец**

**Приложение Л Сведения о СЗЗ от 01.11.2022г. № 3784/10-22-5, от 02.11.2022  
№40-00-05/13-2529-2022**





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

(Управление Роспотребнадзора по Калужской области)

Чичерина ул., д.1<sup>а</sup>, г. Калуга, 248010

Тел/факс. (4842) 55 15 42 E-mail: [microb@kaluga.ru](mailto:microb@kaluga.ru)

<http://www.40.rospotrebnadzor.ru/>

ОКПО 75476134, ОГРН 1054004004724

ИНН/КПП 4028033331/402801001

Генеральному директору  
ООО Научно-проектный центр  
«Наследие-РОСС»  
А.Ю. Бревенникову

[maht@nasros.ru](mailto:maht@nasros.ru)

02.11.2022 № 40-00-05/18-2529-2022  
На № 40-4959-2022 от 31.10.2022

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области, в ответ на Ваш запрос (исх. №288 от 28.10.2022г.) сообщает, что в границах испрашиваемого земельного участка для строительства объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» и «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» санитарно-защитные зоны промышленных объектов, установленные Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации либо Решением Главного государственного санитарного врача по Калужской области и внесенные в ЕГРН отсутствуют.

Дополнительно сообщаем, что участок «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» находится на расстоянии около 1000 м от зоны с особыми условиями использования территории (ЗОУИТ), а именно: Граница зоны затопления реки Оки на территории МР "Ферзиковский район" Калужской области. А так же участок находится в зоне с особыми условиями использования территории (ЗОУИТ), а именно: публичные сервитут для использования земель и земельных участков в целях эксплуатации магистрального нефтепродуктопровода федерального значения «Магистральной нефтепродуктопровод «Рязвань-Тула-Орел», участок отвода (97-141,0 км) на Калужскую нефтебазу».

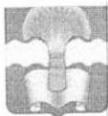
Для уточнения показателей санитарно-эпидемиологического благополучия территории участка (качество атмосферного воздуха, уровней физических факторов (шум, вибрация, электромагнитные поля), Вы можете обратиться в любую лабораторию, аккредитованную в установленном порядке.

Заместитель руководителя



С.И. Павлов

Исполнитель:  
Литвинова Я.М.  
8(4842)59-14-40



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferezik@adm.kaluga.ru](mailto:aferezik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-5  
на № 281 от 28.10.2022

Генеральному директору  
ООО научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»

**А.Ю. Бревенникову**  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Информация об установленных санитарно-защитных зонах на расстоянии 1500 м от объекта отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В пределах 1500 м вблизи с. Дупли расположено кладбище на земельном участке 40:22:205801:1.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»



**Р.И. Валуев**

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714

**Приложение М Сведения о наличии земель лесного фонда, целевом и защитном статусе лесов от 13.07.2022 №5645-22, от 01.11.2022 №3784/10-22-1, от 02.11.220 №9267-22**



МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ул. Заводская, 57, г. Калуга, 248018  
тел.: (4842) 71-99-55; факс (4842) 71-99-56  
E-mail: priroda@adm.kaluga.ru

13.07.2022 № 5645-22  
На №65 от 05.07.2022

Генеральному директору ООО  
Научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»

А.Ю. Бревенникову

ул. Рабкоров, д. 2, кабинет 101, г. Уфа,  
Республика Башкортостан, 450095

info@nasros.ru  
mazitov@nasros.ru

Уважаемый Аким Юрьевич!

Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области, рассмотрев схему расположения объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – дер. Душии Ферзиковского района Калужской области, код стройки 40/1695-1», сообщает.

В границах проектируемого объекта газификации земли лесного фонда отсутствуют.

Заместитель министра –  
начальник управления

  
П.В. Кобзев

Гришина Надежда Анатольевна  
тел. 8-(484-2) 71-99-65



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-1  
на № 285 от 28.10.2022

Генеральному директору  
ООО научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»  
А.Ю. Бревенникову  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Объект пересекает земли государственного лесного фонда, категория защитности: зеленые зоны Калужского лесничества, Рожковское участковое лесничество, бывшее название с/х предприятия совхоз им. 60-летия СССР, номер лесного квартала: 3, кадастровый квартал: 40:22:162901. Информация по лесам, не относящиеся в землям государственного лесного фонда отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево- с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Объект не пересекает земли из состава земель государственного лесного фонда. Информация по лесам, не относящиеся в землям государственного лесного фонда отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»



Р.И. Валуев

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

ул. Заводская, 57, г.Калуга, 248018  
 тел.: (4842) 71-99-55; факс (4842) 71-99-56  
 E-mail: priroda@adm.kaluga.ru

*08.11.2022* № 9267-22  
 На Иск.№ 291 от 28.10.2022

**Генеральному директору  
ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ-РОСС»**

**А.Ю. Бревенникову**

✓ [info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[maht@nasros.ru](mailto:maht@nasros.ru)

**Уважаемый Аким Юрьевич!**

В соответствии с запросом информации о наличии земель государственного лесного фонда, городских лесов, зеленых зон, лесопарковых зон, имеющих защитный статус, в том числе особо защитных участков леса, резервных лесов, особо ценных лесов, и других озелененных территориях, в границах которых предусмотрено строительство проектируемых объектов газификации: «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области, код стройки 40/1694-1»; «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области, код стройки 40/1695-1» - министерство природных ресурсов и экологии Калужской области сообщает следующее.

В границах проектируемого объекта газификации «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области, код стройки 40/1694-1» расположены земли лесного фонда Калужского лесничества, Рожковского участкового лесничества, СПК «Авчурино», квартал 3, выделы 14,15,16,17. По целевому назначению указанные лесные участки отнесены к защитным лесам с категорией «леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов - леса, расположенные в зеленых зонах».

