ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
**«ГеоНика»**



геоника

ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

СРО-П-170-16032012 от 13 декабря 2013 г.

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

для размещения линейного объекта регионального значения  
«Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района  
Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1.

Местоположение: Самарская область, муниципальный район Сергиевский, в границах сельского поселения Калиновка и городского поселения Суходол

Материалы по обоснованию проекта планировки  
территории для размещения линейного объекта  
регионального значения

Том 4

«Пояснительная записка»  
ДГВ-1038-2016-ППТ-4

Тольятти 2016г.



геоника

ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

кГеоНика»

СРО-П-170-16032012 от 13 лекабря 2013 г.

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

для размещения линейного объекта регионального значения  
«Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района  
Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1.

Местоположение: Самарская область, муниципальный район Сергиевский, в границах сельского поселения Калиновка и городского поселения Суходол

Материалы по обоснованию проекта планировки  
территории для размещения линейного объекта  
регионального значения

Том 4

«Пояснительная записка»



Тольятти 2016г.

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

Состав документации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Том | Шифр |
| 1 | Проект планировки территории |  |  |
|  | Проект планировки территории для размещения линейного объекта регионального значения. Графическая часть | Том 1 | ДГВ- 1038-2016-ППТ -1 |
|  | Положения о размещении линейного объекта регионального значения | Том 2 | ДГВ- 1038-2016-ППТ-2 |
|  | Материалы по обоснованию проекта планировки территории для размещения линейного объекта регионального значения. Графическая часть | Том 3 | ДГВ- 1038-2016-ППТ-3 |
|  | Материалы по обоснованию проекта планировки территории для размещения линейного объекта регионального значения. Пояснительная записка | Том 4 | ДГВ- 1038-2016-ППТ-4 |
| 2 | Проект межевания территории |  | ДГВ-1038-2016-ПМТ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

1

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

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Раздел | Лист |
| Состав документации | 1 |
| Содержание | 2 |
| Сокращения | 7 |
| 1. Исходные данные и условия для подготовки проекта планировки территории для линейного объекта | 8 |
| 2. Обоснование параметров линейного объекта, планируемого к размещению. | 16 |
| 2.1 Сведения о линейном объекте | 16 |
| 2.2 Технико-экономическая характеристика планируемого к размещению линейного объекта | 16 |
| 2.3 Описание принципиальных проектных решений, обеспечивающих надежность линейного объекта, последовательность его строительства, намечаемые этапы строительства и планируемые сроки ввода их в эксплуатацию | 18 |
| 3. Обоснование размещения линейного объекта на планируемой территории. | 20 |
| 3.1 Сведения о климатической, географической и инженерно­геологической характеристике района, на территории которого предполагается осуществлять строительство линейного объекта | 20 |
| 3.2 Описание вариантов маршрутов прохождения линейного объекта по территории района строительства, обоснование выбранного варианта трассы | 23 |
| 3.3 Сведения о земельных участках, изымаемых во временное (на период строительства) и (или) постоянное пользование для государственных нужд, в пределах территории проектирования. | 23 |
| 3.4 Расчет размера средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков | 24 |
| 3.5 Сведения о категории земель, на которых будет располагаться линейный объект | 24 |
| 3.6 Сведения о необходимости разработки и согласования специальных технических условий | 24 |
| 3.7 Сведения о предполагаемых затратах, связанных со сносом зданий и сооружений, переселением людей, переносом сетей инженерно­технического обеспечения | 24 |
| 3.8 Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта | 25 |
| 3.9 Обоснование необходимости размещения объекта и его  инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий | 27 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

2

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

|  |  |
| --- | --- |
| 3.10 Сведения о резервируемых земельных участках в пределах территории проектирования, обеспечивающих размещение предусмотренных проектом линейных объектов, необходимых для государственных и муниципальных нужд. территории проектирования | 29 |
| 4. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению объектов культурного наследия | 29 |
| 4.1 Обоснование необходимости размещения линейного объекта и его инфраструктуры на территориях в зонах объектов культурного наследия, зонах с особыми условиями использования территорий. | 29 |
| 4.2 Основные решения, направленные на предотвращение и (или) снижение возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональное использование природных ресурсов на период строительства и эксплуатации линейного объекта | 31 |
| 4.2.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха | 31 |
| 4.2.2 Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова | 35 |
| 4.2.3 Воздействие намечаемой и хозяйственной деятельности на воды и водные биоресурсы | 28 |
| 4.2.4 Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве | 40 |
| 4.2.5 Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов | 40 |
| 4.2.6 Мероприятия по охране недр | 43 |
| 4.2.7 Мероприятия по охране растительного и животного мира | 45 |
| 4.3 Результат оценки воздействия на окружающую среду | 52 |
| 4.4 Перечень и расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат | 52 |
| 5. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и пожарной безопасности | 58 |
| 5.1 Перечень мероприятий по предупреждению чрезвычайных  ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по гражданской обороне | 58 |
| 5.1.1 Инженерно-технические мероприятия по  предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | 58 |
| 5.1.2 Мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы | 65 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

3

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

|  |  |
| --- | --- |
| 5.1.3 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне с рассмотрением мероприятий по световой маскировке, по размещению защитных сооружений ГО, по оповещению сигналам ГО и ЧС. | 67 |
| 5.1.4 Решения по устойчивой работе инженерных сетей | 70 |
| 5.1.5 Мероприятия по специальной обработке людей, дезактивации одежды и транспорта | 77 |
| 5.1.6 Мероприятия по очистке территории от взрывоопасных  предметов и по выводу химически опасных объектов в связи с угрозой аварийного выброса химически опасных веществ в атмосферный воздух. | 78 |
| 5.2 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | 80 |
| 5.2.1 Описание системы обеспечения пожарной безопасности линейного объекта | 80 |
| 5.2.2 Характеристика пожарной опасности технологических процессов, используемых на линейном объекте | 81 |
| 5.2.3 Описание и обоснование проектных решений,  обеспечивающих пожарную безопасность линейного объекта | 83 |
| 5.2.4 Описание основных решений по размещению линейного объекта | 88 |
| 5.2.5 Сведения о категории оборудования и наружных установок по признаку взрывопожарной и пожарной опасности | 90 |
| 5.2.6 Описание организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объекта | 91 |
| 6. Мероприятия по резервированию земель | 94 |
| 7. Основные технико-экономические показатели проекта планировки | 95 |
| Приложения | 96 |
| Акт выбора земельного участка от 07.04.2014г. | 97 |
| Постановление администрации муниципального района Сергиевский Самарской области «О выборе и предварительном согласовании места расположения земельного участка для проектирования и строительства объекта» от 21.04.2014г. № 450а | 102 |
| Постановление администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 19.05.2014г. № 589 «О внесении изменений в Постановление администрации муниципального района Сергиевский №450а от 21.04.2014г.» | 104 |
| Постановление Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 29.05.2014г. № 639 «О внесении изменений в Постановление администрации муниципального района Сергиевский №450а от 21.04.2014г.» | 105 |
| Договор № 1550-000869 от 28.09.2015г. «Об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям», заключенный между ООО «Г азпром межрегионгаз» и ОАО «МРСК Волги» | 107 |
| Письмо министерства транспорта и автомобильных дорог Самарской области от 23.01.2014г. № 28/223 | 115 |

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

4

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

|  |  |
| --- | --- |
| Письмо Главного управления МЧС России по Самарской области от 16.06.2014г. № 6645-10-5 | 119 |
| Письмо ООО «ЕвроБиоТех» от 23.06.2014г. № 272 «Технические условия» | 122 |
| Письмо ООО «Газпром трансгаз Самара» от 14.07.2014г. № 01-08/3369 «О выдаче технических условий» | 124 |
| Письмо ООО «Газпром трансгаз Самара» от 26.01.2015г. № 11-00/21 в дополнение к ранее выданным техническим условиям | 127 |
| Письмо филиала «Самарские распределительные сети» от 21.07.2014г. № МР6/121.02/01.04/44/1/3647 «О выдаче ТУ» | 129 |
| Письмо филиала «Самарские распределительные сети» от 23.07.2014г. № МР6/121.02/01.04/44/1/3741 «О выдаче ТУ» | 131 |
| Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 22.09.2014г. № 1233 «О возможности приема стоков» | 132 |
| Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 22.09.2014г. № 1234 «О возможности приема стоков» | 133 |
| Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 15.12.2014г. № 1746 «Технические условия на присоединение к существующей системе холодного водоснабжения дома оператора» | 134 |
| Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 28.01.2015г. № 61 «О согласовании точки подключения» | 137 |
| Письмо администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 02.10.2014г. № 2503 «О размещении излишков плодородного грунта» | 138 |
| Письмо ООО «СВГК» филиал «Сергиевскгаз» от 15.10 2014г. № 01-07/1238 «Технические условия № 108 на подключение (технологическое присоединение) объекта капитального строительства к газораспределительной сети» | 139 |
| Письмо ОАО «Самаранефтегаз» от 18.03.2015г. № СНГ42/1 -08/02664 «О согласовании проектных решений» | 140 |
| Письмо администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 06.11.2013г. № 2385 «Об отсутствии скотомогильников в районе проектирования» | 143 |
| Письмо Департамента ветеринарии Самарской области от 10.01.2014г. № ДВ-18/17 «Об отсутствии на указанном земельном участке скотомогильников, биотермических ям» | 145 |
| Письмо Министерства культуры Самарской области от 26.12.2013г. № 26-04/4907 «О предоставлении информации» | 146 |
| Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области от 14.01.2016 г. № 43/105 «О предоставлении информации» | 150 |
| Письмо Управления Роспотребнадзора по Самарской области от 09.12.2013г. № 04-05/31727 «О рассмотрении заявления» | 152 |
| Письмо администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 08.04.2014г. № 56 «Об отсутствии в районе проектирования ООПТ местного значения и земель лесного фонда» | 154 |
| Письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области № 3266 от 30.12.2014г. «О вырубке зеленых насаждений» | 155 |

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

5

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

|  |  |
| --- | --- |
| Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 22.04.2014г. № 27-05-02/5108 «Об отсутствии в районе проектирования ООПТ регионального значения и земель лесного фонда» | 160 |
| Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 20.12.2013г. № 27-03-03/18555 «Об отсутствии в районе проектирования растений и животных, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Самарской области» | 164 |
| Письмо Минприроды России от 25.02.2014 № 12-47/3789 «Об отсутствии в районе проектирования особо охраняемых природных территорий федерального значения» | 165 |
| Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 30.04.2014г. № 27-04-01/5664 «О расположении земельного участка для проектирования объекта вне береговой полосы и вне водоохранной зоны водных объектов» | 166 |
| Письмо Департамента мелиорации от 25.12.2013г. № 20/1076 «О принадлежности участка работ к категории орошаемых земель» | 168 |
| Заключение Приволжскнедра от 23.06.2014г. № 16-00-13/558 «Заключение об отсутствии (наличии) полезных ископаемых» | 171 |
| Письмо администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 14.11.2013г. № 2483 «О предоставлении информации о границах 3-й зоны горно-санитарной зоны «Сергиевские минеральные воды» | 174 |
| Заключение Приволжскнедра от 16.06.2015г. № СМ-ПФО-13-00-36/1199 «О наличии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки» | 179 |
| Заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001181.08.15 от 14.08.2015г. на соответствие проектной документации (расчетная СЗЗ) нормам СанПиН. | 181 |
| Заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001486.10.15 от 06.10.2015г. на соответствие проектной документации (72-01-7353/500-13-63/314-1-ООС) нормам СанПиН | 183 |
| Письмо администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 19.02.2014г. № 374 «Об отсутствии могильников техногенных захоронений в районе проектирования» | 184 |
| Письмо Департамента охоты и рыболовства самарской области от 20.01.2014г. № 6-01/48 «Об отсутствии в районе проектирования охотничьих заказников» | 185 |
| Письмо Департамента охоты и рыболовства Самарской области от 10.06.2015г. № 6-01/1493 «О предоставлении информации об охотничьих угодьях, общедоступных и закрепленных за охотопользователями» | 208 |
| Письмо ФГКУ «Центральный архив Минобороны России» от 13.03.2014г. № 1/50689 «Об отсутствии в районе проектирования боевых действий в период Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» | 219 |
| Письмо ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России №238/1627 от 20.11.2013г. | 220 |
| Письмо ООО «Газпром газораспределение Самара» от 26.06.2014 №1286 | 221 |
| Письмо ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России №б/н от 20.11.2013г. | 222 |

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

6

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

Сокращения

АГРС - автоматическая газораспределительная станция АЗ - анодная защита

АСУ - автоматизированная система управления ВОЛС - волоконно-оптическая линия связи ЭХЗ- электрохимзащита

ГКН - государственный кадастр недвижимости

ГРС - газораспределительная станция

ГСМ - горюче-смазочные материалы

ЗГСО - защитное сооружение гражданской обороны

КИП - контрольно-измерительный прибор

КИТСО - комплекс инженерно-технических средств охраны

КЛС - кабельная линия связи

КРН - коррозионное растрескивание под напряжением

ЛПУМГ - линейное подразделение управления магистрального газопровода

ЛСО - локальная система оповещения

ЛЭП - линия электропередач

НРП - необслуживаемые регенерационные пункты

ОГ - оголовник

ООПТ - особо охраняемые природные территории

ПУЭ - правила устройства электроустановок

САЗ - система антитеррористической защиты

САУ - система автоматического управления

СТО - станция технического обслуживания

СТУ - специальные технические условия

УЗИП - устройства защиты от импульсных перенапряжений

УС - узел связи

ЦАТС - центральная автоматическая телефонная станция ЧС - чрезвычайные ситуации

ЩЗИП - щиток защитный от импульсных перенапряжений

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

7

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

1. Исходные данные и условия для подготовки проекта планировки территории для линейного объекта.

Документация по планировке территории и проекта межевания территории для размещения объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1, расположенного в муниципальном районе Сергиевский Самарской области, разработана на основании:

1. Схемы территориального планирования Самарской области, утверждённой постановлением Правительства Самарской области от 13.12.2007 № 261 «Об утверждении Схемы территориального планирования Самарской области» с изменениями, внесёнными постановлением Правительством Самарской области от 27.11.2015 № 780;
2. Приказа Министерства строительства Самарской области от 22.12.2015 № 374-п.

Проект планировки и проект межевания территории по объекту: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1 разработан в соответствии с техническим заданием на его подготовку, выданным ООО «Газпром газораспределение Самара».

При подготовке документации по планировке территории и проекта межевания территории для размещения вышеуказанного объекта также учитывались следующие документы:

* Схема территориального планирования муниципального района Сергиевский Самарской области, утвержденная решением Собрания Представителей муниципального района Сергиевский Самарской области от 28.01.2010г. №3;
* Генеральный план сельского поселения Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области, утвержденный решением Собрания представителей сельского поселения Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области от 26.11.2013 № 26;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

8

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

* Г енеральный план сельского поселения Суходол муниципального района Сергиевский Самарской области, утвержденный решением Собрания представителей городского поселения Суходол муниципального района Сергиевский Самарской области от 07.08.2013 № 16;»
* Постановление Администрации муниципального района Сергиевский «О выборе земельного участка» от 21.04.2014г. № 450а;
* Постановление Администрации муниципального района Сергиевский «О внесении изменений в постановление № 450а» от 19.05.2014г. № 589;
* Постановление Администрации муниципального района Сергиевский «О внесении изменений в постановление № 589» от 29.05.2014г. № 639;
* Актуальные сведения государственного кадастра недвижимости;
* Договор № 1550-000869 от 28.09.2015г. «Об осуществлении

технологического присоединения к электрическим сетям», заключенный между ООО «Газпром межрегионгаз» и ООО «МРСК Волги»;

* Письмо министерства транспорта и автомобильных дорог Самарской области от 23.01.2014г. № 28/223;
* Письмо Главного управления МЧС России по Самарской области от 16.06.2014г. № 6645-10-5;
* Письмо ООО «ЕвроБиоТех» от 29.06.2014г. №272 «Технические условия»;
* Письмо ООО «Газпром трансгаз Самара» от 14.07.2014г. № 01-08/3369 «О выдаче технических условий»;
* Письмо ООО «Газпром трансгаз Самара» от 26.01.2015г. № 11-00/21 «О дополнении к ранее выданным техническим условиям»;
* Письмо филиала «Самарские распределительные сети» от 21.07.2014г. №МР6/121./01.04/44/1/3647 «О выдаче технических условий»;
* Письмо филиала «Самарские распределительные сети» от 23.07.2014г. №МР6/121./01.04/44/1/3741 «О выдаче технических условий»;
* Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 22.09.2014г. №1233 «О возможности приема стоков»;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

9

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

* Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 22.09.2014г. №1234 «О возможности приема стоков»;
* Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 15.12.2014г. №1746 «Технические условия на присоединение к существующей системе холодного водоснабжения»;
* Письмо ООО «Сервисная Коммунальная Компания» от 28.01.2015г. №61 «О согласовании точки подключения»;
* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский от 02.10.2503г.№ 2503 «О размещении излишков плодородного грунта»;
* Письмо ООО «СВГК» филиал «Сергиевскгаз» от 15.10 2014г. № 01- 16/2014г. «Технические условия»;
* Письмо ОАО «Самаранефтегаз» от 18.03.2015г. № СНГ42/1-08/02664 «О согласовании проектных решений с приложением технический условий»;
* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 06.11.2013г. № 2385 «Об отсутствии скотомогильников в районе проектирования»;
* Письмо Департамента ветеринарии Самарской области от 10.01.2014г. № ДВ -18/17 «Об отсутствии на указанном земельном участке скотомогильников, биотермических ям»;
* Письмо Министерства культуры Самарской области от 26.12.2013г. № 26-04/4907 «Об отсутствии на проектируемом земельном участке объектов культурного наследия»;
* Письмо Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области от 14.01.2016г. № 43/105 «О предоставлении информации об объектах археологического наследия»;
* Письмо Управления Роспотребнадзора по Самарской области от 09.12.2013г. № 04-05/31427 «О допустимости пересечения СЗЗ ГРС №111А и объекта «Современный комплекс по производству и переработке мяса птицы (бройлеров) производительностью 50000 тонн/год, Самарская область, Сергиевский район»;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

10

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

* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 08.04.2014г. № 56 «Об отсутствии в районе проектирования особо охраняемых природных территорий местного значения и земель лесного фонда»;
* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский № 3266 от 30.12.2014г. «О вырубке зеленых насаждений»
* Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 22.04.2014г. от 27-05-02/5108 «Об отсутствии в районе проектирования особо охраняемых природных территорий регионального значения и земель лесного фонда»;
* Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 20.12.2013г. № 27-03-03/18555 «Об отсутствии в районе проектирования растений и животных, занесенных в Красную книгу»;
* Письмо Минприроды России от 25.02.2014 № 12-47/3789 «Об отсутствии в районе проектирования особо охраняемых природных территорий федерального значения»;
* Письмо Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области от 30.04.2014г. № 27-04-01/5664 «О расположении земельного участка для проектирования объекта «Газопровод- отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, вне береговой, вне водоохранной полосы»;
* Письмо Минсельхоза России, департамент мелиорации от 25.12.2013г. № 20/1076 «О принадлежности участка работ к категории орошаемых земель»;
* Заключение Приволжскнедра от 23.06.2014г. № 16-00-13/558

«Заключение об отсутствии (наличии) полезных ископаемых»;

* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 14.11.2014г. № 2483 «О предоставлении информации о границах 3-й зоны горно-санитарной зоны «Сергиевские минеральные воды»;
* Заключение Приволжскнедра от 16.06.2015г. № СМ-РФО-13-00-36/1199

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

11

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

«О расположении на участке проектирования полезных ископаемых»;

* Санитарно- эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001181.08.15 от 14.08.2015г. на соответствие проектной документации (расчетная СЗЗ) нормам СанПиН;
* Санитарно- эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001486.10.15 от 06.10.2015г. на соответствие проектной документации (72-01-7353/500-13-63/314-1-ООС) нормам СанПиН;
* Письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 19.02.2013г. № 374 «Об отсутствии могильников техногенных захоронений (химических, бактериологических, радиоактивных и т.п.) в районе проектирования»;
* Письмо Департамента охоты и рыболовства Самарской области от 20.01.2014г. № 6-01/48 «Об отсутствии в районе проектирования охотничьих заказников»;
* Письмо Департамента охоты и рыболовства Самарской области от 10.06.2015г. № 6-01/1493 «О предоставлении информации об охотничьих угодьях, общедоступных и закрепленных за охотопользователями сведений»;
* Письмо Минобороны России от 13.03.2014г. № 1/50689 «Об отсутствии в районе проектирования боевых действий в период ВОВ войны 1941-1945 годов».
* Письмо ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России №238/1627 от 20.11.2013г.;
* Письмо ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России №б/н от 20.11.2013г.;

Проект планировки и проект межевания выполнен в соответствии с действующим законодательством и нормативно-технической документацией РФ и Самарской области:

* Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. №190-ФЗ;
* Федеральный закон Российской Федерации от 6 октября 2003 г. N131- ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
* Федеральный закон от 21.07.1997 г. №116-ФЗ «О промышленной

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

12

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

безопасности опасных производственных объектов»;

* Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о

требованиях пожарной безопасности»;

* Федеральный закон от 10 января 2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
* Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 г. №578 «Об утверждении правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
* Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 г. №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
* Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Феде
* рации (РДС 30-201-98);
* СанПиН 2.2.1/2.1.1-1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
* ПБ 08-624-03 «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
* ПУЭ «Правила устройства электроустановок»;
* «Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности», утвержденная приказом Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации №539 от 29.12.1995 г.;
* СанПиН 2.1.7.1287-03. Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почв;
* ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»;
* СП 36.13330.2012 «СНиП 2.05.06-85\* Магистральные трубопроводы»;
* СП 86.13330.2012 «СНиП III-42-80\* Магистральные трубопроводы»;
* СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов»;
* СН 461-74 «Нормы отвода земель для линий связи»

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

13

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

* ВСН №14278 ТМ-Т1 «Норма отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ;
* СН 467-74 «Норма отвода земель для автомобильных дорог»;
* ВСН 004-88 «Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация»;
* СП 104-34-96 «Производство земляных работ»;
* СТО Газпром 2-3.5-051-2006 «Нормы технологического проектирования магистральных газопроводов»;
* СТО Г азпром 2-2.1-249-2008 «Магистральные газопроводы»;
* СТО Газпром 2-3.5-454-2010 «Правила эксплуатации магистральных газопроводов»;
* СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»;
* СНиП II-11-77\* «Защитные сооружения гражданской обороны»;
* СНиП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
* СНиП 22-01-95 «Г еофизика опасных природных процессов»;
* СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозий»;
* СНиП 2.01.53-84 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства»;
* СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления»;
* СНиП 22-02-2003 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения»;
* СНиП 23.01-99\* «Строительная климатология»;
* СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»;
* СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» (Приказ МЧС России от 25.03.2009г. № 182);
* СП 14.13330.2011 «СНиП II-7-81\* «Строительство в сейсмических районах»;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

14

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

* СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2002 «Газораспределительные системы»;
* ГОСТ Р 22.0.05-94 «Безопасность в ЧС. Техногенные ЧС. Термины и определения»;
* ГОСТ Р 22.0.06-95 «Безопасность в ЧС. Источники природных ЧС. Поражающие факторы»;
* РД 03-418-01 Постановление Госгортехнадзора России от 10.07.01 г. № 30 «Методические указания по проведению анализа риска опасных производственных объектов»;
* ВППБ 01-04-98 «Правила пожарной безопасности для предприятий и организаций газовой промышленности»;
* ППБ-01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»;
* ВРД-39-1.2-054-2002 «Инструкция по техническому расследованию и учету аварий и инцидентов на опасных производственных объектах ОАО «Газпром», подконтрольных Госгортехнадзору России;
* СТО Газпром 2-2.3-351-2009 «Методические указания по проведению анализа риска для опасных производственных объектов газотранспортных предприятий ООО «Газпром»;
* Отраслевое руководство по анализу и управлению риском, связанным с техногенным воздействием на человека и окружающую среду при сооружении и эксплуатации объектов добычи, транспорта, хранения и переработки углеводородного сырья с целью повышения их надежности и безопасности. М. «ГАЗПРОМ», 1996;
* «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно­воздушных смесей». Введена в действие постановлением Гостехнадзора России от 26.06.01 №25.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

15

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

1. Обоснование параметров линейного объекта, планируемого к

размещению.

* 1. Сведения о линейном объекте.

Объект «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, является объектом регионального значения и предназначен для бесперебойного газоснабжения потребителей Сергиевского района Самарской области, в том числе объекта «Современный комплекс по производству и переработке мяса птицы (бройлер) в Сергиевском районе производительностью 50000 тонн/год». Целью проведения работ является увеличение объема подачи природного газа, повышение надежности и безопасности транспортировки природного газа потребителю.

Зона обслуживания ООО «Газпром трансгаз Самара» (Сергиевский ЛПУМГ - далее ЛПУМГ).

Общая протяженность трассы газопровода - отвода от точки врезки составляет 1,41 км. Проектируемый газопровод-отвод подключается к МГ «Челябинск - Петровск» Ду 1400, Рмах=7,4 МПа на ПК 7535-ПЕС 7536. Проектируемый газопровод-перемычка подключается к МГ «Уренгой - Петровск» Ду 1400, Рмах=7,4 МПа на ПК 7535-ПК 7536, на расстоянии ориентировочно 60 м от существующей площадки кранового узла в точке подключения газопровода- отвода к ГРС-111. Конечной точкой проектируемого газопровода-отвода является подключение проектируемой ГРС.

* 1. Технико-экономическая характеристика планируемого к размещению линейного объекта.

«Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1 Рр = 7,4 МПа согласно СП 36.13330.2012 относится к I классу.

Проектом «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, предусматривается строительство следующих зданий и сооружений:

-линейной части газопровода-отвода Ду 200 Ру 7,4 МПа протяженностью

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

16

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

1,41 км;

-крановых узлов без продувки Ду 200;

-охранного кранового узла с двухсторонней продувкой Ду 200;

-газораспределительной станции Калиновка;

-подъездной дороги к ГРС Калиновка;

-подъездной дороги к крановым узлам Ду 200;

-кабеля связи BOJIC;

-кабеля ЭХЗ и площадки АЗ;

-дом оператора.

Максимальный часовой расход 70 тыс. мЗ/час.

Для технического обслуживания газораспределительной станции, крановых узлов, предусматриваются проектируемые подъездные автодороги.

Размеры полосы отвода для газопроводов определены в соответствии с действующей нормативно-технической документацией, исходя из конструктивных и технологических параметров объектов, рационального использования земель.

Размеры строительной полосы сооружения газопровода представляет собой линейно-протяженную полосу, в пределах которой выполняется весь комплекс производства работ по строительству газопровода.

Земельный участок, предоставляемый для размещения газопроводов, представляет собой территорию вдоль запроектированных трасс, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительно­монтажных работ.

Размеры площадочных сооружений определены технологической необходимостью с учетом действующих нормативных документов.

Профиль участка газопровода определяет его положение по абсолютным или относительным высотным отметкам вдоль трассы.

Профилирование, т. е. построение высотного положения труб на данном участке газопровода, осуществляется заглублением их ниже поверхности грунта, пересечением различного рода резких изломов рельефа над его поверхностью,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

17

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

установкой кривых вставок малых радиусов, собираемых из изогнутых труб, а также искривлением газопровода за счет их упругого изгиба, установкой гнутых вставок заводского изготовления.

Можно выделить следующие характерные элементы и участки профиля на данных участках газопроводов:

-горизонтальные прямолинейные участки;

-прямые участки с положительным уклоном />0,001;

-прямые участки с отрицательным уклоном />0,001;

-упруго искривленные в вертикальной плоскости участки;

-кривые вставки из изогнутых труб;

-кривые вставки гнутых вставок заводского изготовления.

Дополнительные мероприятия, направленные на сейсмостойкость подземного газопровода не предусматриваются.

Сведения о пересекаемых коммуникациях указаны в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование пересечения | Владелец | Технические условия на пересечение, сближение и параллельное следование (ТУ) |
| Магистральный газопровод в.д. Челябинск-Петровск | ООО «Г азпром трансгаз Самара» | ТУ от 14.07.2014г. № 01-08/3369 |
| Кабель связи | ООО «Г азпром трансгаз Самара» | ТУ от 14.07.2014г. № 01-08/3369 |
| ЛЭП 35 кВ | ОАО «Самаранефтегаз» | ТУ от 13.03.2015г. №СНГ 24/1-1134 |

* 1. Описание принципиальных проектных решений, обеспечивающих надежность линейного объекта, последовательность его строительства, намечаемые этапы строительства и планируемые сроки ввода их в эксплуатацию.

Строительные работы в охранных зонах магистральных газопроводов, 25 м в обе стороны от осей крайних ниток, производятся по письменному разрешению Сергиевского ЛПУМГ и владельцев коммуникаций, в соответствии с требованиями «Правил охраны магистральных трубопроводов» и ВСН 51-1-80.

Все работы по врезке газопровода производятся в присутствии представителей Сергиевского ЛПУМГ.

Земляные работы на расстоянии не менее 2 м от существующих

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

18

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

коммуникаций и на пересечениях газопровода с подземными коммуникациями должны производиться вручную без применения ударных механизмов, в присутствии и с письменного разрешения владельцев коммуникаций.

Перед монтажом площадки ГРС Калиновка проектом предусмотрена планировка поверхности.

На всём протяжении предусматривается подземная прокладка газопровода, преимущественно параллельно рельефу местности в соответствии со СП 36.13330.2012 и составляет от поверхности земли до верхней образующей трубы не менее 1,0 м.

Перед укладкой газопровода, вырытая траншея на всем протяжении должна быть осмотрена представителями строящей организации и технадзором Заказчика, с целью проверки соответствия глубины заложения и поперечного сечения траншеи, выявления участков с неустойчивыми, скальными и иными грунтами с включением обломочных материалов, не отраженных на чертежах, на которых необходимо выполнить специальные мероприятия по укладке газопровода (искусственное основание, подготовка дна траншеи и др.).

Результаты осмотра и инструментальной проверки вырытой траншеи оформляются актом с указанием принимаемых дополнительных мероприятий по укладке газопровода с указанием на исполнительных чертежах. Дно траншеи должно быть очищено от твердых комков грунта, а в зимнее время - от льда и грунта, смерзшегося в куски.

После укладки трубопровода засыпка производится рыхлым мягким грунтом или песком с тщательной подбивкой пазух с послойным уплотнением грунта трамбовкой.

На участках проведения строительства отсутствует трасса с крутизной склонов 15 и более градусов.

На переходах через естественные и искусственные препятствия, в местах пересечения с подземными коммуникациями, глубина заложения принимается в зависимости от инженерно-геологических условий с учетом требований действующих нормативных документов и технических условий на пересечения.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

19

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

Работы подготовительного периода подразделяются на:

-расчистка строительной полосы газопровода;

-снятие плодородного слоя почвы в среднем на глубину от 0,5 до 1 м и перемещение его во временный отвал, расположенный вдоль строительной полосы, в зоне производства земляных работ;

-планировку строительной полосы бульдозером продольными проходами для работ вдоль трассы (срезка бугров с одновременной подсыпкой низинных мест местным или привозным грунтом), а также устройство временного вдоль трассового проезда;

-устройство временных переездов из железобетонных плит через действующие подземные коммуникации.

Строительство газопровода производится закрытым способом.

После завершения работ территория монтажных площадок очищается от строительных и бытовых отходов, приямки засыпаются местным грунтом с последующей рекультивацией.

Расчетный срок ввода в эксплуатацию 2016-2017гг.

1. Обоснование размещения линейного объекта на планируемой

территории.

* 1. Сведения о климатической, географической и инженерно­геологической характеристике района, на территории которого предполагается осуществлять строительство линейного объекта.

Климат в районе строительства газопровода-отвода и ГРС характеризуется как континентальный умеренных широт.

Абсолютный максимум (39°С тепла) наблюдается обычно в июле - августе.

Абсолютный минимум температуры воздуха составляет (43°С мороза) наблюдается в январе - феврале.

Минимальная температура самой холодной пятидневки составляет минус 32°С (обеспеченности 0,98) и минус 28°С (обеспеченности 0,92). Температура наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 составляет минус 39°С, а для

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

20

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

обеспеченности 0,92 -минус 34°С (м/с Самара).

Среднее количество осадков за год составляет 500 мм.

Преобладающее направление ветров в течение года - западное, юго­западное и восточное В зимний период наибольшую повторяемость имеет ветер восточного и юго-восточного направления. Высота снежного покрова 35-40 см. Характерные погодные условия - поздние осенние и ранние весенние заморозки, зимние оттепели, недостаточное и неустойчивое атмосферное давление.

В географическом отношении площадка, отведенная под размещение проектируемого объекта, расположена на территории Самарской области, в муниципальном районе Сергиевский, в 4 км. севернее с. Калиновка.

Ближайшие населенные пункты:

1. г. Суходол - 2,2 км северо-западнее;
2. п. Калиновка - 3,8 км южнее;
3. п. Серноводск - 4,0 км на севернее.

Согласно физико-географическому районированию Самарской области изучаемая территория относится к лесостепной провинции низменного Заволжья.

В геоморфологическом отношении район приурочен к левобережью р. Сургут.

Абсолютные отметки поверхности участка работ изменяются от 56,00 м. до 66,00 м. Балтийской системы.

Геолого-литологическое строение площадки до глубины 20,0 м. представлено верхнечетвертичными суглинками и песками, верхнепермскими доломитами (Р2), перекрытыми современными почвенными образованиями.

Грунтовые воды в сфере взаимодействия проектируемых сооружений с геологической средой до глубины 20,0 м, на период проведения изысканий (июнь 2014г), устанавливаются на глубинах 1,5-3,0м. Прогнозные (паводковые) УГВ рекомендуется принять на 1,0 м выше зафиксированных.

По критерию типизации территории по подтопляемости подразделяются

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

21

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

следующим образом:

-область по наличию процесса подтопления -1 (подтопленная);

-по условиям развития процесса - I-А (подтопленная в естественных условиях);

-по времени развития процесса - I-A-2 (сезонно (ежегодно)

подтапливаемые).

Инженерно-геологическая структура объекта до глубины 20,0м представлена тремя ИГЭ:

ИГЭ-1 суглинок полутвёрдый;

ИГЭ-2 суглинок тугопластичный;

ИГЭ-3 песок мелкий.

По данным химических анализов водной вытяжки, грунты объекта по степени агрессивного воздействия на бетон и железобетонные конструкции на портландцементе по ГОСТ 10178-85 являются неагрессивными. Степень коррозийной активности грунтов объекта по отношению к оболочкам кабелей из свинца и алюминия - средняя и высокая.

Нормативная глубина сезонного промерзания песчаных грунтов в регионе - 160 см.

По степени морозоопасности грунты в зоне сезонного промерзания относятся к слабо- и средненепучинистым. Грунты не просадочные, ненабухающие.

Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к углеродистой стали по трассе газопровода, на глубине 3,0 метра, высокая, на площадке ГРС, на глубине 1,0, 2,0 и 3,0 метра, она средняя и реже высокая. Численные значения удельного электрического сопротивления изменяются от 9,4 до 34,8 Ом\*м.

Блуждающие постоянные токи, вызывающие опасное воздействие на существующие и вновь проектируемые подземные металлические сооружения, на участке исследования, отсутствуют.

Сейсмичность района строительства - 5 баллов.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

22

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

* 1. Описание вариантов маршрутов прохождения линейного объекта по территории района строительства, обоснование выбранного варианта трассы.

Для выбора вариантов размещения линейного объекта «Г азопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, в филиале ФГБУ «ФКП Росреестра» по Самарской области были получены кадастровые планы территорий, кадастровые выписки на земельные участки и сведения из ЕГРП о правообладателях испрашиваемых земельных участков, чьи интересы могут быть затронуты в ходе строительства и последующей эксплуатации объекта.

В соответствующих органах государственной власти, органах местного самоуправления и Министерствах получена информация о наличии (отсутствии) земель лесного и водного фонда, особо охраняемых природных территорий, объектов культурного наследия, полезных ископаемых.

В ходе камерального выбора возможных вариантов трассы был проведен анализ имеющихся космических снимков и картографического материала, природных и климатических условий, результатов инженерных изысканий и условий безопасности эксплуатации объекта.

В результате анализа установлено, что данный вариант прохождения трассы линейного объекта является наиболее оптимальным.

Данный вариант места размещения проектируемой трассы газопровода согласован со всеми землепользователями, затрагиваемых земельных участков (заключены предварительные договора аренды), а также с Администрацией муниципального района Сергиевский (получено постановление о

предварительном согласовании места размещения земельного участка для проектирования и строительства объекта).

* 1. Сведения о земельных участках, изымаемых во временное (на

период строительства) и (или) постоянное пользование для

государственных нужд, в пределах территории проектирования.

Изъятие земельных участков для государственных нужд под размещение

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

23

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

линейного объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, в рамках данного проекта проводиться не будет.

* 1. Расчет размера средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков.

В связи с тем, что изъятия земельных участков для государственных нужд под размещение линейного объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1, в рамках данного проекта проводиться не будет, то расчет размера средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков, не производился.

* 1. Сведения о категории земель, на которых будет располагаться линейный объект.

Проектируемый газопровод и его инфраструктуру планируется разместить на территории земель двух категорий:

-земли сельскохозяйственного назначения (газопровод-отвод, ГРС);

-земли населенных пунктов (дом оператора).

* 1. Сведения о необходимости разработки и согласования специальных технических условий.

Разработка СТУ не требуется, так как для проектирования и дальнейшей эксплуатации линейного объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1, достаточно существующих требований по надежности и безопасности, установленных нормативными техническими документами.

* 1. Сведения о предполагаемых затратах, связанных со сносом зданий и сооружений, переселением людей, переносом сетей инженерно­технического обеспечения.

В границах проектирования и на месте размещения вышеуказанного объекта существующие здания отсутствуют, но имеются сооружения трубопроводного транспорта и инженерно-технические сети. Владельцами

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

24

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

данных коммуникаций выданы технические условия на пересечение и параллельное следование с проектируемым объектом, в которых перенос сетей не предусмотрен.

На период строительства и дальнейшей эксплуатации «Газопровода- отвода и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1, переселение людей не требуется.

* 1. Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта.

Размеры полосы отвода для газопроводов определены в соответствии с действующей нормативно-технической документацией, исходя из конструктивных и технологических параметров объектов, рационального использования земель.

Характеристики и показатели состояния отчуждаемой для строительства территории определены по сведениям государственного кадастра недвижимости и данным топографо-геодезических изысканий.

Размеры строительной полосы сооружения газопровода представляет собой линейно-протяженную полосу, в пределах которой выполняется весь комплекс производства работ по строительству газопровода.

Земельный участок, предоставляемый для размещения газопроводов, представляет собой территорию вдоль запроектированных трасс, необходимую для выполнения комплекса подготовительных, земляных и строительно­монтажных работ.

Размеры площадочных сооружений определены технологической необходимостью с учетом действующих нормативных документов.

Ширину земельных участков полосы отвода определяют следующие условия и факторы:

-схема производства работ;

-размеры сооружений;

-рельеф местности;

-особые природные условия.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

25

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

В целом ширина земельных участков полосы отвода соответствует максимальной величине составляющих, определяемых этими факторами.

На участке строительства подъездной дороги к ГРС ширина полосы, отводимой в краткосрочное пользование, составляет не менее 30 м. На участке строительства подъездной дороги к крановым узлам ширина полосы, отводимой в краткосрочное пользование, составляет не менее 45 м (с учетом параллельной прокладки с другими сооружениями).

Для кабеля к анодному заземлению ширина полосы, отводимой в краткосрочное пользование, составляет 6 м.

Под строительство ГРС отводится участок земли шириной 40 м вокруг площадки.

Краткосрочной аренде подлежат земли на время выполнения строительства для:

-площадки ГРС;

-технологических площадок крановых узлов;

-разворотных площадок;

-подъездной дороги к ГРС;

-подъездной дороги к крановым узлам;

-газопровода-отвода Ду 200, Ру 7,4 МПа (в т.ч. перемычка);

-газопроводов на вытяжные свечи;

-кабельной линии технологической связи;

-НРП;

-кабельной линии КИП;

-кабеля ЭХЗ;

-дома оператора.

Долгосрочной аренде подлежат земли под:

-площадки ГРС;

-площадки крановых узлов;

-разворотные площадки;

-подъездной дороги к ГРС;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

26

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

-подъездной дороги к крановым узлам;

-НРП;

-дом оператора;

-продувочные свечи;

-вытяжную свечу;

-знаки закрепления трасс газопроводов;

-замерные столбики для кабеля связи;

-дорожные знаки;

-СКИПы.

* 1. Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий.

В данном проекте рассматривается строительство газопровода-отвода Ду 200 Ру 7,4 МПа для обеспечения природным газом потребителей Сергиевского муниципального района Самарской области.

Проектируемая трасса проходит по землям населенных пунктов и сельскохозяйственного назначения.

Сельскохозяйственные угодья, расположенные в районе проектирования относятся к категории орошаемых земель.

Проектными решениями принята и согласована прокладка газопровода как наиболее оптимальный вариант расположения трассы.

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, на момент проектирования, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья обслуживающего персонала эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных мероприятий.

Необходимость учета воздействия строительства и эксплуатации на особо охраняемые территории (заповедники, заказники, памятники природы и пр.) предполагает установление зоны влияния трассы. Это влияние является

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

27

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

комплексным и многофакторным. Так, нарушение процессов естественного дренирования территории может сказываться на значительном удалении от трассы в виде подтопления обширных территорий. Подтопление территории обусловливает интенсивное развитие процессов заболачивания, что, в свою очередь, влияет на видовой состав как растительных сообществ, так и животного мира.

Согласно заключения Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) (письмо №12-47/3789 от 25.02.2014г.), письма Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области (№ 27-05-02/5108 от

22.04.2014г.), письма Администрации муниципального района Сергиевский (№ 56 от 08.04.2014г.), земельный участок, отводимый под строительство объекта, не входит в состав ООПТ различных рангов.

Согласно писем министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области (№ 27-05-02/5108 от

22.04.2014г. и № 27-04-01/5664 от 30.04.2014г). территория проектирования расположена вне береговой полосы и к землям лесного фонда не относится.

По данным, полученным от:

-Росприроднадзора по Самарской области: сведения о наличии или отсутствии химических, бактериологических и радиоактивных могильников или других техногенных захоронений в районе расположения проектируемого объекта отсутствуют;

-Департамента Ветеринарии Самарской области: информация о размещении объектов захоронения биологических отходов, в районе расположения проектируемого объекта, отсутствует;

-Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области: места химических, бактериологических и радиоактивных захоронений на территории района отсутствуют.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

28

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

* 1. Сведения о резервируемых земельных участках в пределах территории проектирования, обеспечивающих размещение предусмотренных проектом линейных объектов, необходимых для государственных и муниципальных нужд.

Данным проектом планировки и межевания территории предусмотрено резервирование земельных участков.

Резервируемые земельные участки, расположены на землях, государственная собственность на которые не разграничена, в кадастровых кварталах 63:31:1103002, 63:31:1601001, 63:31:1603002, согласно схемы

резервирования.

Территория резервирования представляет собой многоконтурный земельный участок, состоящий из пяти контуров (обособленных земельных участков), разделенных земельными участками, ранее поставленными на кадастровый учет, а именно: 63:31:1103002:55, 63:31:0000000:593,

63:31:0000000:624, и располагается в пределах полосы отвода на период строительства газопровода.

Общая площадь земельных участков, не стоящих на государственном кадастровом учете и необходимых для резервирования, составляет - 9049 кв.м.

1. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению

объектов культурного наследия.

1. Обоснование необходимости размещения линейного объекта и его инфраструктуры на территориях в зонах объектов культурного наследия, зонах с особыми условиями использования территорий.

Согласно данных Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России), данных Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области и данных, предоставленных Администрацией муниципального района Сергиевский Самарской области, в районе расположения проектируемого объекта особо охраняемые природные территории различного ранга

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

29

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

отсутствуют (см. приложения).

Согласно письму Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области от 14.01.2016г. № 43/105, территория выявленных объектов археологического наследия: курганных могильников Суходол III, Суходол IV, Калиновка IV и одиночного кургана Калиновка расположена вне границ земельного участка, отводимого для проведения работ по объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1.

Проектируемая площадка ГРС частично располагается в границах округа горно-санитарной охраны Сергиевского месторождения минеральных вод.

Согласно данных ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные вод» ФМБА России, на территории курорта «Сергиевские минеральные воды» организованны и соблюдаются 3 пояса зон горно-санитарной охраны курорта.

По данным Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области проектируемый объект располагается в III зоне охраны к курорту «Сергиевские минеральные воды».

Вышеперечисленная информация, а также положительные санитарно­эпидемиологические заключения Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001181.08.15 от 14.08.2015г. на соответствие проектной документации (расчетная СЗЗ) нормам СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 ; СанПиН 2.1.6.1032-01; СН 2.2.4./2.1.8.562-96 (ГРС) и № 63.СЦ.04.000.Т.001486.10.15 от 06.10.2015г. на соответствие проектной документации (72-01-7353/500-13- 63/314-1-ООС) нормам СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03; МУ 4.3.2320-08, включены в состав приложений к данному тому.

Выбранное место размещения объекта в наибольшей степени соответствуют всем требованиям норм и правил, обеспечивающих благоприятное воздействие объекта на окружающую природную среду и население района, а также предупреждение возможных экологических и иных последствий.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

30

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

1. Основные решения, направленные на предотвращение и (или) снижение возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональное использование природных ресурсов на период строительства и эксплуатации линейного объекта.
2. Мероприятия по охране атмосферного воздуха.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха направлены на предупреждение загрязнения воздушного бассейна выбросами работающих машин и механизмов над территорией проведения строительных работ и прилегающей территорией.

Эти мероприятия являются обязательными для выполнения подрядными организациями, осуществляющими строительство объектов газопровода.

Мероприятия по минимизации вредного воздействия строительства газопровода на атмосферу будут носить различный характер - организационный, технологический и планировочный.

В качестве основных мероприятий необходимо отметить: -регламентированный режим строительных и монтажных работ; -комплектацию парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы вредных веществ в атмосферу;

-осуществление запуска и прогрева двигателей транспортных средств строительных машин по утвержденному графику с обязательной диагностикой выхлопа загрязняющих веществ;

-использование только полностью исправных машин и механизмов; -организацию в составе каждого строительного потока ремонтных служб с отделением по контролю за исправностью двигателей и диагностирования их на допустимую степень выбросов вредных веществ в атмосферу;

-организацию четкой работы автозаправщиков для обеспечения заправки строительных машин топливом и смазочными материалами в трассовых условиях только закрытым способом;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

31

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

-тщательная регулировка топливной аппаратуры в процес се работы; -применение только ГОСТированных сортов горюче-смазочных материалов;

-применение малосернистого и неэтилированного видов топлива, обеспечивающее снижение выбросов вредных веществ;

-запрет на оставление техники с работающими двигателями в период, когда она не задействована в технологическом процессе и в ночное время;

-сокращение продолжительности работы двигателей строительно­монтажной техники на холостом ходу;

-движение транспортных средств строго по утвержденной схеме, недопущение неконтролируемой езды;

-организация разъезда строительной техники и транспортных средств по трассе с минимальным совпадением по времени;

-выполнение работ минимально необходимым количеством технических средств;

-оборудование выхлопных труб двигателей исправными глушителями заводского исполнения;

-снижение шума от техники за счет допустимого усовершенствования конструкции глушителей, использования защитных кожухов и капотов и т.п.;

-размещения агрегатов и механизмов, создающих повышенный шумовой фон, в отдельных, по возможности, изолированных помещениях;

-при эксплуатации строительных машин с двигателями внутреннего сгорания не допускать пролива на почвенный слой горюче-смазочных материалов;

-обеспечение максимальной замены ручной сварки на автоматическую и полуавтоматическую, позволяющую резко снизить выбросы аэрозолей и фтористых соединений;

-категорически запрещается сжигание строительного мусора на строительной площадке;

-контроль за точным соблюдением технологии производства работ и

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

32

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

обеспечение качества выполненных работ, исключающие переделки.

В период эксплуатации газопровода планируется осуществлять технологические, организационные и специальные мероприятия по снижению воздействия его объектов и оборудования на атмосферный воздух.

К технологическим мерам охраны атмосферы относятся:

-применение в проектной документации на площадке ГРС оборудования высокой заводской готовности, что гарантируют низкую степень возможности возникновения аварии, непрерывность производственного процесса за счет оснащения технологического оборудования системами автоматического регулирования, блокировки и сигнализации и резервирования основного оборудования;

-система автоматизации ГРС, обеспечивающая регулирование основных технологических параметров, предупредительную и аварийную сигнализацию при их нарушении и отключение аварийных участков при возникновении аварийных ситуаций;

-технологический процесс сбора конденсата в емкость и удаление из емкости исключает возможность пролива и попадания конденсата в грунт;

-для защиты трубопроводов от почвенной коррозии предусматривается наружная противокоррозионная защита.

-герметичность процесса выдачи конденсата в транспортное средство обеспечивается с помощью обжимного устройства на узле выдачи конденсата.

-высота свечей, предназначенных для сброса газа, предусматривается достаточной для рассеивания выбросов до концентраций, не представляющих угрозы для здоровья людей;

-применение на опасных участках трассы труб повышенной прочности; -использование эффективной герметизации системы сбора, подготовки и транспорта газа на всем пути его движения.

-предусмотрена установка запорной арматуры (кранов) по трассе. На крановых узлах для стравливания давления и для продувки газопровода предусмотрена установка продувочной свечи на расстоянии 15м от оси крана. С

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

33

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

обеих сторон от крана монтируются стояки для отбора газа с показывающими манометрами.

-для своевременного обнаружения дефектов газопровода и предотвращения утечек газа предусматриваются регулярные наблюдения не только за телом трубопровода, что производится с помощью интеллектуальных снарядов - дефектоскопов, запускаемых внутри трубопровода, но и за природно­климатическими явлениями и технологическими режимами перекачки.

-автоматизированная система управления технологическими процессами обеспечивает отключение отдельных установок в предаварийных ситуациях, что предупреждает аварийные выбросы газа и жидкости.

-все оборудование, емкости, арматура и трубопроводы рассчитаны по прочности на максимально возможное рабочее давление.

-в целях обеспечения герметичности оборудования ГРС и предупреждения неорганизованных выбросов при монтаже предусматривается максимум сварных соединений вместо фланцевых, со 100% контролем качества сварных соединений физическими методами.

-во избежание утечек газа вследствие коррозионных разрушений предусматривается покрытие газопроводов битумно-полимерной изоляцией и электрохимзащита трубопроводов и оборудования.

Блок-боксы ГРС оборудованы системой контроля концентрации загазованности.

При превышении концентрации загазованности срабатывает световая и звуковая сигнализация, установленная на наружных стенах блок-боксов, включается вытяжная вентиляция и передается аварийный сигнал в САУ.

При превышении концентрации загазованности (более 50% НЕСПР), передается аварийный сигнал и запускается алгоритм остановки ГРС.

Все помещения оборудованы системой естественной вентиляции, работающей в штатном режиме.

Задачей системы контроля является создание комплекса технических решений, позволяющих в кратчайшие сроки локализовать и уменьшить до

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

34

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

минимума последствия воздействия на окружающую среду.

Организационные мероприятия предусматривают:

-контроль за точным соблюдением технологического регламента производства;

-контроль за работой контрольно-измерительных приборов и

автоматических систем управления технологическими процессами;

-поддержание в полной технической исправности сооружений и оборудования;

-планово-предупредительные ремонты, выполняемые по утвержденным планам-графикам специализированными бригадами предприятия;

-обеспечение инструментального контроля выбросов вредных веществ в атмосферу на источниках и на границе санитарно-защитной зоны;

-осмотр линейной части газопровода путем обхода, объезда.

Одним из важных мероприятий по охране атмосферного воздуха является организация санитарно-защитной зоны предприятия.

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

Трасса газопровода и площадка ГРС располагается на луговых и пахотных землях Сергиевского района Самарской области.

При проведение земляных и планировочных работ, глубина разработки грунта не превышает 3 м.

Проведение работ по рекультивации смягчает воздействие на земельные ресурсы.

По завершению строительно-монтажных работ, до передачи рекультивируемых земель землепользователям, проектными решениями предусматривается проведение лабораторных исследований агрохимических показателей в пробах почв (грунтов), для сравнения с исходными параметрами. Отбор проб и лабораторные исследования проводит аккредитованная лаборатория, имеющая лицензию и опыт проведения выше указанных работ

После окончания строительства, большая часть нарушений почвенного

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

35

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

покрова будет ликвидирована, благодаря проводимым организационно­техническим мероприятиям и естественному восстановлению ландшафтов.

Строгое соблюдение выполнения природоохранных мероприятий позволит в значительной мере сократить экологический ущерб при строительстве и эксплуатации газопровода.

При работе в штатном режиме непосредственного негативного воздействия на почвенно-растительный покров предлагаемые к строительству объекты оказывать не будут.

По окончании рекультивации земельные участки, отводившиеся во временное пользование, возвращаются прежним владельцам в состоянии, пригодном для хозяйственного использования их по назначению.

Передача земель землепользователям производится заказчиком с участием подрядчика, землепользователей, представителей администрации и оформляется актом.

Указанные выше рекомендации по срокам выполнения рекультивации земель необходимо учесть при составлении генподрядчиком проектов производства работ, совмещенных графиков производства работ.

Землепользователи, в чье пользование возвращаются рекультивируемые земли, должны выполнять установленные требования по технике безопасности.

Технические решения, принятые в рабочем проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов, при соблюдении предусмотренных мероприятий.

В процессе эксплуатации проектируемый объект не является источником загрязнения почвенного покрова.

После завершения строительства и завершения рекультивационных мероприятий, проектными решениями предусматривается проведение производственного экологического контроля и мониторинга земель, почвенного покрова и геологической среды, который включает:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

36

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

-контроль эффективности процессов рекультивации нарушенных строительством земель;

-контроль за показателями водной и ветровой эрозии.

Договор на проведение работ по экологическому контролю рекультивируемых земель заключается эксплуатирующей организацией до введения объекта в эксплуатацию.

Основным мероприятием охраны земель является обеспечение надежности и безопасности работы газопровода и объектов газового хозяйства.

Для снижения негативного воздействия на поверхность земли в период строительства газопровода предусмотрены следующие мероприятия:

-проезд строительной техники только в пределах временной полосы отвода земель;

-выполнение работ на временной полосе отвода должно вестись с соблюдением чистоты территории;

-территория должна предохраняться от попадания в нее горюче-смазочных материалов;

-применение герметичной емкости для приема бетонной смеси при устройстве ограждений, фундаментов под опоры и отключающих устройств;

-планировка полосы отвода после окончания работ для сохранения направления естественного поверхностного стока воды;

-рекультивация земель.