В границах проектируемого объекта газификации «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области, код стройки 40/1695-1» В границах проектируемого объекта газификации земли лесного фонда отсутствуют.

**И.о. заместителя министра –  
начальника управления**



**В.В. Тимаков**

Мокроусов Александр Валерьевич  
 8(4842) 719 965

---

**Приложение Н Сведения администрации о наличии кладбищ от 01.11.2022  
№3784/10-22-5**



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**  
Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferezik@adm.kaluga.ru](mailto:aferezik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>  
от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-5  
на № 280 от 28.10.2022

Генеральному директору  
ООО научно-проектный центр  
«НАСЛЕДИЕ-РОСС»  
А.Ю. Бревенникову  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каф. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Информация об установленных санитарно-защитных зонах на расстоянии 1000 м в каждую сторону от проектируемого объекта отсутствует.

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объекту «Газопровод межпоселковый к Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

В пределах 1000 м вблизи с. Дупли расположено кладбище на земельном участке 40:22:205801:1.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»



Р.И. Валуев

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714



**Приложение П Сведения администрации о ранее учтенных земельных участках, об установленных красных линиях от 01.11.2022 №3784/10-22-8**



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720  
E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)  
<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-8  
на № 279 от 28.10.2022

Генеральному директору  
ООО научно-проектный центр  
**«НАСЛЕДИЕ-РОСС»**  
**А.Ю. Бревенникову**  
450095, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объектам «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1, «Газопровод межпоселковый к Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

- сведения по показателям плодородия земель сельскохозяйственного назначения – земельные участки 40:22:162901:376, 40:22:162901:381, 40:22:185401:10, 40:22:185401:12, 40:22:185401:13, относятся к особо ценным продуктивным сельскохозяйственным угодьям;
- сведения об установленном красных линиях на территории расположения объекта - красные линии отсутствуют;
- сведения о ранее учтенных (возникших) земельных участках и правах на них, сведения и информация о которых не внесена в ЕГРН – информация отсутствует;
- сведения о наличии земельных участков, изъятых из оборота в границах проектируемого объекта – информация отсутствует.
- сведения о спорных, бесхозных территориях, возможных правообладателей, которые решают споры в суде, имеются несколько претендентов на территорию - информация отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
Заместитель Главы администрации  
муниципального района  
«Ферзиковский район»



**Р.И. Валуев**

Ступоченко О.И.  
8(48437)32714

**Приложение Р Сведения администрации о границах населенных пунктов  
от 01.11.2022 №3784/10-22-10**



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ**  
 (исполнительно-распорядительный орган)  
 муниципального района  
**«ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН»**

Карпова ул., 25, п. Ферзиково, 249800  
 тел.8 (48437) 32-727, факс 8 (48437) 32-720

E-mail: [aferzik@adm.kaluga.ru](mailto:aferzik@adm.kaluga.ru)

<http://www.admferzik.ru>

от 01 ноября 2022 года № 3784/10-22-10  
 на № 277 от 28.10.2022

Генеральному директору  
 ООО научно-проектный центр  
 «НАСЛЕДИЕ-РОСС»

А.Ю. Бревенникову  
 450095, Республика Башкортостан,  
 г. Уфа, ул. Рабкоров, д. 2, каб. 101,  
[info@nasros.ru](mailto:info@nasros.ru)  
[mazitov@nasros.ru](mailto:mazitov@nasros.ru)

На Ваш запрос о предоставлении сведений по объектам «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1694-1, «Газопровод межпоселковый к Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 администрация (исполнительно-распорядительный орган) муниципального района «Ферзиковский район» сообщает следующее.

Сведения о границах населенных пунктов содержатся в генеральных планах сельских поселения МО СП «Село Авчурино» (граница населенного пункта д. Анненки стоит на кадастровом учете 40:22-4.57), МО СП «Деревня Зудна» (граница населенного пункта д. Босарево 40:22-4.46), МО СП «Поселок Дugna» (граница населенного пункта с. Дупли 40:22-4.91). Указанные документы находятся в общем доступе в Федеральной информационной системе документов территориального планирования (ФГИС ТП).

Сведения о границах садоводств, участках ИЖС, ЛПХ, огородничества, сельскохозяйственных предприятий, других участков, территорий и сооружений, сведения о границах земельных участков, на которых размещение объекта запрещено – информация отсутствует.

По доверенности №6-РВ/01-22 от 10.01.2022  
 Заместитель Главы администрации  
 муниципального района  
 «Ферзиковский район»



Р.И. Валуев

Ступоченко О.И.  
 8(48437)32714

**Приложение С Сведения о приаэродромной территории от 03.11.2022  
№Исх-15.5269/ЦМТУ**



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСАВИАЦИЯ)**  
**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
ЦЕНТРАЛЬНЫХ РАЙОНОВ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА  
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(ЦЕНТРАЛЬНОЕ МТУ РОСАВИАЦИИ)**

Ленинградский проспект, дом 37,  
г. Москва, 125167, Телетайп УУБУЗЬУД  
Тел. 8 (499) 231-61-78, 8 (499) 231-50-23  
e-mail: priemnaya@centr.favt.ru

Директору  
ООО НПЦ «Наследие-РОСС»

А.Ю. Бревенникову

E-mail: maht@nasros.ru

03.11.2022 № Исх-15.5269/ЦМТУ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Аким Юрьевич!