Газопровод представляет собой линейное, большей частью заглубленное, сооружение, существенно не изменяющее внешний вид местности. Масштабы воздействия на почву при строительных работах пропорциональны нарушаемой площади, глубине нарушений и возможному загрязнению. Поскольку предусмотрена подземная прокладка газопровода, то при ведении работ следует ожидать полного нарушения почвенного покрова в пределах прохождения трассы. Однако негативное воздействие на почвенный покров может быть сведено к минимуму при соблюдении природоохранного законодательства, предписывающего рекультивацию нарушенной поверхности.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

37

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

При строительстве газопроводов охрана земельных ресурсов обеспечивается комплексом технических и технологических решений, которые с одной стороны уменьшают степень отрицательного воздействия на почвенно­растительный покров, с другой - обеспечивают полное восстановление его природных функций.

1. Воздействие намечаемой хозяйственной деятельности на воды и водные биоресурсы.

Настоящий раздел разработан в соответствии с Водным кодексом РФ. Согласно Государственному водному реестру территория расположения объекта проектирования относится к Нижневолжскому бассейновому округу. Речной бассейн - Волга от верховий Куйбышевского водохранилища до впадения в Каспийское море. Водохозяйственный участок - Самара от в/п с. Елшанка до г. Самара (выше города) без р. Сургут.

Гидрографическая сеть района изысканий представлена естественными водными объектами левобережной части Нижнего Поволжья - водоемами и водотоками постоянного и временного характера, расположенными как на надпойменной террасе непосредственно р. Волга (левая сторона речной долины), так и самостоятельно формирующимися за границами коренного клона долины, на котором и находится объект проектирования.

Ближайшие к участку изысканий естественные водные объекты:

-река Сургут (0,5 км на южнее) - участок верхнего течения (вытекает из реки Кривуша); сток постоянный, находится в режиме круглогодичного регулирования Волжского гидроэнергетического каскада деятельностью ОАО «УК ВоГЭК» совместно с ФБУ «Волжское Г осударственное Бассейновое управление водных путей и судоходства»; среднемеженный уровень воды, согласно нормальному подпорному уровню (НПУ) в Саратовском водохранилище составляет 28,0 м БС;

-река Шунгут, впадает в реку Сургут (0,6 км на юго-север) - среднее течение, направление - северо-восточное, сток временный (на картах отсутствующий).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

38

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

Водный режим рек исследуемого района характеризуется выраженным весенним половодьем, во время которого проходит большая часть годового стока (около 50-60 %) и низкой устойчивой меженью, в период которой реки переходят преимущественно на грунтовое питание.

Таблица 4.2.3.1 Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  водотока | Длина водотока, км | Ширина водоохранной зоны, м | Ширина прибрежной защитной полосы, м |
| р. Сок | 353 | 200 | 50 |
| р. Сургут | 97 | 200 | 50 |

Согласно данных предоставленных Министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области проектируемый объект располагается вне береговой полосы и водоохранных зон водных объектов (письмо № 27-04-01/5664 от 30.04.2014г.).

Площадка и трассы проектируемых сооружений (газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка) располагается на отметках 57,09 - 64,16 м. Ближайшим водным объектом к проектируемым сооружениям является р. Сургут, которая протекает на расстоянии 0,6-1,7 км от участка работ. Высота подъема уровня воды в весеннее половодье в р. Сур гут в исследуемом районе составляет в среднем 2,5, максимально до 3,5 м.

В период весеннего половодья высокой обеспеченности на р. Сургут, трасса проектируемого газопровода-отвода может подтапливаться на участке в 140 м, в зону подтопления попадает и участок проектируемой автодороги к площадке ГРС, вода может близко подойти к участку трассы кабеля ЭХЗ, подъездным автодорогам к кранам, площадке проектируемой станции ГРС.

Искусственным препятствием для возможного подтопления рассматриваемых проектируемых сооружений может являться автодорога к с.Калиновка, которая проходит между проектируемыми сооружениями и руслом реки и имеет высоту насыпи до 2,0 м.

Подробнее характеристика водных объектов представлена в отчете по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

39

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

1. Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве.

При строительстве проектируемого газопровода из числа общераспространенных полезных ископаемых используются только инертные материалы (песок, щебень, песчано-гравийная смесь).

Карьеры для добычи инертных материалов используются существующие.

Основным мероприятием по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве, является их использование в объемах, предусмотренных проектом.

1. Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов.

Период строительства газопровода-отвода и ГРС является потенциальным источником загрязнения окружающей среды отходами производства и бытовыми отходами.

Образование производственных и бытовых отходов происходит эпизодически, состав и количество которых обусловлены спецификой производимых работ и используемых материалов.

Все образующиеся отходы до их вывоза на объекты конечного размещения/переработки предполагается временно накапливать на территории строительных площадок в специально оборудованных емкостях и на оборудованных площадках временного накопления отходов.

Складирование промышленных отходов осуществляется на площадках, исключающих загрязнение окружающей среды.

Перед передачей отходов другим предприятиям следует выявить возможность утилизации и дальнейшего использования различных веществ и металлов на собственные нужды или в других отраслях промышленности.

Прием пищи рабочих будет осуществляться на пунктах питания стройбаз подрядных строительных организаций.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

40

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

Ремонт и техническое обслуживание автотранспортной техники производится непосредственно на базе СТО, заправка ГСМ осуществляется на специальных заправочных комплексах и трассе газопровода-отвода.

Согласно ст. 4 «Об отходах производства и потребления» от 24 июня 1998 года № 89 передача отходов должна осуществляться предприятием, имеющем лицензию на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов, что должно учитываться подрядной строительной организацией при выборе организации и заключении договоров на передачу отходов.

Таблица 4.2.5.1 Информация по специализированным организациям,

утилизирующим отходы по региону

|  |  |
| --- | --- |
| ООО «Автортанссервис» | Лицензия ООО «Автортанссервис» на осуществление деятельности по обезвреживанию, размещению отходов |
| МП ПО ЖКХ | Лицензия МП ПО ЖКХ на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, размещению отходов |
| ООО «Экология» | Лицензия ООО «Экология» на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, размещению отходов |

К работам по сбору и сортировке отходов производства допускаются лица прошедшие обучение и имеющие свидетельство о допуске к работам по обращению с опасными отходами, овладевшие практическими навыками безопасного выполнения работ, прошедшие проверку знаний по охране труда.

Ответственность за проведение работ по сбору строительных отходов и ГСМ возлагается на начальника строительства.

Для снижения техногенных воздействий при строительстве на окружающую природную среду предлагается комплекс организационно­технических мероприятий по уменьшению количества производственно­бытовых отходов:

- при строительстве необходимо использовать технологические процессы, базирующиеся на принципе максимального использования сырьевых материалов и оборудования, что обеспечит образование минимального количества отходов;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

41

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

-необходимо оптимально организовать сбор, сортировку очистку, переработку и утилизацию отходов;

-рабочий персонал должен быть обучен сбору, сортировке, обработке и хранению отходов, во избежание перемешивания опасных веществ с другими видами, отходов усложняющего утилизацию;

-необходимо организовать надлежащий учет отходов и обеспечить своевременные платежи за размещение отходов;

-все виды отходов должны складироваться и вывозиться в специально отведенные места, согласованные с местными органами охраны природы и санэпиднадзора.

Для предотвращения загрязнения окружающей среды строительными отходами по окончании производства работ строительные отходы (остатки цементного раствора, остатки металла, строительный мусор) сортируются. Материалы, природные для использования, вывозятся строительными организациями на новые площадки строительства, непригодные для использования сдаются в специализированные организации для утилизации.

В период эксплуатации ГРС является потенциальным источником загрязнения окружающей среды отходами производства и бытовыми отходами.

Образование отходов в процессе эксплуатации возможно на территории АГРС и Дома оператора.

Объемы образования отходов в процессе эксплуатации объекта регламентируются действующими нормами образования отходов производства и потребления.

В объемы образования отходов могут включаться:

-площадка ГРС;

-дом оператора.

На данном объекте форма обслуживания ГРС - периодическая.

В соответствии с системой управления отходами на ГРС, с надомной, периодической и централизованной формами обслуживания в период эксплуатации, отходы не образуются и не накапливаются (оператор не

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

42

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

находится постоянно на объекте).

Внешнее и внутреннее освещение ГРС предусмотрено светодиодными лампами. В связи с длительным сроком службы светодиодных ламп расчет данного вида отхода не производился.

Покрытия пешеходных дорожек, проложенных на территории АГРС, запроектированы твердыми, с учётом отсутствия снега.

Вывоз хозяйственно-бытовых стоков возможен на канализационно­очистные сооружения, расположенные в п. Светлодольск в 21,3 км от площадки строительства.

Дом оператора обслуживается по договору с ЖКХ сельского поселения Калиновка.

1. Мероприятия по охране недр.

Проектируемая площадка ГРС частично располагается в границах округа горно-санитарной охраны Сергиевского месторождения минеральных вод.

Согласно данных ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные вод» ФМБА России, на территории курорта «Сергиевские минеральные воды» организованны и соблюдаются 3 пояса зон горно-санитарной охраны курорта.

По данным Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области проектируемый объект располагается в III зоне охраны к курорту «Сергиевские минеральные воды».

Информация о расположении проектируемого объекта в границах округа горно-санитарной охраны Сергиевского месторождения минеральных вод и разрешение на размещение объекта в пределах третьего пояса зоны санитарной охраны месторождения подземных вод Роспотребнадзора по Самарской области представлена в приложении (Заключение Приволжскнедра от 23.06.2014г. № 16- ОС-13/558 «Заключение об отсутствии (наличии) полезных ископаемых» и письмо Администрации муниципального района Сергиевский Самарской области от 14.11.2013г. № 2483 «О предоставлении информации о границах 3-й зоны горно-санитарной зоны «Сергиевские минеральные воды»).

Вышеперечисленная информация, а также положительные санитарно-

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

43

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

эпидемиологические заключения Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 63.СЦ.04.000.Т.001181.08.15 от 14.08.2015г. на соответствие проектной документации (расчетная СЗЗ) нормам СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 ; СанПиН 2.1.6.1032-01; СН 2.2.4./2.1.8.562-96 (ГРС) и № 63.СЦ.04.000.Т.001486.10.15 от 06.10.2015г. на соответствие проектной документации (72-01-7353/500-13- 63/314-1-ООС) нормам СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03; МУ 4.3.2320-08, включены в состав приложений к данному тому.

Выше перечисленная информация и разрешение на размещение объекта в пределах 3 пояса ЗСО.

Мероприятия по рациональному использованию недр.

При строительстве и эксплуатации проектируемого подземного газопровода используются недра, которые являются частью земной коры, расположенной ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающейся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения.

Основными требованиями по рациональному использованию и охране недр являются:

-соблюдение установленного законодательством порядка предоставления недр в пользование и недопущение самовольного пользования недрами;

-обеспечение полноты геологического изучения, рационального комплексного использования и охраны недр;

-проведение опережающего геологического изучения недр, обеспечивающего достоверную оценку запасов полезных ископаемых или свойств участка недр, предоставленного в пользование в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых;

-предотвращение загрязнения недр при проведении работ, связанных с пользованием недрами.

Для снижения негативного воздействия на недра в период строительства газопровода предусмотрены следующие мероприятия:

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

44

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

-выполнение строительно-монтажных работ в пределах временной полосы отвода земель;

-выполнение работ на временной полосе отвода должно вестись с соблюдением чистоты территории;

При эксплуатации проектируемый газопровод не оказывает негативного воздействия на недра, так как является герметичной системой. Основным мероприятием по снижению воздействия на недра в период эксплуатации является повышение надежности работы объекта.

1. Мероприятия по охране растительного и животного мира

Воздействие намечаемой хозяйственной деятельности на растительность и животный мир.

Согласно природному районированию области территория прохождения трассы принадлежит к третьему агроклиматическому району - району с континентальным климатом и увлажнением близкому к достаточному.

По геоботаническому районированию страны описываемая территория расположена в лесостепной зоне Заволжья, которая характеризуется преобладанием обширных пространств со степной ксерофитной растительностью, наряду с произрастанием лесов, в полосе разнотравно- типчаково-ковыльных полустепей.

Прямого воздействия на растительный и животный мир в процессе промышленного освоения территории не ожидается.

Непосредственное негативное воздействие на территорию и биологическую ее составляющую объекты транспорта газа оказывают только в период строительства. В период длительной эксплуатации газопровода в штатном режиме он не является источником загрязнения объектов окружающей среды и потребителем ресурсов, что способствует восстановлению экосистемы территории на новом уровне.

К менее существенным факторам влияния относятся выбросы атмосферных загрязнителей автотранспортом и шумовое загрязнение среды.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

45

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

К факторам воздействия на биоту района строительства следует также отнести отсыпку полотна, внедорожное движение техники, трансформацию растительного покрова без механических повреждений (осушение, обводнение).

С присутствием людей также связаны рекреационные нагрузки, сбор пищевых, лекарственных и декоративных растений, не лимитированная охота.

В целях снижения ущерба наносимого биоте в процессе реализации проекта, предусматривается выполнение следующих мероприятий:

-проведение строительных работ строго в границах утвержденных отводов земель;

-эксплуатация строительных машин и механизмов только в исправном состоянии;

-использование машин и оборудования с установленными шумовыми характеристиками и имеющие санитарный сертификат;

-использовать исправные машины и механизмы, прошедшие проверку на соответствие нормам по шумовым характеристикам методом прямых инструментальных замеров;

-выделение участков для складирования твердых бытовых отходов;

-строгое соблюдение правил пожарной безопасности.

При проведении мероприятий по снижению ущерба биоте в районе строительства, необходимо особое внимание уделить организации

противопожарных мероприятий.

Воздействие на растительный мир.

На территории участка работ выделена нарушенная разнотравно-злаковая ассоциация с общим проективным покрытием 60-80%. Доминантами нарушенной разнотравно-злаковой ассоциации являются Calamagrostis epigeios, Роа pratensis, Achillea millefolium, Tussilago farfara и др.

Естественный покров нарушен. Произрастает рудеральная растительность. Рудеральные растения относят к синантропным организмам.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

46

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

К рудеральным растениям относятся: дурман, белена, крапива, лопух, дурнишник, сурепка обыкновенная, чертополох, одуванчик, мать-и-мачеха, череда, полынь.

Ресурсы пищевых и лекарственных растений на обследованной территории невелики. Первые - отсутствуют. К числу вторых относятся пижма, подорожник, тысячелистник, цикорий, мать-и-мачеха. Однако данные виды встречаются на территории спорадически и незначительно.

Места произрастания редких и особо охраняемых видов растений, занесенных в Красную книгу РФ, Красную книгу Самарской области, на исследуемой территории не выявлены.

Проектными решениями предусматривается вырубка зеленых насаждений, в количестве 57 штук. Акт осмотра состояния зеленых насаждений представлен в приложении к письму Администрации муниципального района Сергиевский № 3266 от 30.12.2014г.

По данным Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области в районе расположения проектируемого объекта растения и животные, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в красную книгу Самарской области, отсутствуют (письмо №27-03- .03/18555 от 20.12.2013г.).

Для смягчения воздействия на растительный и животный мир при строительстве объекта предложен ряд природоохранных мероприятий, которые заключаются в следующем:

-прокладка газопровода предусмотрена подземным способом, с минимальной степенью травматичности для природных систем;

-проведение строительных работ в максимально короткие сроки;

-проведение строительных работ исключительно в пределах временной полосы отвода земель;

-засыпка траншей с тщательной подбивкой пазух и послойное уплотнение грунта до естественной плотности;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

47

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

-своевременная очистка предоставленной территории от захламления строительными, бытовыми и иными отходами их сбор и утилизация;

-хранение горюче-смазочных материалов в закрытой таре, усиление контроля хранения в пожароопасный период;

-запрещение мойки машин и механизмов в строительный период на отведенном земельном участке;

-запрещение проезда транспортных и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами полосы отвода и вне существующих дорог;

-техническая и биологическая рекультивация земель в ходе и сразу после окончания строительства;

-проведение рекультивации в максимально короткие сроки;

-выплата восстановительной (компенсационной) стоимости вырубаемых зеленых насаждений в размере 1 155 728 рублей в бюджет муниципального района Сергиевский Самарской области.

Воздействие на животный мир.

По данным Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области в районе расположения проектируемо го объекта животные, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в красную книгу Самарской области (письмо №27-03-.03/18555 от 20.12.2013г.).

Согласно письма Департамента охоты и рыболовства Самарской области (ДОР СО) (письмо № 6-01/48 от 20.01.2014г.), охотничьи заказники на земельных участках в месте расположения проектируемого объекта отсутствуют. Приложением к письму является выписка из государственного охотохозяйственного реестра, в которой представлены сведения о численности охотничьих ресурсов в 2012-2013г. на территории Сергиевского муниципального района, Самарской области.

На территории планируемых работ среди представителей фауны преобладают пресмыкающиеся (ящерица прыткая, ящурка разноцветная, гадюка

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

48

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

степная), различные виды грызунов, в лесополосах живут также заяц, лиса, лось, кабан.

В связи с распашкой степей животный мир претерпел большие изменения. Сохранились только те животные, которые приспособлены к жизни на территории, хозяйственно освоенной и густонаселенной.

Прямое воздействие на объекты животного мира будет оказываться в период строительства.

Строительство и эксплуатация проектируемых объектов не связана с коренным преобразованием ландшафта.

В процессе работ будет оказано непосредственное воздействие на животный мир района проектируемого строительства:

-отчуждение земель для строительства, как следствие нарушение условий обитания животных;

-нарушение почвенно-растительного покрова; шумовое воздействие;

выбросы загрязняющих веществ от строительной техники; возможное загрязнение бытовыми и строительными отходами. Уменьшение кормовых свойств местообитаний незначительно, временно и восстановимо.

Мероприятия по охране животного мира.

Для смягчения воздействия на животный мир при строительстве объекта предложен ряд природоохранных мероприятий, которые заключаются в следующем:

-территория для размещения объекта выбрана с учетом минимизации площадей отчуждения, для сохранения условий обитания животных;

-проведение строительных работ в максимально короткие сроки;

-проведение строительных работ исключительно в пределах временной полосы отвода земель;

-засыпка траншей с тщательной подбивкой пазух и послойное уплотнение грунта до естественной плотности;

-своевременная очистка предоставленной территории от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

49

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

-запрещение проезда транспортных и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами полосы отвода и вне существующих дорог;

-применение на строительных площадках специальных ограждений, предотвращающих появление на территории площадок диких животных;

-размещение всех площадных объектов распределения газа (площадки отключающих узлов и ГРС) предусмотрено в ограждениях;

-запрещается провоз и хранение огнестрельного оружия и самоловных устройств на производственных площадках;

-запрещается ввоз и содержание собак на территории, отведенной под строительство;

-ограничивать скорость движения транспортных средств в пределах временной полосы отвода земель, особенно с наступлением темного времени суток;

-минимизация шумового воздействия при строительстве и эксплуатации; -использование машин и оборудования с установленными шумовыми характеристиками и имеющие санитарный сертификат;

-использовать исправные машины и механизмы, прошедшие проверку на соответствие нормам по шумовым характеристикам методом прямых инструментальных замеров;

-использование неисправной техники, шумовые характеристики которой не соответствуют установленным нормам, категорически запрещается.

В целях исключения попадания животных в траншеи и котлованы, предусматривается минимальное по времени нахождение на территории открытых котлованов и траншей.

Работы по прокладке газопровода ведутся «захватками», в короткий период времени носят временный характер.

Участок траншеи, оставленный открытым для последующей разработки траншеи и прокладки газопровода во вне рабочее время, необходимо закрыть.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

50

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

Верхние отверстия полых стоек железобетонных опор закрываются наголовниками.

Проводить контроль за методами работы, способными оказывать косвенное воздействие на объекты животного мира на прилежащей территории (шум, свет, выбросы, и т.д.).

Суммарный вред от нарушения среды обитания охотничьих ресурсов составит 1716,23 руб.

В период эксплуатации объекта вредные воздействия при безаварийной работе будут минимальными, так как регламентные работы, проводимые в полосе отвода, не наносят значительного ущерба окружающей среде.

Строительство и эксплуатация (безаварийная) не повлечет заметной деформации экосистемы и перестройки ландшафтов. Техногенная на грузка существенно не изменится по сравнению с существующей. Ущерб от нарушения земель и природной среды будет не существенным. Сохранятся сложившиеся условия обитания растительного и животного мира.

Мероприятия по уменьшению негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на растительный и животный мир.

Прямое воздействие на объекты растительного и животного мира будет оказываться в период строительства. Данное воздействие носит интенсивный, но кратковременный характер.

В процессе работ будет оказано непосредственное механическое воздействие:

-разрушение и нарушение поверхности почвы, уплотнение слоев почвы при движении тяжелой техники, нарушение рельефа местности, изменение влажностного режима грунтов;

-нарушение почвенно-растительного покрова;

-полное изменение свойств и структуры грунтов на участках строительства;

-возможное загрязнение бытовыми и строительными отходами.

Проектными решениями предусмотрен комплекс организационных и

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

51

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

технических мероприятий по обеспечению экологической безопасности ведения строительно-монтажных работ, при условии соблюдения которых намечаемое строительство не приведет к необратимой деградации объектов окружающей среды.

1. Результат оценки воздействия на окружающую среду.

В результате оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности определено, что:

-негативное воздействие на окружающую среду будет осуществляться только в период проведения строительно-монтажных работ. Воздействие в этот период носит кратковременный и локальный характер;

-газопровод в процессе эксплуатации не оказывает вредного влияния на воздушный и водный бассейны, а также на территорию в районе прохождения трассы.

1. Перечень и расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат.

Установленные Постановлением Правительства РФ №344 от 12 июня 2003 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.07.2005 №410) нормативы платы за выбросы (сбросы) и размещение отходов приняты эквивалентными ущербу, наносимому окружающей среде производственной деятельностью человека. Плата за выбросы, сбросы, образование и размещение отходов определяется в соответствии с «Инструктивно-методическими указаниями по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды».

Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу складывается из платы за выбросы от стационарных источников и от передвижных.

Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу выполняется в соответствии с:

-Постановлением Правительства РФ от 12 июня 2003 года N 344, (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.07.2005 №410);

-Постановлением Правительства РФ № 1219 от 19 ноября 2014 года;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

52

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

-инфляционных коэффициентов 2,45 и 1,98 на 2015 год;

-коэффициента экологического фактора региона - 1,9 (Поволжский регион).

Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства.

Таблица 4.4.1 Единовременные компенсационные платежи за загрязнение

атмосферного воздуха на период строительства

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  загрязняющего  вещества | Код | Норматив платы за 1 т, руб. в пределах допустимых нормативов выбросов | Коэффи­  циент  индексации платы (к норматива м 2003 г) | Коэффициент индексации платы (к нормативам 2005 г) | Коэффициент  экологического  фактора  региона | Всего выбрасы­вается в атмосферу, т | Плата за выбросы,  руб. |
| Железа оксид | 123 | 52 | - | 1,98 | 1,9 | 0,00088 | 0,17 |
| Марганец и е го соединения | 143 | 2050 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00009 | 0,89 |
| Диоксид азота | 301 | 52 | 2,45 | - | 1,9 | 3,42813 | 829,81 |
| Азот (II) оксид (Азота оксид) | 304 | 35 | 2,45 | - | 1,9 | 0,55693 | 90,74 |
| Сажа | 328 | 80 | - | 1,98 | 1,9 | 0,29764 | 89,58 |
| Ангидрид сернистый | 330 | 21 | - | 1,98 | 1,9 | 0,91372 | 72,19 |
| Сероводород | 333 | 257 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00019 | 0,23 |
| Оксид углерода | 337 | 0,6 | 2,45 | - | 1,9 | 3,65650 | 10,21 |
| Фториды  газообразные | 342 | 410 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00019 | 0,36 |
| Фториды плохо растворимые (F) | 344 | 68 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00008 | 0,03 |
| Углеводороды предельные С1-С5 | 415 | 5 | - | 1,98 | 1,9 | 0,10202 | 1,92 |
| Углеводороды предельные С6-С10 | 416 | 5 | - | 1,98 | 1,9 | 0,01159 | 0,22 |
| Углеводороды непредельные (по амилену) | 501 | 5 | - | 1,98 | 1,9 | 0,00043 | 0,01 |
| Бензол | 602 | 21 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00039 | 0,04 |
| Диметилбензол  (ксилол) | 616 | 11,2 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00005 | 0,00 |
| Метилбензол (толуол) | 621 | 3,7 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00498 | 0,09 |
| Этилбензол | 627 | 103 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00001 | 0,00 |
| Бенз(а)пирен | 703 | 2049801 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00000 | 26,99 |
| Винил хлористый | 827 | 410 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00000 | 0,00 |
| Бутилацетат | 121 | 21 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00089 | 0,09 |
| Формальде гид | 132 | 683 | 2,45 | - | 1,9 | 0,03086 | 98,11 |
| Пропан-2-он (Ацетон) | 140 | 6,2 | 2,45 | - | 1,9 | 0,00193 | 0,06 |
| Бензин нефтяной | 270 | 1,2 | 2,45 | - | 1,9 | 0,06204 | 0,35 |
| Керосин | 273 | 2,5 | 2,45 | - | 1,9 | 1,00495 | 11,70 |
| Углеводороды предельные С12-С19 | 275 | 5 | - | 1,98 | 1,9 | 0,22969 | 4,32 |
| Взвешенные вещества | 290 | 13,7 | 2,45 | - | 1,9 | 0,02409 | 1,54 |
| Пыль неорганическая >70% SiO2 | 290 | 41 | 2,45 | - | 1,9 | 0,04100 | 7,83 |
| Пыль неорганическая (SiO, 20-70%) | 290 | 21 | 2,45 | - | 1,9 | 1,45108 | 141,85 |
| Пыль неорганическая (SiO, ниже 20%) | 290 | 13,7 | 2,45 | - | 1,9 | 0,02400 | 1,53 |
| ИТОГО: |  |  |  |  |  | 11,844 | 1390,83 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

53

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

Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации.

Таблица 4.4.2 Единовременные компенсационные платежи за загрязнение

атмосферного воздуха на период эксплуатации

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Загрязняющее  вещество | Код | Норматив платы за 1 т, руб. в пределах допустимых нормативов выбросов | Коэффициент индексации платы (к нормативам 2003) | Коэффициент  индексации  платы  (к  нормативам 2005 ) | Коэффициент  экологическо  го  фактора  региона | Всего  выбрасывает ся в  атмосферу, т | Плата за выбросы, руб. |
| Азота  диоксид | 301 | 52 | 2,45 | - | 1,9 | 0,009121 | 2,21 |
| Азота оксид | 304 | 35 | 2,45 | - | 1,9 | 0,001482 | 0,24 |
| Углерода  оксид | 330 | 0,6 | 2,45 | - | 1,9 | 0,002537 | 0,01 |
| Сера диоксид | 337 | 21 | - | 1,98 | 1,9 | 0,036515 | 2,88 |
| Метан | 410 | 50 | - | 1,98 | 1,9 | 0,134364 | 25,27 |
| Бенз/а/пирен | 703 | 2049801 | 2,45 | - | 1,9 | 0,000000 | 0,05 |
| ИТОГО: |  |  |  |  |  | 0,184019 | 30,66 |

Расчет платы за размещение отходов.

Расчет платы за размещение отходов выполняется в соответствии с: -Постановлением Правительства РФ от 12 июня 2003 года № 344 (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.07.2005 №410);

-Постановлением Правительства РФ № 1219 от 19 ноября 2014 года; -инфляционных коэффициентов 2,45 и 1,98 на 2015 год;

-коэффициента экологической значимости территории для почвы - 1,9 (по Поволжскому региону).

Базовые нормативы платы за размещение отходов.

Таблица 4.4.3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид отходов | Единица  измерения | Норматив платы за размещение 1 т отходов в пределах установленных лимитов, руб. |
| Неопасные отходы (V класс): |  |  |
| добывающей промышленности | т | 0,4 |
| перерабатывающей промышленности | т | 15 |
| прочие | т | 8 |
| Опасные отходы: |  |  |
| 1 класс опасности (чрезвычайно опасные) | т | 1739,2 |
| II класс опасности (высоко опасные) | т | 745,4 |
| III класс опасности (умеренно опасные) | т | 497,0 |
| IV класс опасности (мало опасные) | т | 248,4 |

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

54

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

Результаты расчетов платы за размещение строительства.

отходов на период Таблица 4.4.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| КОД  группы по ФККО- 2014 | Наименование группы по ФККО- 2014 | Код  0ККО-2О14 | Наименование вида отходов по ФККО-2014 | Класс  опаснос  ти | Количеств о отходов, т | Норматив платы за 1  т,  руб. | Как. сит. | Коэффи  циент  индекса  ции | Плата,  ру6. |
| 9 19 200 00 00 0 | Отходы твердых производственных материалов, загрязненные нефтью или нефтепродуктами, не вошедшие в Блоки 2-4, 6-8 | 9 19 204 01 60 3 | обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более) | 3 | 0,021 | 947,00 | 1,90 | 2,45 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 9 19 200 00 00 0 | Отходы твердых производственных материалов, загрязненные нефтью или нефтепродуктами, не вошедшие в Блоки 2-4, 6-10 | 9 19 201 01  39 3 | песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более) | 3 | 0,008 | 947,00 | 1,90 | 2,45 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 4 68 112 00 00 0 | Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами | 5 68 112 01 51 3 | тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5 % и более) | 3 | 0,003 | 947,00 | 1,90 | 2,45 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 8 22 ООО 00 00 0 | Отходы строительных материалов на основе цемента, бетона и строительных растворов | 8 22 401 01 21 4 | отходы затвердевшие от строительного раствора в кусковой форме | 4 | 12,174 | 248,40 | 1,90 | 2,45 | 14076,96 |
| 9 19 100 00 00 0 | Отходы производства сварочных работ | 9 19 100 02 20 4 | шлак сварочный | 4 | 0,005 | 248,40 | 1,90 | 2,45 | 6,30 |
| 7 33 100 00 00 0 | Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций | 7 33 100 01 72 4 | мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупно | 4 | 0,714 | 248,40 | 1,90 | 2,45 | 825,60 |
| 7 32 ООО 00 00 0 | Отходы коммунальные жидкие | 832100 01 30 4 | Отходы (осадки) из выгребных ям | 4 | 11,737 | 248,40 | 1,90 | 2,45 | 13571,50 |
| 8 19 ООО 00 00 0 | Прочие отходы под готовки строительного участка | 8 19 100 03 21 5 | отходы строительного щебня незагрязненные | 5 | 38,329 | 8 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 8 19 ООО 00 00 0 | Прочие отходы под готовки строительного участка | 8 19 100 01 49 5 | отходы песка незагрязненные | 5 | 35,390 | 8 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 8 11 ООО 00 00 0 | Отходы грунта при проведении землеройных работ | 8 11 100 01 49 5 | грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ незагрязненный опасными веществами | 5 | 2304,000 | 8 | 1,90 | 1,98 | 69341,18 |
| 4 61 200 00 00 0 | Лом и отходы стали и стальных изделий незагрязненные | 4 61 200 02 21 5 | лом и отходы стальные в кусковой форме незагрязненные | 5 | 0,740 | 8 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 4 34 110 00 00 0 | Отходы продукции из полиэтилена незагрязненные | 4 34 110 03 51 5 | лом и отходы изделий из полиэтилена незагрязненные (кроме тары) | 5 | 0,006 | 8,00 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 9 19 100 00 00 0 | Отходы производства сварочных работ | 9 19 100 0' 20 5 | остатки и огарки стальных сварочных электродов | 5 | 0,017 | 8,00 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 4 82 300 00 00 0 | Кабели и арматура кабельная, утратившие потребительские свойства | 4 82 302 0‘ 52 5 | отходы изолированных проводов и кабелей | 5 | 0,231 | 8,00 | 1,90 | 1,98 | передаются на обезвреживание и повторное использование |
| 1 52 100 00 00 0 | Отходы производства круглых лесоматериалов | 1 52 110 0‘ 21 5 | отходы сучьев, ветвей, вершине от лесоразработок | 5 | 25,080 | 8,00 | 1,90 | 1,98 | 754,81 |
| 1 52 100 00 00 0 | Отходы производства круглых лесоматериалов | 1 52 110 02 21 5 | отходы корчевания пней | 5 | 13,680 | 8,00 | 1,90 | 1,98 | 411,71 |
| III | | | | | 0,03 |  | | | 0,00 |
| IV | | | | | 24,63 |  | | | 28480,36 |
| V | | | | | 2417,47 |  | | | 70507,70 |
| ИТОГО: | | | | | 2442,14 |  | | | 98988,06 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

55

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

Расчет платы за ущерб от неорганизованного поверхностного стока. Расчет платы за ущерб от неорганизованного поверхностного стока выполнялся в соответствии с:

-Постановлением Правительства РФ от 12 июня 2003 года N 344 (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.07.2005 №410);

-Постановлением Правительства РФ № 1219 от 19 ноября 2014 года; -инфляционных коэффициентов 2,45 и 1,98 на 2015 год;

-коэффициента экологического фактора состояния водного объекта - 1,36 (Бассейн Каспийского моря, бассейн р.Волги).

Таблица 4.4.5 Расчет платы за ущерб от неорганизованного поверхностного

стока на период строительства

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  загрязняющих  веществ | Плата | | | | | | | |
| В период строительства | | | | В п | ределах установленных лимитов | | |
| Норматив  платы | Коэффицие  нт  индексаци | Объем вредных веществ,т | Платежи, | Норматив  платы | Коэффициент  индексации | Лимит объема вредных веществ,т | Платежи, |
| руб/т | руб | руб./т | руб. |
| i | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Сброс на рельеф с поверхностным стоком | | | | | | | | |
| Взвешенные | 366 | 2,45 | 0,0069762 | 6,25556 | 1830 | 2,45 | 0,16743 | 719,39 |
| Нефтепродукты | 5510 | 2,45 | 0,0002790 | 3,76701 | 27550 | 2,45 | 0,00251 | 150,68 |
| БПК | 91 | 2,45 | 0,0008371 | 0,18664 | 455 | 2,45 | 0,00586 | 5,60 |
| ХПК | 0 | 2,45 | 0,0027905 | 0,00000 | 0 | 2,45 | 0,01395 | 0,00 |
| Сульфаты\* | 2,8 | 1,98 | 0,0027905 | 0,01547 |  |  |  |  |
| Хлориды | 0,9 | 2,45 | 0,0055810 | 0,01231 |  |  |  |  |
| Азот аммонийный | 551 | 1,98 | 0,0000558 | 0,06089 |  |  |  |  |
| Азот общий | 0 | 2,45 | 0,0001367 | 0,00000 |  |  |  |  |
| Нитраты по N | 6,9 | 1,98 | 0,0000022 | 0,00003 |  |  |  |  |
| Нитриты по N | 3444 | 1,98 | 0,0000022 | 0,01522 |  |  |  |  |
| Кальций | 1,2 | 2,45 | 0,0011999 | 0,00353 |  |  |  |  |
| Магний | 6,9 | 1,98 | 0,0002232 | 0,00305 |  |  |  |  |
| Железо общее | 2755 | 1,98 | 0,0000084 | 0,04567 |  |  |  |  |
| Медь | 275481 | 2,45 | 0,0000006 | 0,37667 |  |  |  |  |
| Никель | 27548 | 2,45 | 0,0000003 | 0,01883 |  |  |  |  |
| Цинк | 27548 | 2,45 | 0,0000084 | 0,56501 |  |  |  |  |
| Фосфор общий | 1378 | 2,45 | 0,0000301 | 0,10175 |  |  |  |  |
| Итого |  |  | 0,021 | 11,43 |  |  |  | 875,67 |
| 1,36 | - Бассейн Каспийского моря, бассейн р.Волги | | | | | | |  |
| Итого с К(эз) |  |  | 1206,45 |  | |  |  |  |

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

56

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

Расчет платы за ущерб от неорганизованного поверхностного стока на

период эксплуатации.

Таблица 4.4.6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  загрязняющих  веществ | Плата | | | | | | | |
| В период эксплуатации | | | | В пределах установленных лимитов | | | |
| Норматив  платы | Коэффициент  индексации | Объем вредных веществ,т | Платежи, | Норматив  платы | Коэффициент  индексации | Лимит объема вредных веществ,т | Платежи, |
| руб/т | руб | руб./т | руб. |
| i | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Сброс на рельеф с поверхностным стоком | | | | | | | | |
| Взвешенные | 366 | 2,45 | 0,0229601 | 20,58835 | 1830 | 2,45 | 0,55104 | 2367,66 |
| Нефтепродукты | 5510 | 2,45 | 0,0009184 | 12,39801 | 27550 | 2,45 | 0,00827 | 495,92 |
| БПК | 91 | 2,45 | 0,0027552 | 0,61428 | 455 | 2,45 | 0,01929 | 18,43 |
| ХПК | 0 | 2,45 | 0,0091841 | 0,00000 | 0 | 2,45 | 0,04592 | 0,00 |
| Сульфаты\* | 2,8 | 1,98 | 0,0091841 | 0,05092 |  |  |  |  |
| Хлориды | 0,9 | 2,45 | 0,0183681 | 0,04050 |  |  |  |  |
| Азот аммонийный | 551 | 1,98 | 0,0001837 | 0,20039 |  |  |  |  |
| Азот общий | 0 | 2,45 | 0,0004500 | 0,00000 |  |  |  |  |
| Нитраты по N | 6,9 | 1,98 | 0,0000073 | 0,00010 |  |  |  |  |
| Нитриты по N | 3444 | 1,98 | 0,0000073 | 0,05010 |  |  |  |  |
| Кальций | 1,2 | 2,45 | 0,0039491 | 0,01161 |  |  |  |  |
| Магний | 6,9 | 1,98 | 0,0007347 | 0,01004 |  |  |  |  |
| Железо общее | 2755 | 1,98 | 0,0000276 | 0,15029 |  |  |  |  |
| Медь | 275481 | 2,45 | 0,0000018 | 1,23972 |  |  |  |  |
| Никель | 27548 | 2,45 | 0,0000009 | 0,06199 |  |  |  |  |
| Цинк | 27548 | 2,45 | 0,0000276 | 1,85957 |  |  |  |  |
| Фосфор общий | 1378 | 2,45 | 0,0000992 | 0,33487 |  |  |  |  |
| Итого |  |  | 0,069 | 37,61 |  |  | 0,55104 | 2367,66 |
| 1,36 | - Бассейн Каспийского моря, бассейн р.Волги | | | | | | | |
| Итого с К(эз) |  |  |  | 3970,68 |  |  |  |  |

Размер компенсационных выплат за ущерб, нанесенный окружающей

среде.

Размер компенсационных выплат за ущерб, нанесенный окружающей среде в таблице 4.4.7, представлены обобщенные сведения по оценке возможного ущерба окружающей природной среде в процессе реализации намечаемого строительства.

Таблица 4.4.7

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование работ | Руб. |
| Единовременные выплаты за выбросы в атмосферный воздух:   * в период строительства объекта * в период эксплуатации объекта | 1390,83  30,66 |
| Плата за временное размещение отходов - в период строительства объекта | 98988,06 |
| Плата за ущерб от неорганизованного поверхностного стока   * в период строительства объекта * в период эксплуатации объекта | 1206,45  3970,68 |
| Восстановительная (компенсационная) стоимость вырубаемых зеленых насаждений | 1155728,00 |
| Суммарный вред от нарушения среды обитания охотничьих ресурсов | 1716,23 |
| Рекультивация нарушенных земель, данные о стоимости потерь сельскохозяйственного производства и стоимость упущенной выгоды | Из сметы на строительство |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

57

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

Условия оплаты за нанесение ущерба окружающей среде при проведении строительных работ подрядчиком определены в условиях Договора подряда.

Компенсационные выплаты за нанесение ущерба окружающей среде при проведении строительных работ (выбросы в атмосферу, сбросы, размещение и утилизация отходов) производит строительная организация подрядчик, выполняющая данные работы, что должно быть внесено в условия договора подряда.

Ответственность за соблюдение природоохранного законодательства в период проведения капремонта возлагается на строительную организацию- подрядчика.

До начала производства работ, строительная организация-подрядчик обязана получить (согласовать в государственных контролирующих природоохранных органах) всю необходимую разрешительную документацию на основе проектных решений (разрешение на выброс, сброс на период строительства) и заключить договоры на утилизацию и размещение отходов со специализирующимися в данной области предприятиями.

1. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне

и пожарной безопасности.

* 1. Перечень мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по гражданской обороне.
     1. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Мероприятия по инженерной защите проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера, вызванных опасными природными процессами и явлениями.

Ввиду прохождения трассы газопровода-отвода и размещения площадки ГРС, на равнинном участке местности, не подверженном развитию опасных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

58

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

природных процессов, необходимость инженерных сооружений для создания безопасных условий эксплуатации проектируемого газопровода, предохранения поверхностного слоя земли от размыва водой, отсутствует.

С целью предохранения проектируемых сооружений от возможных аварийных ситуаций природного характера, в проекте предусмотрены следующие инженерно-технические мероприятия:

-укладка газопровода в подземном исполнении, исключающем

воздействие неблагоприятных внешних природных явлений, в том числе пожаров, экстремальных ветровых и снеговых нагрузок, наледей;

-все сооружения рассчитаны на снеговую, ветровую и гололедную нагрузки в соответствии с требованиями СП 20.13330.2011 «СНиП 2.01.07-85\* «Нагрузки и воздействия»;

-фундаменты сооружений площадок крановых узлов запроектированы в соответствии с СП 22.13330.2011 «СНиП 2.02.01-83\* «Основания зданий и сооружений».

На участках с высоким уровнем грунтовых вод, проектом

предусматривается закрепление газопровода против всплытия. Границы балластируемых участков газопровода-отвода определенны в соответствии с инженерными изысканиями.

Балластировка газопровода-отвода и газопровода-перемычки предусмотрена контейнерами текстильными типа КТ-300 по ТУ 102-588-91 с шагом установки 18 м.

Расчет балластировки газопровода-отвода и газопровода-перемычки выполнен из условий устойчивости против всплытия и с учетом общей устойчивости газопровода-отвода в соответствии с требованиями СНиП 2.05.06­85\* и ВСН 39-1.9-003-98.

Утяжелители следует устанавливать на газопровод-отвод, уложенный на проектные отметки. Допускается установка утяжелителей без водоотлива при уровне воды в траншее не более 0,5 от диаметра газопровода-отвода.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

59

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

Для предотвращения проявления на участках газопровода коррозионного растрескивания под напряжением (КРН), инженерными изысканиями выявлены потенциально-опасные участки, склонные к проявлению КРН, на которых предусмотрены следующие мероприятия:

-заводская изоляция усиленного типа;

-применение стальной электросварной прямошовной трубы;

-100% контроль сварных стыков физическими методами;

Технические условия, принятые в проекте, соответствуют

противопожарным и другим нормам, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию газопроводов при соблюдении предусмотренных рабочим проектом мероприятий.

Молниезащита ГРС и продувочных свечей выполняется в соответствии с «Инструкцией по устройству молниезащиты зданий, сооружений и коммуникаций» СТО Газпром 2-1.11-170-2007.

Защита от прямых ударов молнии осуществляется отдельно стоящими молниеотводами.

Сопротивление заземляющих устройств молниезащиты не более 10 Ом.

Наружная магистраль заземления выполняется комбинированным способом: вертикальные электроды из стальных стержней диаметром 18 мм, длиной 3 м, соединенные между собой стальной полосой 5х40 мм с помощью зажимов.

Сопротивление заземляющего устройства не более 4 Ом.

Для защиты слаботочных микропроцессорных приборов и оборудования, КП телемеханики, систем связи, охранной и пожарной сигнализации от помех по цепям питания и заземления предусмотрен контур инструментального заземления, электрически не связанный с контуром защитного заземления.

Сопротивление инструментального заземляющего устройства не более 2 Ом.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

60

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

Электромагнитная совместимость оборудования обеспечивается следующими проектными решениями:

-трехуровневой системой молниезащиты;

-системой заземления;

-раздельной прокладкой кабелей силовых цепей и АСУ с дополнительным экранированием (собственными кабельными экранами и металлическими трубами);

-применением экранированных и бронированных кабелей вне помещений и заземление их экранов;

-применением сертифицированного электрооборудования,

соответствующего требованиям по электромагнитной совместимости;

-применением аппаратных средств и коммуникаций АСУ с соответствующим уровнем устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям.

-применением защиты от импульсных перенапряжений.

Для защиты осветительного оборудования прожекторных мачт от грозовых перенапряжений предусмотрена установка (ЩЗИП) с комбинированным УЗИП класса I+II (разрядники).

Для защиты распределительных сетей, оборудования и приборов управления на вводах 0,4 кВ (основном и резервном) установлены УЗИП. Электробезопасность и заземление.

В качестве основных мероприятий по электробезопасности электроустановок, согласно ПУЭ и ГОСТ Р 50571.3-94 предусмотрено: -уравнивание потенциалов;

-автоматическое защитное отключение питания;

-заземление.

В проектируемых зданиях выполняется система уравнивания потенциалов, разрабатываемая заводом-изготовителем. В качестве главной заземляющей шины используется РЕ-шина в щите ВРУ блока аккумуляторной и РЕ-шина ВРУ блока операторной. Система уравнивания потенциалов охватывает открытые

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

61

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

проводящие части и сторонние проводящие части, РЕ-проводники питающей и распределительной сети, контур повторного заземления, металлические трубы коммуникаций, входящих в здание.

Защитное отключение осуществляется автоматическими выключателями и УЗО с установкой по току утечки 30 мА.

Система заземления TN-S - для питающей и распределительной сети ~380/220 В (кабельная электросеть выполняется: трехфазная - 5 проводной, однофазная - 3 проводной).

Преднамеренному заземлению согласно ПУЭ подлежат: нейтраль генератора ДЭС, открытые проводящие части электрооборудования, технологическое оборудование и грозозащитные устройства (молниеотводы, УЗИП). Проектом также предусмотрено повторное заземление РЕ-жилы кабеля при вводе в здания. В качестве естественного заземлителя используются свайные фундаменты зданий и сооружений, в дополнение к естественному заземлению проектом также предусмотрены контуры заземления на площадках ГРС.

Для защиты от вторичных проявлений молнии все металлические конструкции, трубопроводы, краны и задвижки, металлическая оболочка и трубы электропроводок присоединяются к контуру заземления отдельными заземляющими проводниками.

Молниезащита ДО выполняется в соответствии с «Инструкцией по устройству молниезащиты зданий, сооружений и коммуникаций» СТО Газпром 2-1.11-170-2007.

Система заземления предусмотрена TN-C-S. Для защиты от поражения электрическим током предусмотрено автоматическое отключение питания (УЗО) с присоединением всех открытых частей электрооборудования к контуру заземления.

Сопротивление заземляющего устройства не более 4 Ом. Молниезащита крановых узлов и продувочных свечей выполняется в соответствии с

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

62

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

«Инструкцией по устройству молниезащиты зданий, сооружений и коммуникаций» СТО Газпром 2-1.11-170-2007.

Защита от прямых ударов молнии осуществляется отдельно стоящими молниеотводами.

Сопротивление заземляющих устройств молниезащиты не более 10 Ом.

Заземление выполняется комбинированным способом: вертикальные электроды из стальных стержней диаметром 18 мм, длиной 3 м, соединенные между собой стальной полосой 5х40 мм с помощью зажимов.

В качестве естественного заземлителя используются свайные фундаменты зданий и сооружений.

Мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах.

Стыковка проектируемого участка газопровода с существующим магистральным газопроводом в точке подключения выполняется врезкой тройника. Фактическое заглубление существующего газопровода в точке врезки определить при производстве работ. Для стыковки газопровода в месте подключения разрабатывается приямок размером необходимым для производства работ.

В месте пересечения газопровода-перемычки ПК0'+85 с полевой дорогой глубина заложения предусмотрена не менее 1,4 м.

В месте пересечения газопровода-отвода с проектируемой дорогой на крановые узлы ПК10+97, труба заключается в защитный кожух из стальных труб 0530х8мм.

Концы защитного кожуха на переходе выводятся:

* начало кожуха - на расстояние 15 м от бровки земляного полотна проектируемой подъездной дороги;
* конец кожуха на расстояние 15 м от бровки земляного полотна проектируемой подъездной дороги.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

63

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

На одном конце кожуха, на расстоянии не менее 15 м от подошвы земляного полотна проектируемой подъездной дороги, предусматривается установка вытяжной свечи высотой 5м. От оси газопровода-отвода вытяжная свеча расположена на расстоянии не менее 2,5 м, а от концов защитного кожуха - не менее 3 м.

Г азопровод к вытяжной свече предусмотрен из труб диаметром 57х3 мм.

Для предотвращения электроконтакта между трубой и защитным кожухом и обеспечения протаскивания рабочей плети в кожухе предусмотрены опорно­защитные роликовые устройства УОЗР.М .2.219(530) по ТУ 4834-008-48505838­2010 опорная часть которых, выполнена из диэлектрического материала.

Торцы защитного кожуха заделываются устройством для межтрубного пространства УЗ МП.219(530) по ТУ 4834-007-48505838-2010.

Г лубина заложения газопровода-отвода от верхней образующей защитного кожуха до верха покрытия проектируемой подъездной дороги составляет 1,5 м.

По обеим сторонам проектируемой подъездной дороги на оси газопровода-отвода предусматривается установка знаков обозначения трассы «Осторожно газопровод» с указанием глубины залегания газопровода-отвода, контактных телефонов эксплуатирующей организации, диспетчерских служб.

Сведения об объектах производственного назначения транспортных коммуникациях и линейных объектах, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера на проектируемом объекте.

Ближайших потенциально опасных объектов в районе расположения проектируемого объекта нет.

В связи с отсутствием риска возможного возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера «Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера» не разрабатывалась.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

64

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

1. Мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы.

В зависимости от пространственно-временных характеристик воздействия поражающих факторов ЧС, времени и неотложности проведения эвакуации выделяются следующие варианты эвакуации персонала объекта - упреждающая (заблаговременная) и экстренная (безотлагательная).

Упреждающая эвакуация проводится при получении достоверных данных о высокой вероятности возникновения ЧС. В случае упреждающей (заблаговременной) эвакуации персонал, не участвующий в ликвидации аварии, организованно выводится из помещений.

Эвакуационные пути и выходы спроектированы с учётом безопасной эвакуации людей в случае возникновения пожара и других ЧС. Данные мероприятия разработаны таким образом, чтобы обеспечить эвакуацию людей из помещений и зданий в целом за время, в течение которого опасные факторы ЧС не достигнут предельно допустимых значений для здоровья и жизни людей.

В случае ЧС на линейной части газопровода, эвакуация людей из зон поражения тепловым излучением должна проводиться в безопасную зону кратчайшим путем, с учетом реальной обстановки, метеоусловий, рельефа, наличия растительности, возможностей использования существующих подъездных путей и пешеходных троп.

При возникновении аварийных ситуаций на объекте проектирования, которые могут угрожать здоровью и жизни людей, необходимо немедленно приступить к эвакуации людей (персонал объекта и население, проживающее на прилегающей территории) с территории по направлениям (путям) эвакуации.

Эвакуация персонала аварийной (ремонтной) бригады обеспечивается по сети существующих автодорог на промплощадку Сергиевского ЛПУМГ, что отвечает требованиям СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны».

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

65

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

Вблизи территории ГРС имеется дорожная сеть с твердым асфальтовым покрытием. Ширина проезжей части дорог позволяет осуществить эвакуацию людей в безопасные районы.

Для беспрепятственного проезда пожарной и другой специальной спасательной техники предусмотрено воспользоваться внутриплощадочными дорогами с твердым покрытием (асфальтобетонное). Подъезд к блок-боксам осуществляется с двух сторон.

Автодороги и автоподъезды к ГРС запроектированы по СНиП 2.05.02-85\* «Автомобильные дороги» и относятся к безкатегорийным.

На примыкание (устройство съезда) от ООО «ЕвроБиоТех» получены технические условия от 29.06.2014г., включенные в приложения.

Конструкции дорожных покрытий приняты с учетом нагрузки от пожарных машин, обеспечивают беспрепятственное маневрирование пожарной техники.

Для организации ввода и передвижения сил ликвидации ЧС проектом предусмотрено устройство твердого покрытия вокруг технологического оборудования, подлежащего обслуживанию.

Для обеспечения доступа к линейным кранам в любое время года с возможностью ручного перекрытия запорной арматуры для локализации аварии предусмотрены подъезды к ним от существующей общей сети автодорог.

Беспрепятственный ввод и передвижение сил и средств при ликвидации ЧС должны осуществляться в соответствии с «Планом ликвидации аварий Сергиевского ЛПУМГ» по существующим автодорогам.

Для технического обслуживания ГРС предусматриваются подъездные автодороги с твердым покрытием. Подъездные автодороги заканчиваются площадками для разворота и ожидания транспорта.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

66

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

1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне с рассмотрением мероприятий по световой маскировке, по размещению защитных сооружений ГО, по оповещению сигналам ГО и ЧС.

Мероприятия по световой и другим видам маскировки.

В соответствии с Исходными данными и требованиями, выданными Главным Управлением министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Самарской области №125-3-2-8 от 14.01.2014г. и СНиП 2.01.51-90 проектируемый объект расположен вне зоны светомаскировки.

Мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала объекта в защитных сооружениях гражданской обороны.

В соответствии с данными Главного управления Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Самарской области №125-3-2-8 от 14.01.2014 г. ЗСГО на рядом расположенных объектах отсутствуют. На проектируемом объекте ЗСГО не предусматриваются.

Укрытие обслуживающего персонала в особый период будет осуществляться в предусмотренных помещениях защитных сооружений эксплуатирующей организации - Сергиевского ЛПУМГ.

Радиус сбора укрываемых соответствует требованиям Приложение I\* к главе СНиП II-II-77\* «Защитные сооружения гражданской обороны». Укрываемый персонал до ЗГСО подвозится автомобильным транспортом.

Системы оповещения по сигналам гражданской обороны и о чрезвычайных ситуациях.

Организация оповещения информацией в части ГО на территории, где расположены объекты ООО «Газпром трансгаз Самара», осуществляется региональным Главным управлением МЧС России централизованно с использованием действующей автоматизированной системы оповещения.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

67

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

Существующая объектовая система оповещения Сергиевского ЛПУМГ организационно и технически сопряжена системой оповещения Самарской области и основывается на телефонной сети, сети проводного и радиовещания.

Сопряжение объектовых систем оповещения объектов транспорта газа с территориальными системами оповещения выполнено в настоящее время путем радиофикации служебных помещений от радиотрансляционной сети Госкомсвязи России и подключением к АТС. Получение сигналов ГО осуществляется круглосуточно. Ответственность за получение сигналов ГО, ее обработку и оповещение персонала возложена на производственно­диспетчерскую службу ООО «Газпром трансгаз Самара».

Существующими схемами связи предусматривается обеспечение в приоритетном порядке каналами связи должностных лиц, осуществляющих руководство гражданской обороной и ликвидацию чрезвычайных ситуаций. Все руководящие работники снабжены носимыми радиотелефонами, оперативный и специальный транспорт оснащен мобильными радиостанциями.

В соответствии с п. 2 Постановления Правительства Российской Федерации от 01.03.1993 г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов», установленные размеры зоны действия локальных систем оповещения (ЛСО) в районах размещения химически опасных объектов составляет - до 2,5 км вокруг объекта ГРС.

Радиус возможного заражения составляет 0,7 км от объекта. Ближайшая жилая зона с.п. Калиновка находится на расстоянии около 4 км от площадки проектируемой ГРС и не входит в зону действия ЛСО (радиусом 2,5 км).

В непосредственной близости от ГРС располагается строящийся комплекс по переработке мяса птицы. Согласно методическим рекомендациям по созданию в районах размещения потенциально опасных объектов локальных систем оповещения, утвержденных МЧС России от 24.12.2002, при авариях, прогнозируемые последствия которых выходят за границы потенциально опасного объекта, дополнительно оповещается персонал (руководители, дежурные службы) объектов (организаций), расположенных в зоне действия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

68

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

локальной системы оповещения. Оповещение дежурных служб и руководителей строящегося комплекса по переработке мяса птицы будет производиться с помощью подсистемы циркулярного вызова по каналам телефонной сети общего пользования, общепроизводственной телефонной системы связи, а также на сотовые телефоны по стандарту GSM 900/1800.

Так как в зону оповещения не попадают населенные пункты с постоянным пребыванием людей, то оконечное оборудование подсистемы голосового оповещения объекта оповещает только обслуживающий персонал ГРС Калиновка.

Система оповещения состоит из двух подсистем:

* локальная система оповещения (ЛСО);
* система автоматического контроля загазованности (САКЗ).

В соответствии с совместным приказом МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 25.07.2006 г. № 422/90/376 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения», распоряжение на задействование объектовой системы оповещения отдается руководителем эксплуатирующей организации, непосредственные работы по задействованию систем оповещения осуществляется диспетчерской службой Сергиевского ЛПУМГ.

С получением распоряжения на оповещение от руководителя ГО или сигнала из вышестоящих органов ГО во внерабочее время дежурный диспетчер обязан:

* подтвердить получение сигнала от вышестоящих органов ГО и ЧС;
* сделать в журнале соответствующую запись о принятом сигнале;
* немедленно доложить о получении сигнала руководителю ГО ЛПУМГ;
* оповестить руководящий состав ГО, состав нештатных аварийно­спасательных формирований, всех работников в соответствии с утвержденной схемой оповещения.

Оповещение проводится в общей системе оповещения населения подачей сигнала «Внимание всем!». Включением звуковых систем (электросирены) и

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

69

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

передачей речевого сообщения о воздушной тревоге по радио и телевидению. Текст сообщения передается в течение 5 минут с прекращением передачи другой информации.

Передаваемая информация должна быть краткой и включать первоначальный порядок действия персонала (всем оставаться на местах, произвести аварийную остановку механизмов или прекратить работу и др.), место сбора формирований гражданской обороны. Дальнейшая информация должна определять сроки и порядок действия персонала формирований объекта.

Оповещение органов управления системы гражданской защиты филиала Сергиевского ЛПУМГ, сторонних организаций при возникновении чрезвычайной ситуации мирного и военного времени осуществляется в соответствии инструкцией, утвержденной директором Сергиевского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Самара».

Доведение сигналов ГО до обслуживающего персонала объекта осуществляется в общей системе оповещения по каналам радио- и телевещания, сигналы дублируются диспетчером ДП ЛПУ по каналам радиорелейной связи, мобильной УКВ радиосвязи операторам ГРС и работникам, находящимся на момент тревоги на трассе газопровода. Дом оператора оборудован эфирным приемником, работающим постоянно.

1. Решения по устойчивой работе инженерных сетей.

Электроснабжение.

Электроснабжение потребителей объектов предусмотрено от проектируемой КТП 6/0,4 кВ, подключение к КТП 6/0,4 осуществляется от проектируемой ЛЭП-0,4 кВ.

В соответствии с выданными техническими условиями проектирование КТП - 6/0,4 осуществляет филиал ОАО «М РСК Волги». В блочно-комплектных устройствах электроснабжения (БКЭС), расположенных на площадках, осуществляется распределение энергии потребителям (РУНН), переключение на резервный источник питания (ДЭС). В качестве резервного источника используется дизельная электростанция (ДЭС) 0,4 кВ мощностью 20 кВт. В

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

70

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

примыкающих к технологическому помещению БКЭС блок-боксе установлено оборудование электрохимзащиты (ЭХЗ). Выбранная мощность ДЭС выполнена с учетом потребляемой нагрузки линейными объектами и технической документации завода-изготовителя БЭКС. Распределительное устройство низкого напряжения (РУНН) устанавливается в блок-боксе КТП.

Питание потребителей предполагается в двух режимах:

-основной режим;

-режим резервирования.

Электроснабжение потребителей в основном режиме предусматривается напряжением 0,4 кВ от РУНН, а в режиме резервирования - напряжением 0,4 кВ от ДЭС.

На проектируемых ГРС имеются электроприемники третьей, первой и особой группы первой категории.

Электроприемники 3 категории надежности: наружное освещение, электрообогрев технологических помещений, бытовая нагрузка, станция катодной защиты и др.

Электроприемники 1 категории надежности: оборудование коммерческого учета газа, оборудование КИП и А, аварийная вентиляция технологических помещений, аппаратура охранной сигнализации, автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ).

К особой группе первой категории относятся аппаратура связи, автоматические установки пожаротушения и системы пожарной сигнализации производственных объектов.

Максимальная разрешенная мощность подключения к электрическим сетям составляет 40 кВт. Расчетная мощность электроприемников составляет 39,8 кВт.

Дизельное топливо на площадку ГРС поставляется автотранспортом. Дополнительные емкости для хранения дизельного топлива не предусматриваются.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

71

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

Переключение электроприемников в режим резервирования

осуществляется устройством АВР. Устройство АВР обеспечивает включение ДЭС, включение блокировки, исключающей подачу напряжения в питающую линию и возврат схемы питания в исходное состояние при появлении напряжения со стороны питающей линии. Бесперебойное электропитание оборудования телемеханики и связи, а также потребителей особой группы при кратковременных перерывах в электроснабжении (во время подготовки к пуску ДЭС) предусматривается от агрегатов бесперебойного питания (АБП). Питание аварийного освещения, пожарно-охранной сигнализации, средств

автоматического пожаротушения предусматривается бесперебойными источниками питания поставляемыми в комплекте с БКЭС.

Работа вытяжных вентиляторов возможна в автоматическом и ручном режимах. В автоматическом режиме при поступлении сигнала от ОПС происходит отключение питания вытяжных вентиляторов. Ручной режим предназначен для кратковременного пуска вентиляторов с целью проверки работоспособности при проведении ПНР.

При работе установки в ручном режиме необходимо постоянное присутствие рядом с установкой инженера/техника службы эксплуатации/сервисной службы с целью отключения системы, находящейся в ручном режиме, по сигналу «пожар», а также для предотвращения аварийного выхода из строя агрегатов и узлов системы вентиляции.

Т еплоснабжение.

ГРС Калиновка

Источником теплоснабжения площадки ГРС является помещение подготовки теплоносителя блок-бокса автоматизации.

Для каждой площадки ГРС в помещении подготовки теплоносителя предусматривается установка отопительного котла «SuperRAC-2F 405».

В помещении подготовки теплоносителя устанавливается пластиковая емкость для подпитки системы теплоснабжения с ручным насосом.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

72

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

Отвод продуктов сгорания в атмосферу от котлов предусматривается по газоходам и дымовой трубе от каждого котла.

Дом оператора

Теплоснабжение систем отопления в доме оператора осуществляется от аппарата отопительного газового бытового с водяным контуром АОГВ-11,6.

Система отопления предусматривается однотрубная с верхней разводкой и естественной циркуляцией теплоносителя. Магистральные подающие трубопроводы прокладываются под потолком, обратные - над полом. Параметры теплоносителя 90°-70°С.

В качестве нагревательных приборов приняты биметаллические секционные радиаторы «Сантехпром Б М».

Регулирование температуры воздуха в помещениях предусмотрено терморегуляторами RTD-N фирмы «Данфосс», установленными на подающих подводках к приборам.

Для удаления воздуха из системы отопления в верхних точках системы устанавливаются краны для спуска воздуха.

Удаление воздуха осуществляется через воздухосборник, который установлен в самой верхней точке системы.

Для опорожнения систем отопления и теплоснабжения в нижних точках предусмотрены спускные краны.

Согласно технологическим требованиям отопление в помещении хозпостройки не предусмотрено.

Вентиляция и кондиционирование.

ГРС

Системы вентиляции блоков ГРС решены заводом-изготовителем с учетом действующих нормативных документов.

В блоках ГРС предусмотрена естественная вентиляция.

Кратность воздухообмена в помещениях ГРС обеспечена в соответствии с требованиями СП 7.13130.2013:

-в технологических отсеках, кроме помещения одоризации - 3;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

73

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

-помещении узла одоризации - 10.

В блоке редуцирования применена аварийная принудительная вентиляция с применением взрывозащищенных вентиляторов.

Включение аварийной вентиляции происходит как при срабатывании датчика контроля загазованности помещений, так и от ручного побуждения, при этом она должна обеспечивает восьмикратный воздухообмен.

Оборудование аварийных систем вентиляции принято во взрывозащищенном исполнении.

С наружной стороны дверей установлены средства световой и звуковой сигнализации о загазованности этих помещений и кнопочные посты управления аварийной вентиляцией.

Предусмотрено автоматическое отключение вентиляционных систем во время пожара.

Заводом-изготовителем ГРС предусмотрено кондиционирование воздуха в блоке операторной.

В блоке операторной для поддержания оптимальной температуры в летний период применяются оконные кондиционеры General Climate GCW- 07HRN1, холодопроизводительность каждого составляет 2,21 кВт.

Дом оператора

Вентиляция жилого дома запроектирована приточно-вытяжная с естественным побуждением. Вытяжка осуществляется через вентканалы с выбросом воздуха через вентшахты.

Приток предусматривается через открывающиеся окна и двери.

На вентканалах устанавливаются решетки типа «Р» серии 1.494-10.

Вытяжные отверстия каналов предусмотрены на кухнях, в ванных комнатах и уборных.

Компенсация удаляемого воздуха предусматривается как за счет поступления наружного воздуха, так и за счет перетекания воздуха из других помещений.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

74

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

Согласно пункта Г.25 обязательного приложения СП 42-101-2003, на вытяжных вентиляционных каналах газифицируемых кухонь, предусмотрены решетки типа «Р» с устройствами для регулирования расхода воздуха, исключающими возможность полного их закрытия, с пределом регулирования 30-100%. Расчетные параметры внутреннего воздуха и кратность воздухообмена в помещениях приняты согласно СНиП 31- 06-2009. Монтаж систем вентиляции вести в соответствии со СНиП 3.05.01-85.

Кондиционирование воздуха - отсутствует.

В помещениях хозпостройки с гаражом предусмотрена приточно­вытяжная вентиляция с естественным побуждением.

Приток в гараж осуществляется жалюзийными решетками в верхнюю зону, в помещения хозпостройки - через открывающиеся фрамуги окон и через неплотности в строительных конструкциях. Удаление воздуха из построек для содержания скота и птицы предусматривается из верхней зоны деревянными коробами, из помещений кормокухни и гаража - каналами в строительных конструкциях.

Водоснабжение.

ГРС

Водоснабжение площадки ГРС Калиновка предусматривается привозной водой.

Питьевые нужды обслуживающего персонала обеспечиваются привозной бутилированной водой.

Для обеспечения ГРС технической водой предусмотрена ёмкость для технической воды объемом V=3 м3, которая установлена на территории каждой площадки ГРС.

Пожаротушение площадок ГРС предусматривается первичными средствами.

Дом оператора

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

75

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

В соответствии с техническими условиями от 7.11.2012 г. на подключение к водопроводным сетям, выданными ССК, предусматривается от водопровода ул. Луговой. Материал труб из полиэтилена диаметром 110 мм.

Проектируемая сеть водопровода прокладывается из напорных полиэтиленовых труб, на естественное основание на глубине 1,3 м до верха трубы. Протяженность водопроводной сети составляет 110 м.

Связь.

Для организации технологической связи на ГРС Калиновка проектом предусматривается:

1. Замена существующего оголовника ОГ 1П расположенного на КЛС УС Сергиевск - УС Похвистиево на необслуживаемый регенерационный пункт (НРП) с размещением в нем существующего и проектируемого оборудования связи;
2. Ввод 3-х существующих кабелей связи в проектируемый НРП и организация канала связи между УС Сергиевск и проектируемым НРП по свободной паре кабеля М КСБ 4х4х1,2 с организацией дистанционного питания на проектируемом НРП;
3. Установка технологического оборудования на ГРС с.п. Калиновка.
4. Строительство кабельной линии связи между ГРС с.п. Калиновка и проектируемым НРП протяженностью 1,5 км.
5. Организация радиоканала от ГРС до дома оператора ДО на малоканальной РРЛ М ИК РЛ400.

Для безаварийной эксплуатации и управления процессом транспорта газа вдоль проектируемого газопровода-отвода согласно требованиям СНиП 2.05.06­85\* и СТО Газпром НТП 2006 г. предусматривается строительство технологической сети связи для организации:

-канала связи для выделенной фиксированной сети автоматической телефонной связи ведомственной ЦАТС Сергиевского УС, выведенного на ГРС с.п. Калиновка;

-канала связи для системы конвенциальной УКВ радиосвязи;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

76

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

-канала связи для системы АСУ ТП;

-канала связи для системы КИТСО и САЗ;

-канала связи для организации сети передачи данных;

-канала связи для организации сети мониторинга и управления оборудованием.

Оборудование на ГРС с.п. Калиновка предусмотрено расположить в операторной контейнерного типа в 19” телекоммуникационном шкафу Rittal.

Для установки оборудования в Сергиевском УС предусмотрена установка 19” телекоммуникационного шкафа Rittal.

Оборудование на площадке Дом оператора предусмотрено установить в 19” телекоммуникационный шкаф Rittal.

1. Мероприятия по специальной обработке людей, дезактивации одежды и транспорта.

Специальная обработка заключается в проведении санитарной обработки личного состава, дезактивации, дегазации и дезинфекции вооружения, военной техники, средств защиты, обмундирования и снаряжения. В зависимости от обстановки, наличия времени и имеющихся в подразделении средств специальная обработка может выполняться частично или в полном объеме.

Частичная специальная обработка включает частичную санитарную обработку личного состава, частичную дезактивацию, дегазацию и дезинфекцию военной техники. Такую обработку организует командир подразделения непосредственно в боевых порядках, не прекращая выполнять поставленную задачу. Она проводится сразу после заражения отравляющими веществами и биологическими средствами, а при заражении радиоактивными веществами - в течение первого часа непосредственно в зоне заражения и повторяется после выхода из этой зоны.

Частичная санитарная обработка личного состава заключается:

-в удалении радиоактивных веществ с открытых участков тела, обмундирования и средств защиты смыванием водой или обтиранием тампонами, а с обмундирования и средств защиты, кроме того, вытряхиванием;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

77

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

-в обезвреживании (удалении) отравляющих веществ и биологических средств на открытых участках тела, отдельных участках обмундирования и средствах защиты с использованием индивидуальных противохимических пакетов.

Частичная дезактивация, дегазация и дезинфекция вооружения, боевой техники и транспорта заключается в удалении радиоактивных веществ обметанием (обтиранием) всей поверхности обрабатываемого объекта и в обеззараживании (удалении) отравляющих веществ и биологических средств с участков поверхности обрабатываемых объектов, с которыми личный состав соприкасается при выполнении поставленной задачи.

Частичная специальная обработка проводится экипажами (расчетами) с использованием табельных средств, находящихся в подразделениях.

После проведения частичной специальной обработки средства индивидуальной защиты снимаются (при заражении радиоактивными веществами - после выхода из зараженного района, а при заражении отравляющими веществами и биологическими средствами - после проведения полной специальной обработки).

1. Мероприятия по очистке территории от взрывоопасных предметов и по выводу химически опасных объектов в связи с угрозой аварийного выброса химически опасных веществ в атмосферный воздух.

Трасса газопровода-отвода проходит по безлюдной местности, с переходами через транспортные коммуникации. Строительство газопровода- отвода будет выполняться методом подземной прокладки, что уже обеспечивает препятствие на пути попыток несанкционированного вмешательства в его функционирование. Проектируемый газопровод укладывается подземно, преимущественно параллельно рельефу местности.

В качестве мероприятий, способствующих обнаружению предметов, снаряженных химически опасными, взрывоопасными и радиоактивными веществами, предусматривается периодический осмотр трассы линейными обходчиками.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

78

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

В процессе периодических обходов наиболее опасных участков трассы, а также крановых узлов, узла редуцирования, ГРС, территории РЭП должны фиксироваться признаки несанкционированного постороннего вмешательства или попытки такого. В случае их обнаружения оповещается диспетчерская служба ЛПУ, а также местные территориальные органы управления по имеющимся каналам связи.

Наиболее вероятным вариантом несанкционированного вмешательства в функционирование газопровода-отвода может быть попытка взорвать тот или иной его элемент.

При обходе трассы и обнаружении предметов, которые могут быть взрывными устройствами, по возможности не пользоваться вблизи радиопереговорными устройствами, чтобы исключить случайное срабатывание радиоуправляемого взрывного устройства, а для исключения срабатывания ВУ с магнитным типом взрывателя не приближаться к подозрительному объекту с металлическими предметами. При обнаружении заложенного взрывного устройства или предметов, вызывающих такое подозрение, необходимо немедленно поставить в известность диспетчерскую службу ЛПУ, сообщить информацию в дежурную часть МВД. До прибытия сотрудников милиции принять меры к ограждению подозрительного предмета и не допущению к нему людей. По прибытии специалистов по обнаружению взрывных устройств действовать в соответствии с их указаниями.

Категорически запрещается:

-самостоятельно предпринимать действия, нарушающие состояние подозрительного предмета, трогать или перемещать подозрительный предмет и другие предметы, находящиеся в контакте с ними;

-заливать жидкостями, засыпать грунтом или накрывать обнаруженный предмет тканевыми и другими материалами;

-пользоваться электро-, радиоаппаратурой, переговорными устройствами или рацией вблизи обнаруженного предмета, проезжать рядом на автомобиле;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

79

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

-оказывать температурное, звуковое, световое механическое воздействие на взрывоопасный предмет;

-прикасаться к взрывоопасному предмету, находясь в одежде с синтетическими волокнами.

1. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при размещении линейного объекта.

5.2.1 Описание системы обеспечения пожарной безопасности линейного объекта.

Целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре.

Система обеспечения пожарной безопасности объекта представлена системами пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, а так же комплексом организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система обеспечения пожарной безопасности объекта содержит комплекс мероприятий, исключающих возможность превышения значений допустимого пожарного риска, установленного Федеральным законом №123 от 22 июля 2008, и направленных на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара.

Безопасность производственного процесса транспортировки газа обеспечивается выбором режима работы оборудования, подбором самого оборудования и его размещением.

Системы пожарной безопасности проектируемого объекта направлены на выполнение следующих задач:

-исключение возникновения пожара;

-обеспечение пожарной безопасности людей;

- обеспечение пожарной безопасности материальных ценностей; -предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

80

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

Системы противопожарной защиты должны обладать надежностью и устойчивостью к воздействию опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для достижения целей обеспечения пожарной безопасности.

1. Характеристика пожарной опасности технологических

процессов, используемых на линейном объекте.

Сведения о взрывопожароопасных веществах, участвующих в

технологическом процессе.

Г азопровод и ГРС, в случае их неправильной эксплуатации, представляют значительную опасность, поскольку возникающие в результате утечек или аварийного разрыва труб загазованные зоны могут превратиться в очаги взрывов и пожаров.

На объекте предусмотрено использование следующих опасных веществ:

* природный газ;
* газовый конденсат;
* этилмеркаптан (одорант);
* метанол;
* дизельное топливо.

Источники взрывопожароопасных веществ на объекте.

Наличие на объекте в составе транспортируемой и обрабатываемой среды взрывопожароопасных компонентов, представляют опасность взрыва или пожара.

Важнейшими параметрами технологических процессов на ГРС, является давление, температура и уровень заполнения емкостного оборудования. В связи с этим особое значение имеет строгое соблюдение технологического режима работы.

При нарушении технологического режима возможна разгерметизация оборудования с выбросом опасных веществ, образованием загазованности, возникновением взрывов облаков паров, факелов и пожаров проливов.

Трубопроводные системы являются взрывопожароопасными из-за сварных и фланцевых соединений, запорной и регулирующей арматуры,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

81

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

условий эксплуатации, а также опасных веществ, перемещаемых по ним. Наличие фланцевых соединений, сварных стыков - наиболее вероятные места утечек взрывопожароопасных продуктов.

Нарушение регламента работ и техники безопасности при плановом обслуживании технологического оборудования и ремонтных работах (в том числе огневых и сварочных работах) способствуют появлению утечек опасного вещества и являются одной из наиболее распространенных причин возникновения пожаров. Основными источниками зажигания в данном случае являются: фрикционные искры, бытовой огонь (несоблюдение режима курения, использование рабочими спичек, зажигалок), использование приборов освещения и измерения загазованности не во взрывоопасном исполнении. Фрикционные искры появляются при применении искроопасного инструмента, при разрушении движущихся узлов и деталей, при применении рабочими обуви, подбитой металлическими набойками и гвоздями, при попадании в движущиеся механизмы посторонних предметов и так далее.

Особую опасность для оборудования ГРС представляют разряды молнии и сейсмичность.

При прямых ударах молнии в оборудование возможны взрывы газа, которые могут привести к разрушению оборудования, пожару и дальнейшему развитию аварии.

В зависимости от силы землетрясения результат его разрушительного воздействия может иметь различную степень повреждений.

При землетрясениях могут происходить повреждения стыков технологических трубопроводов, оборудования, повреждение запорной арматуры. Подвижки грунта вызывают сдвиг трубопроводов в поперечном направлении, деформацию и падение линий электропередач, обрыв проводов. Следствием вышеописанных явлений могут быть выбросы опасных веществ из поврежденного технологического оборудования, взрывы и пожары.

При нормальном режиме работы ГРС источниками выделения взрывопожароопасных веществ являются пневмоприводы кранов при операциях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

82

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

управления краном, сбросные свечи при операциях стравливания газа или нарушении плотности затворов свечных кранов, неплотность фланцевых и резьбовых соединений трубопроводов и оборудования, негерметичность уплотнений оборудования, технологическое оборудование при операциях обслуживания и ремонта.

Пожарная безопасность при эксплуатации объекта обеспечивается:

-проектными решениями;

-соблюдением правил пожарной безопасности при эксплуатации газопровода-отвода и ГРС.

1. Описание и обоснование проектных решений, обеспечивающих пожарную безопасность линейного объекта.

Обоснование противопожарных расстояний от оси трассы до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных объектов, лесных массивов.

Согласно СТО Газпром 2-2.1-249-2008, все объекты, здания и сооружения, располагаемые вблизи трассы следует разделить на группы (А-Д) по следующему принципу:

-к группе А относятся объекты с постоянным значительным скоплением людей;

-группе Б относятся территориальные образования, включающие производственные или муниципальные объекты, здания и сооружения, для которых наиболее значимым фактором является гибель людей;

-группам В-Д относятся объекты, для которых наиболее значимым является фактор вероятности их серьезного повреждения от возможных аварий на магистральном газопроводе.

Минимальные расстояния от оси газопровода приведены в таблице 5.2.3.1:

-до объектов групп А-Д (позиции 1-5) при рабочем давлении р < 9,81 МПа;

-объектов, указанных в позициях 6-15 - независимо от уровня рабочего давления.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

83

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

При проектировании объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1, учтены безопасные расстояния до объектов всех групп.

Проектируемый объект расположен на территории сельского поселения Калиновка и сельского поселения Суходол.

Расстояния до ближайших населенных пунктов:

1. г. Суходол - 2,2 км северо-западнее;
2. п. Калиновка - 3,8 км южнее;
3. п. Серноводск - 4,0 км севернее.

Расстояние до предприятий:

1. «Современный комплекс по производству и переработке мяса птицы (бройлеров) производительностью 50000т/г, Самарская область, Сергиевский район» - 1,0 км.;
2. Производственная база ООО «Европейские биологические технологии» - 500 м.

Расстояние до автодороги межмуниципального значения «Урал- Калиновка-Карабаевка» - 340 м. Расстояние до федеральной автодороги М-5 «Урал» - 1,7 км.

Ближайшими лесными насаждениями являются пересекаемая лесозащитная полоса (в районе пересечения предусматривается вырубка) и лесные насаждения в пойме реки Сургут на расстоянии 500 м.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

84

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

Таблица5.2.3.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объекты, здания и сооружения | Минимальные расстояния от газопроводов, м | | | | | |
| условным диаметром | | | | | |
| 300 и менее | свыше 300 до 600 | свыше 600 до 800 | свыше 800 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 |
| 1 Группа А:   * железнодорожные и автобусные станции; * аэропорты; * морские и речные порты и пристани; * отдельно стоящие здания с массовым скоплением людей (школы, больницы, клубы, детские сады и ясли, вокзалы и т.д.) с численностью более 100 чел. | 120 | 180 | 240 | 300 | 360 | 420 |
| 2 Группа Б:   * города и другие населенные пункты; * коллективные сады с садовыми домиками, дачные поселки; * отдельные промышленные и сельскохозяйственные пред­приятия; * тепличные комбинаты и хозяйства; * птицефабрики, молокозаводы;.; * карьеры разработки полезных ископаемых; * гаражи и открытые стоянки для автомобилей индивидуаль­ных владельцев на количество автомобилей свыше 20; * отдельно стоящие здания с массовым скоплением людей (школы, больницы, клубы, детские сады и ясли, вокзалы и т.д.) с численностью 100 чел. и менее; * жилые здания трехэтажные и выше; * гидротехнические сооружения морского и речного транс­порта I IV классов; * очистные сооружения и насосные станции водопроводные, не относящиеся к магистральному газопроводу; * мосты железных дорог общего пользования, автомобиль­ных дорог общего пользования и подъездных дорог к промы­шленным предприятиям 1-а, I-б, II категорий, с пролетом свыше 20 м; * склады легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и газов с объемом хранения свыше 1000 м3; * автозаправочные станции; * мачты (башни) и сооружения многоканальной радиорелей­ной линии технологической связи трубопроводов; * мачты (башни) и сооружения многоканальной радиорелей­ной линии связи Министерства связи России и других ведомств; * телевизионные башни | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

85

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объекты, здания и сооружения | Минимальные расстояния от газопроводов, м | | | | | |
| условным диаметром | | | | | |
| 300 и менее | свыше 300 до 600 | свыше 600 до 800 | свыше 800 до 1000 | свыше 1000 до 1200 | свыше 1200 до 1400 |
| 3 Группа В:   * железные дороги общего пользования (на перегонах); * автомобильные дороги общего пользования и подъездные дороги к промышленным предприятиям I-a, 1-6, II, III категорий, параллельно которым прокладывается газопровод; * отдельно стоящие: * жилые здания одно-, двухэтажные; * садовые домики, дачи; * дома линейных обходчиков; * кладбища;;; * сельскохозяйственные фермы и огороженные участки для организованного выпаса скота; * полевые станы | 75 | 125 | 150 | 200 | 225 | 250 |
| 4 Группа Г:   * отдельно стоящие нежилые и подсобные строения; * устья бурящихся и эксплуатируемых нефтяных, газовых и артезианских скважин; * гаражи и открытые стоянки для автомобилей индивидуаль­ных владельцев на 20 автомобилей и менее; * канализационные сооружения; * железные дороги промышленных предприятий! * автомобильные дороги Ш-п, IV, IV-n и Vкатегорий, парал­лельно которым прокладывается газопровод; * вертодромы и посадочные площадки без базирования на них вертолетов | 50 | 50 | 100 | 150 | 175 | 200 |
| 5 Группа Д:   * мосты железных дорог промышленных предприятий, авто­мобильных дорог III, Ш-п, iy IV-n категорий с пролетом свыше 20 м; * территории КС, УКПГ, СПХГ, групповых и сборных пунк­тов промыслов, промысловых газораспределительных стан­ций (ПГРС), установок очистки и осушки газа | 75 | 125 | 150 | 200 | 225 | 250 |
| 6 Территории ГРС, автоматизированных газораспределительных станций (АГРС), регуляторных станций, в том числе шкафного типа, предназначенных для обеспечения газом:  а) городов, населенных пунктов, предприятий, отдельных зданий и сооружений, других потребителей;  б) объектов газопровода (УЗРГ, термоэлектрогенераторов и т.д.) | 50  25 | 75  25 | 100  25 | 125  25 | 158  25 | 175  25 |
| 7 Автоматизированные электростанции с термоэлектрогенера­торами; аппаратура связи, телемеханики и автоматики | Не менее 15 от крайней нитки | | | | | |
| 8 Объекты:   * магистральные оросительные каналы и коллекторы, реки и водоемы, вдоль которых прокладывается трубопровод; * водозаборные сооружения и станции оросительных систем | Согласно требованиям санитарных норм | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

86

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

Объекты, здания и сооружения

Минимальные расстояния  
от газопроводов, м

условным диаметром

<D

CD

К

О

о

го

О

о

со О

а 8

§ о

hQ

cq ' о

о

о

VD О

Я <§ § о

hQ

cq ' о

оо ^ CD О

1а

cq

о

о

о

о о

о

CN

CD

о

о

CN О '—| О CD 2

а о

л Ч

м

о

1. Минимальные расстояния от оси газопроводов до зданий и сооружений при надземной прокладке,

предусмотренные в позициях 1 и 2, следует принимать увеличенными в два раза, в позициях 3—8 и 11 — в 1,5 раза. Данное требование относится к участкам надземной прокладки протяженностью свыше 150 м. "

1. Расстояния до объектов, отсутствующих в данной таблице, следует принимать по согласованию с соответствующими органами государственного надзора и заинтересованными организациями.
2. Для газопроводов, прокладываемых в лесных районах, минимальные расстояния от железных и авто­мобильных дорог допускается сокращать на 30 % без повышения категории участка газопровода.
3. Расстояние не менее 10 м от притрассовых дорог должно приниматься с учетом расположения соору­жений, указанных в позициях 6 и 7.
4. Объекты газопроводов, из которых возможен выброс или утечка газа в атмосферу, должны распола­гаться за пределами полос воздушных подходов к аэродромам и вертодромам.
5. Ширина просеки для прокладки газопровода параллельно линии электропередачи 6, 10 кВ при про­хождении по территории государственного лесного фонда принимается как для стесненных участков трассы в соответствии с требованиями ПУЭ [7].
6. Расстояния от ГИС, ПРГ и ПЗРГ следует принимать такими же, как для газопроводов, на которых данные объекты расположены.
7. Расстояния до железных и автомобильных дорог, а также до мостов и путепроводов на дорогах ука­заны для газопроводов, прокладываемых параллельно дорогам.

Обоснование противопожарных расстояний между прокладываемыми параллельно друг другу трассами линейных объектов, пересечение с трассами других линейных объектов, устройство охранных зон.

При размещении объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1 параллельно прокладываемых трасс не предусмотрено.

По всем пересечениям с линейными объектами, от владельцев инженерных коммуникаций получены технические условия, включенные в приложение.

Местоположение проектируемого объекта и его сопутствующих сетей будет обозначено на местности опознавательными и предупредительными знаками в соответствии с требованиями.

Для исключения возможности повреждения газопровода-отвода, устанавливается охранная зона виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 метрах от оси трубопровода с каждой стороны.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

87

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

Охранная зона устанавливается согласно «Правил охраны магистральных трубопроводов» (утв. Минтопэнерго РФ 29.04.1992, Постановлением Госгортехнадзора РФ от 22.04.1992 N 9) (с изм. от 23.11.1994) (вместе с «Положением о взаимоотношениях предприятий, коммуникации которых проходят в одном техническом коридоре или пересекаются»).

1. Описание основных решений по размещению линейного объекта.

Площадка ГРС имеет самостоятельное ограждение с организацией въезда/выезда.

План организации земельного участка площадки ГРС выполнен с учетом требований строительных норм и правил, правил пожарной безопасности.

Противопожарные расстояния между зданиями запроектированы с учетом фактической степени огнестойкости зданий.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока редуцирования до:

* блока измерения расхода газа - 12,7 м;
* блока операторной - 34,2 м;
* блока подготовки теплоносителей - 20,4 м;
* блока автоматической одоризации газа №1 - 40,1 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 39,3 м;
* БКЭС - 28,2 м.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока измерения расхода газа до:

* блока редуцирования - 12,7 м;
* блока операторной - 40,2 м;
* блока подготовки теплоносителей - 20,5 м;
* блока автоматической одоризации газа №1 - 16,2 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 16,3 м;
* БКЭС - 41,1 м.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

88

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

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока операторной

до:

* блока редуцирования - 34,2 м;
* блока измерения расхода газа - 40,2 м;
* блока подготовки теплоносителей - 16,7 м;
* блока автоматической одоризации газа №1 - 45,2 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 37,8 м;
* БКЭС - 15 м.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока подготовки теплоносителей до:

* блока редуцирования - 20,4 м;
* блока измерения расхода газа - 20,5 м;
* блока операторной - 16,7 м;
* блока автоматической одоризации газа №1 - 28,8 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 22,6 м;
* БКЭС - 22,0 м.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока

автоматической одоризации газа №1 до:

* блока редуцирования - 40,1 м;
* блока измерения расхода газа - 16,2 м;
* блока операторной - 45,2 м;
* блока подготовки теплоносителей - 28,8 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 6,5 м;
* БКЭС - 56,5 м.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от блока

автоматической одоризации газа №2 до:

* блока редуцирования - 39,3 м;
* блока измерения расхода газа - 16,3 м;
* блока операторной - 37,8 м;
* блока подготовки теплоносителей - 22,6 м;

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

89

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

* блока автоматической одоризации газа №1 - 6,5 м;
* БКЭС - 50,7 м.

Предусмотренное минимальное расстояние в свету от БКЭС до:

* блока редуцирования - 28,2 м;
* блока измерения расхода газа - 41,1 м;
* блока операторной - 15,0 м;
* блока подготовки теплоносителей - 22,0 м;
* блока автоматической одоризации газа №1 - 56,5 м;
* блока автоматической одоризации газа №2 - 50,7 м.

По территории ГРС предусмотрен проезд шириной 5,0 м и тротуары шириной 1,0 м.

Учитывая технологическую необходимость периодического обслуживания, а так же обеспечение подъезда к площадке ГРС в аварийных случаях, проектом предусматривается подъездная автодорога с асфальтобетонным покрытием L=348,20 M, шириной 4,50 м с обочинами - 1,75 м с каждой стороны.

Для технического обслуживания площадки ГРС, разворота и стоянки автотранспорта предусмотрен проезд с асфальтобетонным покрытием шириной 4,50 м и тротуары шириной 1,0 м.

1. Сведения о категории оборудования и наружных установок по признаку взрывопожарной и пожарной опасности.

Сведения о категории зданий, сооружений и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности влияют на принятие решений по обеспечению пожарной безопасности и представлены в таблице 5.2.5.1.

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

90

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

Таблица 5.2.5.1 Сведения о категории здании и наружных установок по

взрывопожарной и пожарной опасности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № на тех. плане | Наименование | Категория здания, установки по пожарной опасности |
| 1 | Узел переключения | Ан |
| 2 | Узел очистки газа | Ан |
| 3 | Узел подогрева газа | Ан |
| 4 | Блок редуцирования | А |
| 5 | Блок измерения расхода газа | А |
| 6 | Блок операторной | В4 |
| 7 | Блок подготовки теплоносителя | Г |
| 8 | БАОГ №1 №2 | А |
| 9 | Емкость сбора, хранения и выдачи конденсата | Ан |
| 10 | Аккумулятор импульсного газа | Ан |
| 11 | Емкость двустенная горизонтальная надземная для хранения одоранта | А |
| 12 | Система отбора проб газа | Ан |
| 13 | Рампа азотная перепускная на 10 баллонов РА-10Ш | Д |
| 14 | БКЭС | В1 |
| 15 | Площадка свечей | А |

5.2.6 Описание организационно-технических мероприятий по

обеспечению пожарной безопасности объекта.

В соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91\* «Пожарная безопасность. Общие требования» организационно-технические мероприятия должны включать:

-организацию пожарной охраны;

-паспортизацию веществ, материалов, изделий, технологических процессов, зданий и сооружений объектов в части обеспечения пожарной безопасности;

-организацию обучения правилам пожарной безопасности;

-разработку инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;

-изготовление и применение средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;

-порядок хранения веществ и материалов, тушение которых недопустимо одними и теми же средствами, в зависимости от их физико-химических и пожароопасных свойств;

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

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

91

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

-разработку мероприятий по действиям на случай возникновения пожара и организацию эвакуации людей.

Пожарный инвентарь.

Все здания и помещения обеспечиваются средствами пожаротушения.

Огнетушители имеют пломбы на устройствах ручного пуска, маркировочные надписи на корпусе, а также бирки с указанием даты проверки и перезарядки.

Огнетушители допускается использовать для тушения только тех классов пожаров, которые указаны в инструкции предприятия-изготовителя.

Огнетушители устанавливаются в легкодоступных и заметных местах, защищенных от попадания прямых солнечных лучей и непосредственного (без заградительных щитков) воздействия отопительных приборов.

Ручные огнетушители размещаются путем:

-навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя и на расстоянии от двери достаточном для ее полного открывания;

-установки их в пожарные шкафы совместно с пожарными кранами, в специальные тумбы или на пожарные щиты и стенды.

Размещение огнетушителей не препятствует безопасной эвакуации людей.

Навеска огнетушителей на кронштейны, размещение их в тумбах или пожарных шкафах выполняться так, чтобы можно было прочесть маркировочные надписи на корпусе.

Размещенные огнетушители должны быть заряжены, исправны и готовы к действию.

Огнетушители, размещенные вне помещений или в не отапливаемых помещениях и не предназначенные для эксплуатации при отрицательных температурах, следует убирать в отапливаемые помещения на холодный период (ниже +5° С).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

92

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

Действия при пожаре.

Персонал, обнаруживший пожар на объекте, обязаны немедленно сообщить о месте его возникновения и принять необходимые меры к его тушению.

С целью выяснения обстановки и принятия решений, необходимо уточнить: место и размеры пожара, что горит, пути распространения огня; местонахождение людей в районе пожара и пути их спасения; вероятность взрыва, отравления, обрушения строительных конструкций, наличие в очаге пожара ЛВЖ и ПЖ, отравляющих и взрывчатых веществ, а также электрических сетей и установок, работающих под напряжением; необходимость эвакуации имущества и материалов, защиты их от огня, дыма, огнетушащих веществ.

Принять меры к эвакуации людей с места пожара с использованием всех имеющихся сил и средств.

Организовать тушение пожара согласно плану тушения пожара.

Поддерживать постоянную радиосвязь с подразделениями пожарной охраны, ведущими боевую работу по тушению пожара, с целью выяснения обстановки, необходимости вызова дополнительных сил и средств, осуществления необходимого взаимодействия с другими оперативными службами (газовой, медицинской, энергетической и т.д.), установления и выполнения дополнительных мер для ликвидации чрезвычайных происшествий.

Организовать беспрепятственный проезд пожарной автотехники.

Обеспечить отключение электрической энергии, остановку промышленного оборудования, перекрытие газовых и других пожароопасных коммуникаций, осуществить другие мероприятия, направленные на предотвращение распространения пожара, вызвать медицинскую и другие необходимые службы.

По прибытии подразделений пожарной охраны проинформировать старшего начальника об очаге пожара, принятых мерах по его ликвидации, о наличии в помещениях людей и осуществлять другие мероприятия по распоряжениям руководителя тушения пожара.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

93

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

Обеспечить охрану пожарной техники и пожарно-технического оборудования подразделений пожарной охраны, задействованных при тушении пожара, а также безопасные условия работы личному составу пожарной охраны.

По прибытии подразделений ГПС руководство по тушению пожара возлагается на старшее должностное лицо гарнизона пожарной охраны, распоряжения которого обязательны для всех должностных лиц, участвующих в тушении пожара.

1. Мероприятия по резервированию земель.

С целью создания нормальных условий для строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1 регионального значения, в порядке, установленном земельным законодательством, осуществляется резервирование земель или земельных участков для государственных или муниципальных нужд.

Суть резервирования заключается: в ограничении использования земель в границах зарезервированных территорий и позволяет с наименьшими потерями для бюджета реализовать те социальные задачи, которые призвано обеспечить государство, осуществляя планирование использования территории на перспективу.

Перечень оснований резервирования земель для государственных и муниципальных нужд содержится в статье 70.1 Земельного кодекса Российской Федерации. В настоящее время действует Положение о резервировании земель для государственных или муниципальных нужд, утверждённое постановлением Правительства Российской Федерации от 22.07.2008 №561, которое и определяет порядок резервирования земель.

Решение о резервировании земель для государственных нужд субъекта Российской Федерации или муниципальных нужд принимается соответственно уполномоченным исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации или органом местного самоуправления на основании утверждённой документации по планировке территории.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

94

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

После утверждения в Правительстве Самарской области представленной документации, необходимо зарезервировать земельные участки, расположенные на землях, государственная собственность на которые не разграничена, в кадастровых кварталах 63:31:1103002, 63:31:1601001, 63:31:1603002, согласно схемы резервирования.

Общая площадь земельных участков, не стоящих на государственном кадастровом учете и необходимых для резервирования, составляет - 9049 кв.м.

Планируемый срок резервирования земель - 2 года (окончание 2018г.).

1. Основные технико-экономические показатели проекта планировки.

Таблица 7.1 Основные технико-экономические показатели проекта планировки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Ед.  измерения | Всего | Из них на землях: | |
| сельскохозяйственного  назначения | населенных  пунктов |
| Площадь полосы отвода газопровода | кв.м. | 111195 | 110213 | 982 |
| 1. Территория, подлежащая межеванию |  |  |  |  |
| 1. 1 На землях, государственная собственность на которые не разграничена |  |  |  |  |
| Площадь, предполагаемая к занятию | кв.м. | 99641 | 98659 | 982 |
| Количество земельных участков | шт. | 3 | 2 | 1 |
| 1.2 На земельных участках, поставленных на государственный кадастровый учет и права на которые зарегистрированы: |  |  |  |  |
| Площадь, предполагаемая к занятию | кв.м. | 11554 | 11554 | - |
| Количество земельных участков | шт. | 2 | 2 | - |
| Проектируемая протяженность газопровода | км | 1,41 | - | - |
| Проектируемое давление газопровода | МПа | 7,4 | - | - |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

95

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

ПРИЛОЖЕНИЯ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

96

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

**\**



**АКТ**

**выбора земельного участка**

**испрашиваемого ООО «Газпром Межрегионгаз» для проектирования и  
строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиповка муниципального  
района Сергиевский Самарской области», код объекта63/314-1 на террит ории  
мунициналыгого района Сергиевский Самарской области**

**г. С'ергиевск**

**Предссдатсл ь комисс и и: 1. Абрамова Н.А.**

**Заместитель п редседател я ком исси и: 2. Коновалов С.И.**

**Члены комиссии:**

1. **Стрельцова И.П.**
2. **Семазин С.А.**
3. **Чебоксарова I .11.**
4. **Беспалов С. В.**

**7.1 loiMoroB К.В.**

1. **Шумилов Н.В.**
2. **Серова С).А.**

**от «07» апреля 2014 г.**

**Руководитель комитета по управлению муниципальным имуществом муниципального района Сергиевский**

**Зам. руководителя управления заказчика- застройщика, архитектуры и градостроительства администрации муниципального района Сергиевский**

**Начальник отдела экологии и природных ресурсов управления заказчнка-засгройщика. архитектуры и градостроительства администрации муниципального района Сергиевский**

**Начальник от дела по делам I О и ЧС адм и** 11 **не грани и му г i ици пал ьного района Сергиевский**

**Глава сельского поселения Серноводск муниципального района Сергиевский**

**Глава сельского поселения Калнновка муниципального района Сергиевский**

**Директор ООО «Гвропейские биологические технологии»**

**Заместитель генерального директора по кадрам, социальному развит ию и общим вопросам ООО «Газпром трансгаз Самара»**

**Генеральный директор ОАО «Корпорация развития Самарской област и»**

**Действуя на основании заявки ООО «Газпром межрегионгаз» комиссией предложен земельный участок для проектирования и строительства объекта: «I азопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновки муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 в границах сельских поселений Серноводск и Калийовка муниципального района Сергиевский Самарской области.**

**11рп выборе местоположения объектов учитывалось: генеральные планы сельских поселений Серноводск и Калиновка; требования: СП 42.13330-2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». СП 452­73. СП 461-74. СИ 465-74. СН 467-74. технических регламентов, региональных нормативов градостроительного проектирования Самарской области; характеристика**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

97

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

**груша, почвы (экономический и экологический анализ), безопасное!ь по строительным нормам и правилам, устанавливающим необходимые расстояния до сооружений, устройств, других объектов транспорта, промышленных предприятий, отдельных зданий и сооружений, возможность подъезда к существующим дорогам общего пользования и** 11 **нженерн ым ком муки каци я м.**

**Объект «Г азопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновки муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 состоит из ГРС, подъездной автомобильной дороги к ГРС. волоконно-оптической линии связи от МУН до ГРС. газопровода-отвода от МГ до ГРС и дома оператора.**

**Полоса отвода земельных участков под проектирование и строительство вышеуказанных объектов начинается на земельном участке с кадастровым номером 63:31:1103002:55 сельскохозяйственного назначения, принадлежащему на праве аренды ООО «Европейские биологические технологии» (ориентировочной площадью 13875 кв.м.), далее идет по землям сельскохозяйственного назначения, находящимся в государственной собственности, которая не разграничена, в распоряжении комитета по управлению муниципальным имуществом Администрации м.р. Сергиевскийв границах кадастровых кварталов 63:31:1103002 и 6.3:31:1103004 (ориентировочной площадью 4307,45 кв.м.) гак же в полосу отвода полност ью входит земельный участок 63:31:1601001:32. находящийся в муниципальной собственности и в аренде ООО «Газпром трансгаз Самара» (площадью 23 кв.м.), затем полоса отвода идет по земельному участку с кадастровым номером 63:31:0000000:593 сельскохозяйственного назначения, принадлежащему на нраве аренды ООО Европейские биологические технологии» (ориентировочной площадью 97654 кв.м.), далее идет но землям сельскохозяйст венного назначения, находящимся в государственной собственности, которая нс разграничена, в распоряжении комитета но управлению муниципальным имуществом Администрации м.р. Сергиевский в границах кадастровых кварталов 63:31:1103002 и 63:31:1101001 (ориентировочной площадью 4878.03 кв.м.),**

**заканчивается полоса отвода на земельном участке с кадастровым номером** 6j:o **1:0000000:624. принадлежащем на праве собственности ОАО «Корпорация развития Самарской области», которая предоставила земельный участок на праве аренды ООО «Европейские биологические технологии» (ориентировочной площадью 5560 кв.м.). Земельный участок под проектирование и строительство дома оператора находится на землях населенного пунктаКалииовка в границах кадастрового квартала 63:31:1603002 ориентировочной площадью 1823кв.м.**

**Ориентировочная общая площадь испрашиваемых земельных участков - 128120.48 кв.м.**

**Комиссией принято решение предварительно рекомендовать к утверждению выбранную полосу отвода земельных участков под проектирование и строительствообъекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновки муниципального района Сергиевский Самарской области», код объект а63/314-1.**

**Комиссия считает необходимым при разработке проектной документации рекомендовать и учесть следующие требования:**

* **определить в процессе предпроектных работ наличие инженерных коммуникаций, получить согласование с владельцами существующих сетей:**
* **перед началом производства строительно-монтажных работ заключить договора аренды (субаренды) с собственниками, землевладельцами земельных участков;**
* **по окончании срока пользования, произвести рекультивацию и возразить земельные участки в состоянии пригодным для сельскохозяйственного использования собственникам, землепользователям, землевладельцам и арендаторам земельных участков:**
* **запроектировать мероприятия, исключающие или значительно уменьшающие возможность вредного воздейст вия объекта на окружающую среду:**
* **не допускать захламления, загрязнения и порчи прилегающих земель;**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

98

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

•| ИИЧС,

**!да5шсграция\\°**

^сельского

**/О**

6- *'•-у*

**Исходя из местоположения земельного участка для размещения планируемого**

**его площади на период строительства, категории земель, а** 1**ак же мнении**

ооъекта.

**сооственников и правоооладателеи земельных участков, законные интересы которых могу**

**гго выбранный земельный участок в**

оыть >(11рон\1Ы. комиссия пришла

ВЫВОД)

**наиоольшеи степени соответствует веем предъявленным к нему треооваииям.**

**Акт составлен в niecni жземнлирах )кз. 1 комитет) но управлению**

**муницнпальным имуществом муниципального района Сергиевский, Окз. ,N» 2.л. -**

**Управлению заказчика-застронщика. архитектуры и градостроительства администрашп**

**муниципального ра йона Сергие веки и, Экз**

**1РИЛОЖКНИЬ: схема расположен**

**в М 1:50000-на I листе.**

**Подписи членов комиссии:**

**I. Аорамова Н.А.**

2. **Коновалов С .И**

**Стрельцова ИЛ I.**

**4. с емагин С .А.**

**г. Чеооксарова 1 .И.**

Ь. **Беспалов С .В.**

**. Позмогов К.В.**

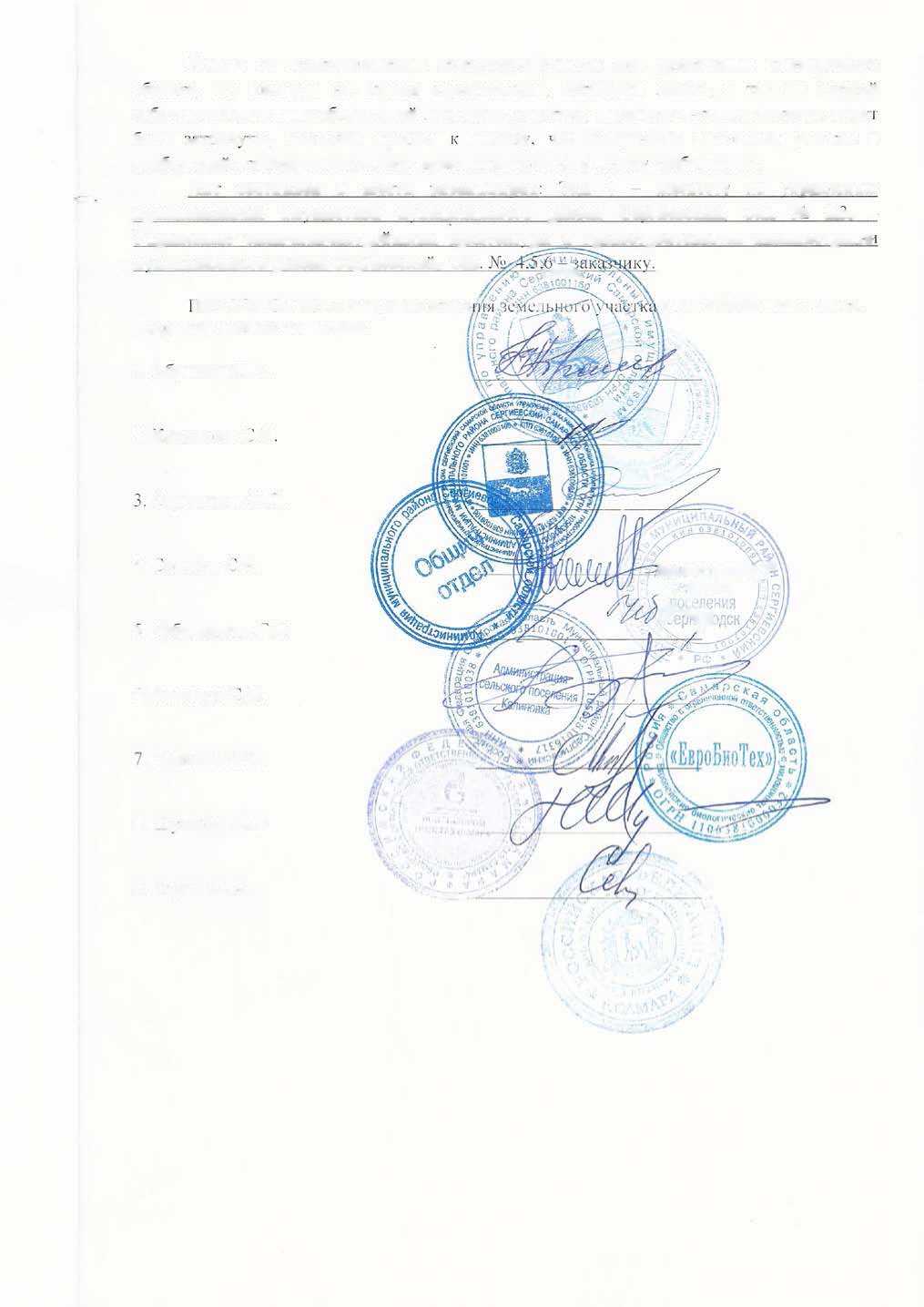
**S. ПК милов Н.В.**

**9. Серова С).А.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист



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

**Масштаб 1:50000**

**СХЕМА**

**земельного участка, испрашиваемого ООО «Газпром Межрегионгаз»**

**для проектирования и строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС**

**с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области»**

**код стройки 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский**

**Самарской области**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

100

**Пронумеровано и скреплено печатью  
4(четыре) листа.  
Руководитель Комитета по**

**Управлению**

**ством муниципального**

**Сергиевский**

**Абрамова Н.А.**

|  |  |
| --- | --- |
| н |  |
| о | 1“Н |
| к | о |
| 1=2 | ’"н |
|  | |

и

£

£

5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| о\[ яни кяг.д | exetf и иЬ'оц | ГГОи ojyf ян^4 |

ДГВ-1038-2016-ППТ-4



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



Администрация  
муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

«М » ,• 2014 Ш

№ *\*Г О в-*

**О выборе и предварительном согласовании места расположения земельного участка для**

**проектирования и строительства объекта; «Газопровод-отвод и ГРС с.п.**

**Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский Самарской области**

Руководствуясь Земельным Кодексом Российской Федерации, Законом Самарской области «О земле» от 11.03.2005г. № У4-ГД, рассмотрев материалы предварительного согласования, с согласия землепользователей, администрация муниципального района Сергиевский,

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить акт выбора земельного участка от 07.04.2014г. для проектирования и строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский Самарской области, согласованный комиссией в установленном порядке.
2. Согласовать место расположения земельного участка для проектирования и строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС, с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский Самарской области, ориентировочной площадью 128120,48 квЛйшв том числе:

* из земель сельскохозяйственного назначения (аренда - ООО «Европейские биологические технологии», часть земельного участка с кадастровым номером 63:31:1103002:55) площадью 13875,0 кв.м.;
* из земель сельскохозяйственного Назначения (земли не разграниченной государственной собственности, кадастровые квартала 63:31:1103002, 63:31:1103004) площадью 4307,45 кв.м.;
* из земель сельскохозяйственного назначения (земли, находящиеся в муниципальной собственности, в аренде ООО «Газпром трансгаз Самара», часть земельного участка с кадастровым номером 63:31:1601001:32) площадью

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

102

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

Olpp1

муниципального района Сергиевс

А.Веселов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

23,0 кв.м.;

* из земель сельскохозяйственного назначения (аренда ООО «Европейские биологические технологии»- часть земельного участка с кадастровым номером 63:31:0000000:593) площадью 97 654,0 кв.м.;
* из земель сельскохозяйственного назначения (земли не разграниченной государственной собственности, кадастровые квартала 63:31:1103002, 63:31:1101001) площадью 4878,03 кв.м,;
* из земель сельскохозяйственного назначения (собственность ОАО «Корпорация развития Самарской области», предоставленная в аренду ООО «Европейские биологические технологии») площадью 5560,0 кв.м.;
* из земель населенного пункта Калиновка, в границах кадастрового квартала 63:31:160302шощадыо 1 823,0 кв.м.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на руководителя комитета по управлению муниципальным имуществом муниципального района Сергиевский Абрамову П.А.