Обращение ООО НПЦ «Наследие-РОСС» Исх.№301 от 31.10.2022 по вопросу согласования строительства (реконструкции) объектов:

- «Газопровод межпоселковый к дер. Анненки Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1694-1;

- «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код стройки 40/1695-1, Центральное МТУ Росавиации в рамках компетенции рассмотрело и сообщает следующее.

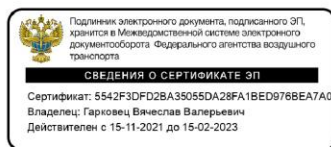
Приказом Федерального агентства воздушного транспорта от 03.04.2019 №249-П установлена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Калуга (Грабцево).

Информируем, что определение местоположения отдельных участков строительства (реконструкции) относительно приаэродромных территорий, полос воздушных подходов и санитарно-защитных зон осуществляется заявителем самостоятельно.

На официальном сайте Росавиации размещены карты (схемы) приаэродромных территорий, границ полос воздушных подходов и санитарно-защитных зон аэродромов гражданской авиации по ссылке: <https://favt.gov.ru/deyatelnost-ajeroporty-i-ajerodromy-priaer-terr-aerodromov-ga/> и сайте Центрального МТУ Росавиации по ссылке: <https://centr.favt.ru/dokumenty-deyat-aeroporty/?id=6490>.

Дополнительно сообщаем, что проверку достоверности письма, подписанного электронной подписью, можно осуществить на сайте «Портал государственных услуг» перейдя по ссылке <https://www.gosuslugi.ru/pgu/eds> выбрав для проверки сервис «ЭП — отсоединенная, в формате PKCS#7».

И.о. начальника управления



В.В. Гарковец

Исп. Соловьева Ю.В.  
(499)231- 60-82

Документ зарегистрирован № Исх-15.5269/ЦМТУ от 03.11.2022 Соловьева Ю.В. (Центральное МТУ Росавиации)  
Страница 1 из 1. Страница создана: 03.11.2022 11:37

## **Приложение Т Предварительное согласие собственников, арендаторов от 19.07.2022**

**ЕКОНИВА**  
**ЭКОНИВА**  
 КАЛУЖСКАЯ НИВА

Общество с ограниченной ответственностью  
 «Калужская Нива»  
 Юридический адрес: 249130, Калужская область,  
 Перемышльский район, д. Хохловка  
 Фактический адрес: 249144, Калужская область,  
 Перемышльский район, с.Корекозово,  
 ул.Центральная д.57  
 Телефон: +7 (48441) 33-014, +7 (48441) 33-017;  
 klg-niva@ekoniva-apk.com  
 www.ekoniva-apk.ru

Исх. № \_\_\_\_\_  
 «19» июля 2022 г.

**Кому: ООО «Трансстройинжиниринг»**  
**450059, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.**  
**Рихарда Зорге, д.9, корп.1, этаж 2, оф.19**

В ответ на Ваше обращение №1185 от 01.07.2022г. «О согласовании проведения проектно-изыскательских строительных и кадастровых работ для строительства объекта газификации» ООО «Калужская Нива» сообщает, что решение о согласовании проектирования и строительства газопровода: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – дер.Дупли Ферзиковского района Калужской области» по территории земельных участков с кадастровыми номерами: 40:22:185401:10, 40:22:185401:11, 40:22:185401:12, 40:22:185401:13, может быть принято только после согласования проведения данных работ с собственником земельного участка 40:22:185401:10 и с залогодержателем земельных участков 40:22:185401:11, 40:22:185401:12, 40:22:185401:13 АО «Россельхозбанк»

Директор  
 ПХ Калужская Нива-Юг



/Шаповалов А.В.

Исп.: Гончарова Юлия Викторовна  
 +7(930) 758 02 49



## **Приложение У Технические условия на пересечение, согласие автодорог**



Акционерное общество «Газпром газораспределение Калуга»  
(АО «Газпром газораспределение Калуга»)

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к договору о подключении  
(технологическое присоединение)  
существующей и (или) проектируемой сети  
газораспределения  
к сетям газораспределения

«14» июня 2022 г.

№ 1-115

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на подключение (технологическое присоединение) существующей и (или) проектируемой  
сети газораспределения к сетям газораспределения  
(на основании запроса вх. № ТД-3227 от 30.05.2022  
о предоставлении технических условий)

№ 3904/115 " 14 " июня 2022 г.

1. АО «Газпром газораспределение Калуга»  
(наименование исполнителя (газораспределительной организации, выдавшего технические условия))
2. ООО «Газпром межрегионгаз»  
(полное наименование заявителя - юридического лица)
3. Существующая и (или) проектируемая сеть газораспределения проектируемый (далее - сеть газораспределения), «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области» код объекта 40/1695-1.  
(наименование сети газораспределения по программе газификации; место нахождения существующей и (или) проектируемой сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужно)  
расположенная по адресу: Калужская область, Ферзиковский район  
(место нахождения сети газораспределения по программе газификации; место нахождения существующей и (или) проектируемой сети газораспределения, подлежащей реконструкции, - указать нужно)
4. Срок подключения (технологического присоединения) сети газораспределения к сетям газораспределения 36 месяцев (но не позднее окончания срока действия настоящих технических условий).
5. Максимальный объем транспортировки газа по сети газораспределения в точке подключения 76,99 куб. метров в час.
6. Давление газа в точке подключения: максимальное 1,2 МПа;  
фактическое (расчетное) 0,38 МПа.
7. Точка подключения: ГРС Борисово - существующий газопровод высокого давления первой категории в районе д. Богданино «Газопровод высокого давления СПК "Октябрьский"» Инв.№ 000205  
Характеристика сети газораспределения или сети газопотребления основного абонента, в которую планируется врезка сети газораспределения, в точке подключения:  
диаметр  $\varnothing$  219\*4,5 мм,  
материал труб сталь,  
способ прокладки подземно,  
тип защитного покрытия изоляция весьма усиленная битумная,  
источник блуждающих токов определить проектом,  
наличие электрохимической защиты: тип one-mm-gsm-2 п. Дугна. Режим работы: I=1,9А; U=7,2В; KVг=-2,5В по МЭС электрода. Потенциал у места врезки-1,8В по МЭС электрода. диаметр, материал труб, способ прокладки, тип защитного покрытия, коррозионная агрессивность грунта, источник блуждающих токов, наличие электрохимической защиты)