Федориова О.П.

Глава администрации



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

Администрация  
муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

*49»*

*ОГ*

2014 г.

№ *St9*

**О внесении изменения в Постановление  
Администрации муниципального района  
Сергиевский Л»450а от 21.04.2014г. «О выборе и  
предварительном согласовании места  
расположения земельного участка для  
проектирования н строительства объекта:**

**«Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка  
муниципального района, Сергиевский  
Самарской области», код объекта 63/314-1 на  
территории муниципального района**

**Сергиевский Самарской области»**

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации №136-Ф3 от  
25.10.2001г., Федеральным законом №221-ФЗ от 24.07.2007г. «О государственном  
кадастре недвижимости», Федеральным законом №131-Ф3 от 06.10.2003г. «Об общих  
принципах организации местного самоуправления в Российской Федерация», Законом  
Самарской области № 94-ГД от 22.03.2005г. «О земле», в целях исправления  
технической ошибки, Администрация муниципального района Сергиевский  
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. В Постановление Администрации муниципального района Сергиевский  
   №450а от 21.04.2014г. «О выборе и предварительном согласовании места  
   расположения земельного участка для проектирования и строительства объекта:  
   «Газопровод-отвод и ГРС с.н. Калиновка муниципального района Сергиевский  
   Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района  
   Сергиевский Самарской области» внести следующее изменение:

1.1. Абзац 8 пункта 2 Постановления изложить в редакции: «из земель  
населенного пункта Калиновка, в границах кадастрового квартала 63:31:1603002  
площадью 1823,0 кв.м.».

1. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на

руководителя Комитета по управлению муниципальным имущеу^вом муниципального

района Сергиевский Абрамову Н.А.

Г лава администрации

муниципального района Сергиевский

Залыгина Т.Н, (846 55) 22176

А.А.Веселов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

104



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

\



Администрация

муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« £8 » ь <9% 2014 г.

№ *£39*

О внесении изменения в Постановление Администрации муниципального района Сергиевский №450я от 21.04.2014г. «О выборе и предварительном согласовании места расположения земельного участка для -проектирования и строительства объекта:

«Газопровод-отвод и ГРС' с.и. Калиаовка муниципального района Ссргиевскии Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района

Сергиевский Самарской области»

пм В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации №136-

ФЗ от 25.10.2001г., Федеральным законом №221-ФЗ от 24.07.2007г. «О государственном кадастре недвижимости». Федеральным законом №131-Ф3 от 06.! 0.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Самарской области № 94-ГД от 22.03.2005г. «О земле», в целях исправления технической ошибки, Администрация муниципального района Сергиевский ПОСТАНОВЛЯВ1:

1. В Постановление Администрации муниципального района Сергиевский №450а от 21.04.2014г. «О выборе и предварительном согласовании места расположения земельного участка для проектирования и строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский Самарской области» внести следующее изменение:

1. Абзац 3 пункта 2 Постановления изложить в редакции: «- из земель сельскохозяйственного назначения (земли не разграниченной государственной собственности, кадастровые квартала 63:31:1601001, 63:31:1103002) площадью 4307,45 кв.м.»;
2. Абзац 4 пункта 2 Постановления изложить в следующей редакции:



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

105

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

106

«- из земель населенных пунктов (земли, находящиеся в муниципальной собственности, в аренде ООО «Газпром трансгаз Самара», часть земельного участка с кадастровым номером 63:31:1601001:32) площадью 23,0 кв.м.

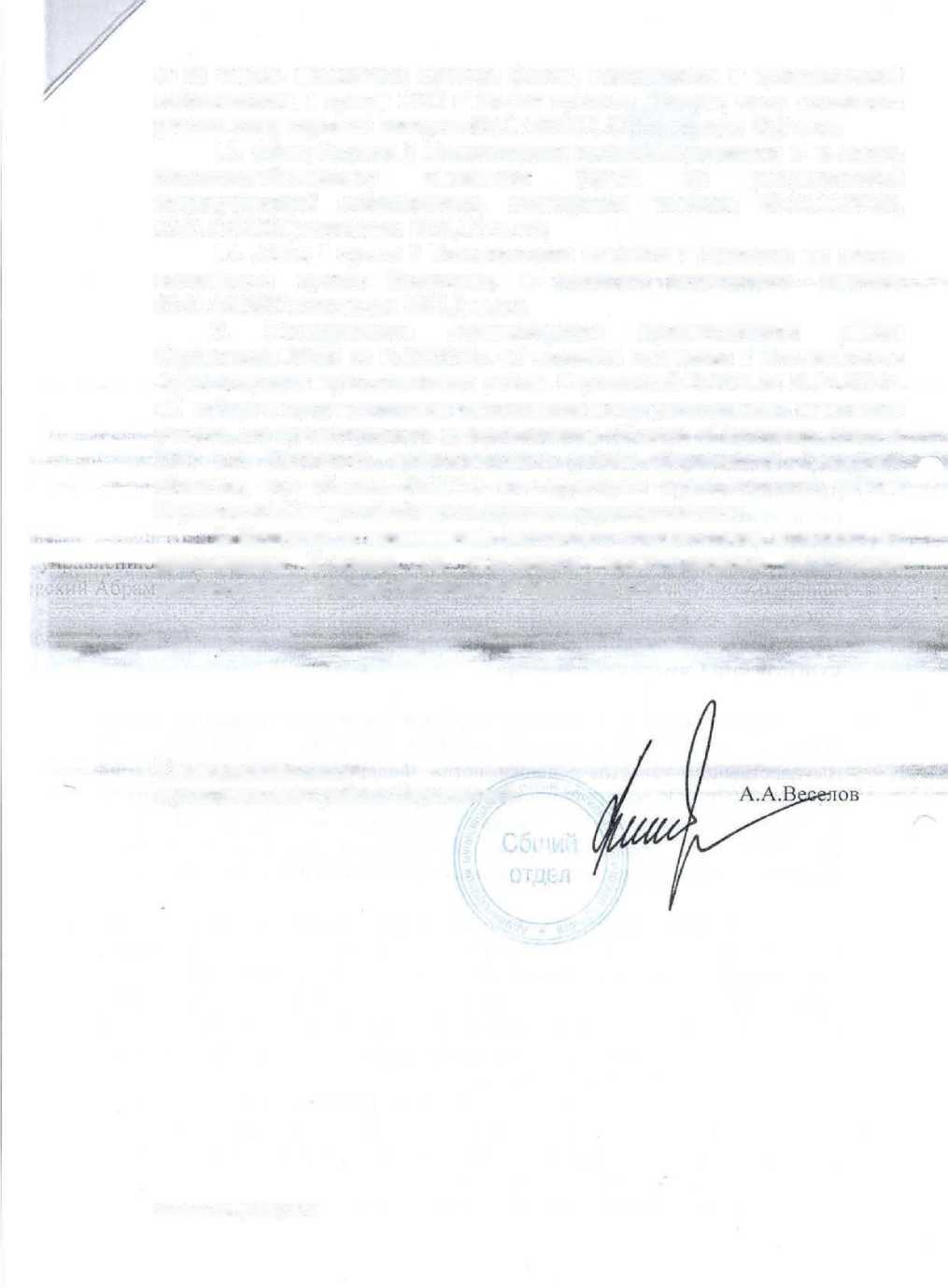
1. Абзац 6 пункта 2 Постановления изложить в редакции: «- из земель сельскохозяйственного назначения (земли не разграниченной государственной собственности, кадастровые квартала 63:31:1103002, 63:31:1601001) площадью 4878,03 кв.м.»;
2. Абзац 8 пункта 2 Постановления изложить в редакции: «из земель населенного пункта Калиновка, в границах кадастрового квартала 63:31:1603002 площадью 1823,0 кв.м.».

2. Постановление Администрации муниципального района Сергиевский №589 от 19.05.2014г. «О внесении изменения в Постановление Администрации муниципального района Сергиевский №450а от 21,04,2014г. «О выборе и предварительном согласовании места расположения земельного участка для проектирования и строительства объекта: «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1 на территории муниципального района Сергиевский Самарской области» признать утратившим силу,

■> 1C. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на руководителя. Комитата....по управлению муниципальным- имуществом . муниципального района Сергиевский Абрамову II.А.

Глава администрации муниципального района Сергиевский

Залыгина Т.Н. (846 55)22176



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

107

Договор № 1550-000869

об осуществлении технологического присоединения  
**к электрическим** сетям

**для юридических** лиц или **индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет**

**свыше 15 до 150 кВт включительно**

**г. Самара**

**«** £2 **»** cZhpip**i$-g 2015** год

Открытое акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания **Волги»** (ОАО «МРСК Волги»), **именуемое в дальнейшем сетевой организацией, в лице заместителя генерального директора ОАО «МРСК Волги»** - **директора филиала «Самарские распределительные сети» Санаева Константина Николаевича, действующего на основании доверенности № Д/15-95** от **20.02.2015г., с одной стороны, и** Общество **с** ограниченной ответственностью **«Газпром** Межрегионгаз» **(ООО** «Газпром Межрегионгаз»), **именуемое** в **дальнейшем заявителем, в лице Константина Юрьевича Доладова, действующего на основании доверенности № 5-1418 от 24.12.2013г., с другой стороны, вместе именуемые Сторонами, заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем:**

I. **Предмет договора**

1. **По настоящему договору сетевая организация принимает на себя обязательства по**

**осуществлению технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя (далее - технологическое присоединение) ЛЭП-0.4 кВ. ВРУ-0.4 кВ. в** том **числе по обеспечению готовности объектов электросетевого хозяйства (включая их проектирование, строительство, реконструкцию) к присоединению энергопринимающих устройств, урегулированию отношений с третьими лицами в случае необходимости строительства (модернизации) такими лицами принадлежащих им объектов электросетевого хозяйства (энергопринимающих устройств, объектов электроэнергетики), с учетом следующих характеристик: .**

**максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств 40 (кВт);** '

**категория надежности 3;**

**класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется присоединение 0.4**

**(кВ);**

**максимальная мощность ранее присоединенных энергопринимающих устройств кВт**

**Заявитель обязуется оплатить расходы на технологическое присоединение в соответствии с условиями настоящего договора.**

1. **Технологическое присоединение необходимо для электроснабжения «газопровод- отвод и РРС с. п. Калиновка м. р. Сергиевский Самарской области, по адресу: Самарская область. Сергиевский район, в границах колхоза «Первое мая», (кад. № 63:32:0000000:593)**
2. **Точка(и) присоединения указана(ы) в технических условиях для присоединения к электрическим сетям (Далее - технические условия): РУ-0.4 кВ проектируемой КТП 6/0.4 кВ ЛЭП-6 кВ Ф-4 ПС 110/35/6 кВ «Серноволская» и располагается(ются) на расстоянии не далее 25 метров от границы участка, на котором располагаются (будут располагаться) присоединяемые объекты заявителя.**
3. **Технические условия являются неотъемлемой частью настоящего договора и приведены в приложении №1.**

**Срок действия технических условий составляет 2 года со дня заключения настоящего договора.**

«<га » сен^гА£Ж$ 20 уг г.

*Диаш юкаюиемш*I *Оюступчения подписанном юшитсмм договора ш Стылую npnutumfuta)*

Зшмлл.счь (Ф И О)

*Зох&Лэв -Н, id*

***Представитель Сетевой организации (Ф.И.О)***

*Шси'мпль)*

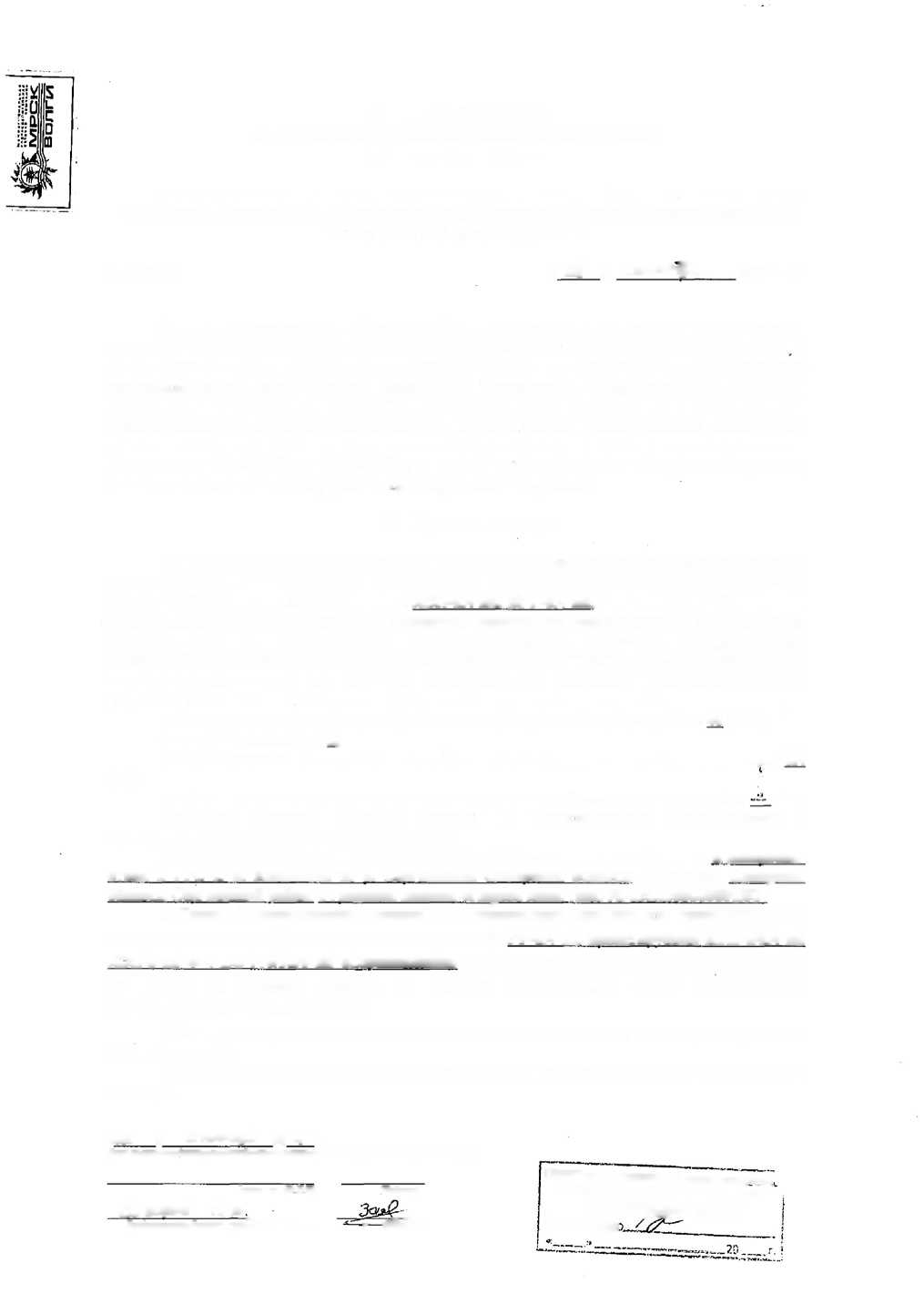
**- *(ffSOnCbj***

**Общество** с **ограниченней отбетсгзгнн~-к,.**

**«Газпром газораспределение Самара»**

Юркдич£0$ий **отдел**

**Согласован\***



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

1. **Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет 1 год со дня заключения настоящего договора.**

П. **Обязанности** Сторон

1. **Сетевая организация обязуется:**

**надлежащим образом исполнить обязательств по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных** на **сетевую организацию мероприятий по технологическому присоединению (включая урегулирование отношений с** иными **лицами) до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;**

**в течение 10 рабочих дней со дня уведомления заявителем сетевой организации о выполнении им технических условий осуществить проверку выполнения технических условий заявителем, провести с участием заявителя осмотр (обследование) присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя;**

**не позднее 3 рабочих дней со дня проведения осмотра (обследования), указанного в абзаце третьем настоящего пункта, с соблюдением срока, установленного пунктом 5 настоящего договора, осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактический прием (подачу) напряжения** и **мощности, составить при участии заявителя акт разграничения балансовой принадлежности электрических сетей, акт разграничения эксплуатационной ответственности, акт об осуществлении технологического присоединения и направить их заявителю.**

1. **Сетевая организация, при невыполнении заявителем технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения, вправе по обращению заявителя продлить срок действия технических условий. При этом дополнительная плата нс взимается.**
2. **Заявитель обязуется:**

**надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на заявителя мероприятий по технологическому присоединению в пределах границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;**

**после выполнения мероприятий по технологическому присоединению в пределах гранйц участка заявителя, предусмотрешшх техническими условиями, уведомить сетевую организацию о выполнении технических условий;**

**принять участие** в **осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств сетевой организацией; ••**

**после осуществления сетевой организацией фактического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактического приема (подачи) напряжения и мощности подписать акт разграничения балансовой принадлежности электрических сетей, акт разграничения эксплуатационной ответственности,** акт **об осуществлении технологического присоединения либо представить мотивированный отказ от подписания в течение 5 рабочих дней со дня получения указанных актов от сетевой организации;**

**надлежащим образом исполнять указанные** в **разделе Ш настоящего договора обязательства по оплате расходов на технологическое присоединение;**

**уведомить сетевую организацию о направлении заявок в** иные **сетевые организации при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, в отношении которых применяется категория надежности электроснабжения, предусматривающая использование 2 и более источников электроснабжения.**

1. **Заявитель вправе при невыполнении** им **технических условий** в **согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения обратиться в сетевую организацию с просьбой--е-тоозОТЖщсрВР^-гдействия**

ТСХНИЧССКИХ УСЛОВИЙ. Г^Газпро\* газср5сп?=«^екие |

**. I юридический ;**

!П. Плата **за** технологическое присоединение у ®?**1**Ш**10кнрасчетов—'**

1. **Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

108

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

**приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 29.12.2014 года №557 и составляет:** 1413 **568,70 (Один** миллион четыреста тринадцать **тысяч** пятьсот шестьдесят восемь **рублей 70 копеек) рублей, в том числе** НДС **18% - (215** 629,12) **рублей**

1. **Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в следующем порядке:**

**а) 15** процентов **платы за технологическое присоединение вносятся в течение 15 дней с даты заключения договора, что составляет** 212 035,31 **(Двести двенадцать** тысяч **тридцать пять рублей 31 копейка) рублей, в том числе НДС 18% -** (32 **344,37) рублей;**

**б)** 30 **процентов платы за технологическое присоединение вносятся в течение 60 дней с даты заключения договора, но не позже даты фактического присоединения, что составляет 424 070,61 (Четыреста двадцать** четыре **тысячи семьдесят рублей 61 копейка) рублей, в том числе НДС 18% -** (64 **688,74) рублей;**

**в)** 45 процентов **платы за технологическое присоединение вносятся в течение 15 дней со дня фактического присоединения, что составляет** 636 **105,92** (Шестьсот тридцать шесть **тысяч сто** пять рублей 92 **копейки) рублей, в том числе НДС 18%- (97** 033,10) **рублей;**

**г)** 10 процентов **платы за технологическое присоединение вносятся в течение 15 дней со дня подписания акта об осуществлении технологического присоединения, что составляет** 141 356,86 **(Сто** сорок **одна тысяча** триста пятьдесят шесть **рублей** 86 **копеек) рублей, в том числе НДС 18% -** (21 **562,91) рублей.**

1. **Датой исполнения обязательства заявителя по оплате расходов на технологическое присоединение считается лата внесения денежных средств в кассу или на расчетный счет сетевой организации.**
2. **Стороны имеют право на досрочное исполнение своих обязательств по договору.**
3. Разграничение **балансовой** принадлежности **электрических сетей** и эксплуатационной **ответственности** Сторон
4. **Границы балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон определяются** по **согласованию сторон при составлении акта разграничения имущественной (балансовой) принадлежности и эксплуатационной ответственности.**
5. **Условия изменения, расторжения** договора **•**

и ответственность Сторон

1. **Настоящий договор может быть изменен по письменному соглашению Сторон иди** в **судебном порядке.**
2. **Договор может быть расторгнут** по **требованию одной из Сторон по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.**
3. **Заявитель вправе при нарушении сетевой организацией указанных в настоящем договоре сроков технологического присоединения в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор.**
4. **В случае нарушения одной из Сторон сроков исполнения своих обязательств по настоящему договору такая Сторона в течение 10 рабочих дней со дня наступления просрочки уплачивает другой Стороне неустойку, рассчитанную как произведение 0,014 ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации, установленной на дату заключения настоящего договора,** и **общего размера платы за технологическое присоединение по настоящему договору за каждый день просрочки.**

**19.3а неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору Стороны несут ответственность** в **соответствии с законодательством Российской Федерации.**

1. **Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после подписания Сторонами настоящего договора и оказывающих непосредственное воздействие на выполнение Сторонами обязательств по настоящему договору. \***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

109

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

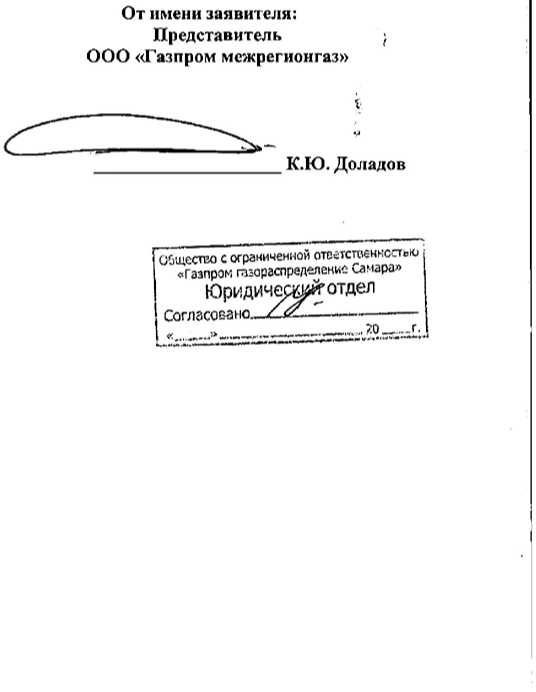
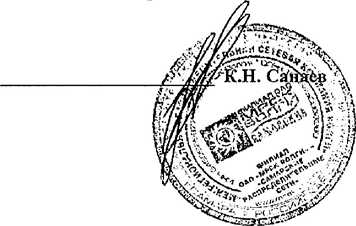


1. Порядок разрешения споров
2. **Споры, которые могут возникнуть при исполнении, изменении, расторжении настоящего договора, Стороны разрешают в соответствии с законодательством Российской Федерации.**
3. Заключительные положения
4. **Настоящий договор считается заключенным с даты поступления подписанного заявителем экземпляра настоящего договора в сетевую организацию.**
5. **Настоящий договор составлен и подписан** в **двух экземплярах, но одному для каждой из Сторон.**

**Реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| Сетевая организация | Заявитель |
| ОАО «МРСК Волги» | ООО «Газпром Межрегионгаз» |
| Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Первомайская, д. 42/44 Получатель денежных средств:  ОАО «МРСК Волги» | Юридический адрес: 142770, г. Москва, поселение Сосснское, поселок Газопровод, дом 103 А |
| Почтовый адрес: 443068, г. Самара, ул. Ново-Садовая, д.106, корп.133 (846)339-32-59,339-33-59 Факс:(846)339-32-82 | т.8-917-102-24-72 ОГРН 1025000653930 |
| ИНН 6450925977, КПП 997450001 | ИНН 5003021311, КПП 775101001 |
| р/с 40702810956020002535 | р/с 40702810800000002226 |
| в Отделение №8622 Сбербанка России г.Саратов | Центральный филиал АБ «Россия» |
| к/с 30101810500000000649 | к/с 30101810400000000132 |
| БИК 046311649 | БИК 044599132 |

**От** имени **сетевой организации:  
Заместитель генерального директора ОАО  
«МРСК Волги» - директор** филиала  
**«Самарские РС»**



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

110

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

**Приложение №1  
к договору № -уГГО-ООЙ 6 9**

от 32 оз, гГ

**об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**(для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях  
технологического присоединения энергопринимающих устройств,  
максимальная мощность которых составляет свыше 15 до 150 кВт включительно (с учетом ранее  
присоединенной в данной точке присоединения мощности))**

« З-t » се\*/т>л

**20**

**ОАО «МРСК Волги» в липе Филиала «Самарские РС»**

(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

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

(полное наименование организации - для юридического лица; фамилия, имя, отчество - для индивидуального предпринимателя)

**Основание для подготовки технических услозий: заявка№ ОВК-00147 от 30.01.2015г.**

1. **Наименование энергопринимающих устройств заявителя ЛЭП-0.4 кВ, ВРУ-0.4 кВ**
2. **Наименование и место нахождение объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя «Газопровод-отвод и ГРС с. п. Калиновка м. р. Сергиевский Самарской области», расположенных по адресу: Самарская область. Сергиевский р-н. в границах колхоза «Первое мая», (кал, № 63:32:0000000:593 учетный номер части 9)**
3. **Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет 40 (кВт)**
4. **Категория надежности 3 \***
5. **Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение 0^4 (кВ)**
6. **Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя 2015 г.**
7. **Точка присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы) РУ-0.4 кВ проектируемой КТП 6/0.4 кВ (расположенной не далее 25 метров от участка на котором будут располагаться объекты заявителя) ЛЭП-6 кВ Ф- 4 ПС 110/35/6 «Серноводская» (максимальная мощность энергопринимающих устройств — 40 кВт)**
8. **Основной источник питания ПС 110/35/6 кВ «Серноводская»**
9. **Резервный источник питания ~**

**цещеекю с ограниченной ответственностью** \

**«Газпром газораспределение Самара»**

ЮрмдичесшИтдел

**Согл гсо**«31 **ю** L.4.\Л.

**,** 20 **г.**

**10. Сетевая организация осуществляет:**

**10.1. Строительство ЛЭП-6 кВ, ориентировочной протяжённостью- 0П55- км от опоры**

**400/141 ЛЭП-6 кВ Ф-4 ПС 110/35/10 кВ «Серноводская» до места установки  
проектируемой КТП 6/0,4 кВ.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

111

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

1. **Установка КТП 6/0,4 кВ (мощность силового трансформатора определить при проектировании, но не более 63 кВА).**
2. **Произвести проверку оборудования и ЛЭП на соответствие расчетным токам нагрузки и к.з.,** в **случае необходимости предусмотреть мероприятия по приведению параметров оборудования** и **ЛЭП в соответствии с уровнями токов нагрузки и к.з.**
3. **Произвести фактическое подключение потребителя согласно требованиям ПТЭ и др.**

**НТД.** '

1. ***Мероприятия в части учета:***
2. **Организовать учет на вводе 0,4кВ и отходящем фидере 0,4кВ КТП 10/0,4кВ в**

**соответствии с действующей НТД (Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) глава 1.5; 7.1, Постановлением Правительства РФ №442 от 04.05.2012 г. глава X, Федеральным законом №261 от 23.11.2009г., ПТЭЭП от 13.01.2003г., Стандартом Техническая политика системы учета электрической энергии на объектах ОАО «МРСК Волги» СТП-МРСК-16-1791.01-14.). •. • ■ •**

1. **Провести проверку организованного учета совместно с заявителем.**

11**. Заявитель осуществляет:**

1. **Выполнение проекта электроснабжения.** В **проекте предусмотреть:**
2. **Строительство ЛЭП-0,4 кВ в границах участка заявителя (ориентировочной протяженностью около 0,03 км), от РУ-0,4 кВ проектируемой КТП 6/0,4 кВ до объекта заявителя.**
3. **При воздушном исполнении, монтажный пролет выбрать из расчета 2 РКУ по ветру (29 м/с с повторяемос тью раз в 25 лет) и 3 РКУ по гололеду (20 мм с повторяемостью раз в 25 лет). Марку и сечение провода определить проектом.**
4. **Проверку вновь устанавливаемого оборудования на соответствие его расчетным токам нагрузки и КЗ.**
5. **Монтаж проектируемых электроустановок квалифицированным персоналом согласно требованиям ПУЭ.**
6. **Разрешается подключать устройства только заводского изготовления^ отвечающие**

**требованиям электро- и пожарной безопасности. w**

1. **При размещении объекта учесть требования правил: «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденных ПП** РФ **№ 160 от 24.02.2009.**
2. **Заявитель вправе в инициативном порядке представить в сетевую организацию разработанную им проектную документацию на подтверждение еб соответствия техническим условиям.**
3. ***Мероприятия, выполняемые заявителем в части учета.***
4. **Принять участие в совместной проверке оргатздодшшош—унета-элек-треэнергии филиалом ОАО «МРСК Волги»** - **«Самарские РС». газораспределениеСамара» j**
5. **До ввода электроустановки в эксплуатацию: Юрцдически^ отдел**
6. **Выполнить технические условия. согласована— j**
7. **По окончании осуществления мероприятий по те^елбгачёстоШ;^н<^Дйнёнию Заявителю принять участие:**

* **В составлении Акта разграничения имущественной (балансовой) Принадлежности** и

**эксплуатационной ответственности совместно с Самарским ПО филиала ОАО «МРСК Волги» - «Самарские РС»;**

* **В составлении Акта технологического присоединения совместно с филиалом ОАО**

**«МРСК Волги» - «Самарские РС».**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

112

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

**Заместитель генерального директора - директора Филиала**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

**Уколов А.В. (ОТП УТП) 339-34-10**

**Заместитель директора** -  
**главный инженер**

**Заместитель директора по развитию  
и реализации услуг**

О. В. Соляков

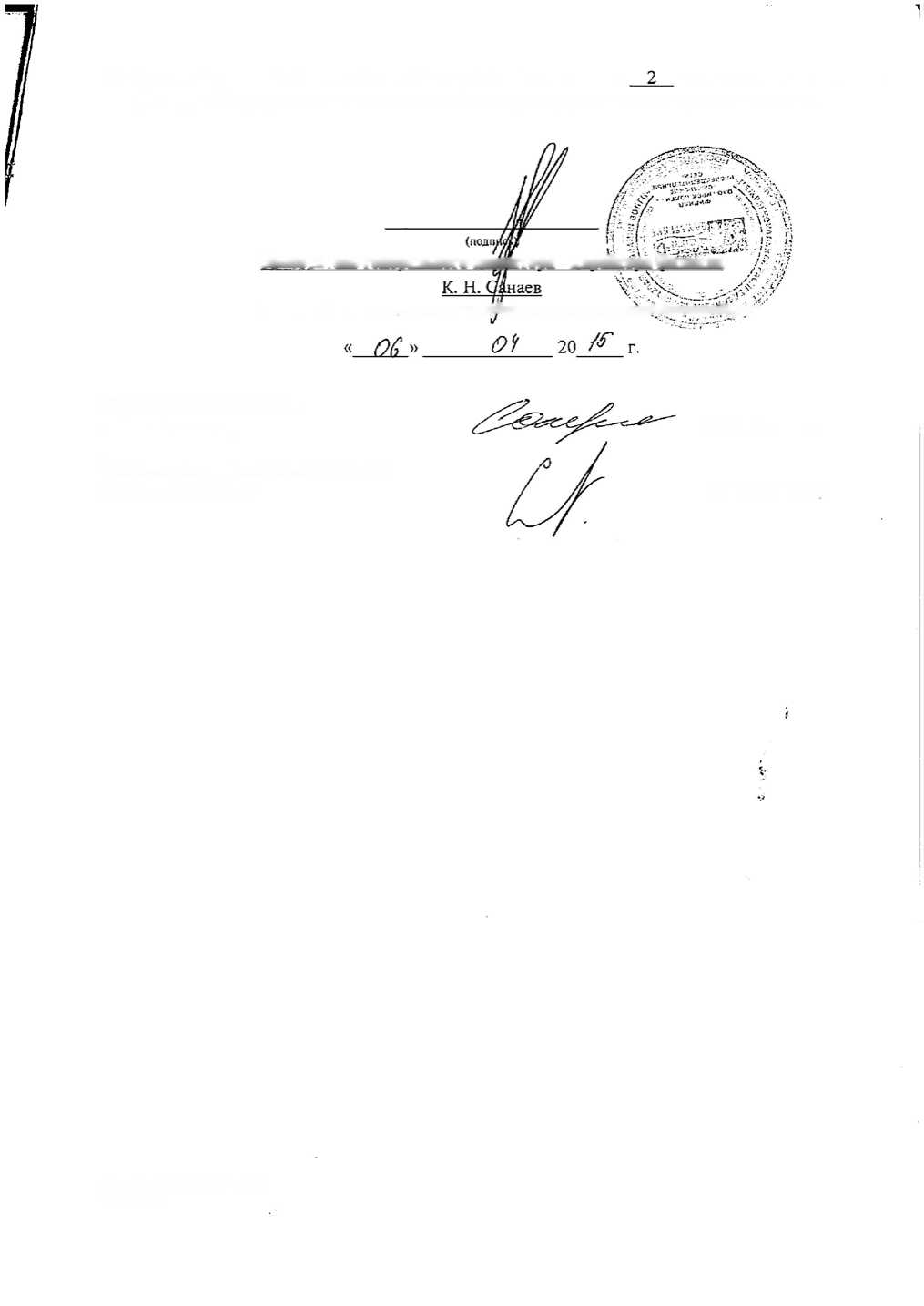
**С. Ю. Лаптева**

**12. Срок действия настоящих технических условий составляет**

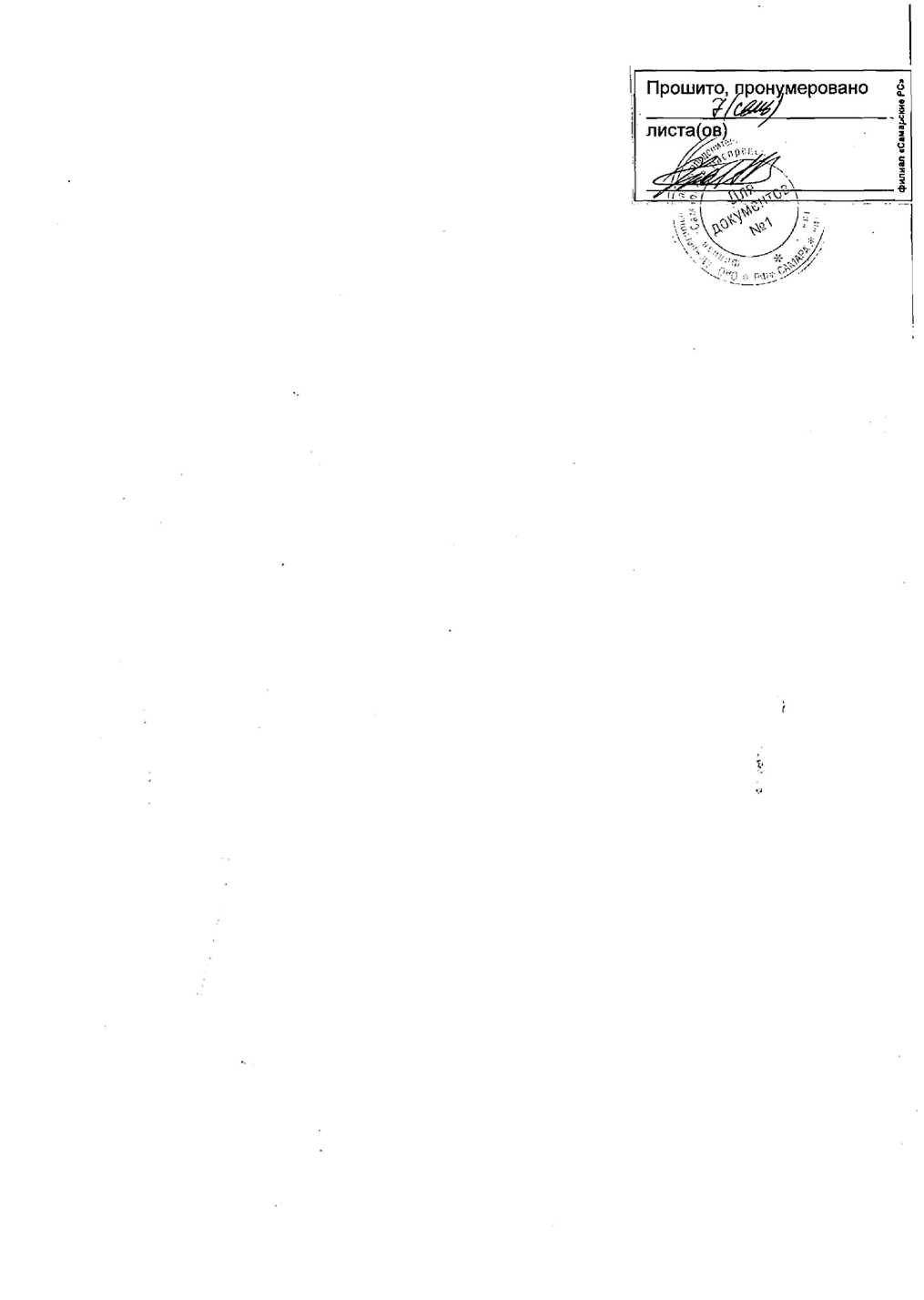
**года со дня заключения**

**договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.**

(должность, фамилия, имя. отчество лици, действующего от имени сетевой организаций)^\*-.^'-'



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



Изм.

Кол.уч

Лист

N° док.

Подп.

Дата

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

114

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



**МИНИСТЕРСТВО  
ТРАНСПОРТА И  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

443068, г. Самара, ул, Скляренко, 20  
тел.: (846) 331-35-22  
тел./факс: (846) 269-71-56  
e-mail: [mintrans@samregion.ru](mailto:mintrans@samregion.ru)

*d'l V-f*. № *,11 /л<£Ь*

Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям  
ООО «Газпром газораспределение  
Самара»

К.Ю. Доладову

ул. Никитинская, д. 1, г. Жигулевск,  
Самарская область, 445350

Г енеральному директору  
ГКП Самарской области «АСАДО»

Д.В. Абрамову

на №

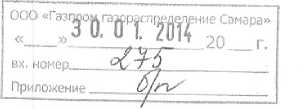
В ответ на Ваше обращение № 2590 от 17,12.2013 (вх. № 10537 от  
18.12.2013) министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской  
ооласти (далее - министерство) направляет следующие технические условия  
на устройство съезда с автомобильной дороги общего пользования  
межмуниципального значения в Самарской области «Урал» - Калиновка -  
Карабаевка (далее - автомобильная дорога) на км 2+700 (справа).

1. Разработать рабочие чертежи с учетом требований «СП  
   34.13330.2012. Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная  
   редакция СНиП 2.05.02-85\*».
2. Выполнить асфальтобетонное покрытие примыкания к

автомобильной дороге по параметрам IV технической категории.

1. Обочины на съездах и въездах укрепить на ширину не менее 0,5 -  
   0,75 м.
2. Продольный уклон дороги на подходах к примыканиям на  
   протяжении расстояний видимости для остановки автомобиля не должны  
   превышать 40%о>
3. Радиус кривых при сопряжении подъездной автомобильной дороги с

автомобильной дорогой следует принять не менее 15 м.



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

115

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

6. Выполнить устройство дорожной одежды на подъездной

автомобильной дороге на всем протяжении от места примыкания к

автомобильной дороге, выбрав конструкцию равнопронную с основной  
дорогой.

1. Предусмотреть мероприятия, обеспечивающие поверхностный  
   водоотвод в полосе отвода и придорожной полосе автомобильной дороги  
   «Урал» - Калиновка - Карабаевка, путем устройства при необходимости

водопропускной трубы под насыпью примыкания к автомобильной

также иных водоотводных сооружений.

1. При производстве работ по устройству примыкания в пределах

радиуса закругления установить

информационные дорожные

дороги, а

временные

предупреждающие,

знаки и ограждения для предотвращения съезда

транзитного транспорта автомобильной дороги.

Ю. При строительстве и эксплуатации примыкания запрещается:

* устройство съездов к месту работ непосредственно с дороги;
* размещение и складирование строительных механизмов,  
  технологического транспорта, строительных материалов и оборудования на  
  проезжей части, обочинах, откосах и в полосе отвода автомобильной дороги;

^ - производство Погрузочно-разгрузочных операций на проезжей части  
и обочинах автомобильной дороги;

* монтаж строительных конструкций и оборудования с проезжей части,  
  обочин и откосов автомобильной дороги.

и. Но окончании работ восстановить место работ в полосе отвода и  
придорожной полосе автомобильной дороги.

12. Предоставить топографическую карту-схему (съемку) с указанием

примыкания к существующей автомобильной

дороге в электронной версии в

формате DXF или PDF.

13. Разработать и представить на согласование в министерство рабочие  
чертежи проекта съезда с автомобильной дороги. В состав представляемой  
проектной документации должны входить:

* план примыкания в масштабе 1:500 (1:1000)- 2 экз •
* продольный профиль примыкания - 2 экз.-

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

116

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

проектная конструкция дорожной

одежды в пределах радиусов

движения согласовать с УГИБДД ГУ МВД

закруглений и на съезде - 2 экз.;

- «Обустройство, организация и безопасность дорожного движения.

Схему организации дорожного

России по Самарской области.

14. При согласовании проектной документации предоставить  
гарантийные обязательетва „о переносу съезда и связанными с этим

работами в ^случае ремонта, капитального ремонта, реконструкции  
автомобильной дороги.

15. При производстве работ пригласить

представителя Г КП Самарской

капитальному ремонту,

руководствуясь

области «АСАДО» (тел. 268-71-71, 268-41-41)

16. Выполнять работы но содержанию съезда в соответствии с  
утвержденной министерством транспорта Российской Федерации приказом

ОТ 16 ноября 2012 № 402 «Классификацией работ по

ремонту и содержанию автомобильных дорог»

требованиями ГОСТ Р 50597-93 «Антомобнльные дороги и ушщы1ребования к эксплуатационному состоянию, допустимому „о условиям  
обеспечения безопасности дорожного движения».

Срок действия технических условий 1 год.

Технические условия не являются разрешением на производство работ.  
Дополнительно сообщаем, в соответствии с частью 8 статьи 20

Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЧ «Об я

о / zn / «об автомобильных дорогах и

о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в

отдельные законодательные акты Российской федерацш>> лща

осуществляющие строительство, реконструкцию, капитальный ремонт ремонт пересечений или примыканий без предусмотренного частями 1 4 или'

6 настоящей статьи согласия, без разрешения на ороительсгво или с нарушением технических требований и условий, подлежащих обязательному исполнению, „о требованию органа, уполномоченного „а осуществление государственного строительного надзора, и (или) владельцев автомобильных Дорог обязаны прекратить осуществление строительства, реконструкции капитального ремонта, ремонта пересечений н примыканий, осуществить

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

117

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

118

снос незаконно возведенных сооружений, иных объектов и привести

автомобильные дороги в первоначальное состояние. В случае отказа от

исполнения указанных требований владелец автомобильной дороги

выполняет работы по ликвидации построенных пересечений или

примыканий с последующей компенсацией затрат за счет лиц, виновных в

незаконном возведении указанных сооружений, иных объектов, в

соответствии с законодательством Российской Федерации

Министр

И.И. Пивкин

Тямусев 3313567



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

119

МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  
ПО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ  
(Главное управление МЧС России  
по Самарской области)**

**ул. Галактионовская 193, г. Самара, 443100  
тел.338-96-06. факс 337-05-72 (код 846)**

**E-mail: gu\_mchsfo;gIobal63.ni  
И нтрамст-ma i 1: eu-samara® nrvrc. mchs.ro**

So 0i. **/у~/у** St befyj Ус ■ **?'**

Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям  
ООО «Газпром газораспределение  
Самара»

К.Ю. Доладову

**ул. Никитинская, д.1, г. Жигулевск, 445350**

Уважаемый Константин Юрьевич!

На Ваш исходящий от 23.05.2014 №№ 1005,1006,1007,1008 высылаю информацию МЧС России о современных комплексах технических средств оповещения, прошедших государственные испытания и предназначенных для создания систем оповещения населения различного уровня. Прошу руководствоваться данным письмом при создании объектовых и локальных систем оповещения (далее - ЛСО).

При проектировании ЛСО необходимо предусмотреть обязательное сопряжение с региональной автоматизированной системой централизованного оцовешения Самарской области (далее - РАСЦО). В настоящее время РАСЦО построена на базе аппаратуры оповещения П-160. Согласно проекта по реконструкции РАСЦО, в единых дежурно-диспетчерских службах муниципальных образований Самарской области планируется замена аппаратуры П-160 на П-166Ц.

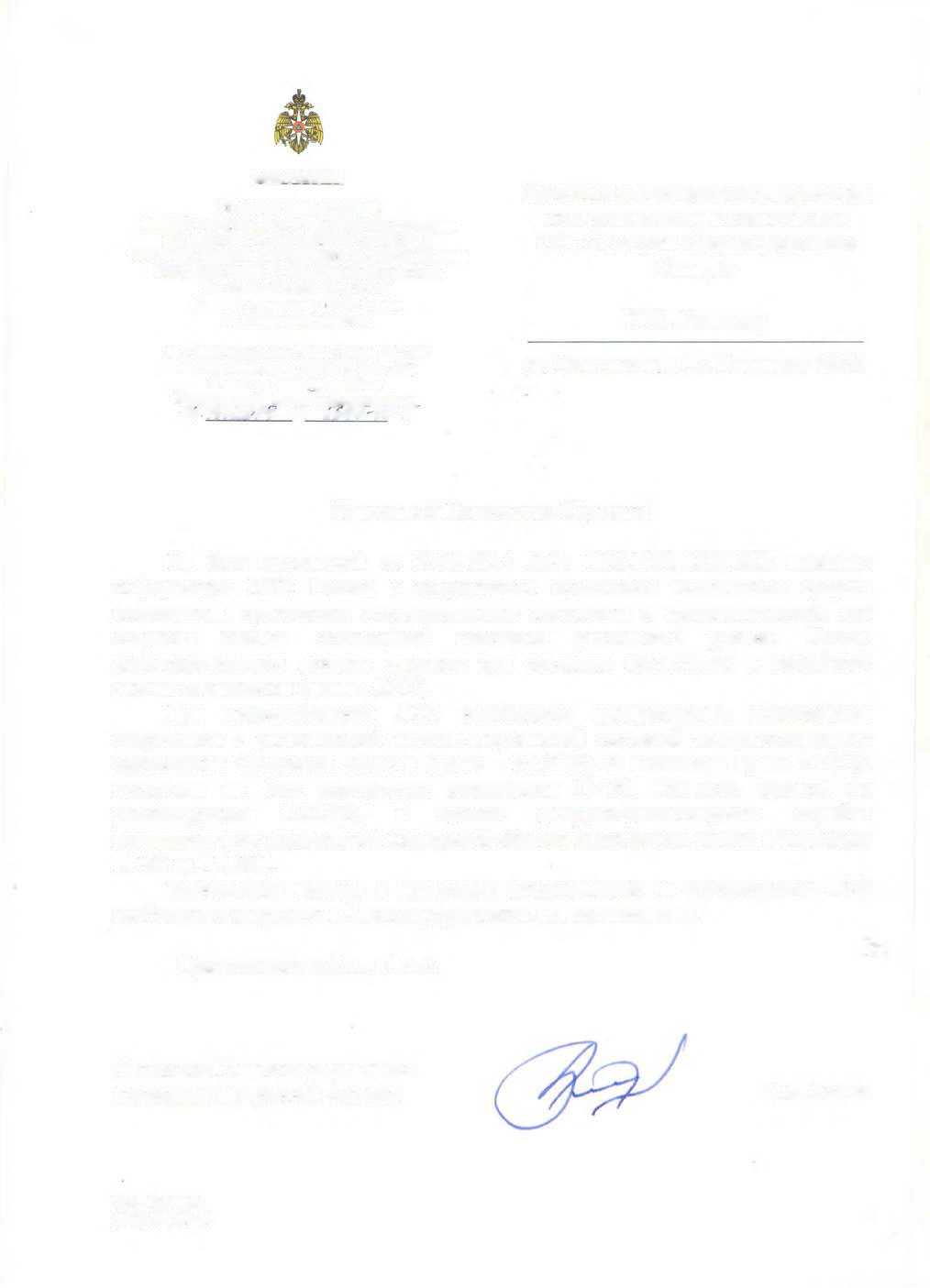
Техническое задание и проектную документацию на строительство ЛСО необходимо направить в Главное управление для согласования.

Приложение: на 2 л., в 1 экз.

Начальник Главного управления полковник внутренней службы

О.В. Бойко

**Л.А. Луковиц (846) 338-99-09**



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



**МИНИСТЕРСТВО  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ  
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ  
(МЧС РОССИИ)**

**Теагральный проезд, 3, Москва, 109012  
Тел.: 626-39-01; факс: 624-19-46  
Телетайп: 114-833 «ОПЕРОН»**

**E-mail:** [info@mchs.gov.ru](mailto:info@mchs.gov.ru)

tfV/ *ЛО/-5* № *33 -3* - */С~3<2*

**Г**

На № \_

Начальникам  
региональных центров

по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям  
и ликвидации последствий  
стихийных бедствий

Начальникам

главных управлений МЧС России  
по субъектам  
Российской Федерации

1

Уважаемые коллеги!

В последнее время участились случаи обращений в МЧС России субъектов Рос­сийской Федерации и организаций, эксплуатирующих потенциально опасные объекты с просьбой подтверждения современных комплексов технических средств оповещения, прошедших государственные испытания в МЧС России и предназначенных для создания автоматизированных систем оповещения населения, в том числе комплексной системы экстренного оповещения населения, а также подтверждения «базового» оборудования из числа данных комплексов.

В связи с этим информируем.

1. Комплексы технических средств оповещения населения, прошедшие государст­венные испытания в МЧС России и предназначенные для создания автоматизированных систем оповещения населения, в том числе комплексной системы экстренного оповеще­ния населения:

а4) для региональных, местных, локальных и объектовых систем оповещения:

КТС П-166М - разработчик-изготовитель ОАО «КЗТА» (г. Калуга);

КТС П-166Ц- разработчик-изготовитель ОАО «КНИИТМУ» (г. Калуга);

КТС П-166 - завод-изготовитель ОАО «КЗТА» (г. Калуга);

КПТС АСО - разработчик-изготовитель ЗАО НПО «Сенсор» (г. Ярославль);

КТС П-166ИТК ОС - разработчик-изготовитель ООО «ИНКОМ» (г. Томск);

б) для местных, локальных и объектовых систем оповещения:

КТСО-Р - завод-изготовитель ОАО «Владимирский завод «Электроприбор» (г. Владимир);

КТСО-РМ - разработчик-изготовитель ООО «Комплексные системы» (г. Влади­мир);

502548

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

120

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

**П-166ВАУ (СГС-22М) - разработч и к- из готов ител ь ООО «Элее» (г. Кировск);**

**КТСО-РТС УРТУ - разработчик ФГУП «МГРС» (г. Москва):**

**в) для локальных и объектовых систем оповещения:**

**П-161М РММ-8 - разработчик-изготовитель ЗАО НПФ «Сигма» (г. Калуга);**

**КПАСО «Марс-Арсенал» - разработчики-изготовители: компания «Арсенал спасе­ния» (г. Москва) и филиал ФГУП «НИИР-СОНИИР» (г. Самара);**

**КОР «Радиус» - разработчик-изготовитель ОАО «Ижевский радиозавод» (г. Ижевск);**

**г) для объектовых систем оповещения:**

**ПАК «Стрелец-Мониторинг» - изготовители ЗАО «Аргус-Спектр» (г. Санкт- Петербург) и ОАО «Радий» (г. Касли);**

**д) звукоизлучающие устройства:**

**П-166ВАУ (СГС-22М) - разработчик-изготовитель ООО «Элее» (г. Кировск);**

**Электросирены С-40, С28, ручные сирены - завод-изготовитель ОАО «Новочебок­сарский электромеханический завод».**

1. **Ни один комплекс технических средств оповещения «базовым» (основным) для создания автоматизированных систем оповещения населения не определен.**

**Необходимые технические средства оповещения, для проведения реконструкции (создания) систем оповещения, определяются в ходе разработки проектной документа­ции из расчета показателей гарантированного оповещения органов управления, сил РСЧС (ГО) и населения, в том числе с учетом развития информационно­телекоммуникационных систем в субъекте Российской Федерации и программно­аппаратного сопряжения автоматизированных систем оповещения на всех уровнях.**

**Возможные варианты построения региональных, местных и локальных систем оповещения отражены в методических рекомендациях по реконструкции (созданию) сис­тем оповещения населения, изданных МЧС России.**

**Указанную Выше информацию прошу довести до органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций, эксплуатирующих потенциально опас­ные объекты.**

**Начальник Управления  
информационных технологий и связи  
полковник**

**С.В. Власов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

121



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

122

ОПОГИЧЕл

**ООО «ЕВРОПЕЙСКИЕ**

Заместителю генерального

**БИОЛО! ИЧЕС’КИЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

директора по строительству и

инвестициям ООО «Газпром

**Молодогвардейская ул., 204, Самара, 44jU01**

газораспределение Самара»

**Телефон (846) 3)2-66-00, 312-66-01**

**ИНН/КПП 6381013060/638101001**

Доладову К.Ю.

Э Уу Х-Р№ г/ 7^-

**- а №**

Уважаемый Константин Юрьевич!

ООО

«ЕвроБиоТех»

29.04.2014

№198

дополнение

письму

от

направляем Вам технические условия на примыкание (устройство съезда) к

ООО

«ЕвроБиоТех»

построенной

дороге

подъездной

**дороги**

**для**

объекта

«Е азо про вод-отвод

ЕРС

Калиновка

проектируемого

муниципального района Сергиевский Самарской области»

Приложение: по тексту - 1 лист

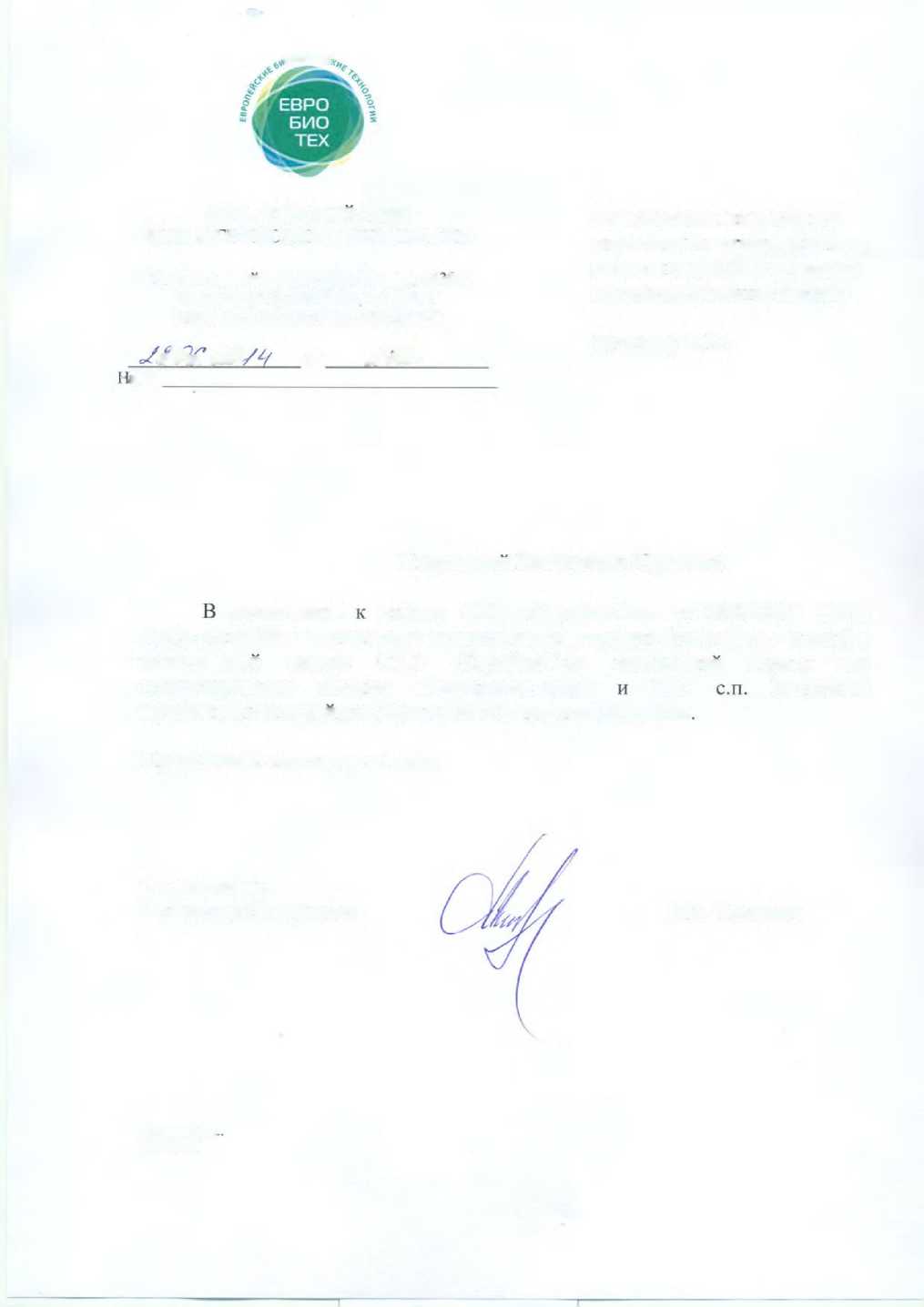
С уважением,

Генеральный директор

К.В. Позмогов

Старков П.Н

312-66-00



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

£\*0fU-Et

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**на примыкание к a/дороге ООО «Евробиотех» подъездкой дороги (съезда) объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области».**

1. **Расстояние от планируемого к размещению**

**съезда до ближайшего существующего примыкания другой автомобильной дороги, съезда, или иного объекта должно быть не менее**

**50 м.**

1. **Выполнить твердое покрытие съезда (асфальт, бетон) к автомобильной дороге.**
2. **Обочины на съездах и въездах укрепить на ширину не менее 0,5 м.**
3. **Радиус кривых при сопряжении подъездной автомобильной дороги с автомобильной дорогой принять 12 м.**
4. **Предусмотреть мероприятия, обеспечивающие поверхностный**

**водоотвод в полосе отвода и придорожной полосе автомобильной дороги,**

**путем устройства при необходимости водопропускной трубы под насыпью съезда к автомобильной дороге, а также иных водоотводных сооружений.**

1. **При производстве работ по устройству примыкания в пределах радиуса закругления установить временные предупреждающие, информационные дорожные знаки и ограждения для предотвращения съезда транзитного транспорта автомобильной дороги.**
2. **По окончании работ восстановить место работ в полосе отвода и придорожной полосе автомобильной дороги.**

**Зам. ген. директора по строительст**

**ООО «ЕвроБиоТех»**

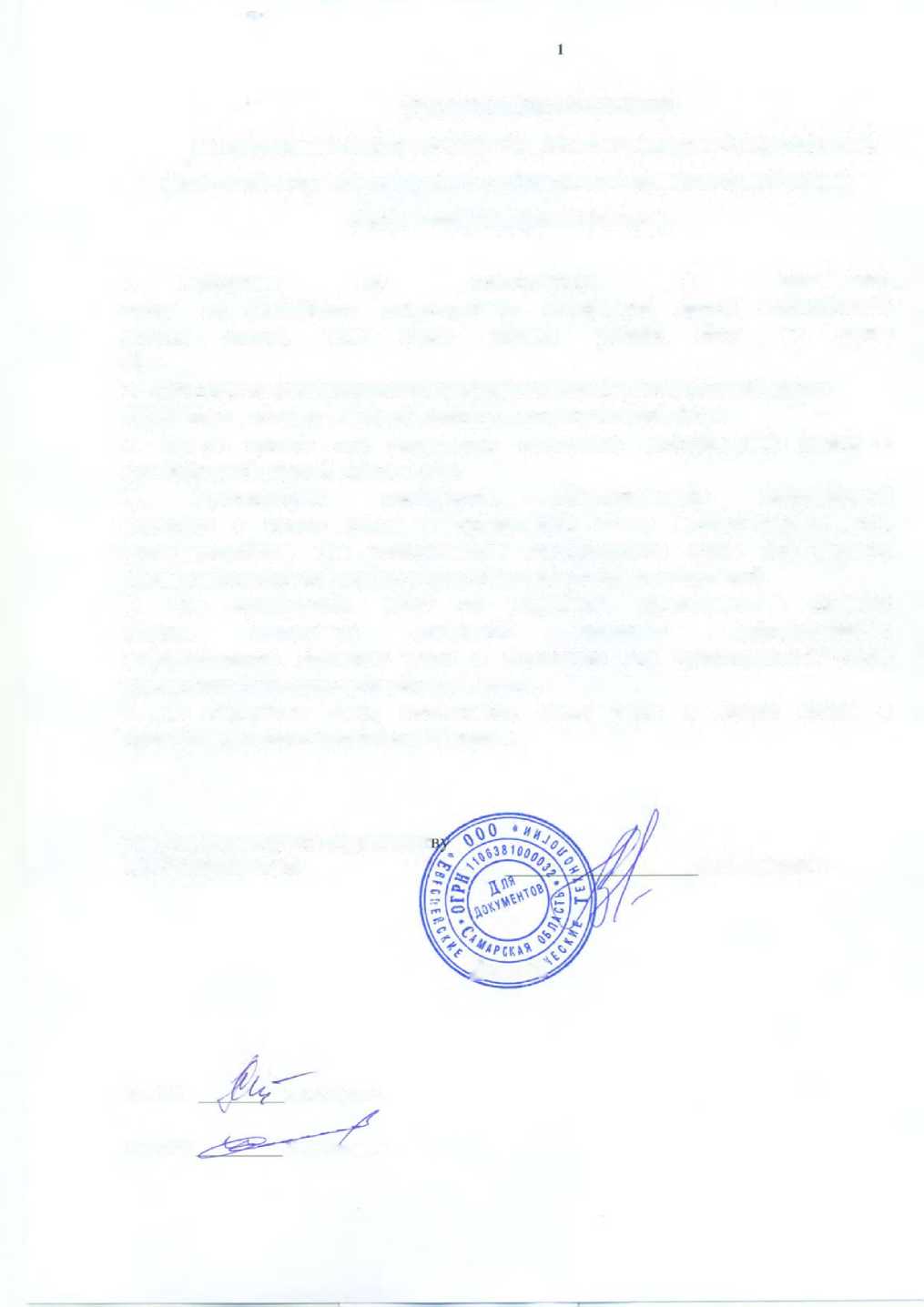
**А.В. Адаменко**

Нач. ОН

Нач. ОКС

N.H. Старков

Н.А. Печников



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

4

ОАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САМАРА»**

**(000 «Газпром траисгаз Самара»)**

Ново-Садовая ул., д.1 08А, строек»» 1, г. Стар», Самарсш облесть, Российская Федерация, 443068.

Телефакс: (848) ЭЭЗ-78-66, Тел.: (848) 333-07-87

... „\_ , E-malkBametgdetmeiBlrBrttoB.geipromjii [www.oeapfooi.ru](http://www.oeapfooi.ru) ОКЛОС0134306, ОГРН 1028300988305, ИНН/КПЛ6318000291/631601001

/У.Э7.МЧ **№** 0+08/33 **с; О На Mo 0Т -<?g.VC** ?Р/Ч

**Заместителю генерального директора по строительству и инвестициям** ООО **«Газпром газораспределение Самара»**

**К.Ю. Доладову**

**Никитинская ул., д.1, г.Жигулёвск,  
Самарская обл., 445350**

*О выдаче технических условий*

**Уважаемый Константин Юрьевич!**

**В ответ на Ваше обращение сообщаем, что при проектировании объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области» в части пересечений и параллельного следования в охранных зонах магистральных газопроводов (далее МГ), кабельных линий связи и ЭХЗ (далее КЛ), эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Самара» (далее Общество), необходимо выполнить следующие технические условия.**

1. **Обеспечить полноту топографической съёмки в части нанесения инженерных коммуникаций ООО «Газпром трансгаз Самара», уделив особенное внимание охранным зонам и зонам минимально-допустимых расстояний. Прохождение трасс действующих инженерных коммуникаций, а также места пересечений, участки параллельного следования определить совместно с представителями Общества - Сергиевское ЛПУМГ (далее ЛПУМГ) (446552, Самарская область, Сергиевский район, п.Суходол. Телефон: (84655)48310) и Управление связи (далее УС) (г.Самара, ул. Невская,3, тел.333-56-02) с оформлением актов.**
2. **При проектировании объекта обеспечить:**
   1. **соблюдение положений СП 36.13339.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*», СП 86.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП Ш-42-80\*», СП 18.133330.2011 «СНиП И-89-80\* Генеральные планы промышленных предприятий» и иных действующих и актуализированных документов;**
   2. **разработку мероприятий обеспечивающих сохранность существующих коммуникаций и безопасное ведение работ, в том числе и при подключе)гаи к ним;**
   3. **разработку мероприятий по восстановлению проектного или природного рельефа местносги, рекультивацию земли, нарушенной при производстве работ, по окончании производства работ строительной организацией.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

124

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

1. **Пересечение проектируемым газопроводом Ду200, кабелем ВОЛС, кабельной линией телемеханики выполнить ниже действующих МГ и КЛ под углом не менее 60°. Выдержать расстояние между коммуникациями (футлярами) не менее 1,0 м в свету с послойным уплотнением грунта при засыпке траншеи.**
2. **В местах пересечений существующие КЛ заключить в защитные футляры из швеллера 18/20, длиной равной ширине траншеи +2м с каждой стороны траншеи, торцы футляров заделать гидроизоляционным материалом. Внутри и снаружи футляры обработать защитным антикоррозионным составом. Футляры по всей длине соединить болтовыми соединениями на расстоянии не более 1,0м с каждой стороны. Для установки болтовых соединений приварить петли.**
3. **При параллельном следовании проектируемыми газопроводом и кабельной линией с существующими газопроводами и КЛ, пересечении проектируемой автомобильной дорогой с щебёночным покрытием существующих газопроводов и КЛ обеспечить соблюдение требований:**

**СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*»;**

**СП 18.13330.2011 «СНиП И-89-80\* Генеральные планы промышленных предприятий»;**

1. **Проектной организации использовать необходимые данные из проектной и исполнительно-технической документации по существующим магистральным газопроводам, а также отчетов по результатам диагностических обследований (находятся в Сергиевском ЛПУМГ).**
2. **Проектом предусмотреть мероприятия, обеспечивающие безопасное**

**ведение работ в охранных зонах МГ, КЛ, сохранность существующих коммуникации в соответствии с требованиями ВСН 51-1-80 «Инструкция по производству строительных работ в охранных зонах магистральных трубопроводов», «Правил охраны магистральных трубопроводов» (утв. постановлением ГГТН России от 22.04.1992 №9), «Правил охраны линий и сооружений связи РФ»**

**(утв. постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 № 578) и ПОТ Р М-016-2001 РД 153-34.0-03.150 «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» соответственно, а также СТО-01-257-2011 «Положение о порядке допуска и организации безопасного производства работ подрядными организациями (сервисными филиалами) на действующих объектах ООО «Газпром трансгаз Самара» и**

**П-01-416-2012 О порядке согласования производства работ сторонними организациями в охранных зонах объектов магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Самара».**

1. **В обязательном порядке до начала работ в присутствии представителей ЛПУМГ и УС установить знаки закрепления трассы газопровода-отвода и КЛС высотой 1,5-=-2,0м с указанием фактической глубины залегания в границах всей зоны производства (на всём протяжении участков при параллельном следовании и в местах присоединения к действующим коммуникациям) и получить письменное разрешение на производство работ.**
2. **Земляные работы в полосе, ограниченной расстоянием в 2,0м по обе стороны от боковой образующей газопровода-отвода и КЛС производить только вручную без применения землеройных, ударных инструментов и механизмов в присутствии представителей ЛПУМГ и УС.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

125

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

126

1. **Исключить передвижение техники через МГ и КЛ в необорудованных  
   местах. При необходимости передвижения техники оборудовать временный переезд:**

**место переезда определить совместно с ЛПУМГ и УС;**

**в месте переезда через МГ и КЛ уложить дорожные бетонные плиты длиной  
не менее 6м, рассчитанные на максимальный вес оборудования, машин и  
механизмов, перемещаемых по ним;**

**допустимая нагрузка на конструкцию переезда должна быть указана на  
специальном дорожном знаке, устанавливаемом на переезде (п.п.2.40 и  
2.41 «Правил безопасности при эксплуатации магистральных газопроводов»);**

**уровень насыпи в месте пересечения с МГ и КЛ должен обеспечивать  
расстояние по вертикали не менее 1,4м от верха покрытия дороги до их верхней  
образующей и не менее 0,4м от дна кювета (СП 36.13330.2012, п.10.3.4);**

**ликвидировать временный переезд (не распространяется на постоянные  
переезды) по окончании работ.**

1. **Разработать, согласовать с ЛПУМГ и УС, включить в  
   проектно-сметную документацию ведомость пересечений коммуникаций.**
2. **Включить в проектно-сметную документацию и предусмотреть установку  
   знаков в местах пересечений согласно требованиям СТО Газпром 2-3.5-454-2010  
   «Правила эксплуатации магистральных газопроводов» и «Правил охраны линий и  
   сооружений связи РФ».**
3. **Представить проект в ООО «Газпром трансгаз Самара» для проверки  
   выполнения технических условий.**
4. **Срок действия настоящих технических условий - 2 (два) года со дня их  
   выдачи.**

**Настоящие технические условия не дают право на непосредственное  
производство работ в охранных зонах МГ, кабельных линий,** а **являются  
только исходными требованиями для разработки проектной документации.**

**Заместитель  
директора по**

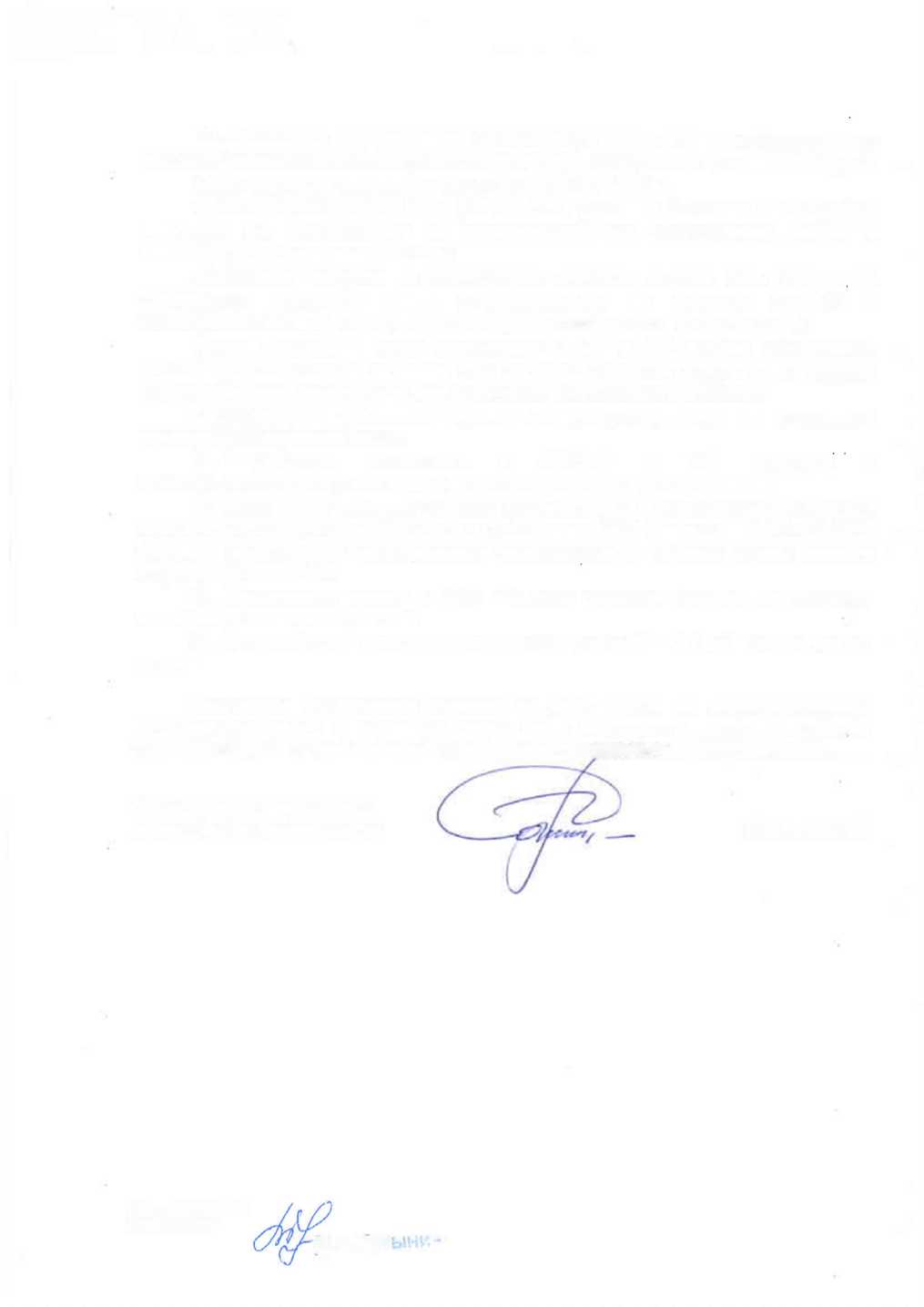
**А.В. Плохотников (846)3323045**

**генерального**

С.И. Корнеев

**производству**

Д.ВЛу-г



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

127

ОАО «ГАЗПРОМ»

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САМАРА»**

**(000 «Газпром трансгаз Самара»)**

Ноао-Садоим уи„ «Л 00\*. <.ij.utn»«1, i. Самая\*

Самарская область. Российская Федерация. 443068  
Тол.: (646) 212-39-55, факс: (846) 333-78-66  
E-ma I: samstg©samaratransBaz.flazprom.ru, [www.ga2prorn.nj](http://www.ga2prorn.nj)  
ОКПО 00)54306, ОГРН 1026300956505, ИНН/КПП 63)5000291/631601001

**На № от**

Заместителю генерального директора  
но строительству и инвестициям  
ООО «Газпром газораспределение  
Самара»

К.Ю. Доладову

Никитинская ул., д.1, г.Жигулевск,  
Самарская область, 445350

Уважаемый Константин Юрьевич!

По результатам проведенного в ООО «Газпром трансгаз Самара» 20.01.2015 года совещания по объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п.Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области» (код объекта 63/314-1) направляю в Ваш адрес изменение и дополнение к ранее выданным техническим условиям от 24.02.2014 года № 11-00/69:

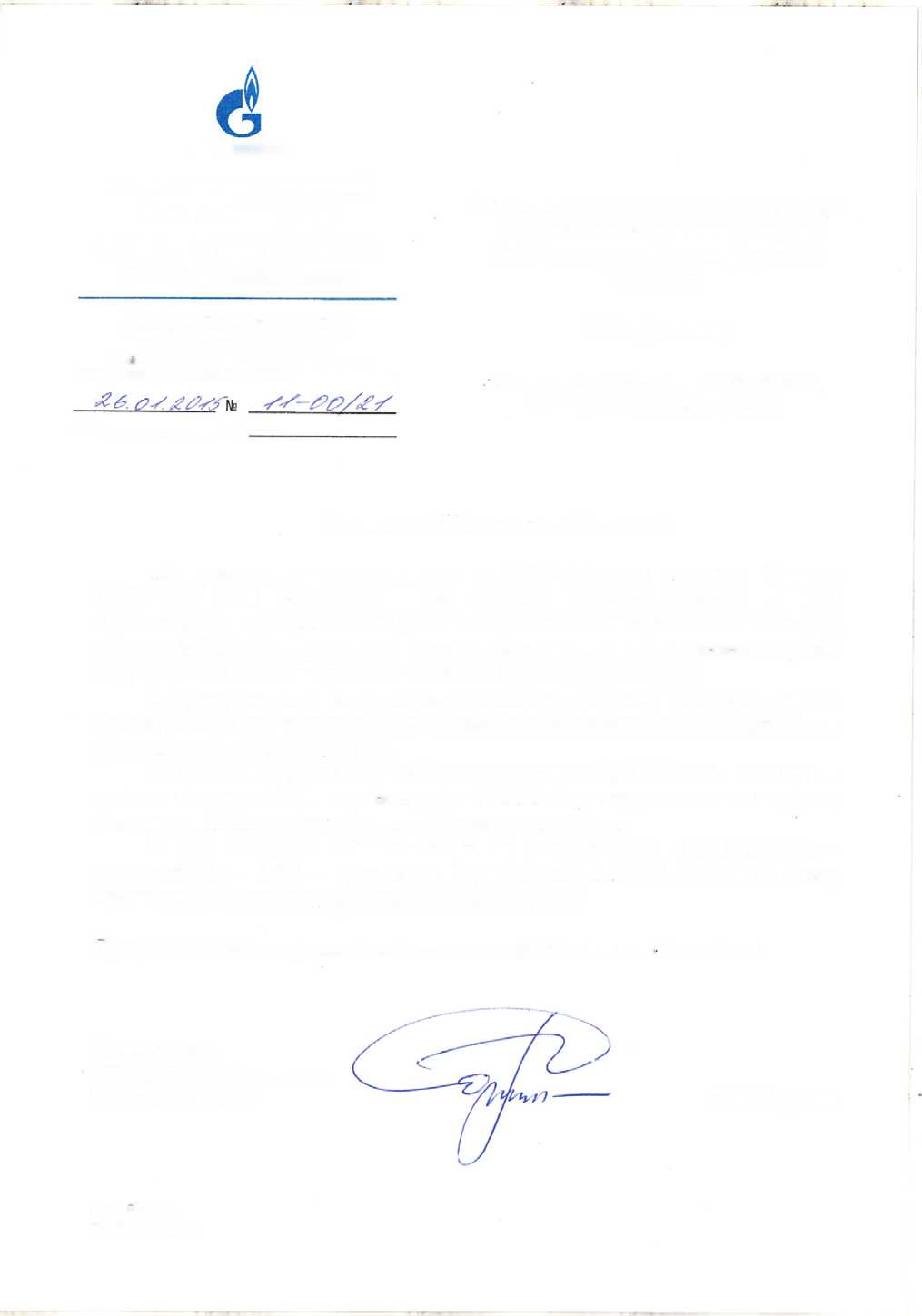
1. Предусмотреть строительство необслуживаемого регенерационного пункта (НРП) с размещением в нем проектируемого оборудования связи вблизи существующего оголовника 1П.
2. Выполнить прокладку кабеля связи марки МКСАБпШп 4x4x1,2 на участке оголовник 1П - проектируемый НРП с последующим его вводом в оголовник и НРП. Кабель оконечить боксами БМВМ 1-1.
3. Для передачи каналов связи на участке ГРС с.п. Калиновка - оголовник 1П - НРП - узел связи Сергиевского ЛГТУМГ применить схему организации связи, представленную в приложении 1.

Приложение: схема организации технологической связи - на 1 л. в 1 экз.

Заместитель генерального директора по производству

С.И. Корнеев

**Д.В. Есипов (846)212-39-79**



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

ю

**о**

U)

00

м

**о**

On

н

-Ьь

ю

00

*и*

К

о

н

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

129

**ФИЛИАЛ «САМАРСКИЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ»**

**Самарское производственное отделение**

**443125. г. Самара, ул. Силовая. 9. Телефон: (046) 994 55 15. Факс: (846) 994 5502 E-mail: sampo'u'samara. mrsk-volgi.ru**

**ОАО «Газпром газораспределение»**

**ООО «Газпром газораспределение Самара»**

**Заместителю генерального директора по строительству и инвестициям К.Ю. Доладову**

**445350, Самарская обл., г. Жигулёвск, ул. Никитинская, д. 1 тел.: (84862) 7-00-44, 7-00-88; факс: (84862) 7-02-02.**

**Уважаемый Константин Юрьевич!**

**По объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области» Самарское ПО сообщает следующие технические условия на пересечение проектируемого ВОЛС с коммуникациями Самарского ПО:**

1. **Совместно с представителем Самарского ПО выездом на место уточнить взаимное расположение проектируемой ВОЛС и ВЛ Самарского ПО.**
2. **Проектирование и строительство выполнить согласно требованиям следующих нормативно-технических документов:**
   1. **Правила устройства электроустановок (ПУЭ 7 издание);**
   2. **Строительные нормы и правила (СНиП);**
   3. **Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйствыа и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утверждённых Постановлением Правительства РФ олт 24.02.2009 №160 (в редакции от 05.06.2013 №476, от 26.08.2013 №736);**
   4. **Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».**
3. **Прокладку ВОЛС выполнить без реконструкции В Л филиала.**
4. **При пересечении расстояние по горизонтали от подземной ВОЛС до ближайшего заземлителя опоры ВЛ и ее подземной части должно быть не менее 15 м для ВЛ 0,4-35 кВ и не менее 25 м для ВЛ 110 кВ.**
5. **При параллельном следовании расстояние по горизонтали от подземной ВОЛС до проекции крайнего неотклоненного провода ВЛ должно быть не менее расстояния охранной зоны для соответствующего класса напряжения ВЛ.**
6. **Предусмотреть изготовление плакатов с указанием расстояний от опоры ВЛ до кабельной ВОЛС, которые должны быть нанесены на опорах ВЛ, установленных на расстоянии менее половины высоты опоры до кабельной линии связи (ПУЭ, п. 2.5.23).**
7. **Для обозначения мест пересечения проектируемой ВОЛС с ВЛ филиала, ВОЛС**

**ограничить предупредительными знаками.**

1. **На рабочих чертежах, ситуационных планах указать наименования ВЛ, номера опор ВЛ в пролетах пересечения.**
2. **Разделы проекта, касающиеся параллельного следования и пересечения**

**проектируемой ВОЛС с ВЛ филиала, согласовать с Самарским ПО.**

1. **Разработать и согласовать с Самарским ПО проект производства работ (ППР) в охранных зонах ВЛ филиала.**

**о.**

DO

ОС

Ь 3 РОССЕТИ

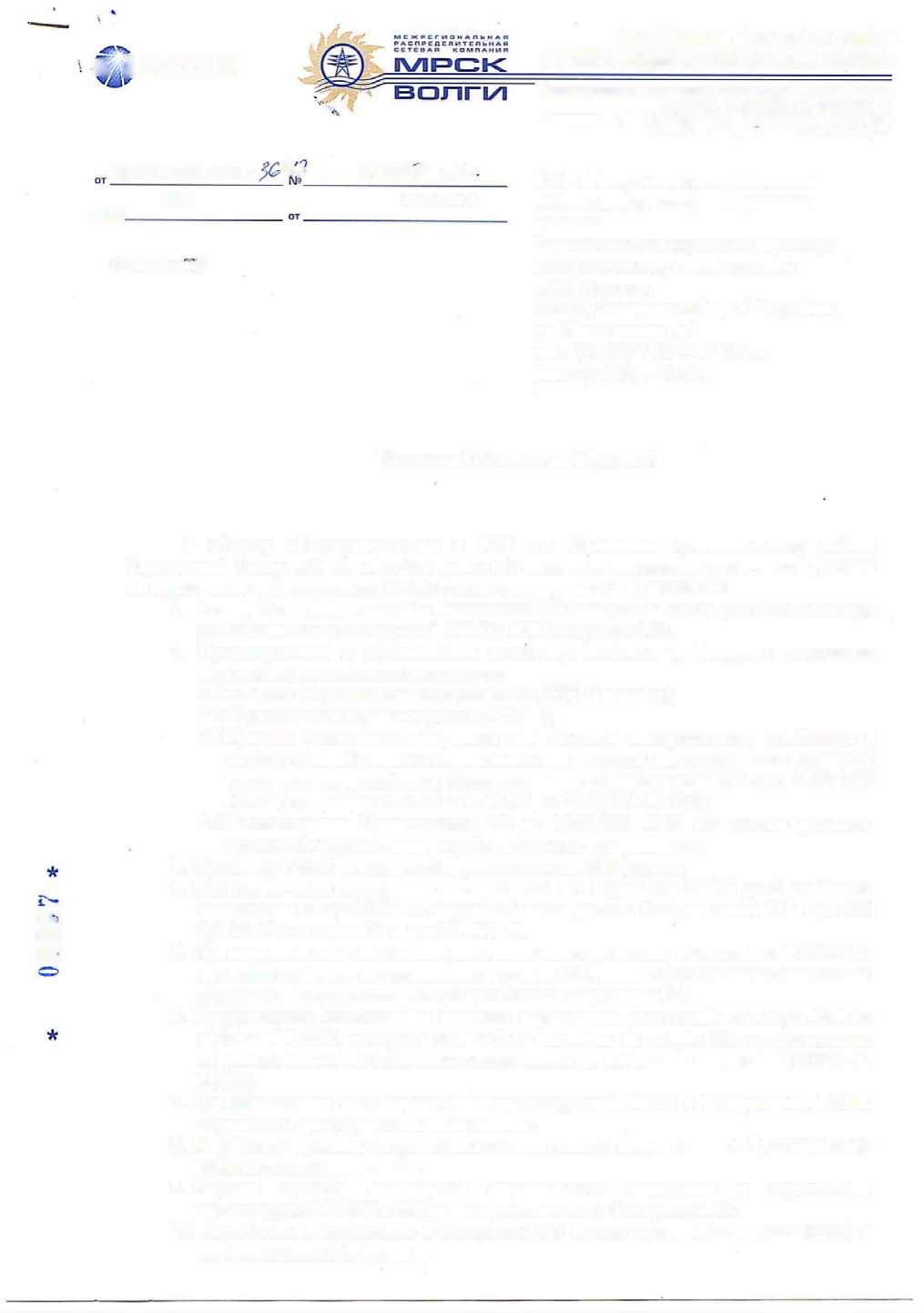
**МР6/121.02/01.04/44/1/ 9v S’-ZcPt7 2014 г**

**1322**

01.07.2014 г.

на N9

**О выдаче 1 У**



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

1. **Работы в охранных зонах ВЛ производить в присутствии представителя Самарского ПО, вызов которого осуществляется заблаговременно и после оформления необходимых допусков и разрешений.**
2. **При проведении работ не складировать грунт и строительные материалы, не устраивать стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов в охранной зоне ВЛ.**
3. **Перед окончанием земляных работ в охранной зоне ВЛ (перед засыпкой траншеи грунтом) вызвать представителя Самарского ПО для составления совместного акта замера горизонтальных габаритов от ВОЛС до подземной части опор ВЛ или их заземлителей.**
4. **При необходимости отключения ВЛ филиала, заявки на отключение ВЛ подаются в Самарское ПО в регламентируемые сроки.**
5. **Настоящие технические условия не могут служить основанием для начала производства работ в охранной зоне ВЛ. Заказчик строительства обязан получить письменное согласование на производство работ в Самарском ПО.**
6. **При изменении характера и места производства работ данные технические условия считаются недействительными.**
7. **Срок действия технических условий 2 (два) года.**

**Директор**

**/^А.П. Панчиков**

**Инюшев Максим Анатольевич (ПТС) Тел: 994-11-39**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

130

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

**ФИЛИАЛ «САМАРСКИЕ**

**РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ»**

£,.3 РОССЕТИ

**Самарское производственное отделение**

**443125. г. Самара, ул. Силовая. 9.**

1 плеером:

**(846) 994 55 15.**

**Факс: (846) 994 55 02**

E-mail

**sampo<M\*samara.mrsk-volgi.ru**

**МРб/l 21.02/01.04/44/1/ З-А/-/**

**ОАО «Газпром газораспределение»**

01.07.2014 г.

**1322**

**ООО «Газпром газораспределение**

на (\1‘

**Самара»**

**Заместителю генерального директора**

**О выдаче ТУ**

**по строительству и инвестициям**

**К.Ю. Доладову**

**445350, Самарская обл., г. Жигулёвск**

**ул. Никитинская, д.1**

**тел.: (84862) 7-00-44, 7-00-88;**

**факс: (84862) 7-02-02.**

**Уважаемый Константин Юрьевич!**

**В дополнение к техническим условиям № МР6/121.02/01.04/44/1/3647 от 21.07.2014г.**

**предлагаю следующие технические условия на пересечение и параллельное следование**

**проектируемого газопровода-отвода и проектируемой щебёночной дороги**

**с ВЛ**

**Самарского ПО:**

**1. Проект выполнить в соответствии с ПУЭ и СНиП.**

**2. Проект согласовать с Самарским ПО.**

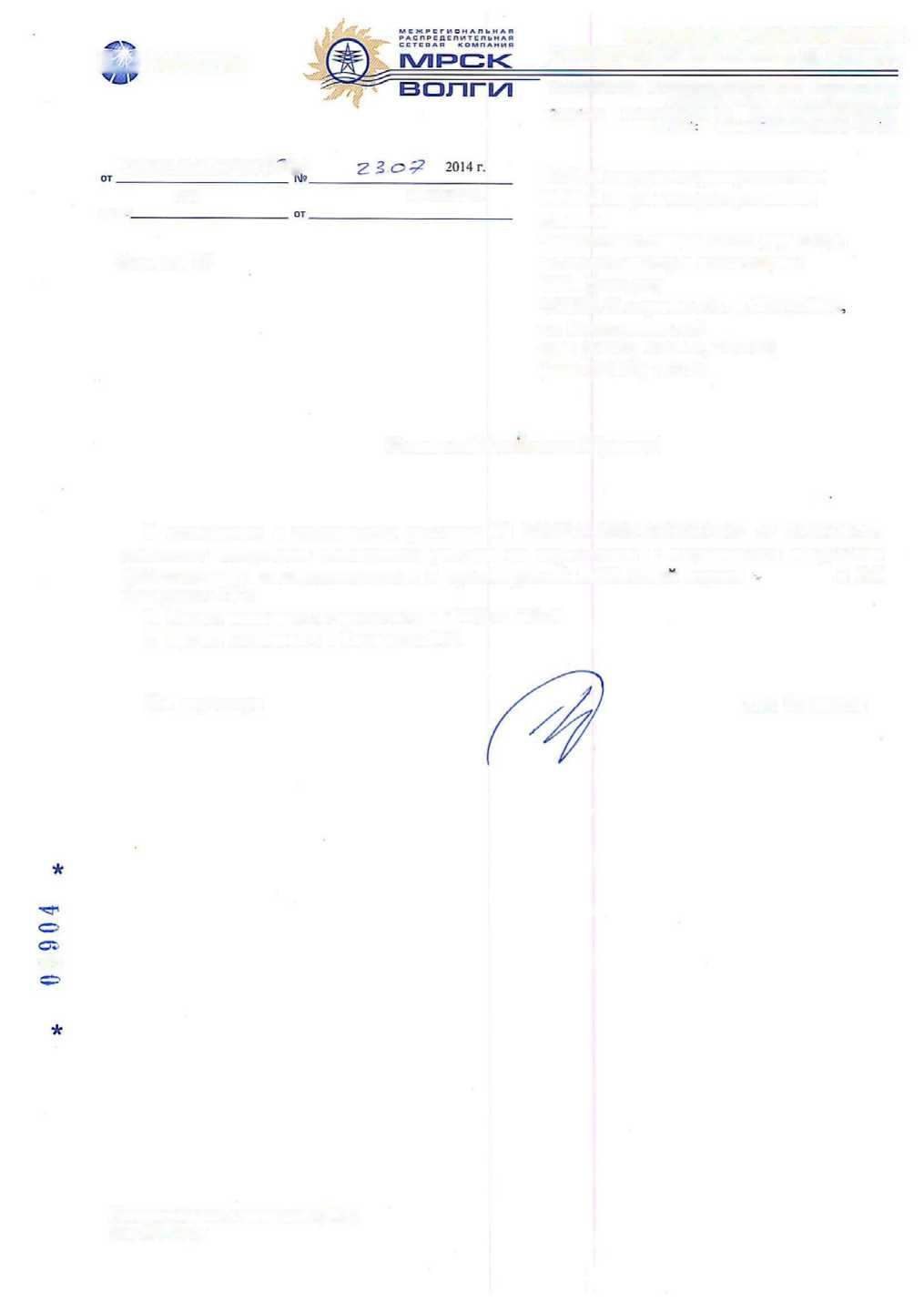
**И.о. директора**

**А.Н. Дорожкин**

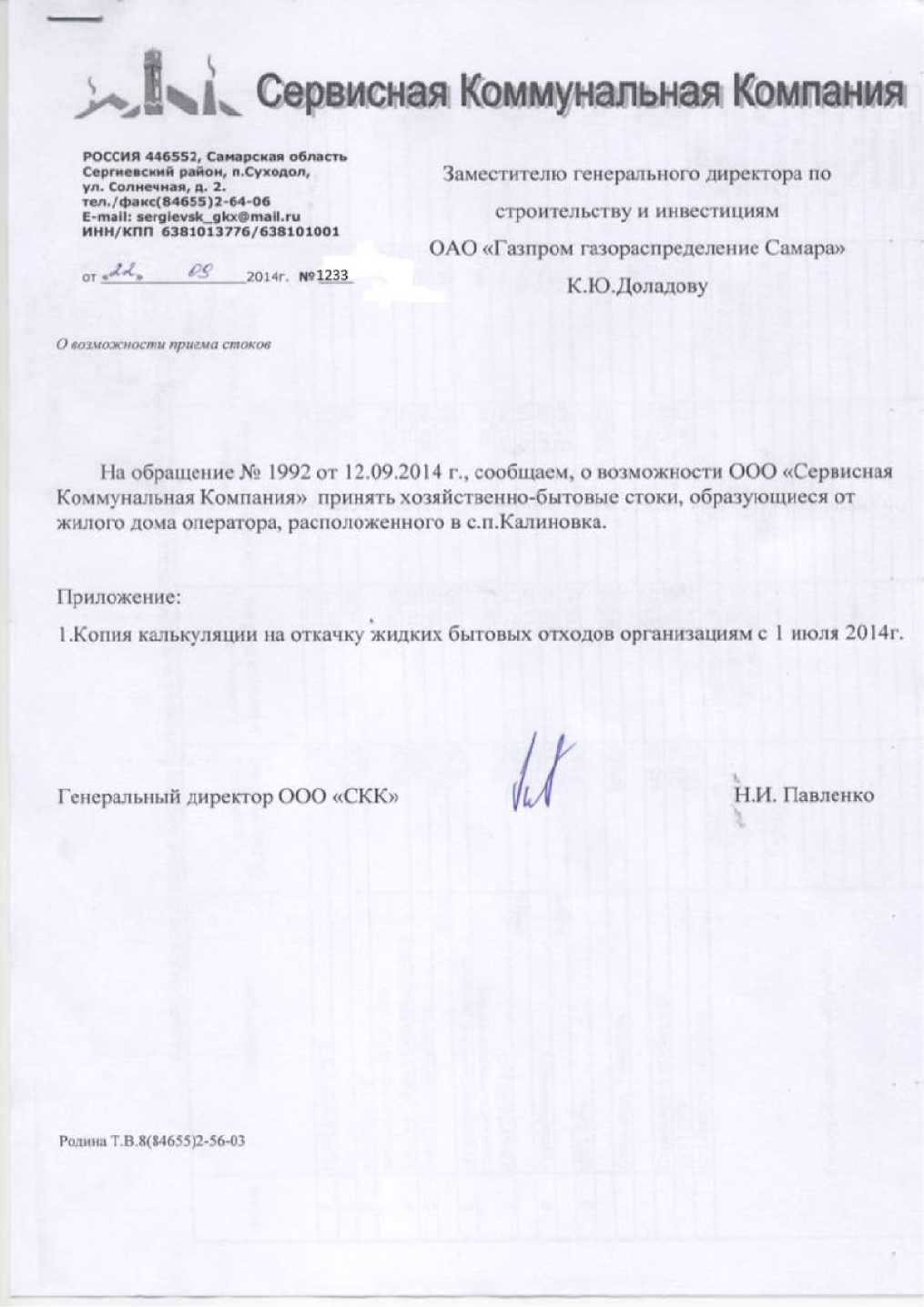
во

**Ишошев Максим Анатольевич (ПТС)**

**Тел: 994-11-39**



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



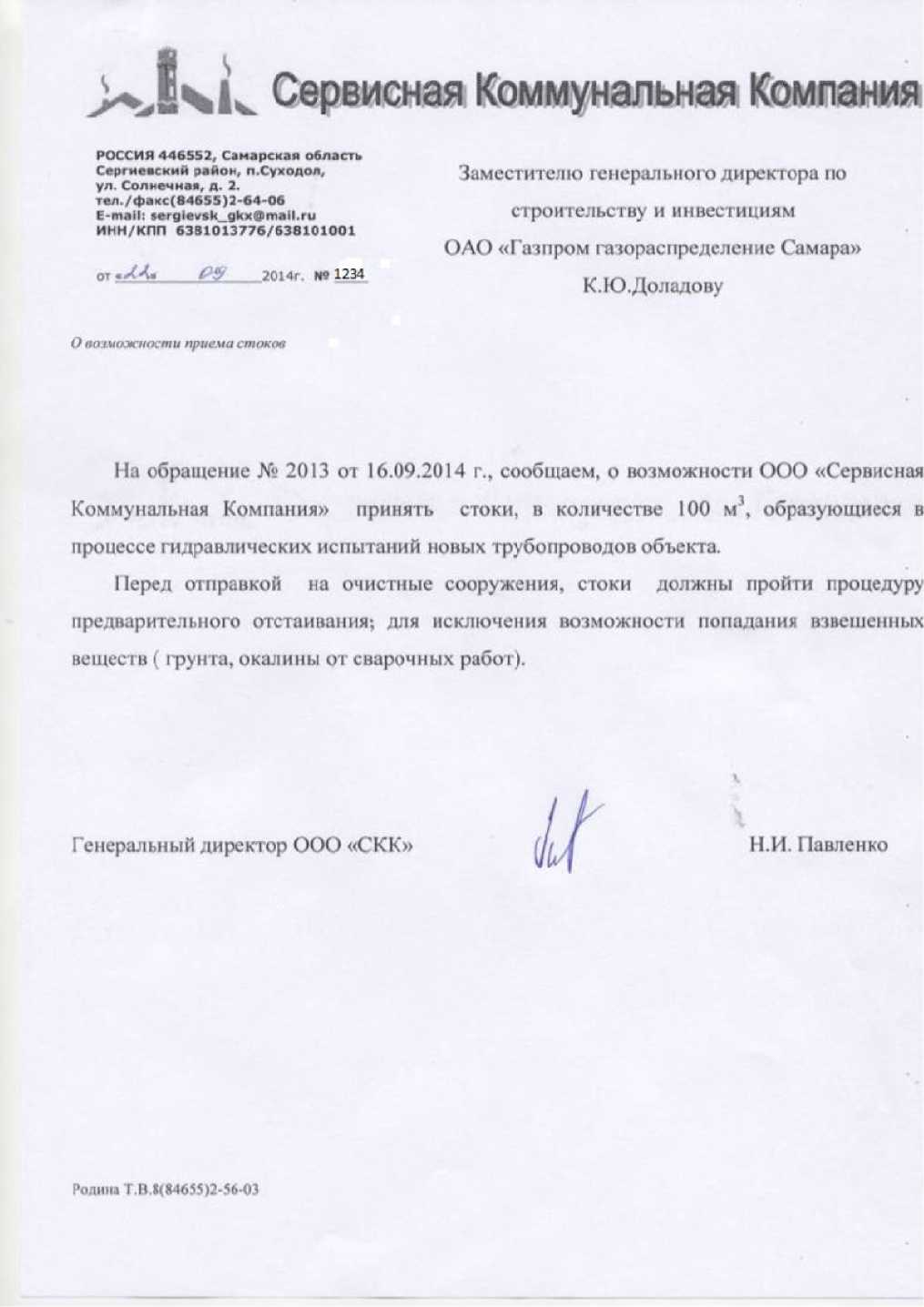
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

132

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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

133

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

134

**РОССИЯ 446552, Самарская область Сергиееский район, л. Суходол, ул. Солнечная, д. 2. тел./факс(84б55)2-64-0б E-mail:** [sergievsk\_gkx@mall.ru](mailto:sergievsk_gkx@mall.ru) **ИНН/КЛП 6381013776/638101001**

*fJL*

2014 г. М° Я ‘/0

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ни присоединение к существующей системе холодного водоснабжения дома оператора,**

**расположенного по адресу:  
с. Калиновка, ул. Луговая**

1. **Мероприятия, выполняемые организацией водопроводно-канализационного хозяйства ло**

**границы земельного участка заявителя за счет его средств:**

* 1. **Подключение к существующему ПВХ водопроводу Ду 100 мм в проектируемом колодце по ул. Луговая, согласно схеме подключения (см. Л.1) при помощи соединения типа «сиделка» (ГОСТ 12.3.003-75. 52134-2003).**
  2. **Устройство водопроводного колодца из железобетонных колец диаметром не менее 1500 мм с крышкой колодца (ГОСТ 26358-84. ГОСЧТ 266445-85) и с применением гидроизоляционного материала.**
  3. **Установка в месте врезки запорной арматуры (FOCT 26304-84).**

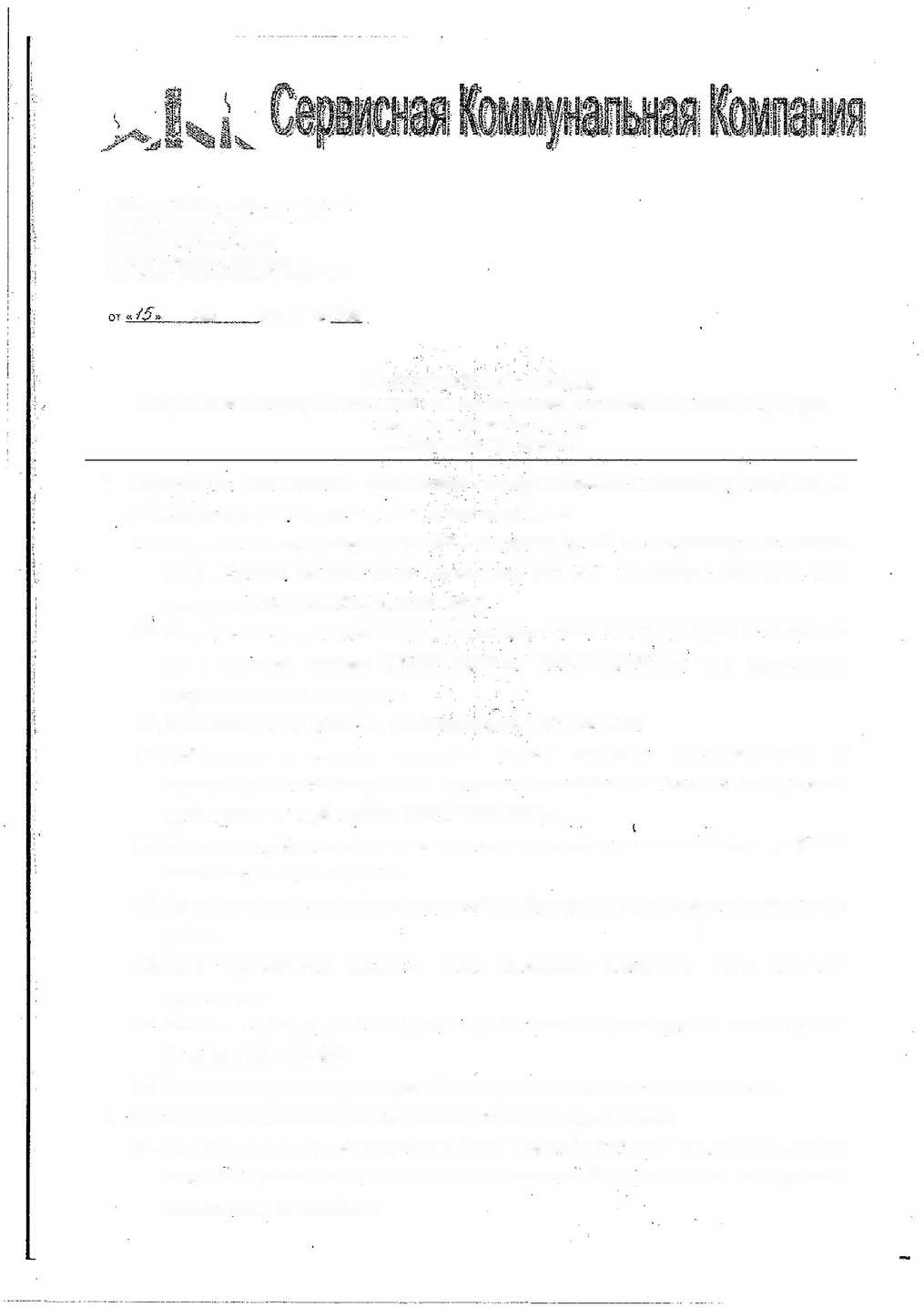
**Г.4. Трубопровод к границе земельного участка заявителя предусматривается из сертифицированного материала с внутренним диаметром не более 20 мм-» прокладка трубопровода на глубине 2,2 м (ГОСТ 18599-2001).**

1. **Прокладка трубопровода в месте прохода через дорогу в стальном футляре (ГОСТ 23469.2-79) методом «прокола».**
2. **Проведение земляных работ в соответствии с «Ордером на право производства земляных**

**работ». f**

1. **После производства землянках работ выполнение планировки места прокладки водопровода.**
2. **Установка прибора учета холодной воды на врезке в проектируемом колодце (ГОСТ 8.156-83 и МИ 1592-99).**
3. **Выполнение врезки в существующий водопровод на основании заявки заявителя.**
4. **Мероприятия, выполняемые заявителем в границах земельного участка:**

**2.1. Присоединение внутриплощадочных сетей водоснабжения дома оператора на границе земельного участка заявителя в точке, согласованной с организацией водопроводно­канализационного хозяйства.**



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

**2.2. Установка дублирующего прибора учета воды в любом удооном месте заявителя**

**2.3. Устройство водоотведения в автономный герметичный выгреб.**

1. **Приемка выполненных работ производится представителем ООО «Сервисная Коммунальная**

**Компания»**

1. **После выполнения мероприятий по присоединению к существующей системе холодного**

**водоснабжения организацией водопроводно-канализационного хозяйства и заявителем**

**оформляется акт по установлению границы ответственности за состояние и обслуживание**

**инженерных сетей.**

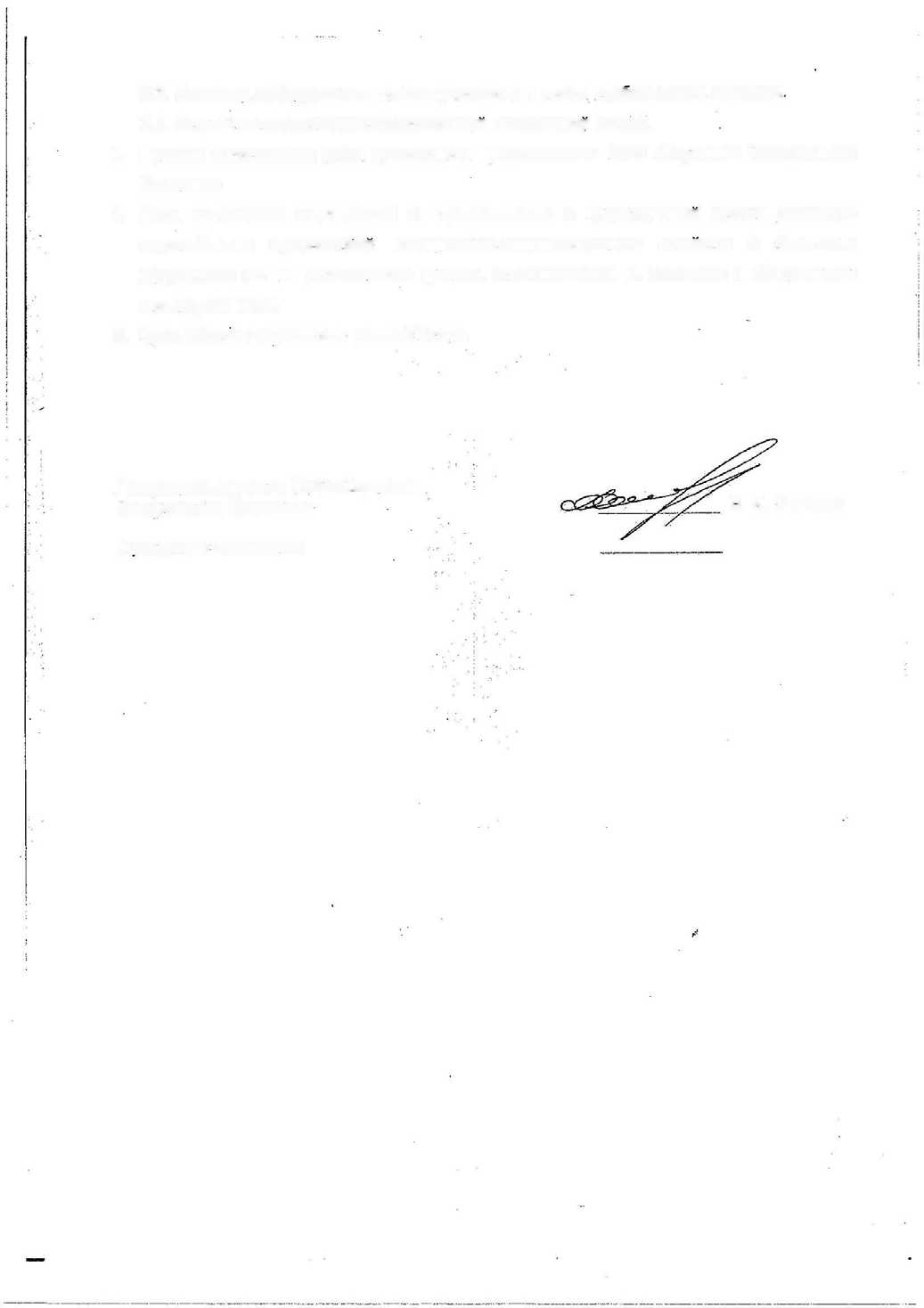
1. **Срок действия технических условий 2 года.**

**Генеральный директор ООО «Сервисная**

**I I. И. Павленко**

**Коммунальная Компания»**

**С условиями ознакомлен**



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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | | | |
|  |  |  |  |
|  |  | Подл | Лата |
|  |  |  |  | **Самарская об/г., Сергиевский р-н, с.Калиновка, цп.Пцговая** | | | |
| Раяраб. |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Стадия | Лист | Листов |
|  |  |  |  | **л** | **1** | 7 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | **Схема подключения к системе Водоснабжения** | **ООО -СКК"** | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

136

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

вх- помор.—

Приложен и

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

137

щшшт, **йшриыш**

РОССИЯ 4465S2, **Самарская область**

**Сергиевский район, п.Суходдл,**

Заместителю генерального директора

**ул. Солнечная, д.** 2.

по строительству и инвестициям

**тел./Факс(84б55)2“64-06**

**ООО «Газпром газораспределение**

**E-mail:** [sergfevsk\_gkx@mafl.nj](mailto:sergfevsk_gkx@mafl.nj)

ИНН/КПП 6381Q13776/638101001

**Самара»**

Доладову К.Ю

**от**«Ло\* O'f **\_ 20iSr. на** Фн'

**на №3005 от 31.12,2014**

**Уважаемый Константин Юрьевич**

**Сообщаем Вам, что в дополнение к выданным техническим условиям от 15.12.2014**

№1746

сетей

**подключения**

**согласовываем**

точку

внутриплощадочных

**водоснабжения дома оператора, расположенную на границе земельного участка**

объекта

А.В.Полоумов

**Генеральный директор ООО «СКК»**

\_24.Q1 -ZH15-

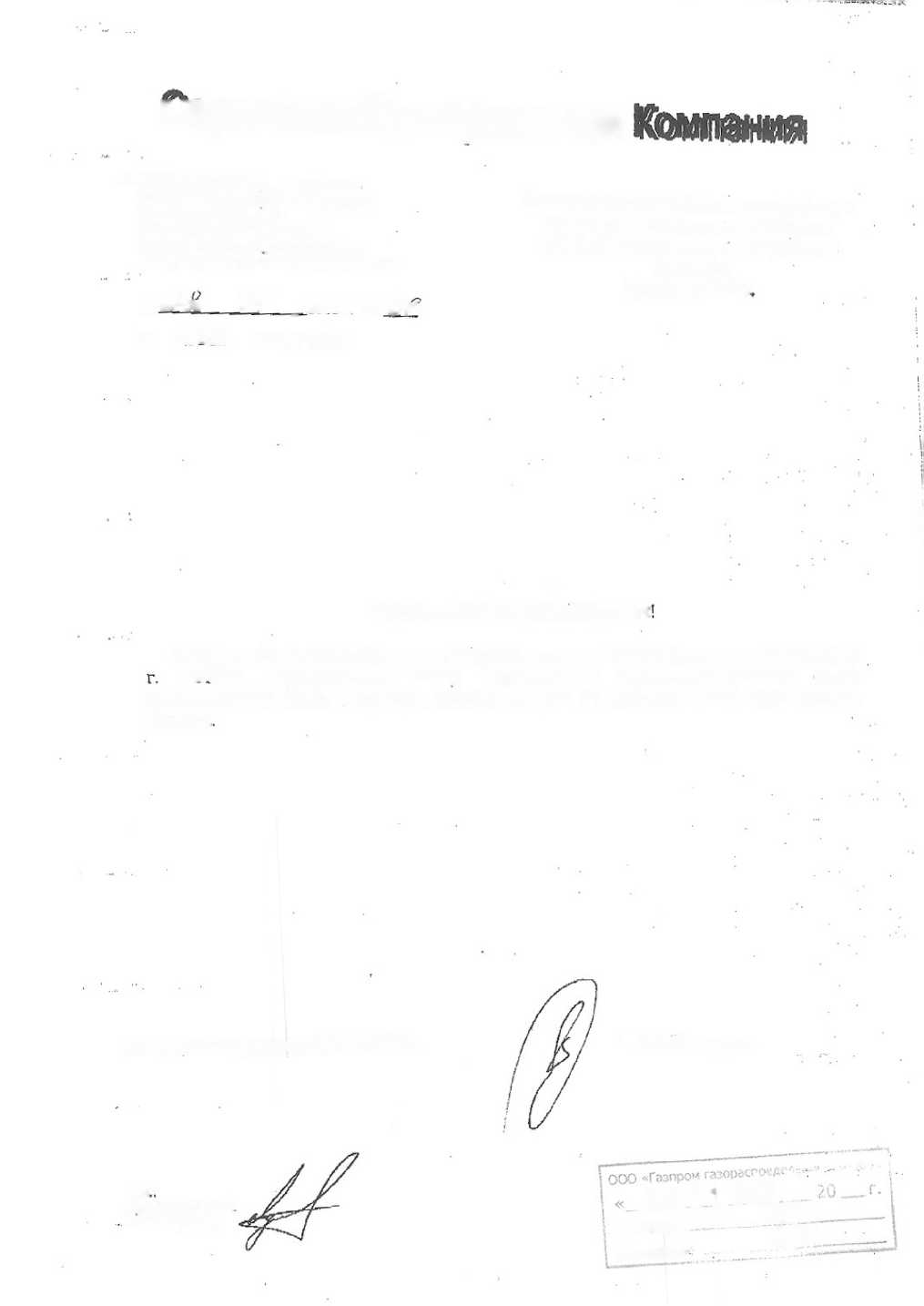
Исп •

Лубяницкяй Л. Ю

*АН*

K-90S-390-16-61

$I и



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



Администрация  
муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области

**446540, с. Сергневск, ул. Ленина, 22  
тел. 2-18-05. факс 2-11-72**[www.sergievsk.ru](http://www.sergievsk.ru)**,** [adm2@samtel.ru](mailto:adm2@samtel.ru)

**<■•'»** /(2014 **rJftt**

**на №** 2143 **от** 25**.**09.2014 **г.**

ООО «Газпром газораспределение Самара»  
Заместителю генерального директора

К,Ю. Доладову

**445350, г. Жигулёвск, ул. Никитинская, д. 1,  
тел./факс: (84862)7-00-44, 7-02-02,  
e-mail:** [infol@vogk.ru](mailto:infol@vogk.ru)

Уважаемый Константин Юрьевич!