В.Н. Смирнова  
(4842) 508-392

**8. Основные инженерно-технические требования.**

Проектная документация на сеть газораспределения должна быть разработана в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативно-технической документацией и должна пройти экспертизу с получением положительного заключения в установленном порядке, если она подлежит экспертизе в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности.

Проектная документация на сеть газораспределения должна предусматривать:

- характеристики проектируемой сети газораспределения (диаметр, давление, материал труб, устройство футляров);
- требования к установке пунктов редуцирования газа и отключающих устройств, защите от коррозии стальных газопроводов (преобразователь, кабельные линии, анодное заземление) и оснащению средствами автоматизации;
- границы охранных зон газопроводов, пунктов редуцирования газа и установок электрохимической защиты;
- срок эксплуатации газопроводов, технических и технологических устройств на проектируемой сети газораспределения;
- установку знаков обозначения трассы проектируемого газопровода в соответствии с требованиями нормативной документации.

Строительно-монтажные и пусконаладочные работы на сети газораспределения должны быть выполнены организациями, допущенными к выполнению соответствующих видов работ в установленном порядке, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и нормативными документами.

Материалы и оборудование должны иметь паспорта, сертификаты и иную разрешительную документацию в соответствии с нормативными документами.

Срок действия настоящих технических условий составляет 3 года.

**Главный инженер-первый  
заместитель генерального директора**



**Денисова Т.В.**

В.Н. Смирнова  
(4842) 508-392



Акционерное общество  
 «Газпром газораспределение Калуга»  
 (АО «Газпром газораспределение Калуга»)

пер. Баррикад, д. 4, г. Калуга,  
 Калужская область, Российская Федерация, 248018  
 тел.: +7 (4842) 508-302, факс: +7 (4842) 550-607  
 e-mail: gro40@kalogaoblgaz.ru

ОКПО 03271293, ОГРН 1024001338206, ИНН 4000000015, КПП 402901001

14.09.2022 № ПР-06/3778  
 на № 215-6302 от 29.07.2022

Главному инженеру  
 ООО «Газпром проектирование»  
 Московский филиал

А.Н. Иванову

e-mail: msk@gazpromproject.ru  
 e-mail: nmikhaleva@gazpromproject.ru

*О предоставлении технических требований  
 по объектам Калужской области*

**Уважаемый Алексей Николаевич!**

В ответ на Ваше обращение о предоставлении технических требований по объектам Калужской области АО «Газпром газораспределение Калуга» (далее – Общество) сообщает следующее.

**1. Требования по общим вопросам:**

- необходимость подъездных путей к ГРПШ; - Да
- покрытие площадок, подъездных путей; площадки - бетонное покрытие, подъездные пути - щебень;
- необходимость установки фланцевых кранов или приварных кранов на ГРПШ; - кран шаровый приварной;
- и другие вопросы и пожелания при проектировании указанных объектов. - ограждение площадки ГРПШ, предусмотреть запорные устройства ГРПШ для запираения под ключ (не навесной замок), высота установки шкафа должна обеспечить удобство обслуживания.
- сертификация Газсерт или Интергазсерт;
- заключение экспертизы промбезопасности от изготовителя на ГРПШ в целом на изделие (тех. устройство);
- двухстороннее открытие дверей при пропускной способности свыше 50 м.куб в час.

**2. При проектировании и оснащении ПРГ средствами телеметрии необходимо учитывать:**

При оснащении ПРГ комплексом телеметрии с автономным питанием.

1. В соответствии с п. 3.42 СП 42-101-2003 от 08.07.2003г. как ГРП, питающие кольцевые сети низкого давления
2. - Предусмотреть дополнительный бокс для размещения

Б.В. Абрамов  
 Тел. (4842) 508 - 440

без снижения давления газа на выходе или прекращения подачи газа потребителям.

- при поставке ГРПШ запорные краны неиспользуемых отборных устройств должны быть оборудованы заглушками.

6.1. В комплект поставки ГРПШ должны входить следующие приборы визуального контроля:

- давление газа на входе – показывающий манометр;
- давление газа на выходах – показывающий напоромер, манометр;
- перепад давления на фильтре – индикатор перепада давления;
- температура газа на входе – термометр показывающий;
- температура газа на выходах – термометр показывающий.

7. Во всех остальных ГРПШ, указанных в таблице, предусмотреть отборные устройства (2 шт.) с шаровыми кранами DN 15 на входе газа и выходе газа в ГРПШ для установки клапана КМ-03 (или аналогичный ему) под манометр и напоромер.

7.1. В комплект поставки ГРПШ должны входить следующие приборы визуального контроля:

- давление газа на входе – показывающий манометр;
- давление газа на выходе – показывающий напоромер;
- перепад давления на фильтре – индикатор перепада давления.

При использовании регуляторов давления газа с встроенным фильтром отключающей и предохранительной арматурой контроль перепада давления на фильтре не требуется.

Таблицы 1 и 2 с 6-ю типами применяемых измерительных комплексов на ГРПШ или подбора катушек (проставок) для установки ИК (по запросу ООО «Газпром проектирование») прилагаются.

Приложение:

1. Таблица 1 на 7 л. в 1 экз.;
2. Таблица 1 на 10 л. в 1 экз.

**Главный инженер – первый  
заместитель генерального  
директора**



**Т.В. Денисова**

Б.В. Абрамов  
Тел. (4842) 508 - 440



МИНИСТЕРСТВО  
ТРАНСПОРТА  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
**«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»**  
(ГКУ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»)

248600, г. Калуга, ул. Луначарского-64, тел. 79-53-63  
Факс: 8 (4842) 79-57-05

от 28.11.2022 № 3594-22  
24.11.2022 1027

ООО «Газпром межрегионгаз»  
по доверенности №78/653-н/78-2021-3-  
772 от 24.09.2021

**Р.А. Мазитову**

Копия:

Министру транспорта Калужской  
области

**В.В. Волочай**

**Согласие в письменной форме планируемого размещения газопровода при проектировании прокладки в границах полосы отвода автомобильной дороги IV категории Ферзиково – Дугна – Р132 «Калуга – Тула – Михайлов – Рязань» на км 21+700 и на прокладку газопровода в границах придорожных полос автомобильной дороги IV категории Ферзиково – Дугна – Р132 «Калуга – Тула – Михайлов – Рязань» в Ферзиковском районе Калужской области.**

(Средняя полоса отвода дороги – 19м).

Объект: «Газопровод межпоселковый к дер.Босарево – дер.Дупли Ферзиковского района Калужской области».

В соответствии с федеральным законом от 08.11.2007 №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» согласовывает в письменной форме планируемое размещение газопровода при проектировании прокладки в границах полосы отвода автомобильной дороги IV категории Ферзиково – Дугна – Р132 «Калуга – Тула – Михайлов – Рязань» на км 21+700 и на прокладку газопровода в границах придорожных полос автомобильной дороги IV категории Ферзиково – Дугна – Р132 «Калуга – Тула – Михайлов – Рязань» в Ферзиковском районе Калужской области при выполнении следующих технических требований и условий:

2

На план трассы газопровода нанести полосу отвода автодороги Ферзиково – Дугна – Р132 «Калуга – Тула – Михайлов – Рязань».

**Газопровод в границах полосы отвода:**

- переход через автодорогу осуществить методом горизонтально-направленного 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, выступающих на расстояние не менее 7п.м. от подошвы насыпи дороги или бровки выемки в одну и другую сторону (длина футляра не менее 32м: от оси дороги 16м в обе стороны). Рабочие котлованы расположить за границами полосы отвода дороги;

- в случае реконструкции автомобильной дороги, влекущей за собой изменение геометрических параметров автомобильной дороги, по письменному требованию ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» произвести переустройство (удлинение защитного футляра) газопровода за счёт средств владельца газопровода;

- переход через автодорогу обозначить на местности столбиками;

- без загромождения автодороги материалами, механизмами и другими приспособлениями.

**Газопровод в границах придорожных полос проложить:**

- за полосой отвода дороги не ближе 7п.м. от бровки земляного полотна дороги с учетом охранной зоны газопровода;

- на расстоянии не менее 10п.м. от входных/выходных оголовков существующих водопропускных труб (при наличии);

- при рытье траншеи грунт складировать на стороне противоположной от автодороги;

- в местах пересечения газопровода со съездами с твердым покрытием предусмотреть устройство защитных футляров выступающих на расстояние не менее 3 п.м. от подошвы насыпи съезда в одну и другую сторону;

- газопровод обозначить на местности столбиками;

- после выполнения работ восстановить придорожную полосу, произвести рекультивацию земель, в том числе укрепительные работы засевом трав.

**Прочие условия:**

Срок действия письменного согласия 12 месяцев.

Разработанную проектную документацию согласовать с ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик».

Информирую, что 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.

3

До начала выполнения работ по устройству перехода через автодорогу установить сервитут земельного участка в границах полосы отвода дороги в соответствии со ст.25 ФЗ №257.

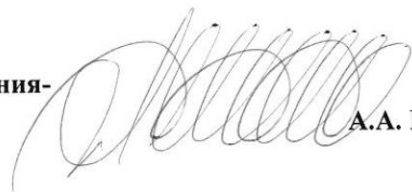
Решения об установлении сервитутов в отношении земельных участков в границах полос автомобильных дорог принимаются органом государственной власти или органом местного самоуправления, уполномоченными на предоставление данных земельных участков владельцами автомобильных дорог, по заявлениям владельца инженерных коммуникаций.

Земельные участки под автомобильными дорогами предоставлены ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» на праве постоянного (бессрочного) пользования министерством экономического развития Калужской области.

Работы производить под контролем представителя ДРСУ №1 ОАО «Калугавтодор» при наличии заключенного договора.

После окончания работ по устройству пересечения газопровода с автодорогой, в адрес ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» направить исполнительную документацию (продольный профиль и план трассы перехода).