Администрация муниципального района Сергиевский согласовывает раз­мещение излишков плодородного грунта объёмом 15 000 м , образовавшихся в процессе строительства объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка му­ниципального района Сергиевский Самарской области» на площадке полигона твёрдых бытовых и малотоксичных отходов, который находится в 300 м справа от 1008 км + 550 м автодороги М5 «Урал». Схема проезда прилагается.

Плодородный грунт будет использован для благоустройства территории городского поселения Суходол.

i

Руководитель Управления заказчика-застройщика,

архитектуры и градостроительства  
администрации м.р. Сергиевский

**Исп.: Стрельцова И.П.** 8**(**84655**)**2**-**11-62



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

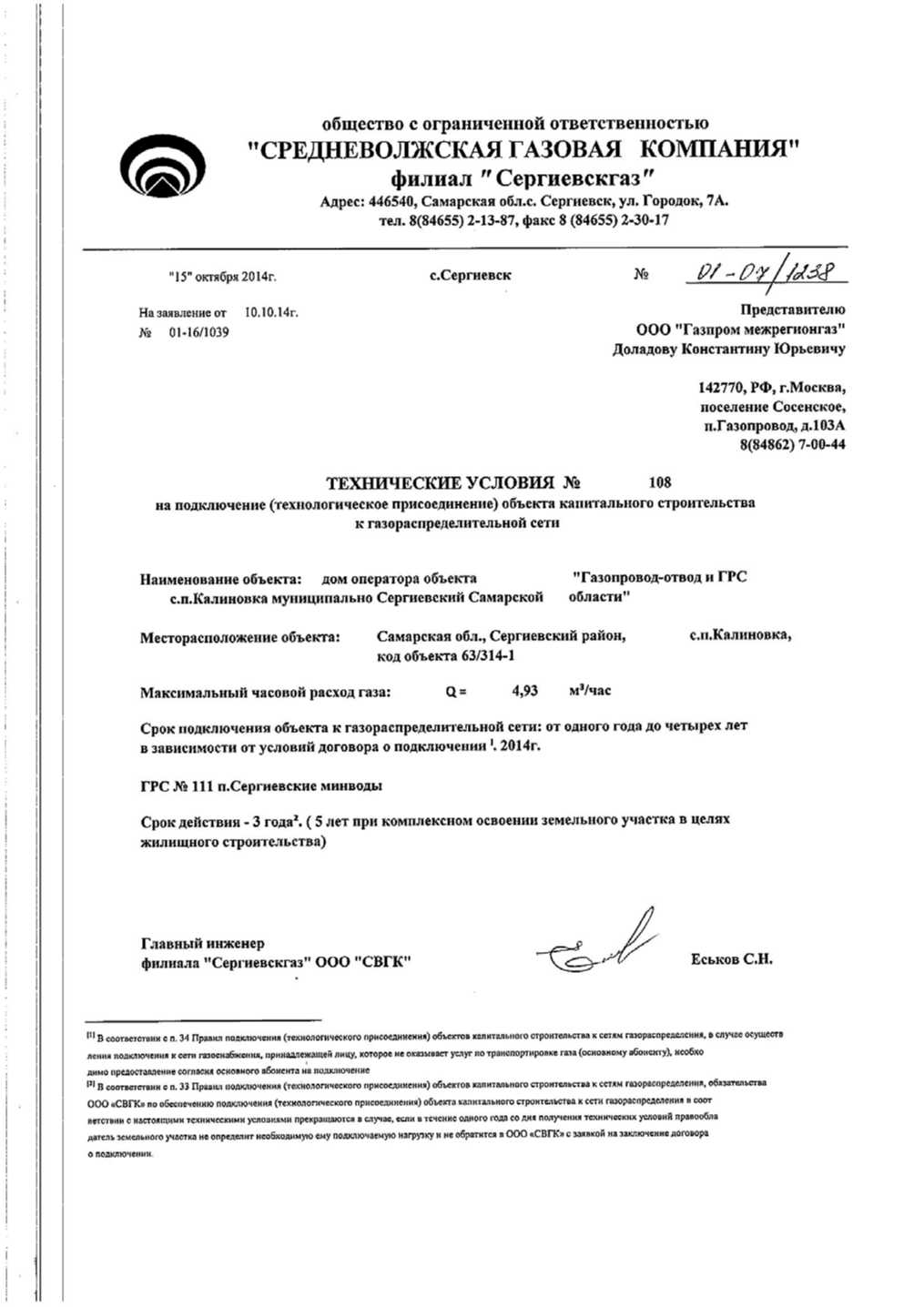
ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

138

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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

139

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

Почтовый/юридический адрес: Волжский проспект, д. 50. г Самара, Октябрьский район, Российская Федерация. 443071  
Теп.: (846)333-02-32,213-55-26. факс: [B46J333-45-0B E-maif: sngfflsamng.ru  
ОКПО 0501384Б. ОГРН 1026300956990, ИНН/КПП 6315229162/997150001

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

140

ОТБЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВ»

САМАРАНЕФТЕГАЗ»

(ОАО «Самаранефтегаз»]

ОКПО 050’ 384F

6& </

Заместителю генерального директора по

строительству и инвестициям

**ООО**

«Газпром

газораспределение

Самара»

К.Ю. Доладову

) согласовании

проектных решении

**445350, г. Жигулевск**

**Никитинская, д. I**

ул

**тел.: (84862) 7-00-44**

**nlorrvoak.ru**

**E-mail:**

Уважаемый Константин Юрьевич!

ОАО «Самаранефтегаз» согласовывает проектные решения по пересечению

и параллельному следованию объекта: «Газопровод

отвод и ГРС с.п. Калиновка

Сергиевский

Самарской

области»

ВЛ

35кВ,

муниципального

района

принадлежащей ОАО «Самаранефтегаз» и направляет технические условия на

пересечение (при необходимости - переустройство), параллельное прохождение

ОАО

«С амарапефтегаз »

коммуникации

**охранных**

зон

коммуникации

проектируемым объектом

Приложения:

Технические условия от управления энергетики

2 л.

Первый заместитель

генерального директора

И.Н. Пупченко

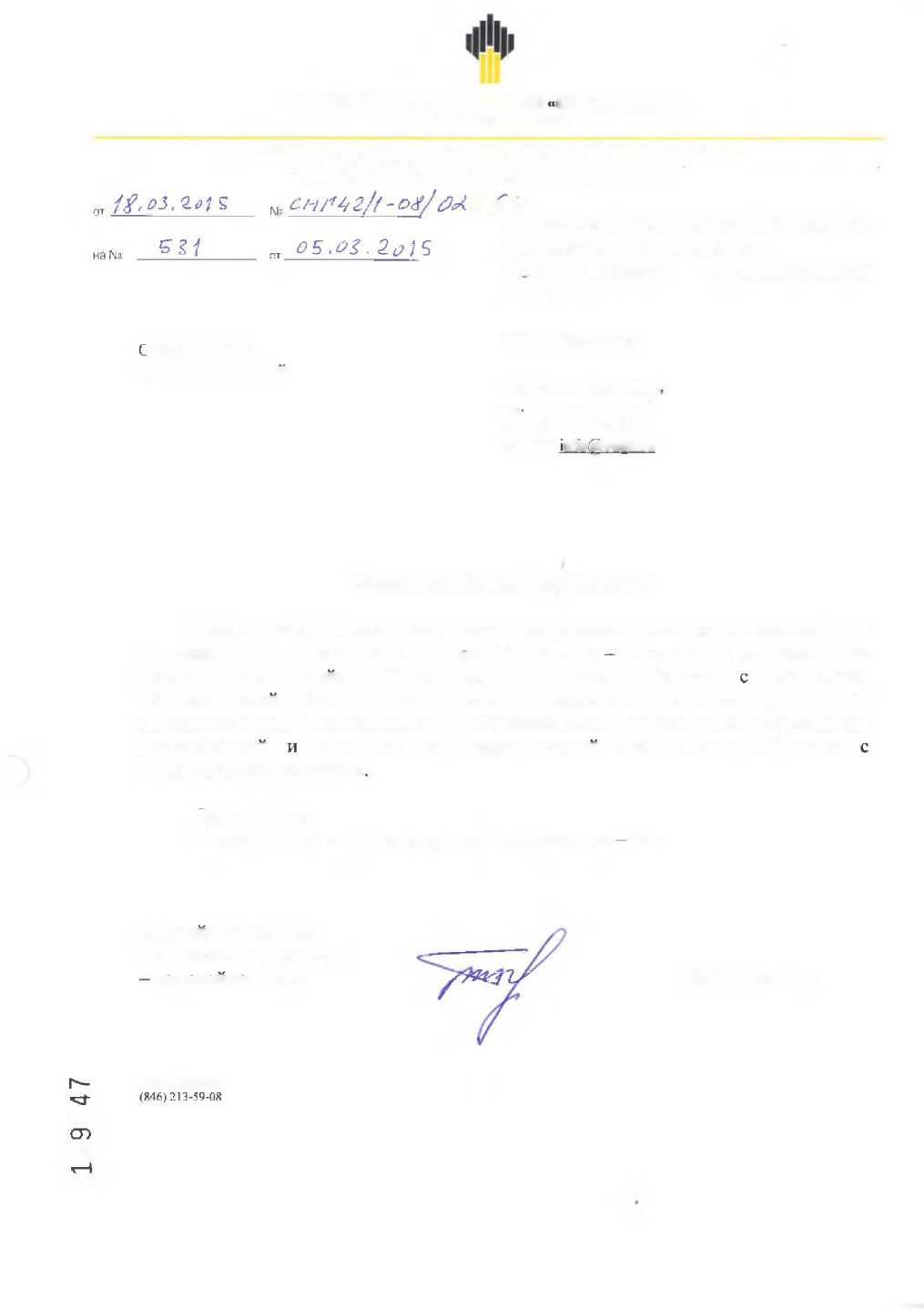
главный инженер

Ю.А. Пасечник

CNJ

**СО**

*CD*



*%*

PQ

к

**ОАО «САМАРАНЕФТЕГАЗ»**

***Управление энергетики***

**Начальнику управления маркшейдерских работ Д.Л. Гранкину**

**Исх. № СНГ 24/1-V/ от 13.03.2015 на № СНГ 42/1-09/1056 от 12.03.2015**

*ТУ на пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого газопровода по объекту «Газопровод - отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области» с существующими ВЛ ОАО «Самаранефтегаз»*

**Уважаемый Денис Леонидович!**

**На Ваш запрос управления энергетики ОАО «Самаранефтегаз» согласовывает проектные решения по пересечению, сближению и параллельному следованию вновь сооружаемого газопровода по объекту: «Газопровод - отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области» с ВЛ-35 кВ «Козловская», принадлежащей ОАО «Самаранефтегаз», и сообщает технические условия на пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого газопровода сданной ВЛ-35 кВ:**

1. **Выполнить проект на строительство трассы проектируемого газопровода.**
2. **Пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого газопровода с существующей ВЛ выполнить согласно требованиям главы 2.5 ПУЭ-7.**
3. **Работы по строительству трассы проектируемого газопровода в пролётах пересечения и в охранных зонах ВЛ выполнять в соответствии с требованиями Правил по охране груда при эксплуатации электроустановок (ПОТ при ЭЭ).**
4. **Работы в пролётах пересечения и в охранных зонах ВЛ производить по письменному разрешению управления энергетики ОАО «Самаранефтегаз» с составлением акта-допуска на производство работ.**
5. **Работы по строительству проектируемого газопровода в пролётах пересечения и в охранных зонах ЛЭП выполнять по проекту производства работ, согласованному с управлением энергетики ОАО «Самаранефтегаз».**
6. **В охранной зоне ЛЭП запрещается складирование материалов, установка временных вагон-домов, разведение костров и стоянка автоспецтехники.**



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Лист |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата | ДГВ- 1038-2016-ППТ-4 | 141 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

142

1. **Расстояние от подземной части проектируемого газопровода до ближайшего заземлителя опоры ВЛ или её подземной железобетонной части принять согласно требованиям главы 2.5 ПУЭ-7.**
2. **Охранная зона проектируемого газопровода должна быть обозначена информационными знаками, согласно требованиям правил.**
3. **При выкапывании котлованов не допускать насыпей вынутого грунта ближе 5 метров от вертикальной проекции крайнего провода ВЛ.**
4. **Рабочую документацию в части пересечения, сближения и параллельного следования проектируемого газопровода с существующей ВЛ согласовать с управлением энергетики ОАО «Самаранефтегаз» до начала строительно­монтажных работ. Рабочую документацию для согласования и контроля над проведением строительно-монтажных работ предоставлять на бумажном носителе. При внесении изменений в проект направлять откорректированную рабочую документацию в управление энергетики ОАО «Самаранефтегаз» на согласование.**
5. **Не позднее, чем за трое суток перед началом работ уведомить и**

**непосредственно перед производством работ вызвать представителя ПРЦЭ и Э №3 управления энергетики ОАО «Самаранефтегаз» по телефону. Тел. контакта: 8-927-019-27-84 - начальник службы сетей и подстанций ПРЦЭ и Э №3**

**Боровский Александр Анатольевич.**

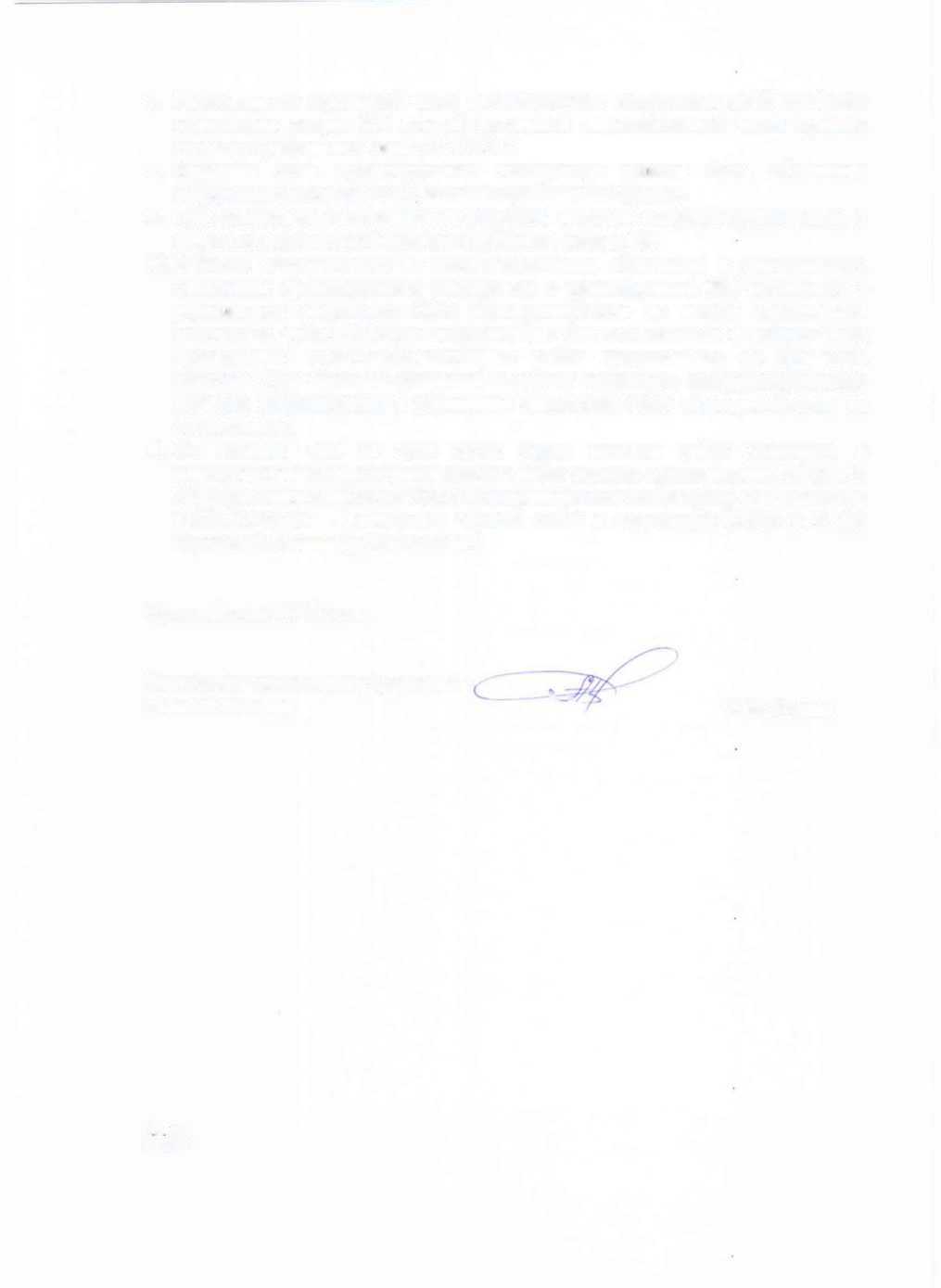
**Срок действия ТУ 2 года.**

**Заместитель начальника управления -  
главный инженер**

И В ЦоП 72-22-73

. „

**А.В. Станин**



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



**Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям  
ОАО «ГАЗПРОМ  
ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ»**

К.Ю. Доладову

445350 г Жигулевск, ул. Никитинская, д 1  
Тел (84862)7-0-44, факс: (84862)7-02-02  
E-m3il:info@TOgk ги

**Уважаемый Константин Юрьевич**

**Администрация муниципального района Сергиевский сообщает, что на территории района находятся 23 недействующих и 2 действующих скотомогильника.** В **месте расположения проектируемых объектов системы газоснабжения,** ГРС **и инфраструктуры ГРС скотомогильники отсутствуют. Близлежащий к площадке строительства не действующий скотомогильник расположен в с.п, Калиновка со следующими географическими координатами:**

**53°5**1 **'41 северной широты 5117’50восточной долготы.**

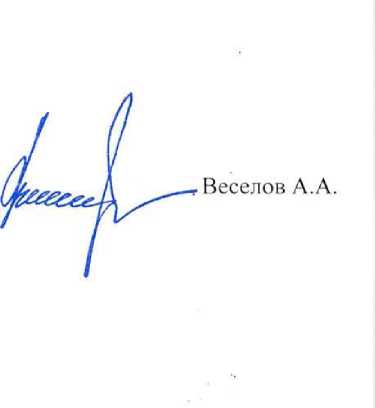
Приложение:

**Ситуационный план с местом расположения скотомогильника в 1 экз. на 1 листе.**

**С уважением,**

**Глава администрации муниципального района Сергиевский**

**Исп. Коновалов С.**И. **(84655)241-43**



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

143

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

^Суходол

СХЕМА

**расположения скотомогильника  
с.п. Калиновка**М 1:30000

**скотомогильник**

**Калиновка**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

144

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

теп: 10 янв 2014 14:3В СТР1



**ДЕПАРТАМЕНТ  
ВЕТЕРИНАРИИ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

443100, г. Самара, ул. Нелегал, 1 Телс|»н: (№) 337-Ш16 факс: (646) 337-08-06 H-Piail: depveiso(djyimdcK.ruу

па Wfi

Начальнику управления  
капитального строительства  
ООО «Газпром газораспределение  
Самара»

Л, С. Баженову

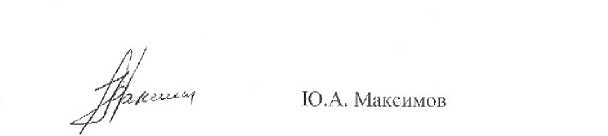
Департамент ветеринарии Самарской области на иск, от 16.12.2013г.  
№ 2553 сообщает, что па территорий Сергиевского района Самарской области по  
указанному участку скотомогильники, бпотермитеские ямы отсутствуют.  
Сообщаем координаты мест’ расположения ближайших скотомогильников по  
указанному участку:

* шт. Суходол ш. 53\*5347,3” д. 51\*12’59,8”
* с. Калиновка ш. 53\*50’41,4” д, 51\*17’53,0”

Заместитель

руководителя департамента

**Храмова 3370806**



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

145

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



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

443010, г, Сймарэ,

*У-'t- Фрунзе,* 106 ■

Тел, {846) 332-21-11

На № 25.81 от 17.12.2013 г.

О предоставлении информации

Заместителю генерального директора по строительству и инвестициям ООО «Газпромг газораспределение Самара»

К.Ю.Доладову

ул.Никитинекая, д.1, г.Жигулевск,  
Самарская область, 445350

Уважаемый Константин Юрьевич!

Министерство культуры Самарской области (далее - министерство культуры), рассмотрев Ваш запрос от 17.12.2013 г. № 2588, сообщает следующее.

В соответствии с данными государственного учета сведения об объектах культурного наследия и выявленных объектах культурного наследия на земельном участке, отводимом для проведения работ по объекту: «Газопровод- отвод и ГРС п.Суходол Сергиевского района Самарской области» (согласно приложенного ситуационного плана), отсутствуют.

В соответствии с частью 1 ст.36 Федерального. Закона Ш 73-ФЗ от  
\_3.0б™002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и  
культуры) народов Российской Федерации» (далее Федерального закона)  
проектирование и проведение землеустроительных, /земляных, строительных,  
мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляется при отсутствии  
на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр,  
выявленных объектов культурного наследия, либо при обеспечении заказчиком  
работ 'требований к сохранности расположенных на данной территории

объектов культурного наследия.

ООО «Газпром газораспределение Самаоа»

«1Р» М/ ,20/^г.

вх. номер

Приложение.

Щ7

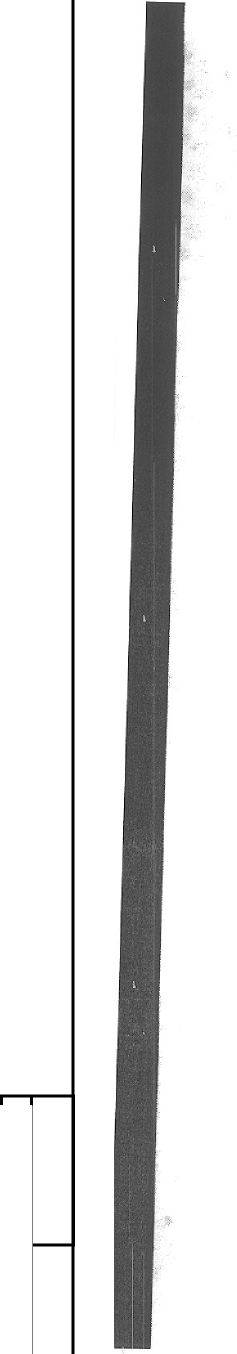
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

146



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

147

2

При этом необходимо отметить, что в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены,

В соответствии со ст.ЗО Федерального закона объектами историко­культурной экспертизы являются земельные участки, подлежащие

хозяйственному освоению.

В соответствии с нормами Федерального закона историко-культурная экспертиза проводится до начала землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ,

В соответствии с Инструкцией о порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников историй и культур, утвержденной Приказом Минкультуры СССР от 13.05.1986 № 203 проекты строительных, .мелиоративных, дорожных и других работ согласовываются с государственными органами охраны памятников на стадии подготовки задания на проектирование и разработку технико-экономических обоснований нового строительства.

Организации-заказчики при выдаче заданий но проектирование обязаны запросить государственные органы охраны памятников о наличии памятников, историко-культурной и градостроительной ценности территории в местах намечаемых работ.

При проведении строительных, мелиоративных, дорожных и других работ проводятся:

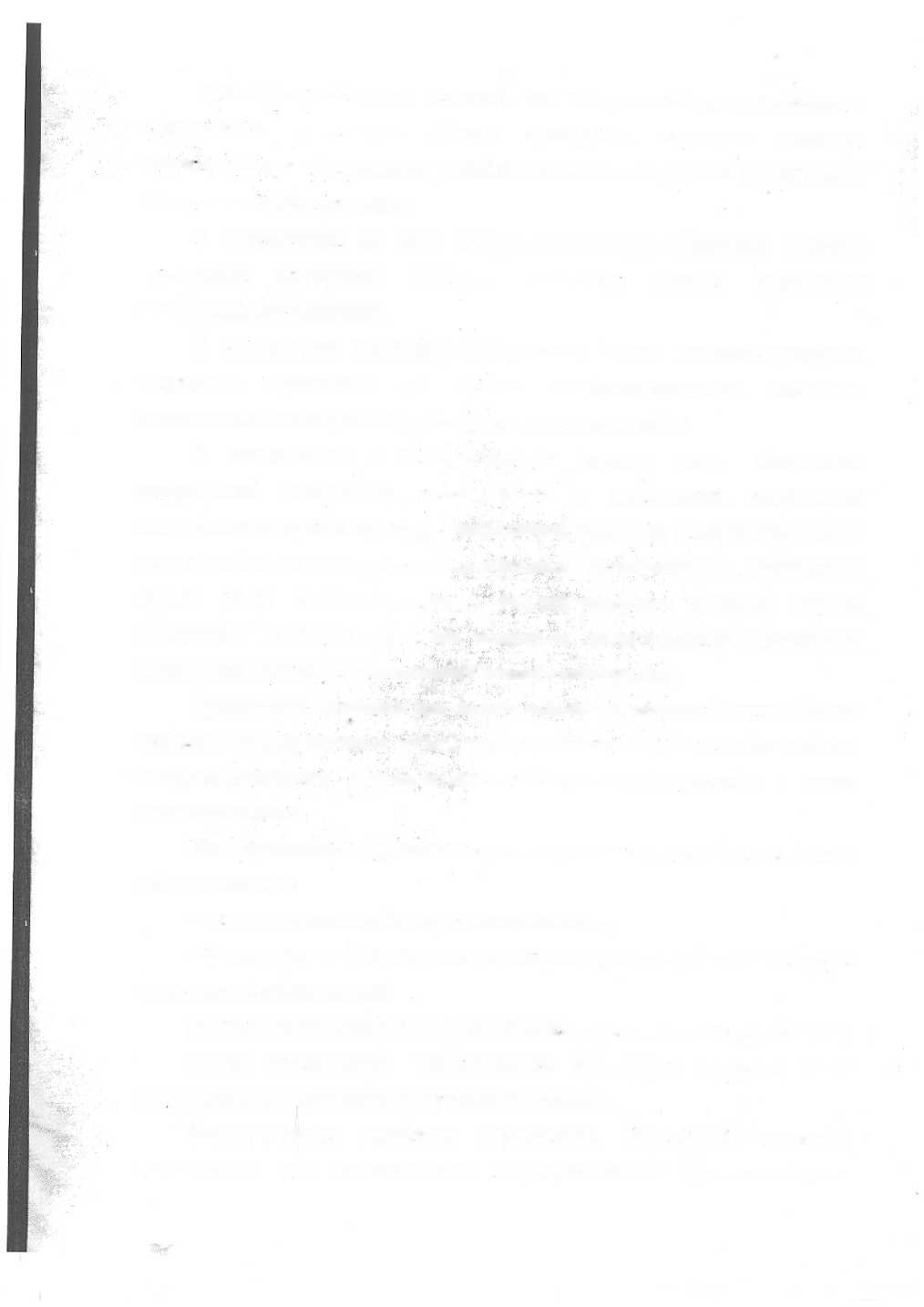
выявление в зонах работ неучтенных объектов;

обследование и фиксация памятников, которые сохранить на месте не представляется возможным;

работы, обеспечивающие сохранность памятников в зонах строительства;

другие мероприятия, необходимость проведения которых может возникнуть в процессе работ и изучения памятников.

Финансирование указанных мероприятий, согласование проектной документации для установленных государственными органами охраны



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

148

р • . з

1 " ,, Памятйико» мероприятий, ответственность за соблюдение предусмотренных

. ими условий возлагается на организации, осуществляющие строительные и другие работы по договору субподряда.

На основании вышеизложенного, в случае проведения работ на земёдшом участке, отводимом для проведения работ по объекту: «Газопровод- отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской области» (согласно приложенного ситуационного плана), необходимо обеспечить проведение историко-культурной экспертизы указанного земельного участка.

Заключение историко-культурной экспертизы необходимо представить в министерство культуры.

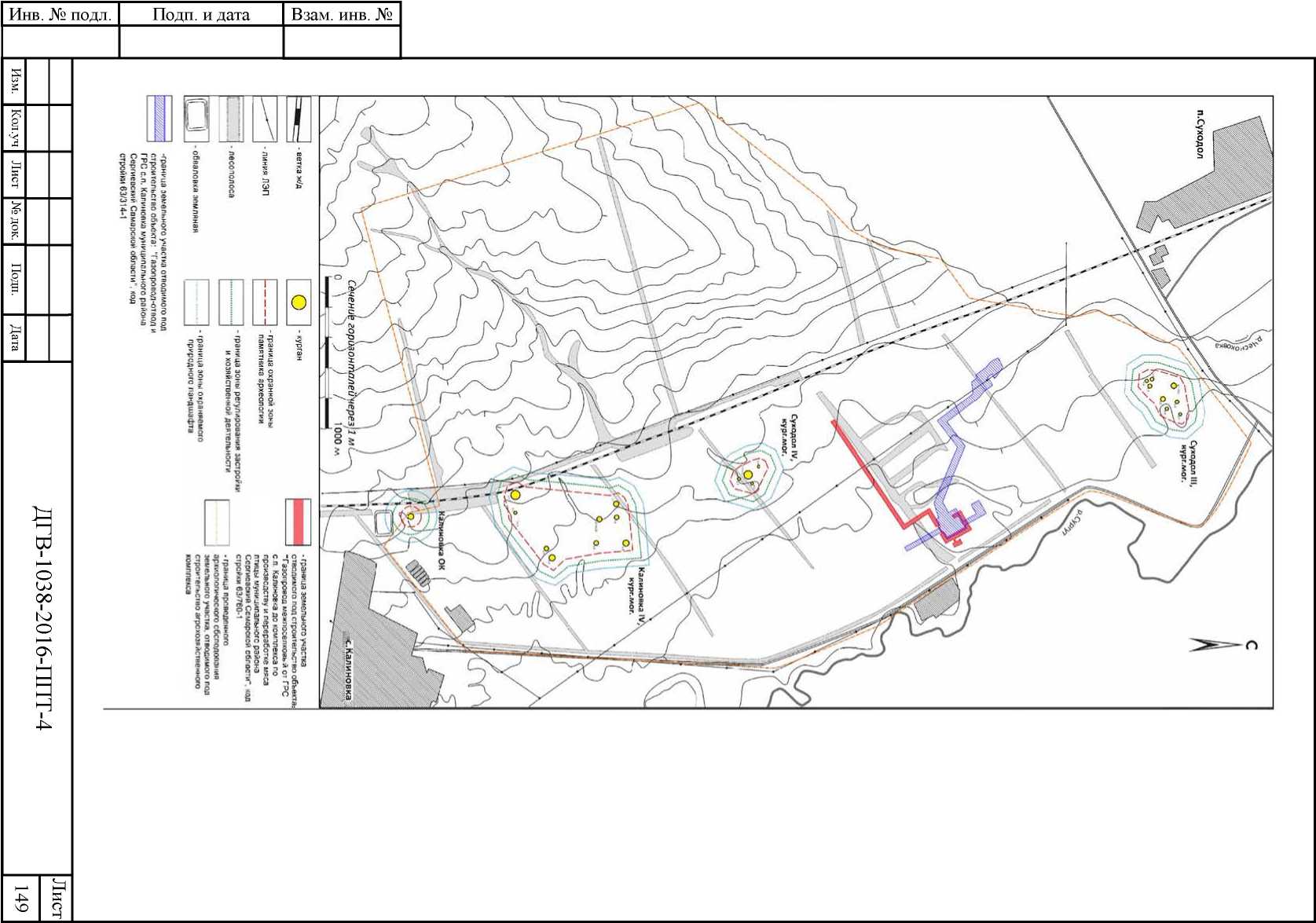
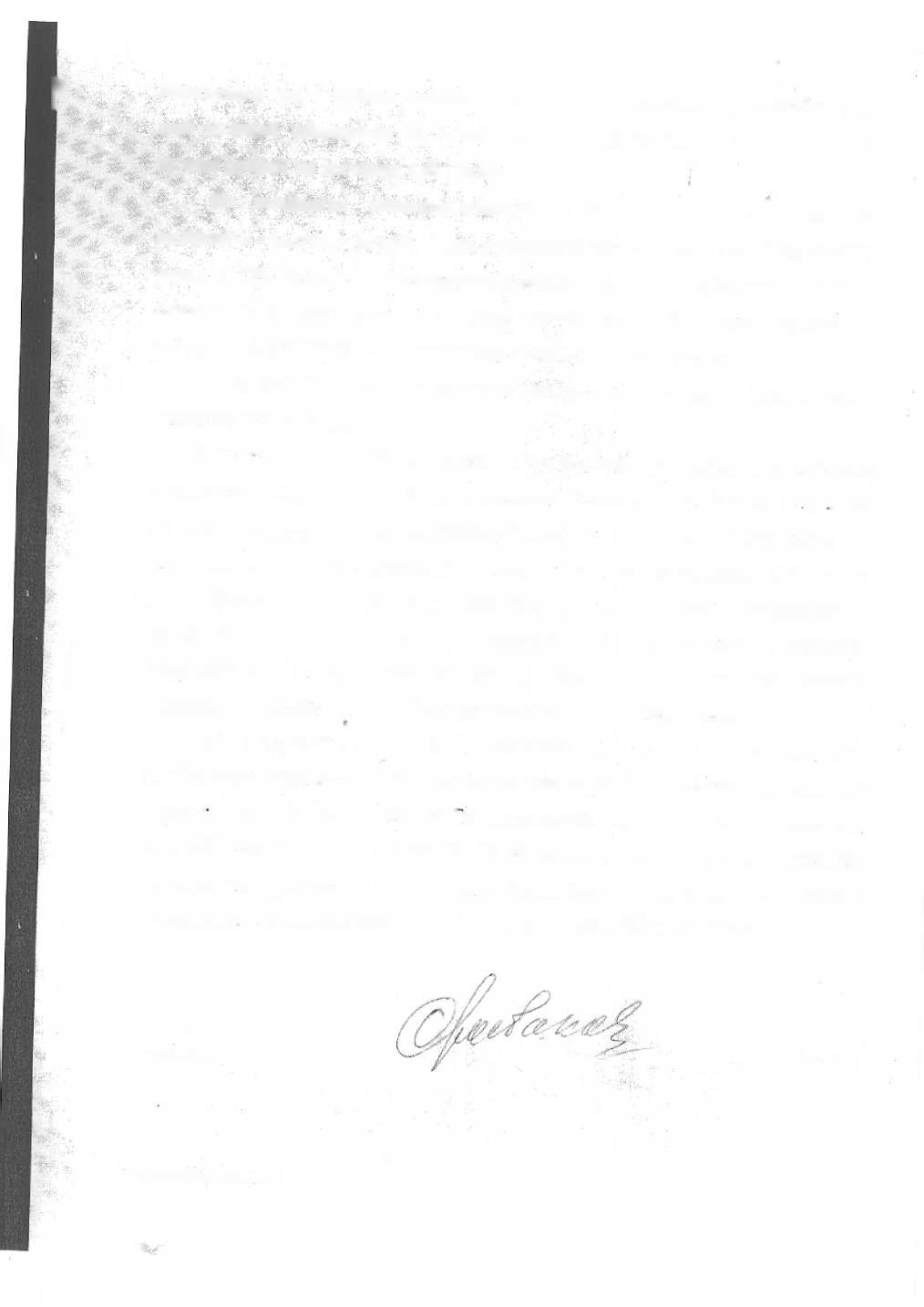
В соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 15 07 2009 № 569, государственная историко-культурная экспертиза проводится по инициативе заинтересованного лица на основании договора между заказчиком и экспертом, заключенного в письменной форме в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации. К проведению экспертизы привлекаются лица, аттестованные в качестве экспертов в порядке, установленном Министерством культуры Российской Федерации.

Для получения сведений об экспертах, прошедших аттестацию. Вам необходимо обратиться в Министерство культуры Российской Федерации по адресу. 125993, г.Москва, Малый I нездниковский переулок, д.7/6, строение 1/2. тел, (495) 629-20-08, факс (495) 629-72-69. Сведения об экспертах, прошедших аттестацию, размещены на сайте Министерства культуры Российской Федерации - <http://mkrf.ru/documentations/order/detail.php?ID=220479>.

Министр

О-В.Рыбакова

**Крамаров 3325175**



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

150

УПРАВЛЕНИЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ  
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

**443041, г. Самара, ул. Рабочая, 85  
Тел. (846)200-17-40  
email:** [ugookn@samregion.ru](mailto:ugookn@samregion.ru)<http://nasledie.samregion.ru>

**На** Ns **3486 от 30.12.2015**

О предоставлении информации

Г енеральному директору ООО «Газпром газораспределение Самара»

В.В.Коротких

ул.Никитинская, д.1,  
г.Жигулевск,

Самарская область, 445350

Уважаемый Виталий Викторович!

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области (далее - Управление), рассмотрев Ваше обращение и приложенные к письму от 30.12.2015 № 3486 материалы, сообщает следующее.

В 2010 г. ГОУ ВПО «Поволжская государственная социально­

гуманитарная академия» проведено археологическое обследование земельного участка, отводимого под строительство агрохозяйственного комплекса на территории Сергиевского района Самарской области (Кузнецов П.Ф. Отчет о результатах проведения охранно-разведочного обследования земельного участка, отводимого под строительство агрохозяйственного комплекса на территории Сергиевского района Самарской области в 2010 году по Открытому листу № 1002. ГОУ ВПО «Поволжская государственная социально­

гуманитарная академия». Самара, 2010 - далее Отчет «ПГСГА»),

Анализ картографических материалов, представленных в Отчете «ПГСГА» и в письме ООО «Газпром газораспределение Самара» от 30.12.2015 № 3486, свидетельствует о том, что земельный участок, отводимый для проведения работ по объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Капиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1, был ранее обследован в ходе проведения разведочных археологических работ



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

2

на земельном участке, отводимом под строительство агрохозяйственного комплекса на территории Сергиевского района Самарской области.

В соответствии с представленными материалами территория выявленных объектов археологического наследия: курганных могильников Суходол III, Суходол IV, Калиновка IV и одиночного кургана Калиновка расположена вне границ земельного участка, отводимого для проведения работ по объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314-1.

На основании вышеизложенного, Управление считает возможным проведение работ по объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», код стройки 63/314- 1.

Вместе с тем, в соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального Закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия по адресу: 443041, г. Самара, ул. Рабочая, 85 (телефон 8 (846) 200-17-40) письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Руководитель управления



В.М. Филипенко

Крамарев 2001746

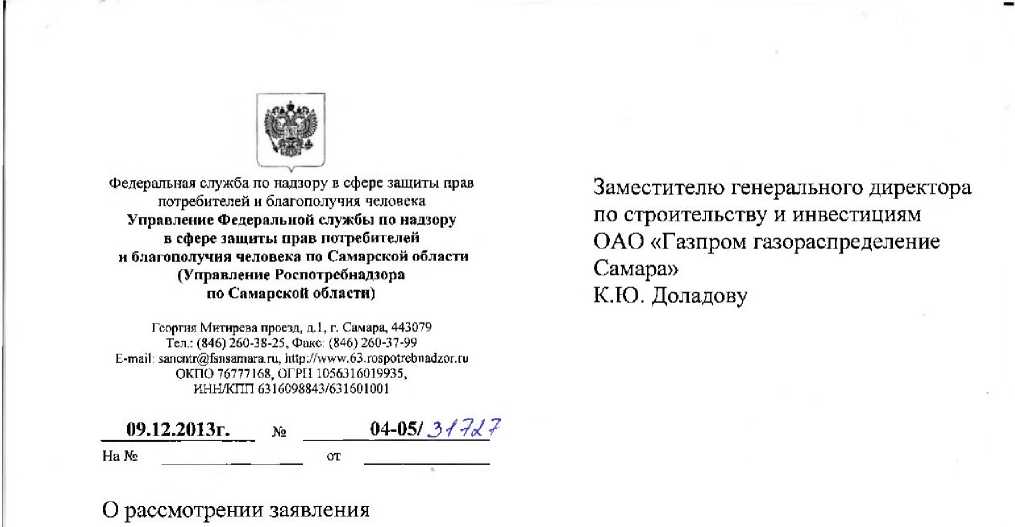
Лист

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Изм. Кол.уч Лист № док. Подп. Дата

151

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



Управление Роспотребнадзора по Самарской области, рассмотрев Ваше заявление и прилагаемый к нему ситуационный план района размещения объекта «Современный комплекс по производству и переработке мяса птицы (бройлеров) производительностью 50000 тонн/год, Самарская область, Сергиевский район», разъясняет.

Согласно представленных Вами материалов проектируемый объект газораспределительной станции № 111А (ГРС-111 А) не планируется располагать на территории объекта «Современный комплекс по производству и переработке мяса птицы (бройлеров) производительностью 50000 тонн/год, Самарская область, Сергиевский район» (Комплекс).

В соответствии с санитарными правилами и нормами СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200- 03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (с изм. и доп. № 1,2, 3) ориентировочная санитарно­защитная зона объекта ГРС-111А составляет 300 метров, ориентировочная санитарно-защитная зона Комплекса 1000 метров. При существующей ситуации проектируемый объект ГРС-111А будет попадать в санитарно-защитную зону проектируемого Комплекса.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

152

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

2

Размещение объекта меньшего класса опасности в санитарно-защитной зоне объекта большего класса опасности (ориентировочный размер которого больше ориентировочного размера размещаемого объекта) не противоречит действующим санитарным правилам и нормам СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, при исключении взаимного негативного воздействия на продукцию, среду обитания и здоровье человека.

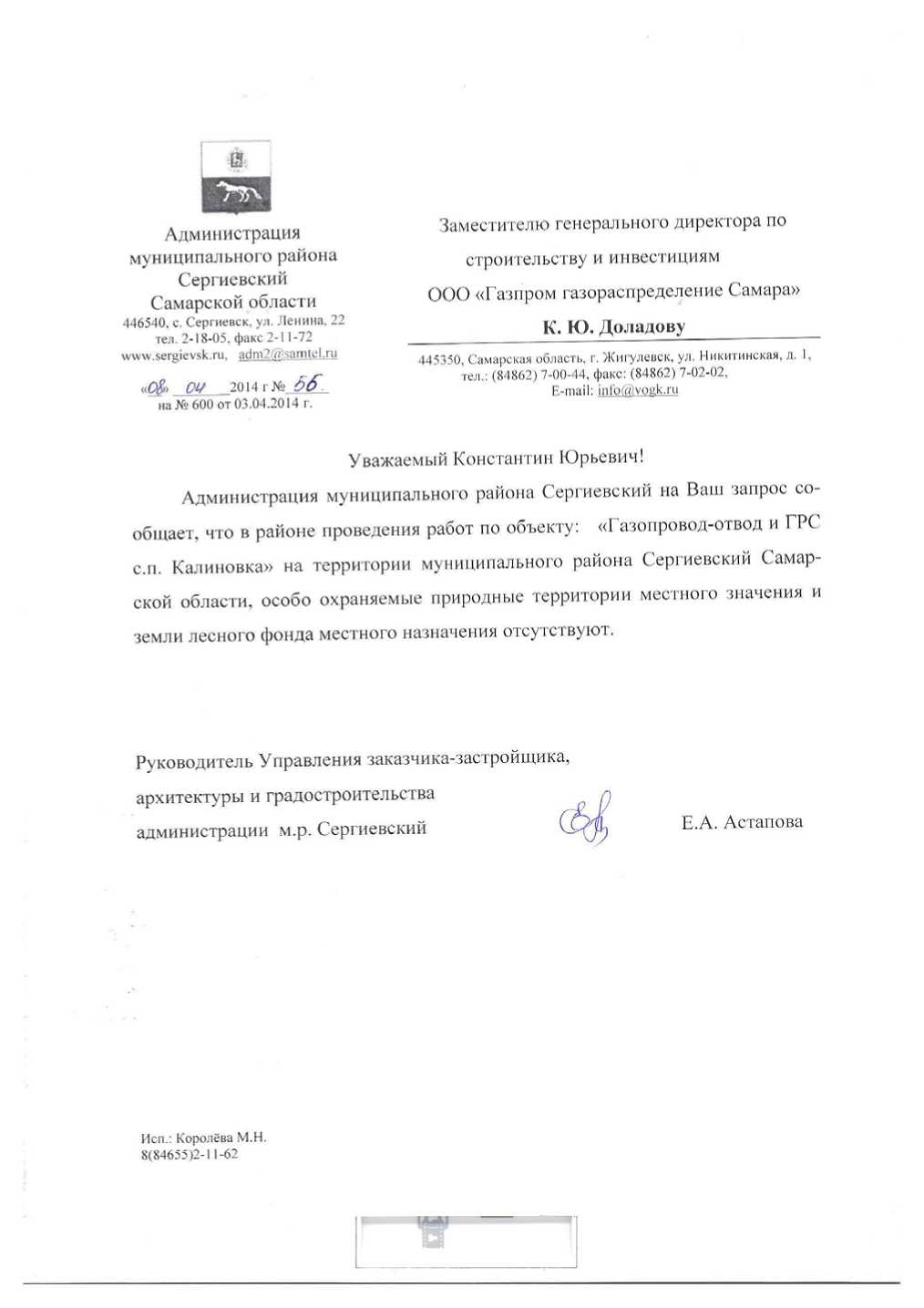
*Cl*

Заместитель руководителя В.А. Жернов

Орлов Д.А. 267 42 82



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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

154

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



**Администрация  
муниципального района  
Сергиевский**Самарской области

**446540, с, Сергнеле\*, ул. Ленина, 22**■1ч.ч **2-18J», факс 2-il-?2**www.-sergicvBk.Tu, adrn^^sapriSdiJtU

JQ S/t **2Ш4 на № от**

**Заместителю генерального директора  
по стронтельегеу и инвестициям  
ООО Газпром газораспределение Самара»**К.Ю. До ладов у

445350, Самарская область, г. Жигулввск. у.п Никитинская, д. I.  
тел., фокс S (Я4662 W44. 70202

**Уважаемый Константин Юрьевич!**

**За проведение работ по в [.трубке зеленых насаждений до степени, прекра­щения роста При** намечаемом **строительстве объекта «Галопропод - отвод** и **ГРС с.п. Калиновка** муниципального **района Сергиевский Самарской** области», **код объекта 63/314-1 необходимо** предусмо**греть восстановительную (компен­сационную) стоимость вырубаемых до степени прекращения роста зеленых на­саждали й** в **бюджет** Муниципального **района Сергиевский в размере 1 155 12% рублей.**

**Разрешение на вырубку зелены к насаждений будет выдано после предъ­явления копии документов об оплате восстановительной (компенсационной) стоимости Вырубаемых зеленых насаждений в бюджет муниципального района Сергиевский непосредственному исполнителю работ по строительству объекта: \* Газопровод** — **от вод и ГРС С. л. Калинов к а муниципального района Сергиев­ский Самарской области».**

**Приложение:**

**К Акт осмотра состояния зеленых насаждений №23 от 29.12-2014 г. на! листе в 1 экз,;**

**2. Приложение ! ■ рас ч ет в осота** н **он итеЛ**1 **.и ой (ко м п ек сади о к** н **ой) сто и м о­сти зеленых насаждений на 2 листах в 1 экз.;**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

155

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

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

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

156

**3- Копия постановления Главы муниципального района Сергиевский №**

**] 545 от 26 октября 2010 года «Об утверждении 1Ьоложення о порядке вырубке  
зеленых насаждений и оплате восстановительной стоимости тененных насаж-  
дений на территории муниципального района Сергиевский» на И листах в 2**

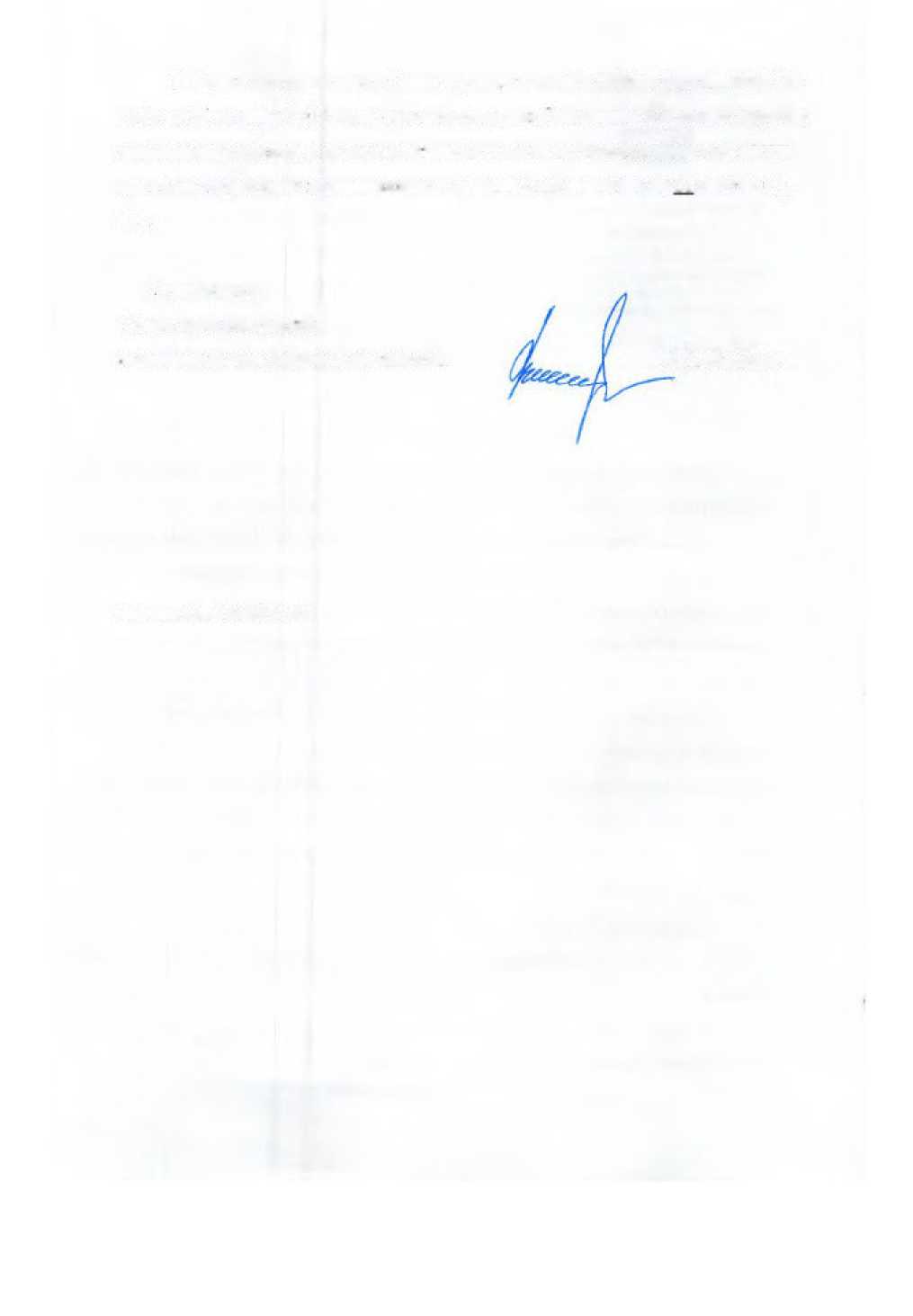
экз.