**Заместитель начальника учреждения-  
главный инженер**



**А.А. Кудряшов**

Исп.: Лопухов В.В.  
тел.477-097





24.01.2023 № МР7-КаЭ/008/521

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Публичное акционерное общество  
«Россети Центр и Приволжье»

Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье»-«Калугазэнерго»  
ул. Красная Гора, д. 9/12, г. Калуга, 248000  
Тел. +7 (4842) 716-359, факс +7 (4842) 56-56-11  
Единый контакт-центр: 8-800-220-0-220  
e-mail: gens@kl.mrsk-cp.ru, http://www.mrsk-cp.ru  
ОКПО 00103711, ОГРН 1075260020043  
ИНН/КПП 5260200603/402902001

«О направлении технических  
условий № 212»

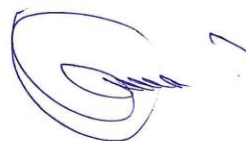
Генеральному директору  
ООО НПЦ "НАСЛЕДИЕ-РОСС"  
А.Ю. Бревенникову  
Тел.: 8 (347) 246-34-50  
E-mail: info@nasros.ru

### Уважаемый Аким Юрьевич!

В ответ на Ваше обращение исх. №586 от 24.11.2022 направляю Технические условия по соблюдению требований, предусмотренных нормативно-технической документацией при планируемом пересечении (параллельном следовании, размещении в границах охранных зон и т.д.) проектируемого объекта: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 с существующими объектами филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугазэнерго».

Приложение: Технические условия № 212 на 3 л. в 1 экз.

Врио первого заместителя директора -  
главного инженера



**В.Н. Комков**

Исп.: Евграфов А.Е.  
Тел. (4842) 506-341  
[Evgrafov.AE@kl.msk-cp.ru](mailto:Evgrafov.AE@kl.msk-cp.ru)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 212**

по соблюдению требований, предусмотренных нормативно-технической документацией при планируемом пересечении (параллельном следовании, размещении в границах охранных зон и т.д.) проектируемого объекта заявителя с существующими электросетевыми объектами филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго»

\_\_\_\_\_ 2023

**1. Общие сведения:**1.1. Заказчик: **ООО НПЦ "НАСЛЕДИЕ-РОСС"».**

1.2. Наименование работ (указывается наименование работ по сооружению проектируемого и реконструируемого объекта заявителя):

Проектно-изыскательские работы по объекту:

**«Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1**Адрес объекта заявителя: **Ферзиковский район Калужской области.****2. Требования, обязательные для исполнения Заказчиком:**

2.1. Проектирование пересечения, параллельного следования, сближения строящегося или реконструируемого объекта с объектами электросетевого хозяйства филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго»:

**- ВЛ 10 КВ № 6 ПС Богданино;****- ВЛ 10 КВ № 8 ПС Богданино**

выполнить с учетом следующих требований:

2.1.1. Проект выполнить в соответствии с требованиями действующих редакций ПУЭ, СНиП, нормами технологического проектирования, Постановлением Правительства РФ «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» №160 от 24.02.2009.

2.1.2. Проект должен включать следующие чертежи:

- ситуационный план с указанием места пересечения, сближения и параллельного следования;

- план пересечения, параллельного следования и сближения с указанием наименования ЛЭП, ТП (РП), нумерации опор, ограничивающих пролет ВЛ, расстояния от места пересечения до опор и заземляющих устройств опор ВЛ, от проектируемого объекта до проекции проводов ВЛ, а также от объекта до фундаментов и заземляющих устройств опор ВЛ при параллельном следовании;

- продольный профиль с указанием вертикального габарита в месте пересечения;

- ведомость пересечений.

2.1.3. При пересечении проектируемого объекта с трассой ЛЭП и при параллельном следовании в охранной зоне установить опознавательные знаки, с

указанием местоположения, глубины заложения газопровода, охранной зоны, телефона эксплуатирующей организации.

2.2. До выполнения строительных работ проект согласовать с филиалом ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго» в объеме требований настоящих технических условий. Выполнение п. 2.1 и 2.2 настоящих технических условий обязательно.

2.3. В сметной документации предусмотреть затраты на осуществление технического надзора и проведение организационно – технических мероприятий (подготовка рабочих мест, допуск персонала подрядных организаций, наблюдение).

2.4. Разработать и предоставить на согласование в филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго» проект производства работ (ППР), предусматривающий минимальное время отключения действующих ЛЭП (при необходимости), для обеспечения безопасности производства работ. ППР должен отвечать требованиям по охране труда при эксплуатации электроустановок, СНиП 12-03-2001, отраслевым нормам и правилам.

2.5. Заключить договор с филиалом ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго» по техническому надзору и допуску персонала для производства работ в охранной зоне существующих ЛЭП.

2.6. Работы в охранной зоне ЛЭП выполнять только под наблюдением персонала филиала ПАО «Россети Центра и Приволжья» - «Калугаэнерго».

2.7. Запрещается оставлять навалы грунта в охранной зоне ЛЭП по окончании работ произвести планировку грунта в охранной зоне ЛЭП.

2.8. Условия пунктов 2.1 – 2.7 настоящих технических условий распространяются на взаимоотношения сторон исключительно в случае отсутствия необходимости реконструкции ЛЭП, ТП (РП) (перенос/замена опор, увеличение/уменьшение габарита ВЛ, вынос кабеля и др.), принадлежащих филиалу ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго».

2.9. По окончании работ СМО обязана предоставить сведения о фактическом расположении объектов в охранных зонах ЛЭП.

2.10. В случае возникновения при проектировании необходимости реконструкции ЛЭП, ТП (РП) (перенос/замена опор, увеличение/уменьшение габарита ВЛ, вынос кабеля и др.), следует направить заявку в филиал ПАО «Россети Центра и Приволжья» - «Калугаэнерго» (контактные телефоны (4842) 717-019, (4842) 716-221) с целью заключения договора о снятии ограничений по использованию земельного участка ПАО «Россети Центр и Приволжье» в интересах Заказчика.