**С уважением,**

**Глава администрации  
муниципальною** района Сергиевский

Никитина И.Л. S (84665)21162

**Л.Л. Веселей**



ДГВ-1038-2016-ППТ-4

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

*и*

**s.Hfr Hl/ptiou Hyundai' димжакц rs га?лч1М.1.ит)|пт.|.ллон «BiiniraiинтэнэН - til/**

‘ц<>!Й1Н<1в1Э^м и ao'JB^doUapJ/Hti мишовло птжияоаэ ьшшониколониim -

£

lC

V!

*П*

V-

**«\* i**

**c;**

~ \* — "I-

* ft S p

i— r— ft f—

* c *V' \**

i :| p 4

l 3 I ^

jjj ■■ —

**g 5 s g**

T3

Sr

П

ft

***r.***

*7-*

S

Sr

Sc

ft

5

2

?

ft

*Ы*

■s

m

**-U**

**'■л**

S u

« S'-

ta

**d 7! - 3**

- 5в я ^

is

О

£

Ы

**— у\***

- 'J

“d

r=-

ft

c ft ±Z 5

**s**

ft

2 C « \_

к 5 ”5 »

^ 3 5

£

o

**l.**

о

**w**

Ъ

■Г",

s

**S':**

к

ft

■-P1

T5

S

s

£

"2

*u:*

—

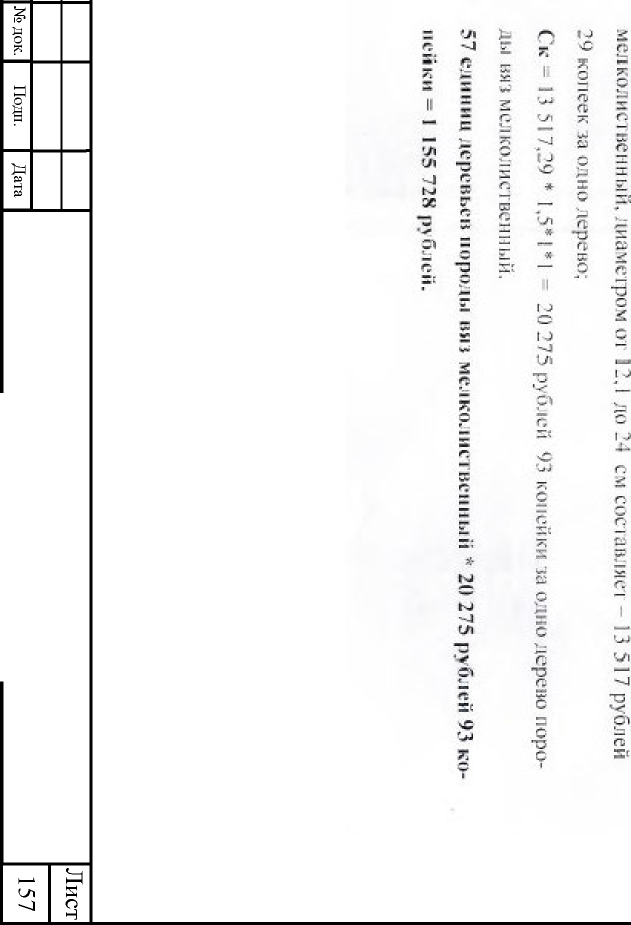
s

£

ft

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **■п**  **—** | ft  ft | **Е** | ft  **2** | **s** | **2** | **s** | ft | **s**  У | | | **s**  **к**  ft  Si |
|  | **я** |  | **c\** |  | ft |  | **z** | й | **E** | **\_** |
| **•Ь-.** | **5**  **г;** | ft  **тэ**  **с** | **'jj**  **'«tj** | i—  • | ft |  | **yj**  ft | **a**  **л** | **о** | **ft**  ft |
| **ft**  **К** | **1\_** | **?;** | **4—-**  **i** | **г** |  | **■“** | **ft** | **ft** | **■3**  **tii** | **Ы** |
| **s** | **ft** | **Ill** | **\_** |  |  |  | **=** | **d**  **Si** | **Sr** |  |
|  | **Sc** | **JJ** |  |  | **p-j**  **ft** | **?** | **i\*** | **s>:** | **E**  **r\*4** | **к**  **ft** |
| **^5** | **„** | **—** | **z** | **“** |  | **\*** | **j;** |  | **ft** | **Li**  **~** |
| **&** | **Е** |  | **“** | **\*** | **H** |  | **ft**  **if** | **o** | **“3** |  |
| **«-у**  **г.** | **ft** | **i j** | **ft** | **«** |  | **—** | **i** | **ft**  **“d** | **к** | **Sr** |
| **-з** | **-С\*** | **-** |  | **\*** | **s** | **L.** |  | **ft**  **ftl** |
|  | **“3** |  | **ft** |  | **\*\*•** | **Si** | **ft** | **S** | **n** |
|  | **5**  **S** | **n**  **3** | **55** | **ftJ**  **w** | **—** | ■ч\*' | **=** | ft  **cc**  ft | **к**  **s** | **V**  **s** |
|  | **тз** | —• | **г** |  |  | **—** | **Sr** | **5Г** | **SI** | **£** |
|  | **S**  **S** | **Ж**  **s**  **к** | **5**  **i** | ft  **s**  **1** | f | ftJ | **:\***  **i-j** | **s**  **Sc** |  | ft  **P-)**  **к** |

**-ЖКЛЕИ УП1ГЭ1ГЗЕ** И **I Э(ЖИ 0.1.3 ^№l! IЮИНЁЭН 311KO!l ) 1. HflOHt! l.MUd ISli.lHd**



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

158

( умма компепсищки■ ной стоимости ныруоасмых телеиык насаждении до

**степени прекращения роста при строительстве объекта: «I атопровод -от­**

**вод и \ PC с.и. Калнноака муниципалы] ого района Сор i но не кий Самарской**

**области», код облекi;i 63/314-i состапДяет 1 15л 728 рублей.**

**Расчет составлен**

**I лавиым специалист отдела :>кол\*й ни и**

**И Л. I (интимна**

**природных рису рспи**



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

159

**АКТ № 23**

**осмотра состояний зелен их насаждений  
на территории муниципального района Сергиевский**

ч\_29 .» **12 2D 14 г,**

Доставлен:

]**'данным специалистом отдела экологии и природных ресурсов У 33, А и I  
алм и н исчраиии муниципального района Сергис иски й Никитин ой И. А.  
Приведено обследование зеленых насаждений на территории намечаемого  
строительства объе кта**: **«**[ **азвпаииод - отвод и Г'PC ель Калиловка  
муниципального района Сергиевский Самарской области».**

**Осмотром установлено:**

В районе намечаемого строительства объекта: «Газопровод - ствол и I PC’  
с. и. Кали I job к а му ни ципального района Сергиевский Самаре кой области»  
находятся защитные лесополосы, овражные посадки о деревьями породы  
вяз мелколиственный (карагач 1 д условно хорпшсм состояниш Видовой  
состав деревьев: но рол а вяз мелколиственный, диаметр деревьев от 12.1 Л»  
24 см - ■ 57 единиц.

Принято решение.

Лля проведения строительства объекта «I азоиродод- отвод в I TC еп.  
Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области»  
произвести снос зеленых насаждений породы вяз мел код и ет вен 11 ый . ф  
сте т теп и прекрй щения роста ^ условием оплаты ко у пен садит ж 11 ОЙ СТОЙ мо сги  
зеле н их насаждений ri §jgggT муниципального района С ер гневе к и й\_.

Произвести расчет компенсационной iвосстановите.н.ний) сгои мости вреда

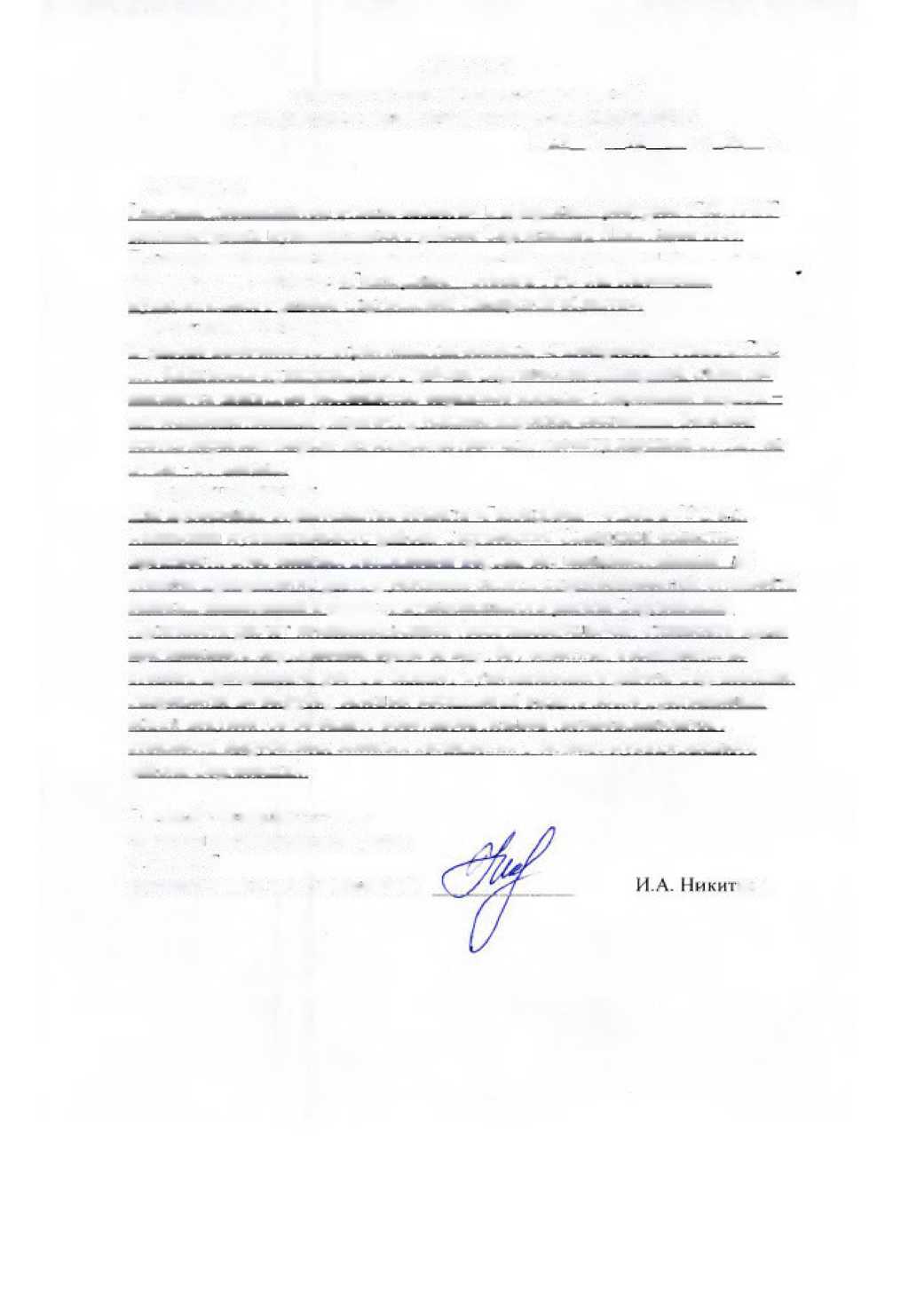
причиненного окружающей среде за вырубку зеленных насаждений до  
степени прекращения роста ц бюджет му и и un и ильного района Сергиевский,  
Разрешение цд вырубку зеленых Етасажлений выдать после предъявления  
копии документов об оплате восстановительной (компенсационной I  
СТО И мости к Ь1 рубаемых зеленых насаждений в бюджет муЕгипипального

района Сергиевский.

Главный специалист отцепа  
окологин и природных ресурсов  
УТЗ, А и I

**администрации** М.р. **Сергиевский**

ин а



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

160

МИНИСТЕРСТВО  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОХРАНЫ

ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
САМАРСКОЙ ОБ 7АСТИ

**443013 г. Самара, ул. Дачнаа** 1 **Б  
тел. 263-31-70; тел./факс 263-28-55  
E-mail:** [MNR@samregion.ru](mailto:MNR@samregion.ru)

**22, 04. 2014**

n. <2?

Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям ООО  
«Газпром распределение Самара»

Доладову К.Ю.

ул. Никитинская, д. 1,  
г. Жигулевск, Самарская область,

445350

**На № saa** 27/5275

\_от 03.04.2014  
ОТ 07.04.2014

Ваш запрос о принадлежности земельного участка для проектно­изыскательских работ .у» объекту «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», к землям лесного фонда министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области рассмотрен.

Согласно прилагаемой таблице координат на диске CD, указанный участок в соответствии со сведениями, содержащимися в государственном лесном реестре и подтвержденными путем ввода координат X и У в программу ГИС ИНГЕО, к землям лесного фонда не относится, особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют.

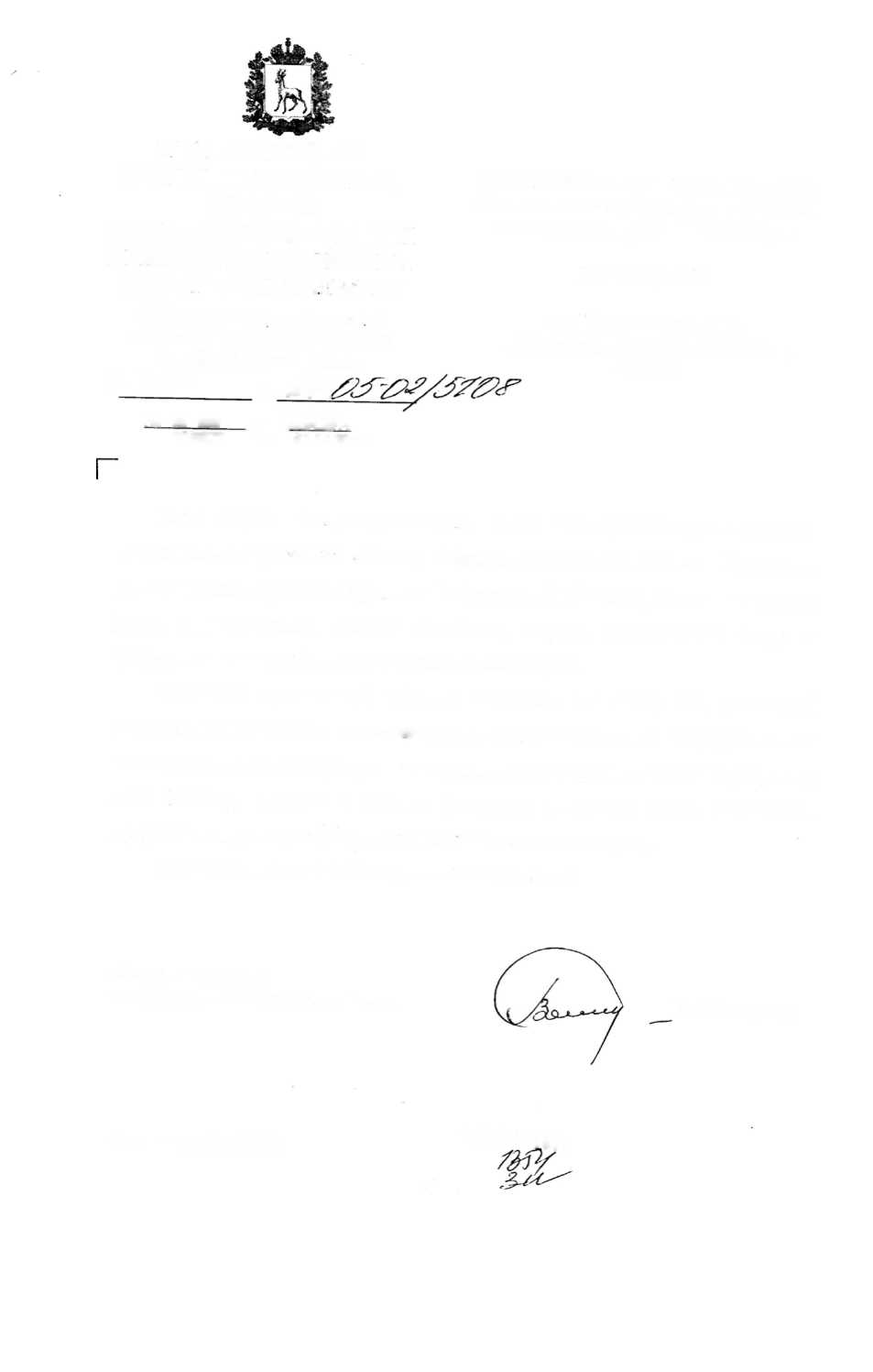
Приложение: каталог координат на 3 л. в 1 экз.

И.о.руководителя  
департамента лесного хозяйства

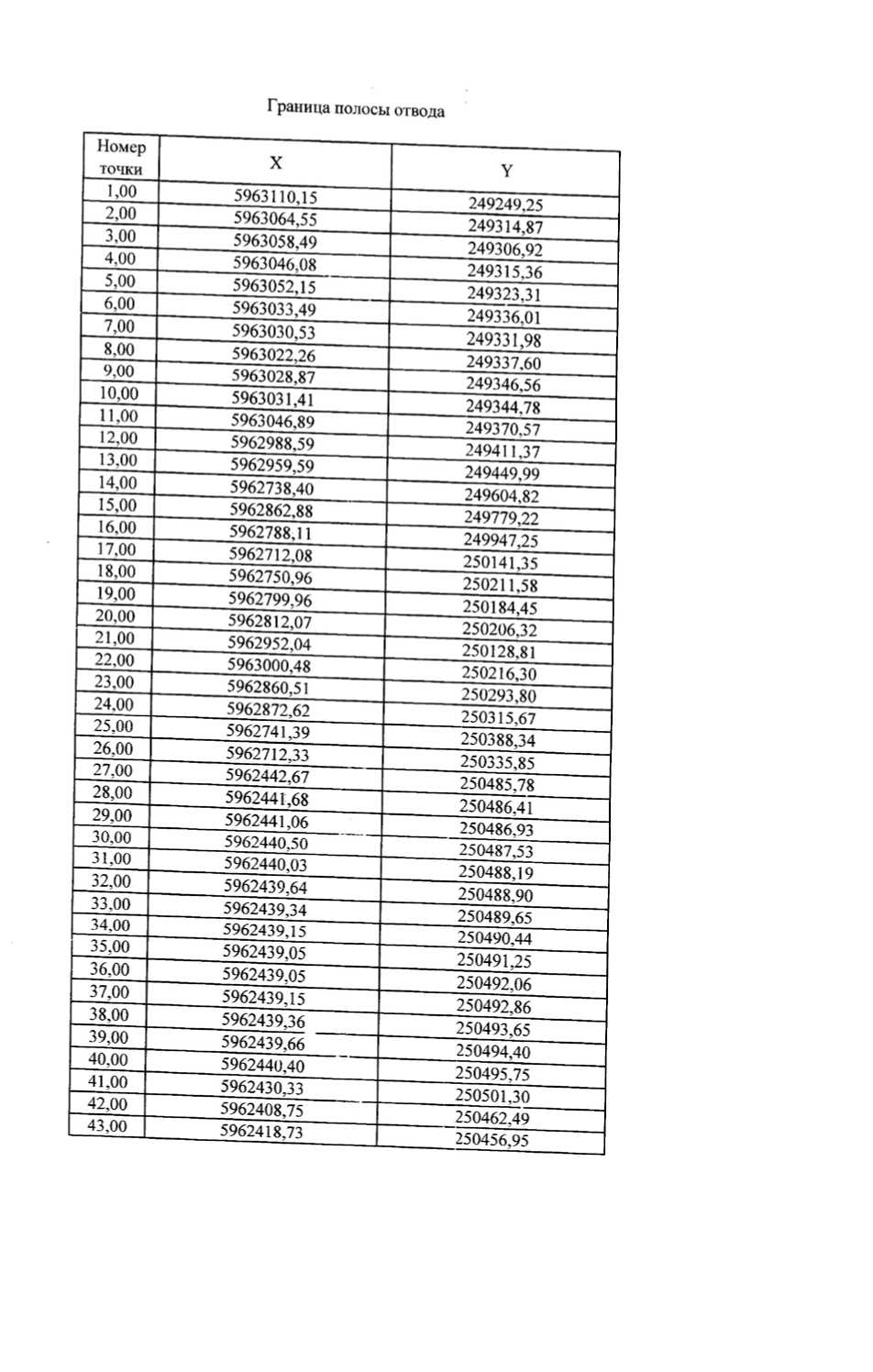
В.В.Самаркин

Соклакова 2541030

2 9. O'). 2014



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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

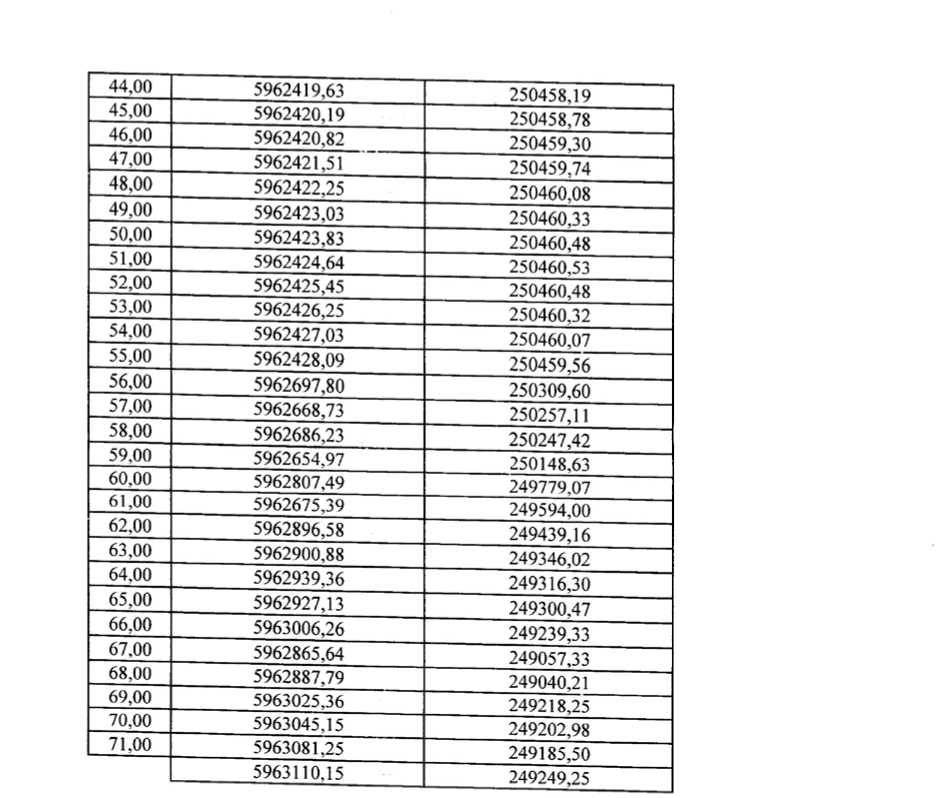
ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

161

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



**Вырезы из полосы**

|  |  |
| --- | --- |
| **5963007,26** | **249352,41** |
| **5963006,98** | **249353.56** |
| **5963006.25** | **249354,27** |
| **5963005.26** | **249354,54** |
| **5963004,27** | **249354,27** |
| **5963003,54** | **249353,56** |
| **5963003,26** | **249352,58** |
| **5963003,50** | **249351,59** |
| **5963004,20** | **249350,84** |
| **5963005,18** | **249350,54** |
| **5963006.17** | **249350,76** |
| **5963006,93** | **249351,44** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

162

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

3963007,26

249352,41

|  |  |
| --- | --- |
| **5962989,59** | **249345.40** |
| **5962986,76** | **249348,23** |
| **5962983.93** | **249345,41** |
| **5962986,75** | **249342.58** |
| **5962989.59** | **249345,40** |

|  |  |
| --- | --- |
| **5962949.19** | **249374 75** |
| **5962946,36** | **249377,58** |
| **5962943,53** | **249374,76** |
| **5962946,35** | **249371 92** |
| **5962949.19** | **\_\_ 249374,75** |

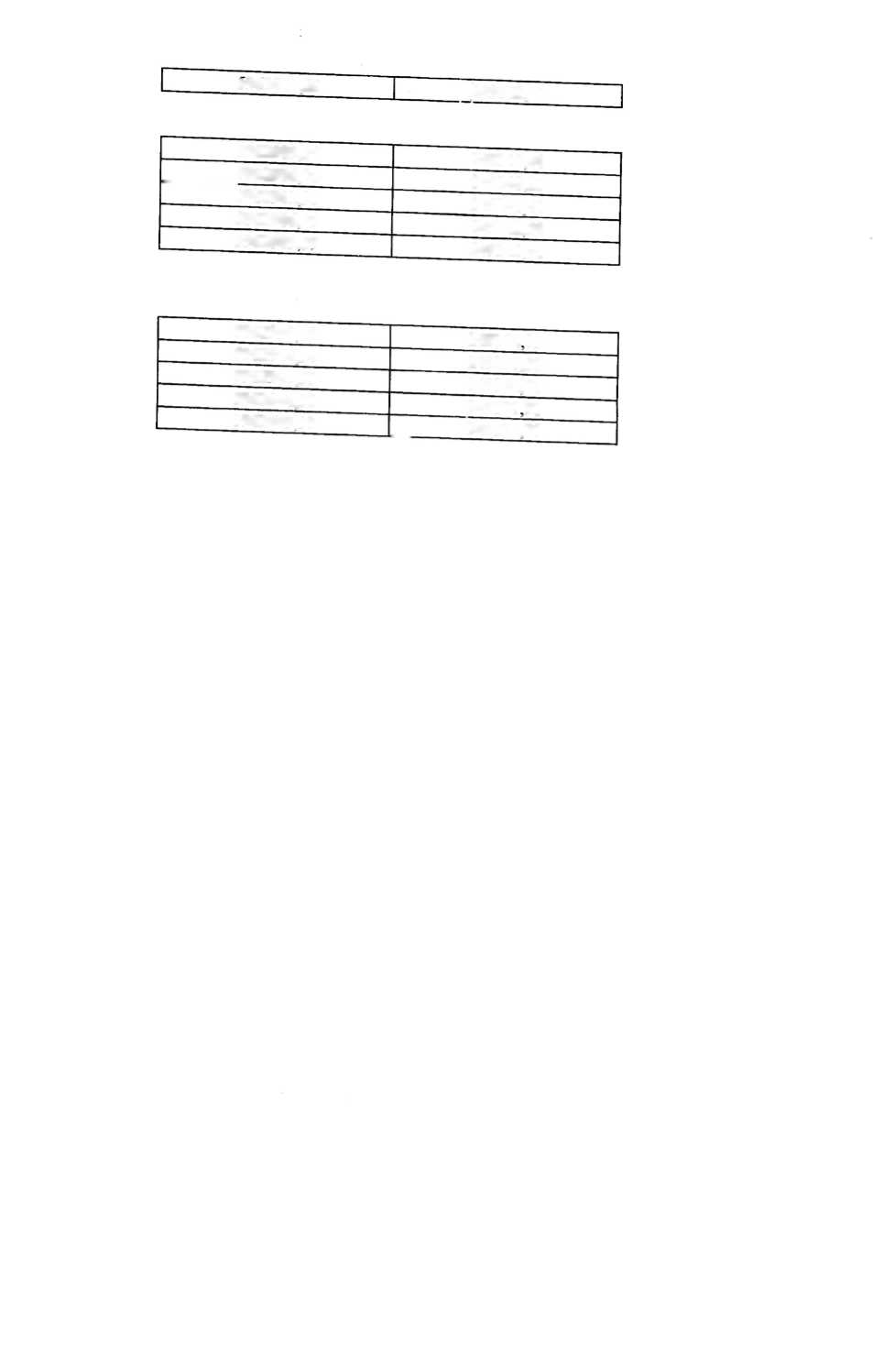
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

163



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



Л

Г

МИНИСТЕРСТВО  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОХРАНЫ

ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям  
ООО «Газпром газораспределение  
Самара»

К.Ю.Доладову

20. 12

**На**

443013 г. Самара, ул. Дачная, 4 6  
тел. 2633170; тел./факс 2632855  
E-mail: MNR-@samregioiT.ni

n.

от 12.12.2013

ул. Никитинская, д.1, г. Жигулёвск, 445350

№ 2524

Уважаемый Константин Юрьевич!

Министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской ооласти Ваш запрос рассмотрен.

Согласно представленному Вами картографическому материалу и каталогу координат на следующих проектируемых объектах:

* «Газопровод-отвод и ГРС г. Новокуйбышевск Волжского района Самарской

области», расположенный в с. п. Воскресенка,

* «Газопровод-отвод и ГРС Южный ввод Волжского района Самарской

области», расположенный bc.ii. Лопатимо;

* «Газопровод-отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской

области», расположенный в п. г. т. Суходол,

* «Газопровод-отвод и ГРС с. Ягодное Ставропольского района Самарской

области», расположённый в с. и. Подстёпки

вида растений и животных, занесённые в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Самарской области, отсутствуют.

Заместитель министра



Т.Н. Сафронова

ООО «Газпром газораспределение Самара»

«ек 2оЖ

Д77

**вх. номер**

Приложение..

1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

164

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



МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И экологии

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)

**ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 123995,  
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10  
телетайп 112242 СФЬН**

**на №**

ООО «Газпром газораспределение Самара»

ул. Никитинская, д. I, г. Жигулевск, Самарская область, 445350

**О предоставлении информации**

**Департамент государственной политики** и **регулирования в сфере охраны  
окружающей среды Минприроды России рассмотрел письмо ООО «Газпром  
газораспределение Самара» от 16 января 2014 г. № 48 о наличии особо охраняемых  
природных территорий федерального значения относительно испрашиваемых  
объектов** и **сообщает.**

**Нижеперечисленные проектируемые объекты не находятся в границах особо  
охраняемых природных территорий федерального значения:**

* **«Газопровод-отвод и** ГРС г. **Новокуйбышевск Волжского района  
  Самарской области» (с.п. Воскресенка, Волжский район, Самарская область);**
* **«Газопровод-отвод и ГРС Южный ввод г. Самара Волжского района  
  Самарской области» (с.п. Лопатино, Волжский район, Самарская область);**
* **«Газопровод-отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской  
  области» (г.п. Суходол, Сергиевский район, Самарская область);**
* **«Газопровод-отвод и ГРС с. Ягодное Ставропольского района Самарской**

**области» (с.п. Подстепки, Ставропольский район, Самарская область).**

Директор Департамента  
государственной политики и регулирования  
в сфере охраны окружающей среды

Д.М.Беланович

**Махова О.В.  
L 499 125-25-16**

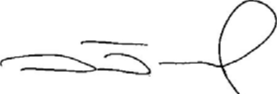
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

165



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

166

**МИНИСТЕРСТВО  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОХРАНЫ**

**ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**443013 г. Самара. \л. Дачная. 4 6  
тел. 263-31-70: iел. факс 263-28-55  
Г-mail: VI**NR и **samregion.ru**

**на № 604 от 03.**

за 01. т

**Замести гелю генерального  
директора ООО «Газпром  
газораспределение Самара»  
К.Ю. Доладову**

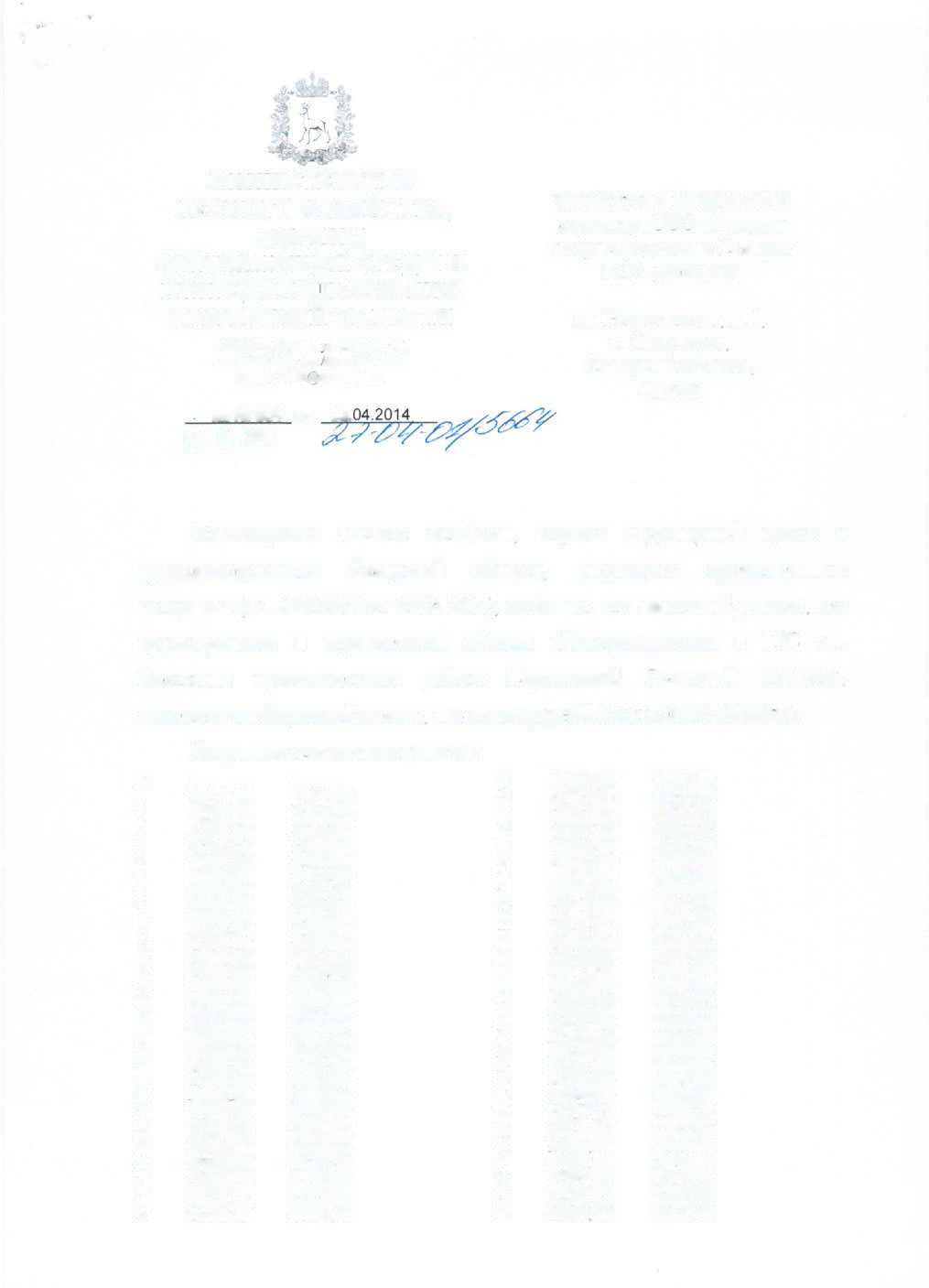
**ул. Никитинская, д. 1.  
г. Жигулевск.  
Самарская область.**

**445350**

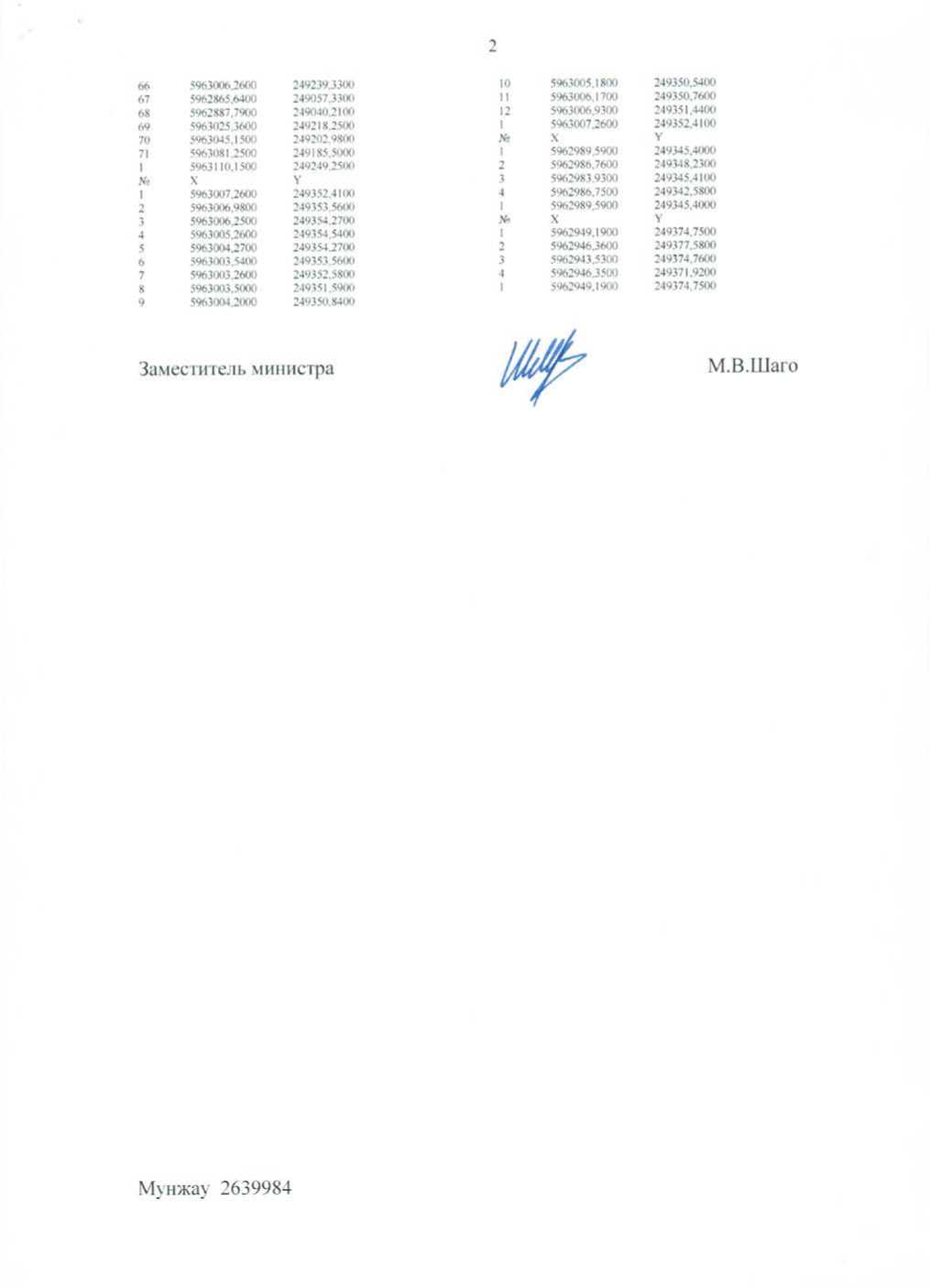
**Министерство лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области, рассмотрев представленные материалы (вх. №27/5277 от 07.04.2014). сообщает, что земельный участок, для проекгирования и строительства объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района Сергиевский Самарской области», находится вне береговой полосы, вне водоохранной зоны водных объемов.**

**Координаты земельного участка:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Л? | X | Y | 33 | 5962439.3400 | 250489.6500 |
| 1 | S963II0.1500 | 249249.2500 | 34 | 5962439.1500 | 250490.4400 |
| 2 | 5963064.5500 | 249314.8700 | 35 | 5962439.0500 | 250491.2500 |
| } | 5963058.4900 | 249306.9200 | 36 | 5962439.0500 | 250492.0600 |
| 4 | 5963046.0800 | 249315.3600 | 37 | 5962439.1500 | 250492.8601» |
| 5 | 5963052.I50O | 249323.3100 | 38 | 5962439.3600 | 250493.6500 |
| 6 | 5963033.49ОО | 249336.0100 | 39 | 5962439.6600 | 250494.4000 |
| 7 | 5963030.5300 | 249331.9800 | 40 | 5962440.4000 | 250495.7500 |
| Й | 5963022.2600 | 249337.6000 | 41 | 5962430Д300 | 2505013000 |
| 9 | 5963028.8700 | 249346.5600 | 42 | 5962408.7500 | 250462.4900 |
| 10 | 5963031.4100 | 249344.7800 | 43 | 5962418.7300 | 250456.9500 |
| II | 5963046.8900 | 249370.5700 | 44 | 5962419.6300 | 250458.1900 |
| 12 | 5962988.591 К > | 249411.3700 | 45 | 5962420.1900 | 250458.7800 |
| (3 | 5962959.5900 | 249449.9900 | 46 | 5962420.8200 | 250459.3000 |
| 14 | 5962738.4000 | 249604 8200 | 47 | 5962421.5100 | 250459.7400 |
| 15 | 5962862.8800 | 249779.2200 | 48 | 5962422.2500 | 250460.0800 |
| 16 | 5962788.1100 | 249947.2500 | 49 | 5962423.0300 | 250460.3300 |
| 17 | 5962712.0800 | 250141.3500 | 50 | 5962423.8300 | 250460.48(H) |
| 18 | 5962750.9600 | 250211.5800 | 51 | 5962424,6400 | 250460.5300 |
| 19 | 5962799.9600 | 250184.4500 | 52 | 5962425.4500 | 250460.4800 |
| 20 | 5962812.0700 | 250206.3200 | 53 | 5962426.2500 | 250460.3200 |
| 21 | 5962952.0400 | 250128.8100 | 54 | 5962427.0300 | 250460.0700 |
| 22 | 5963000.4800 | 250216.3000 | 55 | 5962428.0900 | 250459.5600 |
| 23 | 5962860 5НЮ | 250293.8000 | 56 | 5962697.8000 | 250309.6000 |
| 24 | 5962872.6200 | 250315.6700 | 57 | 5962668.7300 | 250257.1100 |
| 25 | 5962741.3900 | 250388.3400 | 58 | 5962686.2300 | 250247.4200 |
| 26 | 5962712.3300 | 250335.8500 | 59 | 5962654.9700 | 250148.6300 |
| 27 | 5962442.6700 | 250485.7800 | 60 | <962807 4900 | 249779.0700 |
| 28 | 5962441.6800 | 250486.4100 | 61 | 5962675.3900 | 249594.0000 |
| 29 | 5962441.0600 | 250486.9300 | 62 | 5962896.5800 | 249439.1600 |
| 30 | 5962440.5000 | 250487.5300 | 63 | 5962900.8800 | 249346.0200 |
| 31 | 5962440.0300 | 250488.1900 | 64 | 5962939.3600 | 249316.3000 |
| 32 | 5962439.6400 | 250488.9000 | 65 | 5962927 1300 | 249300.4700 |



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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

167

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

168

МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ

(Депмелиорация)

Орликов пер., 1/11, Москва, 107139  
Для телеграмм: Москва 84  
Минроссельхоз  
телефон/факс: (495) 608-12-41  
E-mail: [info@mel.mcx.ru](mailto:info@mel.mcx.ru)  
<http://www.mcx.ru>

«Jfy, **/"1** 2013г. № <&f40¥(

На №2591 от 17.12.2013

Уважаемый Константин Юрьевич!

Департамент мелиорации рассмотрел Ваше обращение по вопросу представления сведений о наличии (отсутствии) мелиорированных земель в районе проектирования газопровода и сообщает.

Земли, находящиеся в районе проектирования сооружений газификации по объекту «Газопровод - отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской области» (колхоз «Победа») на территории муниципального района Сергиевский Самарской области относятся к категории орошаемых.

Приложение: на 2 л.

й.о. директора

Сокорев

(495)608-18-59

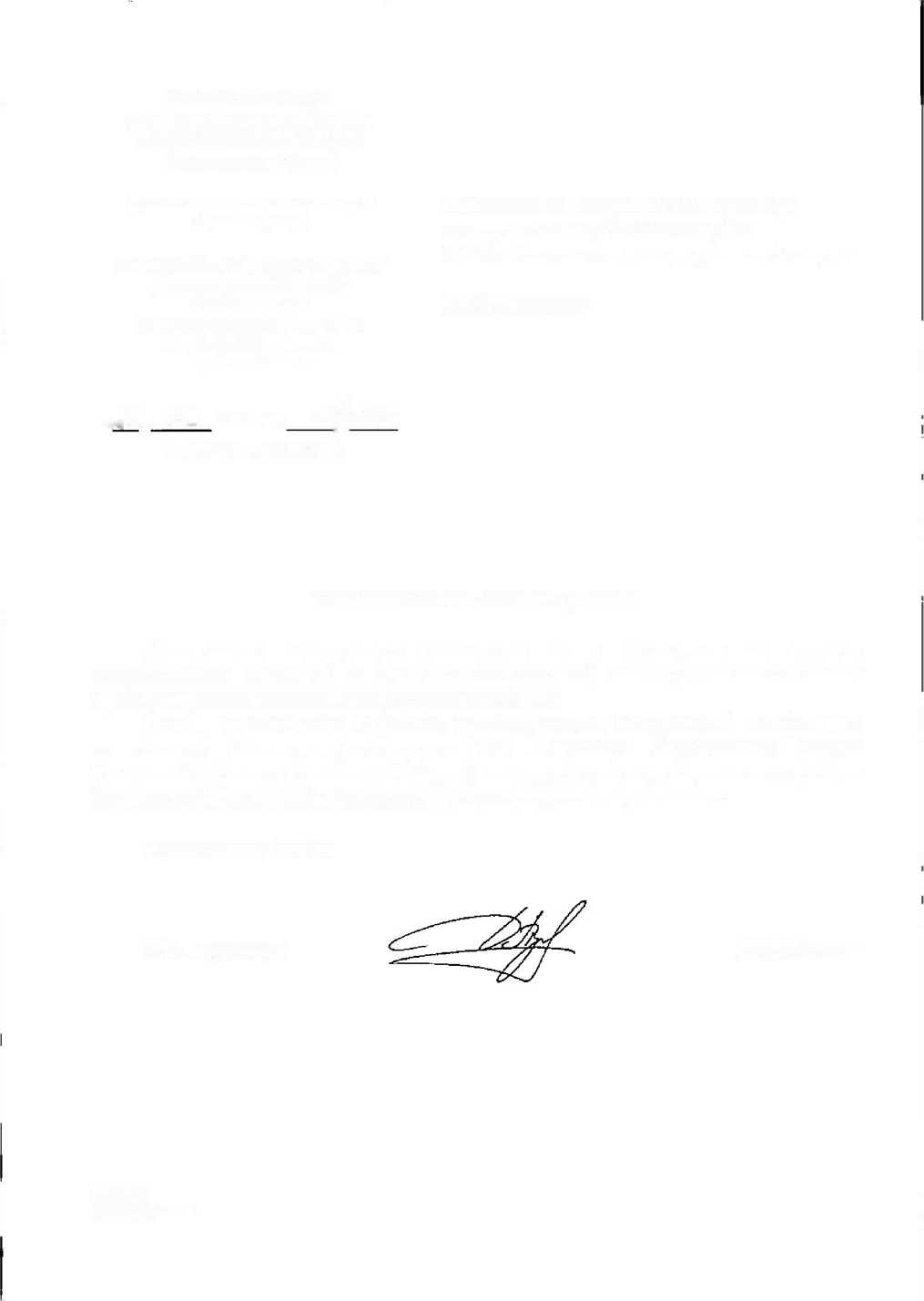
Д.П. Путятин

Заместителю генерального директора

по строительству и инвестициям

ООО «Газпром газораспределение Самара»

К.Ю. Доладову



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

показатели

do оценке и учету iwmw3ptmu»roro состояния орошаемых  
сельскохозяйственных угодий и технического состояния  
оросительных систсаг по состоянию на 01 «01.2013 г  
(колхоз «Победа», Сергиевский район, Самарской область)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наииено&ашю  показатели | Ед,  Иэм. | Код  CTpOlftf | Кол-  вс | На1шен$1№ие  иоказателл | Ед.  Нэк. | Код  строки | Кол-во |
| А | Б | 1 | 2 | А | Б | I | 2 |
| 1, Базовые данные | 10 |  |  | Нега соленные | га | “Tiff | 320 |
|  |  |  |  | Слабозасоленные, | га | 41 |  |
| Общая гагащадь срошаешлх |  |  |  | Сведнезасалетиле | га | 42 |  |
| сельхозугодий | га | 10 | 320 | Силышэасщгеииые п |  |  |  |
|  |  |  |  | Очень сильно |  |  |  |
| 1  I |  |  |  | засоленные |  |  |  |
| угодий, находя шкхся под |  |  |  | ( еол&пчахн) | га | 43 |  |
| контролем | га | ' 12 | 320 |  |  |  |  |
| Площадь орошаемых с/х |  |  |  | 6. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ |  |  |  |
| ущпиП, покатал соленая |  |  |  | ОРОШАЕМЫХ |  |  |  |
| съеыкой | П1 | 16 |  | СЕЛЬХОЗУГОДИЙ ПО |  | \*. |  |
| Из общей площади |  |  |  | СТЕПЕНИ |  |  |  |
| срош&емых с/х угодий |  |  |  | СОЛОНЦНВАТОСТИ почв |  |  |  |
| ( строка 10) с дренажем. |  |  |  |  |  |  |  |
| всего | П) | 17 |  | 'НйолоШЕлатйе | га | .50 | ■320 |
| ■ том числе; |  |  |  | Спя босолокисявтыс | Г1 | 51 |  |
| аякрытим |  |  |  | Средне- н |  |  |  |
| ГОрИЗОКТШЬНЫМ в | га | 18 |  | Сильносагкн шее отые | га | 53 |  |
| Из общей.гоюпади |  |  |  |  |  |  |  |
| «доошоемых с/х угодлП |  |  |  | 7. ОЦЕНКА |  |  |  |
| не использовалось. |  |  |  | МЕЛИОРАТИВНОГО |  |  |  |
| всего | га | 61 |  | СОСТОЯНИЯ ОРОШАЕМЫХ |  |  |  |
| в том числе; |  |  |  | СЕЛЬХОЗУГОДИЙ то УГВ |  |  |  |
| По причине засоления и |  |  |  | И ЗАСОЛЕНИЮ |  |  |  |
| заболачивали\* |  |  |  |  |  |  |  |
| почв | га | S3 |  | Хорошее | П | т | ■г |
| Из общей плошади |  |  |  | Удовлегаор1ггел ыюо | га | 71 |  |
| орошаемых с/х угодий нс |  |  |  | Нсудовлспюрителыю< |  |  |  |
| полизал ось. | го | 55 | 320 | всего | та | 72 |  |
| всего |  |  |  | в том числе:. |  |  |  |
| в ток числе гю причинам: |  |  |  | недопустимая |  |  |  |
| недостатка воды в |  |  |  | глубина УГВ | га | 73 |  |
| источнике | га | 66 |  | засоленна почв | гв | Щ |  |
| k неисправности |  |  |  | недопустимая глубина |  |  |  |
| ороешелыюЯ сети | га | 67 |  | УГВ н заселение почв | п\* | 75 |  |
| прочие причины | га | 68 | 320 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ТЕХНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ |  |  |  |
| 2, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ |  |  |  | ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ |  |  |  |
| ОРОШАЕМЫХ СЕЛЬХОЗУГОДИЙ |  |  |  | &. Плошай сслюта- |  |  |  |
| ПО ГЛУБИНЕ ЗАЛЕГАНИЯ У ГБ |  |  |  | у годя Н, но которой |  |  |  |
| (внлш1 |  |  |  | требуете\* проведен не |  |  |  |
| АТВ<1.0 | га | 20 |  | капитальных работ |  |  |  |
| 1,0 <УГВ < 1,5 | Га | 21 |  | для повышения |  |  |  |
| и \*УГВ < 2.0 | га | 22 | 38 | технического уровня ' |  |  |  |
| 2.0 < УГВ < 3.0 | га | 27 | 12 | оросттлип-ос систем |  |  |  |
| 3,0 < УГВ < 5,0 | га | 25 | 250 | (физическая площадь) | га | 161 „ | '320 |
| более 5,0 | га | 26 |  | На этап плошали |  |  |  |
|  |  |  |  | необходимо |  |  |  |
| 3. «РАСПРЕДЕЛЕНИЕ |  |  |  | выполшт» |  |  |  |
| ОРОШАЕМЫХ СУХ УГОДИЙ ПО |  |  |  | $,L Комплексная |  |  |  |
| МИНЕРАЛИЗАЦИИ ГРУНТОВЫХ |  |  |  | рс инструкция | та | 131 | 320 |
| ВОД (г/л) |  |  |  | орост стельной cent |  |  |  |
| менее |  |  |  | ВЛ'Сгооиталмявок |  |  |  |
| м | га | 30 |  | переустройство кд\* | га | 155 |  |
| 1,0 -3.0 | га | 31 |  | б том числена |  |  |  |
| более 3,0 | га | 32 |  | землях, (к требующих |  |  |  |
|  |  |  |  | комплексной 1 |  |  |  |
| 4, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ |  |  |  | реконструкции | га | 83 |  |
| ОРОШАЕМЫХ С/Х УГОДИМ ПО |  |  |  | 8.3. Кшипавште) | га | 158 |  |
| МИНЕРАЛИЗАЦИИ |  |  |  | планировку, в том |  |  |  |
| ОРОСИТЕЛЬНОЙ волы |  |  |  | числя па землях, но |  |  |  |
| Шл) |  |  |  | вошедших в строки |  |  |  |
| iieireol.0 ^ | 1Ъ | 35 |  | 131)183 | га | 85- |  |
| 1.0 -2.0 | га | 36 |  | 8,4, Поримввкен | га | 149 я |  |
| более 2,0 | га | 37 |  | кгаоовееггсчениости. |  |  | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

169

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | и том числе на |  |  |  |
| 4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ |  |  |  | аемлдх, Л в МЗШВД1ШСТ в |  |  |  |
| ОРОШАЕМЫХ |  |  |  | строки 13] Й S3 | га |  |  |
| СЕЛЬХОЗУГОДИЙ по степени |  |  |  | 8,5, Ремонт |  |  |  |
| ЗАСОЛЕННОСТИ " |  |  |  | ИОЛЛЬКТОРНО- дрсняжлоЛ |  |  |  |
| ПОЧВ В СЛОЕ 0-100 см |  |  |  | сета | га | щ |  |
|  |  |  |  | 3.6, KinitroibllM |  |  |  |
|  |  |  |  | прздшвка засаленных **почв** | **га** | 123 |  |
|  |  |  |  | в.7, Химические |  |  |  |
|  |  |  |  | иешюрашга | га | 12+ |  |
|  |  |  |  | Количество |  |  |  |
|  |  |  |  | подтопленных |  |  |  |
|  |  |  |  | населенных |  |  |  |
|  |  |  |  | nytunufe | гот | во |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Врио, зам, по эксплуатации

В. В. Богданов

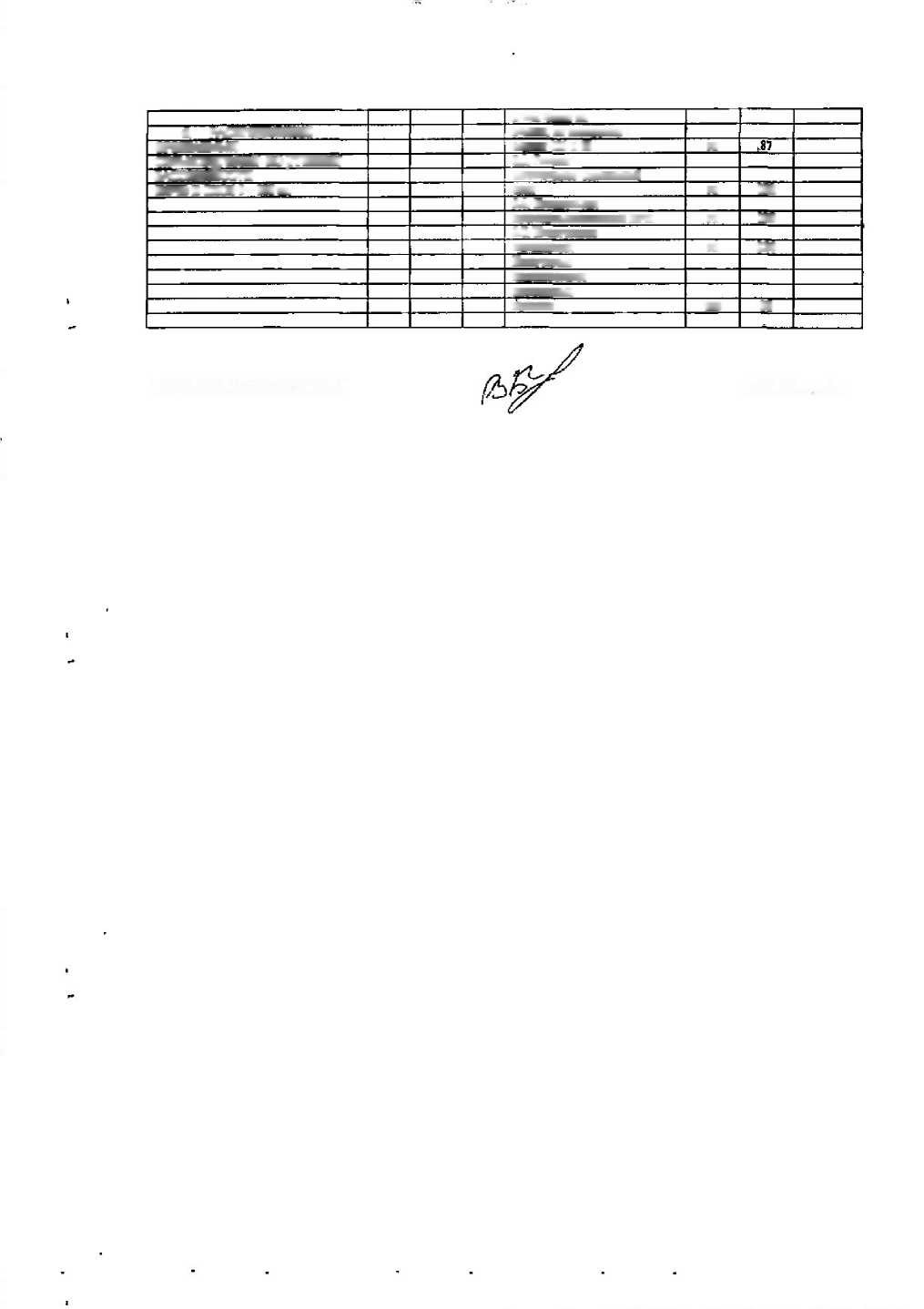
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

170



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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

171

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

172

находится в границах округа горно-санитарнои охраны Сергиевского

месторождения минеральных вод (владелец лицензии - ФГБУЗ МРЦ

Сергиевские минеральные воды" ФМБА России, адрес: 446533, Самарская

область, Сергиевский р-н, п. Серноводск, ул. Советская, 63).