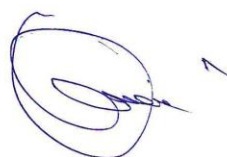
### 3. Руководящие документы:

- Правила устройства электроустановок (ПУЭ), 7 издание;
- Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

4. Срок действия технических условий – два года. При отсутствии проекта реконструируемого или строящегося объекта с объектами электросетевого хозяйства филиала «Калугаэнерго» ПАО «Россети Центр и Приволжье» и проекта производства работ в течение указанного срока действия, технические условия аннулируются без уведомления Заказчика. При этом затраты Заказчика на подготовительные, предпроектные и проектные работы не возмещаются.

5. По истечению срока действия технических условий Заказчик обязан получить новые технические условия.

**Врио первого заместителя директора -  
главного инженера**



**В.Н. Комков**



Филиал ПАО «Россети» – Приокское предприятие магистральных электрических сетей

Российская Федерация  
300012, г. Тула, ул. Тимирязева, д. 101а  
тел.: +7(4872) 32-73-59; факс: +7(4872) 32-78-74  
sekretar@priopmes.ru, www.fsk-ees.ru

от 27.12.2022

№ М/ТЧ/3076.085

Генеральному директору  
ООО НПЦ «НАСЛЕДИЕ-  
РОСС»

А.Ю. Бревенникову

О выдаче ТУ

Уважаемый Аким Юрьевич!

В соответствии с Вашим запросом от 24.11.2022г. №587 филиал ПАО «РОССЕТИ» - Приокское предприятие магистральных электрических сетей (далее Приокское ПМЭС) рассмотрело представленную документацию и направляет технические условия для разработки проектной документации на пересечение газопровода давлением газа ( $P \leq 1,2$  МПа) по объекту: «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - дер. Дупли Ферзиковского района Калужской области», код стройки 40/1695-1 с ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Алексинская ТЭЦ (пролет опор 98 – 99), ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Станы (пролет опор 168 – 169).

Приложение: 1. Технические условия на пересечение проектируемого газопровода давлением газа ( $P \leq 1,2$  МПа) с ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Алексинская ТЭЦ (пролет опор 98 – 99), ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Станы (пролет опор 168 – 169), на 3 листах в 1 экз.

Директор

С.Н. Руднев

Виза: Торшин В.С.  
Исп.: Беквердиев К.К.  
+7(910)512-32-85

2

Приложение I  
к письму Приокского ПМЭС  
от 27.12.2017 № 11/24/30/016

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на пересечение проектируемого газопровода давлением газа ( $P \leq 1,2$  МПа)  
с ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Алексинская ТЭЦ (пролет опор 98 –  
99), ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Станы (пролет опор 168 – 169)

Список принятых в технических условиях сокращений и терминов:

Приокское ПМЭС	Филиал ПАО «Россети» - Приокское ПМЭС;
ВЛ	Воздушная линия электропередачи;
ВЛ 220 кВ	ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Алексинская ТЭЦ, ВЛ 220 кВ Черепетская ГРЭС – Станы
Охранная зона ВЛ 220 кВ	Зона вдоль ВЛ в виде земельного участка и воздушного пространства, ограниченная вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии 25 метров;
Опасная зона ВЛ 220 кВ	Наименьшее расстояние (5 метров) по воздуху от машины (механизма) или от её выдвигной части, от её рабочего органов или поднимаемого груза в любом положении до ближайшего провода, находящегося под напряжением;
ТУ	Технические условия;
СМР	Строительно-монтажные работы;
ППР	Проект производства работ;
СМО	Строительно-монтажная организация;
НПА	Нормативно-правовой акт.

### I. Требования к оформлению и содержанию проектной документации.

1. Проект выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ – 7, СНиП, нормами технологического проектирования, Постановлением Правительства РФ «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» № 160 от 24.02.2009 (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.06.2013 №476, от 26.08.2013 № 736, от 17.05.2016 №444), Санитарными нормами и правилами, Нормами технологического проектирования ВЛ электропередачи напряжением 35 – 750 кВ, Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденными Приказом Министерством труда и социальной защиты РФ

3

от 15.12.20 № 903н в действующей редакции и другими действующими нормами и представить в Приокское ПМЭС, (г. Тула, ул. Тимирязева д.101А, 300012 тел.8(4872)32-73-59; факс 8(4872)32-78-74). В составе Рабочего проекта выполнить Проект производства работ (ППР) в пролетах пересечения и в охранных зонах ВЛ 220 кВ;

2. В составе Рабочего проекта выполнить сводный сметный расчет с разделением затрат по собственникам объектов;

3. В сметах предусмотреть затраты на осуществление технического надзора и проведение организационно-технических мероприятий (подготовка рабочих мест, допуск персонала подрядных организаций, наблюдение). Заключить договор с Приокским ПМЭС на ведение надзора при производстве работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ.

4. Рабочий проект в части сближения с ВЛ 220 кВ должен состоять из следующих чертежей:

- ситуационный план с указанием мест сближения;
- план сближения с указанием наименований линий ВЛ 220 кВ, нумерации опор, ограничивающих пролет ВЛ, расстояния от места сближения до опор и заземляющих устройств опор ВЛ 220 кВ;
- ведомость пересечений.

## II. Общие требования:

1. Угол пересечения подземных газопроводов с избыточным давлением газа 1,2 МПа и менее с ВЛ не нормируется.

2. Расстояние по горизонтали при сближении и параллельном следовании от крайнего неотклоненного провода до любой части газопровода - 25м;

3. Расстояние при пересечении, сближении и параллельном следовании от надземной части фундаментов опоры – 25 метров (10метров – требование ПУЭ 7, 15 метров – длина лучевого заземлителя);

4. При пересечении газопровода с трассами ВЛ 220 кВ установить опознавательные знаки, с указанием местоположения, глубины заложения газопровода, охранной зоны, телефона и адреса эксплуатирующей организации;

5. Вновь сооружаемые подземные газопроводы при пересечении с ВЛ в пределах охранной зоны ВЛ должны соответствовать строительным нормам и правилам;

6. Предусмотреть мероприятия, обеспечивающие безопасность подземного газопровода в охранной зоне ВЛ 220 кВ, при выполнении эксплуатационных работ с помощью тяжелой техники (расчистка трассы ВЛ от поросли со снятием грунта на глубину 0,15 м с помощью тракторов);

4

7. Работы грузоподъемных механизмов и землеройных машин в охранной зоне ВЛ, производить при наличии наряда – допуска и в присутствии представителя организации эксплуатирующей ВЛ;

8. Запрещается оставлять навалы грунта в охранной зоне ВЛ, по окончании работ произвести планировку грунта;

9. За 30 дней до начала выполнения работ в охранных зонах ВЛ 220 кВ, строительно – монтажная организация (СМО), одновременно с заявкой направляет для согласования с Приокским ПМЭС проектную документацию, включая Проект производства работ (ППР) в охранной зоне ВЛ 220 кВ, предусматривающий минимальное время отключения (при необходимости) действующей ВЛ для обеспечения безопасности производства работ. По окончании работ необходимо предоставить сведения о фактическом расположении объекта для внесения в эксплуатационную документацию;

10. ППР и работы в охранных зонах ВЛ 220 кВ организовать в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденными Приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 15.12.20 № 903н в действующей редакции;

11. Срок действия технических условий – два года. При отсутствии проекта по строительству газопровода и ППР в течение указанного срока действия технические условия аннулируются без уведомления заказчика. При этом затраты заказчика на подготовительные, предпроектные и проектные работы не возмещаются;

12. По истечении срока действия технических условий, заказчик обязан получить новые технические условия. Приокское ПМЭС вправе внести изменения в требования новых ТУ в зависимости от принятия новых НПА правительства РФ или локальных актов ПАО «Россети».



## Приложение Ф Согласования документации по планировке территории



МИНИСТЕРСТВО  
ТРАНСПОРТА  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»  
(ГКУ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ  
«КАЛУГАДОРЗАКАЗЧИК»)

248600, г.Калуга, ул.Луначарского-64, тел. 57-47-86  
Факс: 8 (4842) 57-47-86

*28.04.2023 № 1083-23*  
*18.04.2023 02/02-5106*

Главному инженеру  
ООО «Газпром проектирование»

**А.Н. Иванову**

**Уважаемый Алексей Николаевич!**

Рассмотрев обращение от 17.04.2023 №02/02-5106, ГКУ Калужской области «Калугадорзаказчик» согласовывает документацию по планировке территории объекта «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево – с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», в соответствии с п.12.10 ст. 45 градостроительного кодекса РФ, и согласиями в письменной форме планируемого размещения газопровода высокого давления при проектировании прокладки в границах полосы отвода автомобильной дороги от 28.11.2022 №3594-22.

**Начальник**

**А.В. Тюрин**



М.С. Ревт  
Тел.: 8(4842) 477-097



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН  
АДМИНИСТРАЦИЯ**  
(исполнительно-распорядительный орган)  
**сельского поселения  
«ДЕРЕВНЯ ЗУДНА»**  
Центральная, ул., 3, д. Зудна, 249802  
тел./факс 8(48437) 54-430  
e-mail: zudna-adm@mail.ru  
от 13.06.2023 г. №93  
на №02/03-7167 от 05.06.2023 года

Главному инженеру ООО «Газпром  
проектирование»  
(ООО Газпром проектирование)  
Московский филиал  
**Иванову А.Н**

[box@proektirovanie.gazprom.ru](mailto:box@proektirovanie.gazprom.ru)

**Уважаемый Алексей Николаевич!**

Администрация (исполнительно-распорядительный орган) сельского поселения "Деревня Зудна" рассмотрев Ваше обращение № 02/03-7167 от 05.06.2023г., согласовывает планируемое размещение объекта трубопроводного транспорта регионального значения «Газопровод межпоселковый к дер. Босарево - с. Дупли Ферзиковского района Калужской области», на территории муниципального образования сельского поселения «Деревня Зудна».

Глава администрации  
сельского поселения  
«Деревня Зудна»



**И.В.Прохорова**

Исп.: И.П.Прокопцова  
(48437)54 430

Вх. № **56818** **13.06. 2023**  
ООО «Газпром проектирование»  
Отдел ДОУ



**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ  
АДМИНИСТРАЦИЯ  
сельского поселения  
«Поселок Дугна»**

Больничная ул., 11, п. Дугна, 249811  
тел.8 (48437) 55-139, факс 8 (48437) 55-139  
E-mail: 2500949@mail.ru  
От 04.07.2023 № 172

Директору московского филиала ООО  
«Газпром проектирование»

**Н.М.Сторонскому**

142702, Московская обл., Ленинский г. о.,  
г. Видное, ул. Вокзальная, д. 23

e-mail: box@proektirovanie.gazprom.ru

**Уважаемый Николай Миронович!**

Администрация сельского поселения «Поселок Дугна» рассмотрев обращение московского филиала ООО «Газпром проектирование» по вопросу согласования документации по планировке территории сообщаем следующее.

В соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ информируем Вас о согласовании документации по планировке территории предусматривающих размещение объекта трубопроводного транспорта регионального значения «Газопровод межпоселковый к дер.Босарево – с.Дупли Ферзиковского района Калужской области».

**Глава Администрации  
Сельского Поселения  
«Поселок Дугна»**



  
**А.Н.Буланов**

**Лист регистрации изменений**

Регистрация изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				