На участке «Проектируемый дом оператора», с географическими

координатами угловых точек предстоящей застройки:

**Координаты участка в WGS84**

(географические)

Номер

Широта

Долгота

точки

53”49'50.188816

**51 1708.464216**

ЬЗ 4949.91882

**51 17 09.308333**

53 4949.728564

5Г 1709.868889

**53 4950.550729**

**5Г1710.742769**

месторождения полезных ископаемых отсутствуют.

Деятельность в ЗСО определена СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны

санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого

назначения» и должна быть согласована с органами Роспотребнадзора.

Заключение действительно в течение одного года с даты выдачи.

***Приложение:***

***Схема расположения земельного участка — на 1 л.***

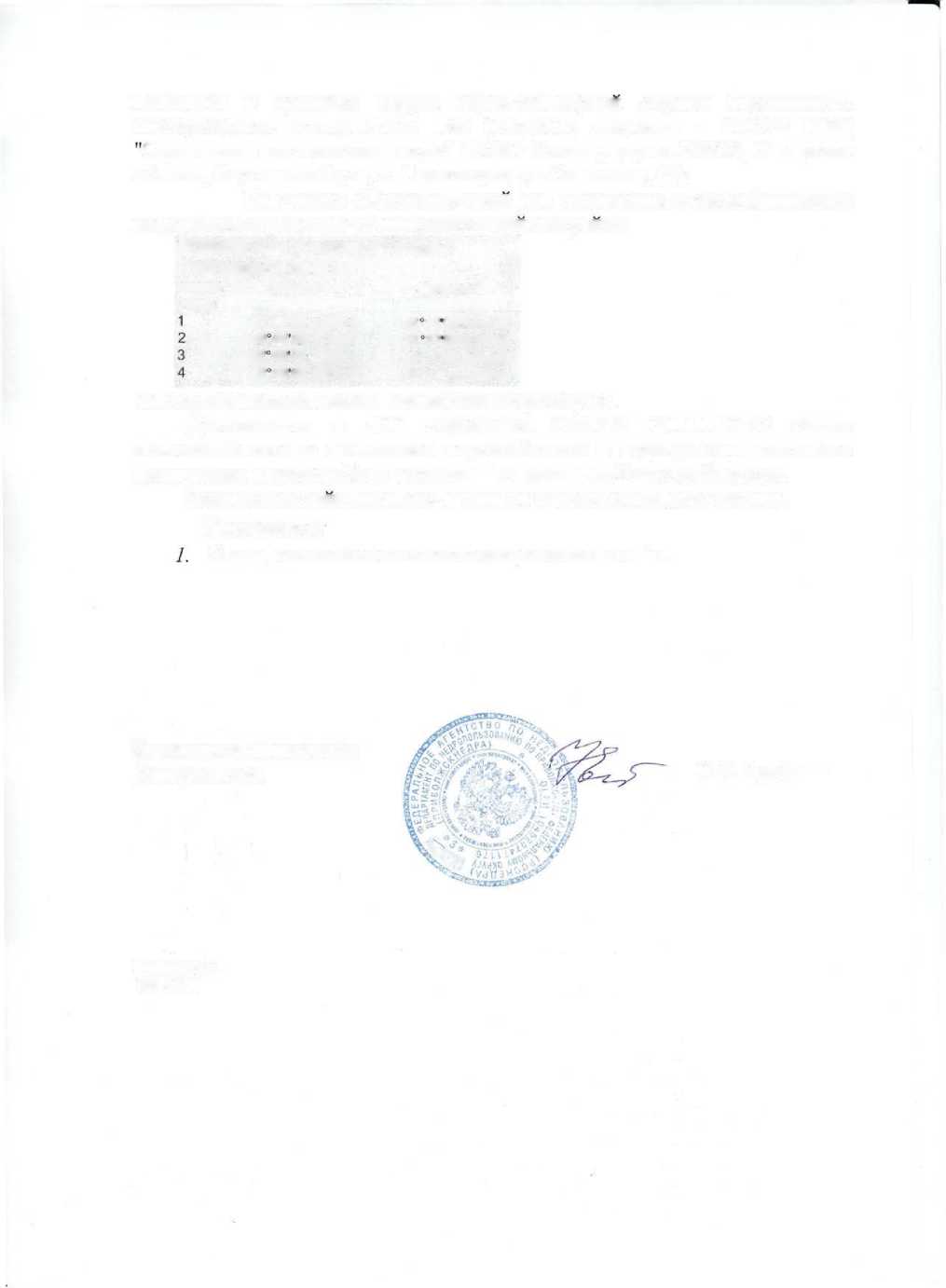
Заместитель начальника

Н.Л. Ерофеева

Департамента

Егорова О. П.

333-56-66



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

JSJ

1нто«овка

**■ ал**

лргкевск

ргневское ^ орождение \* зальных вод

' ■ ДУК ■ 1

рноводе\*

**£973**

*СУХОДОЛ*

2Q6

***у ха дол*** Л- ***я***

**Ситуационная схема расположения объекта:**

**"Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка**

**муниципального района Сергиевскии Самарской области"**

Масштаб 1:100 000

**Условные обозначения**

проектируемым газопровод

Граница округа горно-санитарнои охраны

Сергиевского месторождения минеральных вод (СМР01728МЭ)

ФГБУЗ МРЦ "Сергиевские минеральные воды" ФМБА России

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

173

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



**Администрация  
муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области**

**446540, с. Сергиевск, ул. Ленина, 22  
тел. 2-18-05, факс 2-11-72**

[www.sergievsk.ru](http://www.sergievsk.ru)[adni2@samtcl.ru](mailto:adni2@samtcl.ru)

**« Ж 20 г**

№ /^0

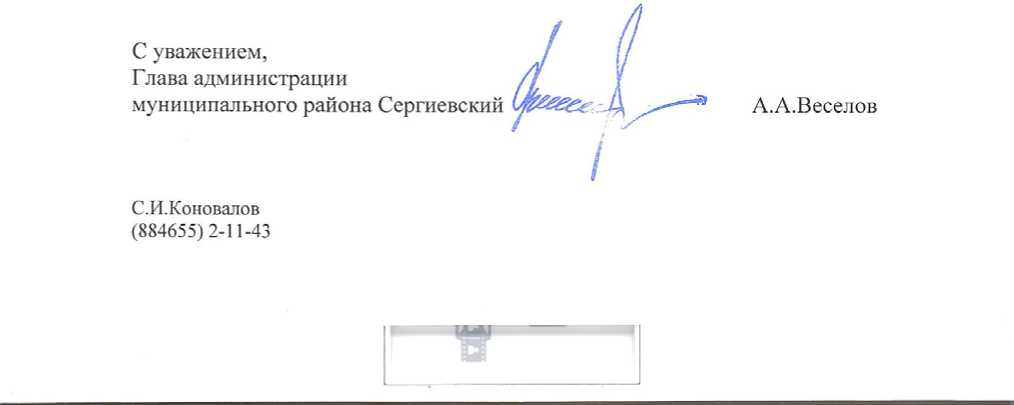
**Заместителю генерального директора  
по строительству и инвестициям  
ОАО «ГАЗПРОМ  
1 АЗОРАС1 1РНДЕЛЕНИН Самара»**

**К.Ю. Доладову**

**Уважаемый Константин Юрьевич!**

**Администрация муниципального района Сергиевский направляет в Ваш адрес информацию о границах 3-й зоны горно-санитарной зоны представленную Федеральным Государственным бюджетным учреждением здравоохранения «Медицинский реабилитационный центр «Сергиевские минеральные воды» Федерального Медико-Биологического Агентства».**

**Приложение: 1) Ответ ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России - на 1 листе в 1 экземпляре; 2) Проект округа и зон санитарной охраны курорта Сергиевские минеральные воды Куйбышевской области» 1976 года - на 2 листах в 1 экземпляре; 3) Корректировка проекта округа горно-сани гарной охраны - на 1 листе в 1 экземпляре.**



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

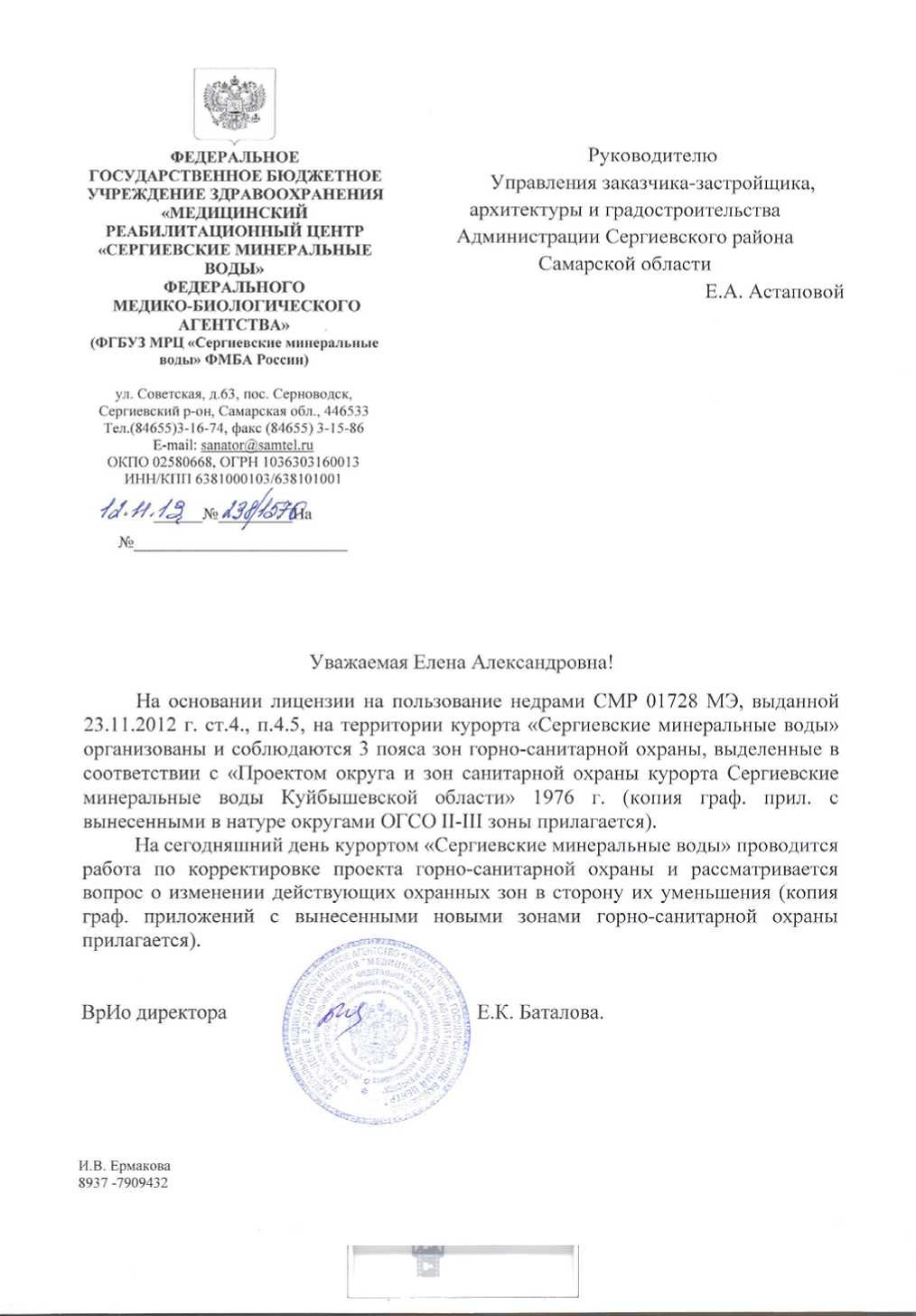
ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

174

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



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

175

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

176

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

/с я /?л=\,

*rCtt. сн&* Л *у^Ус'^уГС ji f \*5 С>* 2У^‘ *и\*-л\*г\*< U\* б r> < \*f S\* £Г \*\*\*\*\**

(Юм^гиена

[кз1ерниоекз

Убеин/но

старый Шунгут

Участок гл

Мал МимушАимо

Пар Якуилдоо 1Z

[ноя Боголюбов»

21/ООм

**iMAtTUKI**

Hi чаглмКл

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

177

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

178

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

вх. номер.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

179

**Заместителю генерального**

**директора по строительству**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО**

**ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ**

**и инвестициям ООО «Газпром**

**(РОСНЕДРА)**

**газораспределение Самара»**

ДЕПАРТАМЕНТ

ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

**К.Ю. Доладову**

ПО ПРИВОЛЖСКОМУ

ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ

(П РИ ВОЛ ЖС КП ЕД Р А)

**Адрес: 445350, Самарская обл.,**

**пл. М. Горького, 4/2, г. Н. Новгород. 6(Ь000**

**г. Жигулевск, ул. Никитинская,**

Тел ./факс: (831) 433-74-03, тел.: 433-78-91

**25.05.2015г.**

**на** т **1236**

01

**Заключение**

**о наличии полезных ископаемых в недрах**

**под участком предстоящей застройки**

**На основании сведений, представленных Самарским филиалом ФЬУ «т Ф1 И по**

**федеральному**

**Приволжскому**

**участок.**

**отводимым**

для

**округу»**

земельный

**строительства объекта ООО «Газпром газораспределение Самара»: «Газоировод-**

**Калиновка муниципального района Сергиевским Самарской**

**ГРС**

**отвод**

**с.и.**

**области», с географическими координатами угловых точек участка предстоящей**

**застройки (прилагаются), находится в границах округа горно-санитарнои охраны**

**Сергиевского месторождения минеральных вод (владелец лицензии - ФГБУЗ МРЦ**

**"Сергиевские минеральные воды" ФМБА России, адрес: 446533. Самарская область.**

**Сергиевский р-н. п. Серноводск, ул. Советская, 63).**

**Согласно ст. 7 Закона Российской Федерации «О недрах» сообщаем, что любая**

**торного**

**отвода**

**пользованием**

**недрами**

границах

**деятельность.**

**связанная**

**месторождения полезных ископаемых может осуществляться только**

**согласия**

**владельца лицензии. Вам необходимо получить согласие**

**владельца лицензии**

**ФГБУЗ МРЦ "Сергиевские минеральные воды" ФМБА России.**

**Месторождения других полезных ископаемых отсутствуют.**

**Заключение действительно в течение одного года с даты выдачи.**

***Приложение:***

***1. Географические координаты угловых точек участка предстоящей***

***застройки - на 1л.***

***астка на 1л***

***2. Схема расположения*:**

ФОМ газораспределение Самара

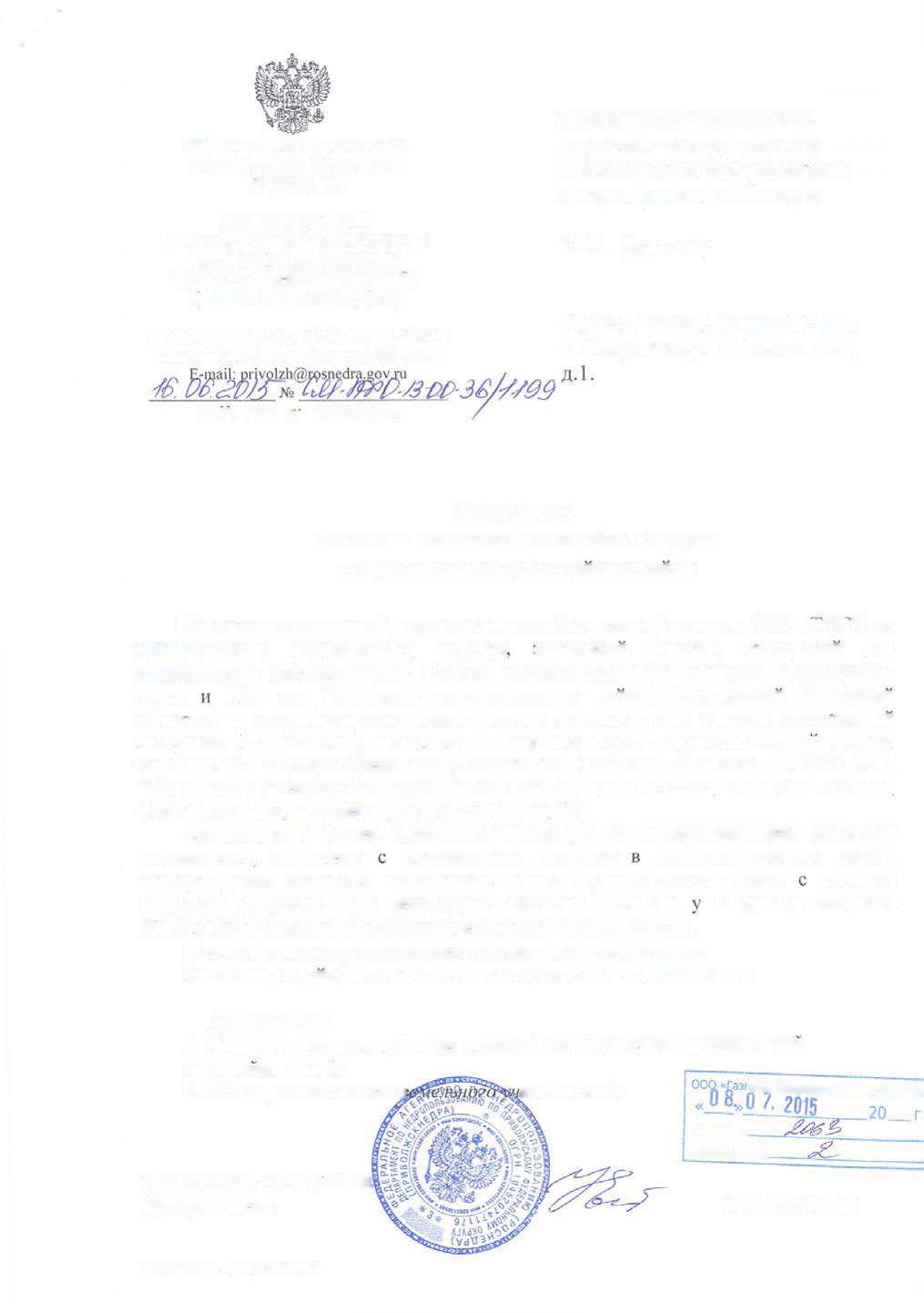
**приложение \_**

**Заместитель начальника**

**Н.Л. Ерофеева**

**Департамента**

Егорова о.п. (846) 333-56-66



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

**Сергиевское**

**минеральных вод**

тлодольс\*

**Схема расположения объекта**

**"Газопровод-отвод и ГРС с.п.Калиновка**

**муниципального района Сергиевский Самарской области**

Масштаб 1:100 000

**месторождение**

**Условные обозначения**

проектируемый объект

Граница округа горно-санитарной охраны

I I Сергиевского месторождения минеральных вод (СМР01728МЭ) ФГБУЗ МРЦ "Сергиевские минеральные воды" ФМБА России

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

180

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

Ф., И., О., ndAhUcb. печать

t)4S 18067

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ**

**В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕМ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**У правление Федеральной службы по надзору в сфере зашиты прав потреби iслеп**

**и благополучия человека по Самарской области**

**443079, г. Самара, проезд Георгия Митнрева, 1. тел. (846) 260 37 97, фг.кс 260 37 99**

uuchoiuiiihc территориально! о opiaual

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИаЮГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**06 октября 2015 года**

**63.СЦ.04.000.Т.001486.10.15**

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что

требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные

документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

**1’С с.п. Калиновка муниципального ранона**

**72-01-7353/500-13-63/314- 1-ООС «Газопровод-отвод и**

**Сергиевский Самарской области» (Объект с.п. Калиновка и объект «Дом оператора Калиновка»), в части**

**организации санитарно-защитной зоны и зоны ограничения застройки для ПРТО (технические**

**харакгерпешкн в приложении к санитарно-эпидемиологическому заключению).**

**Владелец ПРТО: ООО «Газпром гране! аз Самара».**

**Разработчик** npocKia: **ООО «Ценз р телекоммуникационных технологий» (630049, г. Новосибирск, ул.**

**I алущака, д. 1.).**

СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно

(ненужное зачеркнуть

нормативам

эпидемиологическим

правилам

указать полное наименование санитарных правил)

**СамПнН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гнгиснмчсскис требования к размещению и эксплуатации передающих**

**радиотехнических объектов».**

**МУ 4.3.2320-08 «Порядок подготовки и оформления санитарно-эпидемиологических заключений на**

**передающие радиотехнические объекты».**

Основанием для признания представленных документов соответствующими (+»е

государственным санитарно-эпидемиологическим правилам

и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

**'Эксперт нос заключение но резульгазам санзззармо-эшзлемиоло! нческой экспертизы, обследования,**

**исслеловашзя, испытания, токсикологических, гигиеззичееземх и иных в!здов оценок Ле 2751**

**от 19.06.2015 г., выданное ФБУI «Центр гигиены 13 эпидемиологии в Самарской области».**

Главныи государственный санитарный врач

(заместитель главного государственного санитарного врача)

№1495023

ез ПЛП «Папеий паиашый яепп» г Мпггаа 9014 г сгуязямз, <R>

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

181

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

182

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

(на именован и с территирнылглгйго органа)

‘ЗЙЯРч-в ?&Я|

В ЗДО «Первый печатный двор\*. г. Москва, 2015 г, уровень «В.-

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ**

**СФЕРЕ ЗАЩИТЕ! ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей

и благополучия человека по Самарской области

4430/9, г. Самара, проезд Георгия Митирева, 1. тел. (846) 260 38 25, факс 260 37 99

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**63.СД.04.0(ЮЛ.(Ю1181.08.15**

**14 августа 2015 года**

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что

требования, установленные в проектной документации (перечистить рассмотренные

документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

«Проект санитарно-защитной зоны объекта «Газопровод-отвод и ГРС с.п. Калиновка муниципального района

Сергиевский Самарской области», код объекта 63/314-1. Расчетная СЗЗ

Юр. адрес: ООО «Газпром инвестгазификация: 190000, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Галерная, д. 20-22, лит

Разработчик проекта: ЗАО «ЛОРЕС» (142700, Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Заводская.

Д. 2А).

НЕ СООТВЕТСТВУЕТ) государственным санитарно

СООТВЕТСТВУЮТ

указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.2,1/2,1.1,1200-03 «Сани гарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий,

сооружений и иных ооъектов»

СанПиН 2,1,6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха

населенных мест»

LH 2.2А/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых и общественных зданий и на

территории жилой застройки»

Основанием для признания представленных документов соответствующими (-не

ным санитарно-эпидемиологическим правилам

и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы)

Экспертное заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы, обследования,

исследования, испытания, токсикологических, гигиенических и иных бидон оценок

от 19.06.2015 г., выданное ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской обл

Главный государственный санитарный врач

(заместитель главного государственного са !итармого врача)

✓

№1459883

1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

183

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



Администрация  
муниципального района  
Сергиевский  
Самарской области

446540, с. Сергиевск, ул. Ленина 22  
тел. 2-18-05, факс 2-11-72  
[www.sergievsk.ru](http://www.sergievsk.ru), [adm2@samtel.ru](mailto:adm2@samtel.ru)

Начальнику

Управления капитального  
строительства  
Баженову Л.С.

ул. Никитская, д.1, г. Жигулевск, ,  
Самарской области, 445350



Уважаемый Леонид Сергеевич!

Администрация муниципального района Сергиевский сообщает, что на земельных участках в районе расположения проектируемых сооружений объекта «Газопровод-отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской области» отсутствуют могильники техногенных захоронений (химических, бактериологических, радиоактивных и т.п.).

Глава администрации муниципального района Сергиевский

Фсдорцова О.П. (8-84655 2-24-98)



А. А. Веселов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

184

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

Начальнику управления

**ДЕПАРТАМЕНТ**

капитального строительства

**ОХОТЫ и РЫБОЛОВСТВА**

ООО «Газпром

**САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

газораспределение Самара»

**(ДОР СО)**

ул. Ново-Садовая, 171, г.о, Самара, 443086

Л.С.Баженову

телефон: (846) 207-7795

кс: (846) 334-2199

[dor@dor.samregion.ru](mailto:dor@dor.samregion.ru)

445350, **г. Жигулевск**

**ул. Никитинская, д**

**16.12.2013**

2558

На №

Департамент охоты и рыболовства Самарской области (далее

департамент) в ответ на Ваш запрос направляет выписку из государственного

охотхозяйственного реестра (далее - реестр)

Дополнительно сообшаем, что охотничьи заказники на земельных

участках в месте расположения проектируемых сооружений отсутствуют

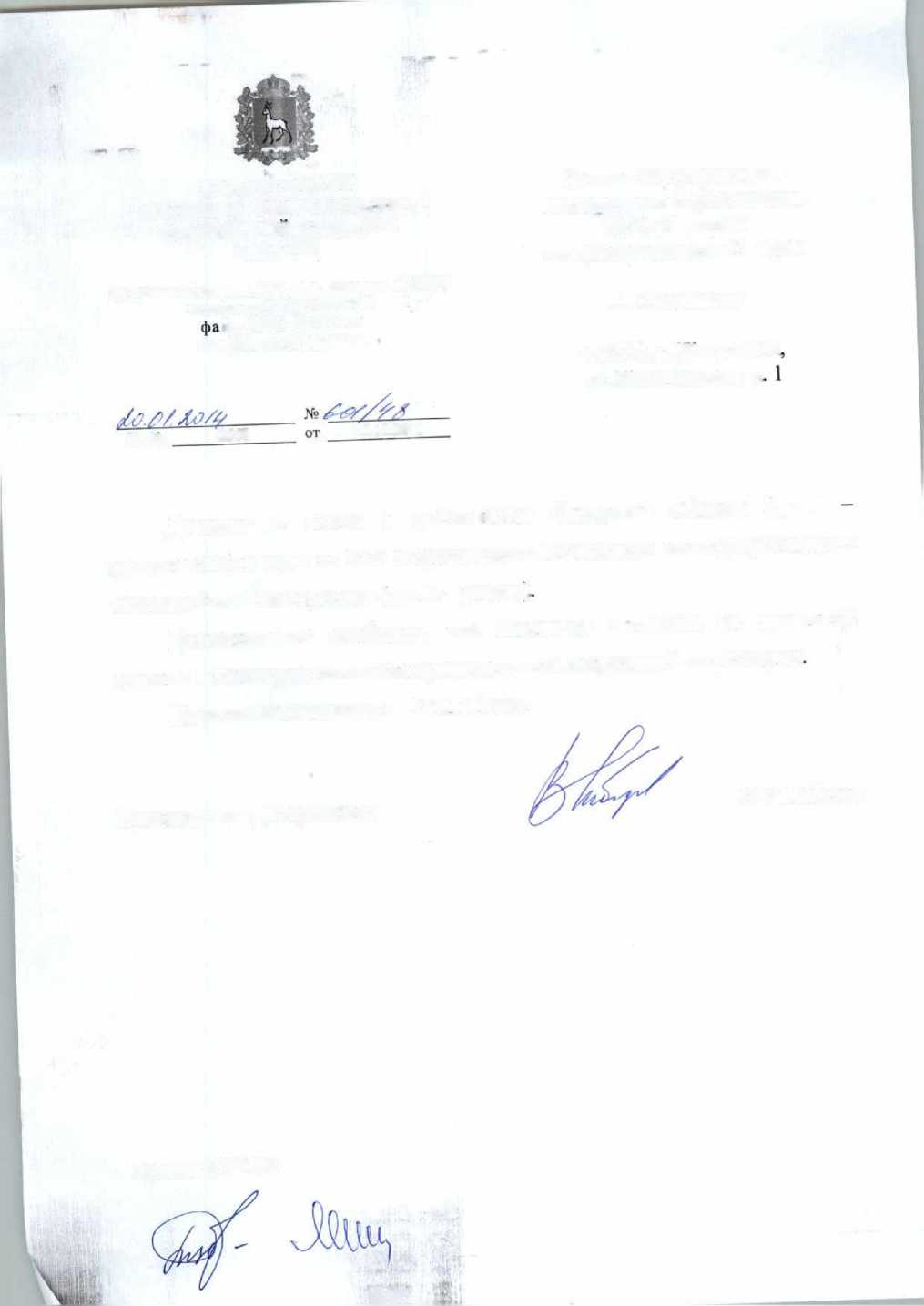
Приложение: выписка на 22 л. в 1 экз.

В. М. Лебедев

**Руководитель департамента**

Тулаев 2077782

ш



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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



ю

**о**

U)

00

м

**о**

00

On

**On**

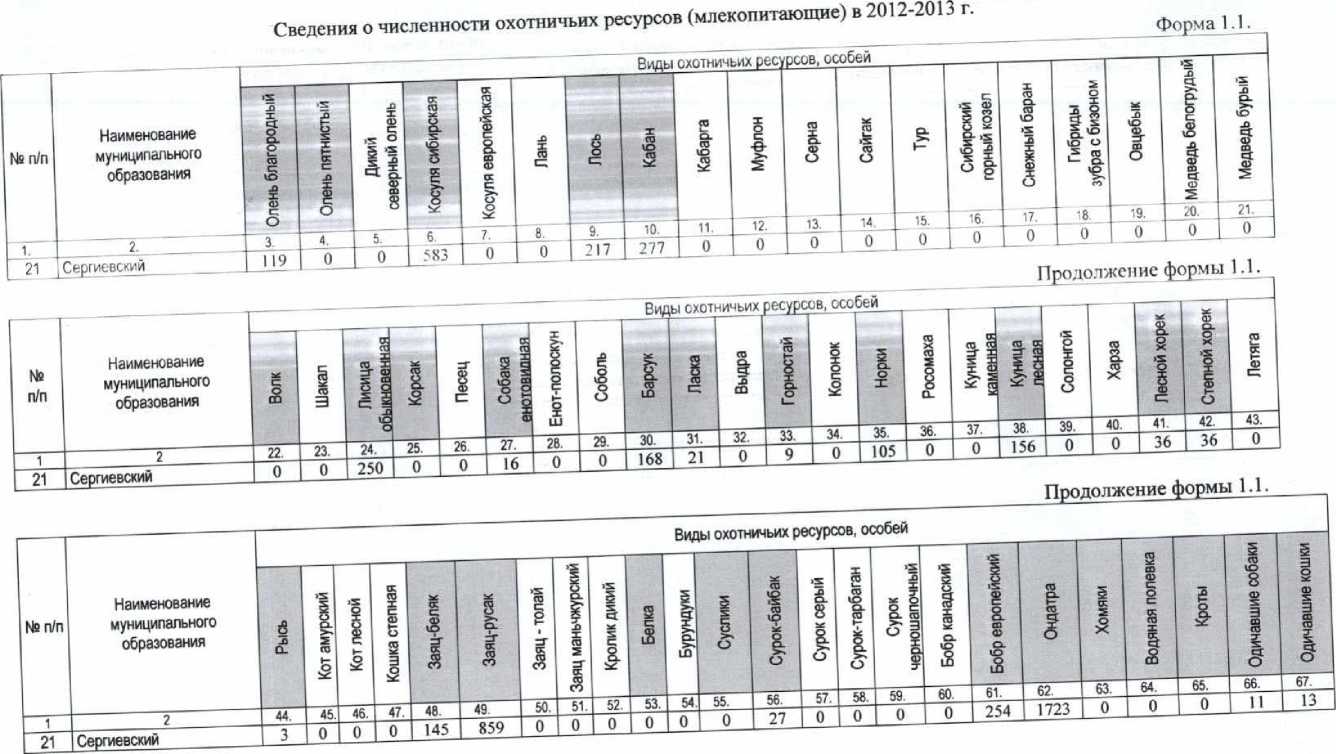
н

-Ьь



Выписка из государственного охотхозяйственного реестра по

состоянию на 01.04.2013.



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

00

^1

*и*

К

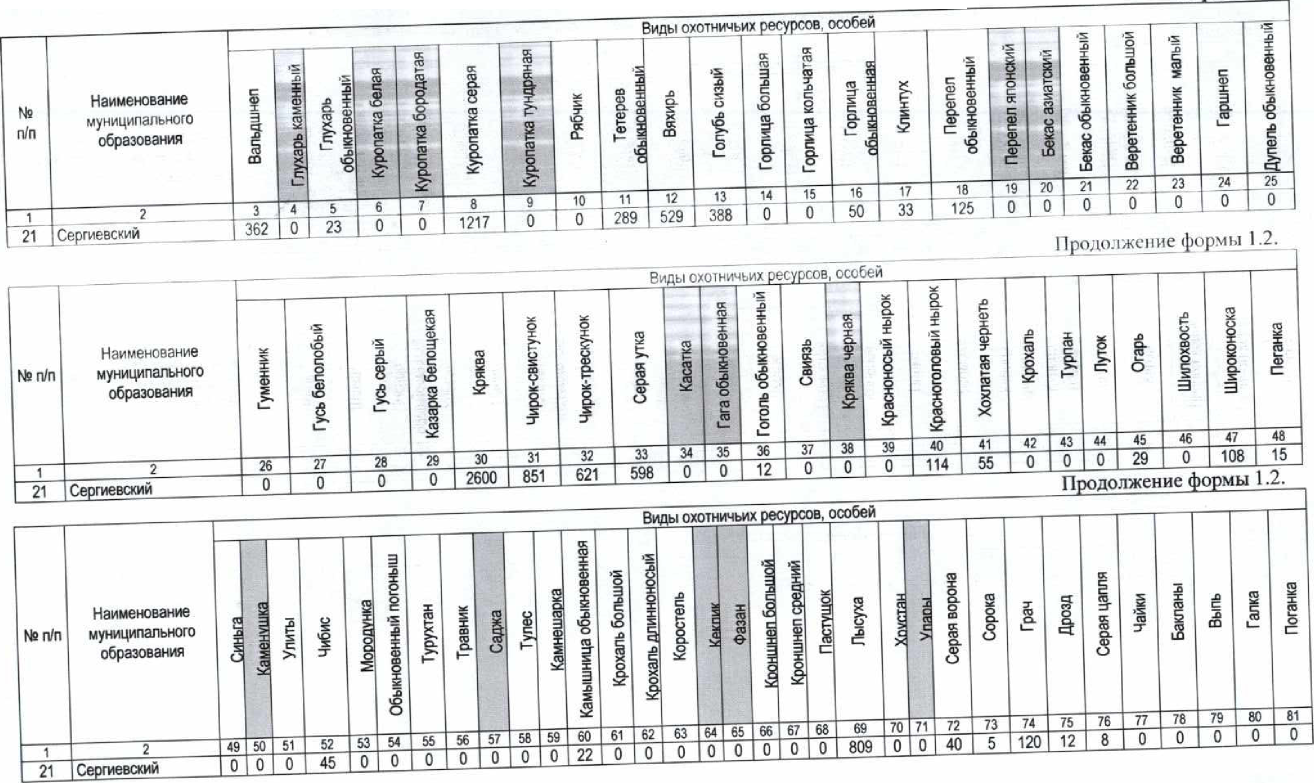
о

н

**2**

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (птицы) в 2012-2013** г.

**Форма 1.2.**



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

ю

о

U)

00

м

о

Оч

н

-Ьь

00

00

*и*

К

о

н

Сведения о вид» оходниньих ресурсов, ваиесевн^х в ДО кино- «У\*-» РоесиДсиой «ДО- в 2Щ2 г.

**Форма 1.5.**

Вид

**охотничьих ресурсов**

Красная книга

**субъекта Российской Федерации**

**Статус**

**Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской**

**Федерации**

**Выдра речная**

**Норка европейская**

**Огарь —**

1. **1 Глухарь**
2. **Гкпхотун черноголовый**

**Приказ Минприроды Самарской области от 31.08.2003 № j.**

**п™и1 Минприроды с>мчр™пй области от 31.08-2005 № 4\_**- ± —1— 7Г" ~ с 11 ^nOS No 4

**" Приказ Минприроды Самарской области от31.08-005 № ^**

**\_ Приказ Минприроды Самарской области от 31.08.20^5**

**Поиказ Минприроды Самарской области от 31.08.2005 №4  
—t-— —4- “ « ^ ПЙ onns No 4**

**Приказ Минприроды Самарской области от 31.08.2005^ \_**

**Плнказ Минприроды Самарской области от 31.08.2005 №**

— \*-— 1 „ 11 ли OflO-^ No й.

**12. Большой кроншнеп**

**Приказ Минприроды с ^ — -**

**Приказ Минприроды Самарской области от 31.08.2005 №  
Приказ Минприроды Самарской области от 31.08.2005 №j\_  
Приказ Минприроды Самарской^бласт^**

**пг,я, Минприроды Самарской области от 31.08.2005 №£.**

**Приказ Минприроды Самарской областио^З 1.08200\_5 №j**

**Сведения об охотничьих угодьях в субъекте Российской Федерации**

№

**п/п**

**Наименование**

**муниципального**

**образования**

**| 21Сергиевский**

**Общая площадь  
муниципального  
образования,  
тыс. га**

'тЖо

**Общая площадь**

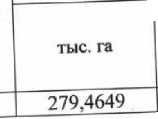
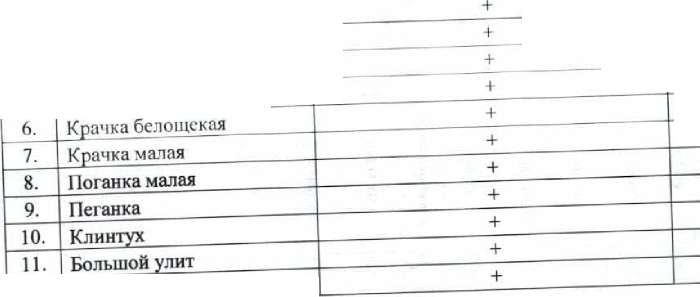
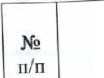
**охотничьих угодий**

**% от общей**

**площади  
муниципапьног  
о образования**

102

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Площадь общедоступных охотничьих угодий** | | **Площадь закрепленных охотничьих угодий** | |
| **тыс. га** | **% от общей площади охотничьих угодий** | **тыс. га** | **% от оощеи площади охотничьих угодий** |
| **12,6229** | **5** | **[ 266,8420** | **95 |** |



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

ю

**о**

U)

00

м

**о**

От

н

-Ьь

00

VO

К

о

н

Сведения о „ридииеск-х лидах, оСушеспдшо.шЛшш „ея^внес™ . сфере «к». 3.1.

I

**№**

п/п

**Охотхозяйственное соглашение,  
долгосрочная лицензия**

Самарская областная общественная организация ■■Самарское областное общество **пхтников^т\_рыболовов)> Военно-охотничье общество Приволжского военного округа Межрегиональная спортивная общественная организация**

443030,  
г. Самара, уя.

**Красноармейскаяд145**

**81846) 336-33-67**

Внутрихозяйств  
енное

**§ охотустройство**

a

5 а

г н

ж

а

**6311013229 10 09.1999**

1036303380685

ЗОЙ 2002'

**XX №2643**

**83**

**ООО**

**к Славянский дом»**

**65**

20 07 2004г. 20 07 2029г.

**6317015776**

**443030,**

**г, Сэмзрэ, .**

**ул. Урицкого, 6 18.10.2007**

**8(846) 30348-84**

**443083, г. Самара, 1-ый  
Безымянный пер, Д-Э,**

**офЗб. 8(8461951-26-72**

**МП «Специальная стоянка для  
автомототранспортных средств при  
администрации Сергиевского района»**

**43**

**6315555720**

**29.11.2005**

**446540, С/о, Сергиевский  
р-н, с. Сергиевск, уп**

**Пенина. 97. 8IB4655) 24342**

**1036303382950**

**03.02.2003**

**1026300956835  
23 08.2002**

**XX №6767**

**XX №6744**

22.12 **2006г.**

22 **12 2031г.**

**31.03.2006г.**

100,0

**30,02**

f §

I

о.

**31,03.2031 г**

**445021, С/о. г. Тольятти,**

**б-р Пенинэ7а, 51,**

**8IB482151-37-76**

ОАО «Самарский подшипниковый

**завод»**

**ЗАО «Самарская кабельная компания»**

ООО «Виктория»

**16**

**16**

**446912, С/о,**

**Шенталинский р-н,  
псе. Фадеевка,  
ул. Фадеевская. д.1  
RfB4652) 31-1-03  
443009, г. Самара,  
уп. Калинина, 1  
WR461927-63-35  
443022. г, Самара,  
ул. Кабельная, 9.**

**818461955-17-17**

**6381005630**

**15.05.1997 2801.2003**

**1036303160310 XX №6773**

**6367655323**

**19.04.1999**

**6321162043**

**16.03.2012**

**1036302401948**

**04.04.2003**

**1066320006940**

**24.01.2006**

**XX №2649**

**03.05 2007г.**

**20.07.2004г.**

**03 05.2032г.**

**20.07.2029г.**

**31,6**

**16,282**

**36,0**

**6318100431**

**14.04.1995**

**6318101450**

**07.04.1993**

**1026301505999**

**23.08.2002**

**443087, г. Самара,  
пр Кирова, д. 208, кв.96  
818461977-0343**

**6319135074**

**10,01.2007**

**1025301512027**

22.10.2002

**XX №6770**

**24.04.2007г. 24.04.2032г.**

**XX №2660**

**1076319000075**

**10.01.2007**

**XX №2658**

**20.07.2004г.**

**0809.2004г.**

**20.07.2029г.**

**3,0**

**№3/12 03.11.2012г.**

**08.09.2029г.**

**03.11.2032г.**

**16,9**

**16,84**

| I

I 1

**Численность и**

ил вт работников  
занятых в  
охотничьем  
хозяйстве

**4 0**

=9 £

£ 1

Е 5

3 о

**-**

2011

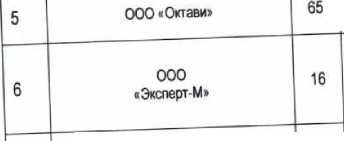
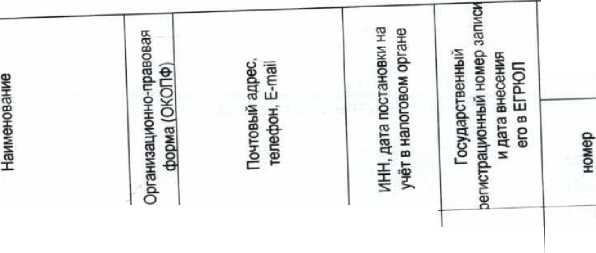
100

**1984-**

**1985**

их |етз| т

**103**



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

ю

**о**

U)

00

**о**

**On**

н

-Ьь

VO

о

*U*

к

о

н

**Сведения о проведенных биотехнических мероприятиях**

**форма 5.1.**

№

**пУп**

**Наименование охотничьих угодий и их**

**вид ^якрепленные/общедостулные)**

2

**30**

**Смольковское Сергиевский район**

**Наименование мероприятия**

**! |одкормочная площадка для кабана .**

**Корму!цка дня оленя**

**Солонцы для копытных**

**Солонцы для зайцев**

**рЬм!карточная площадка для куропаток**

**Соль**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Единица**  **измерения** | **Количество** |
|  | **4**  ШТ. | **8**  **5** |
| **■** | I1IT.  ШТ. | 10 |
|  | **шт.** | 10 |
|  | ШТ. | **7** |

**12 регулирование численности объектов животного мира,**

**влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов,**

**-изъято одичавших собак**

**-изъято одичавших кошек**

**-г^—д^^^Ггиб^ш^хотничьих ресурсов от  
транспортных средств и производственных процессов**

-устройство солонцов **вдоль автотрассы**

**Л1ГЛП1.0У ^ПМ**

\А**. мзд^в"охот7ьих угодьях зон охраны охотничьих  
^установка аншлагов на границах воспроизводственных**

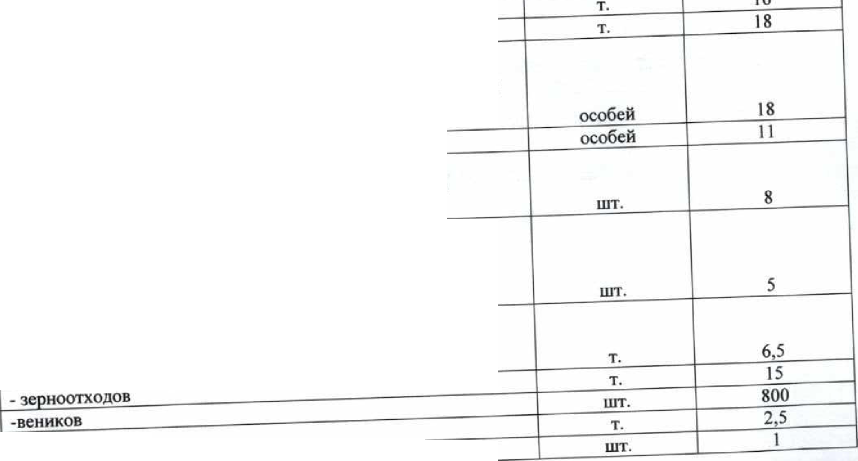
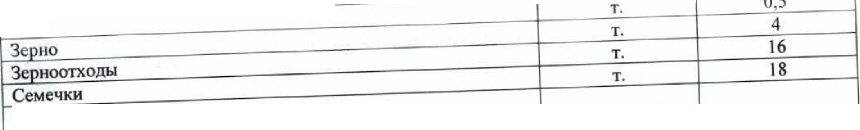
**условий среды их обитания:**

**2.1 .выкладка кормов: - сена**

**-выкладка соли**

-пы кладка шил

~2^2хоздан^йск\кютаенных водопое^тройстеошн™



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

ю

**о**

U)

00

м

**о**

On

н

-Ьь

VO

*U*

К

о

н

2**Лхоздание сооружений для выкладки кормов: устройство и**

**ремонт кормушек на площадках**

**-устройство солонцов**

**2,4.устройство кормовых полей**

1. **Устройство искусственных гнезд**

**4. Предотвращение болезней охотничьих ресурсов: ^**

1. **1 .профилактика и лечение инвазионных заболевании  
   -обработка кормоплощадок формальдегидом и негашеной**

**известью**

**- противогельминтные мероприятия, подмешивание**

**препаратов в подкормку -** —-

**^ГТ^фид^тнка ^ечшшси i1фуишр!'I<и^або^н^ий \_\_**

|Щ1|идамнвн г» \_\_ л

**4.3.профилактика и лечение эктопаразнтарных заболевании.  
обработка кормоплощадок формальдегидом—**

**Выкладка сена**

Выкладка веников

Выкладка зерноотходов

**Регулирование численности соли**

**86 Липовское**

**87 Первомайско-Орлянское**

**Выкладка соли**

**Выкладка зерноотходов**

**Посев кормового поля**

**Подрубка осины**

**Заготовка нодкормовочных веников**

**Заготовка и выкладка зерноотходов^**

**веников**

**минеральных кормов**

**Изготовление и установка: аншлагов**

**солонцов**

**Закупка соли-лизунца**

**Кормовое поле (подсолнух)**

**90**

**Смольковское Сергиевский район**

**Подкормочная площадка для кабана**

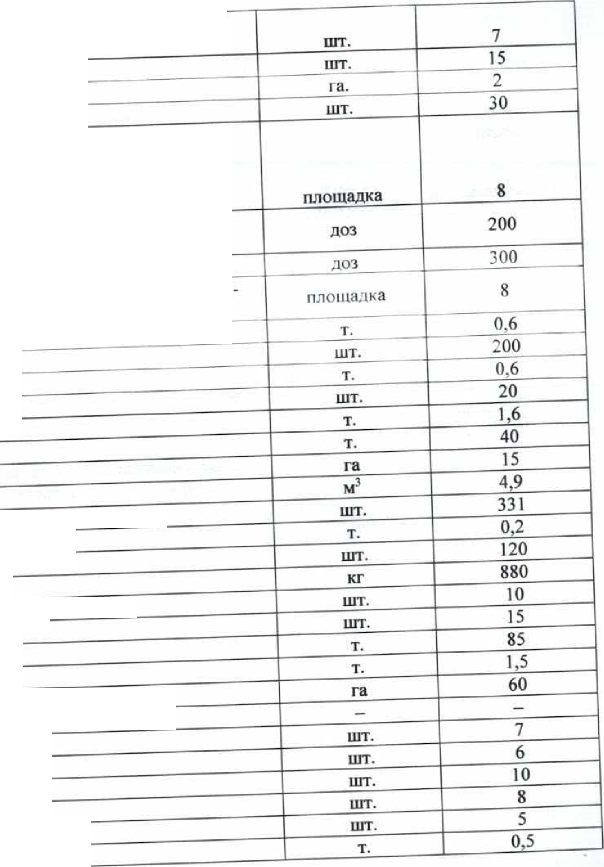
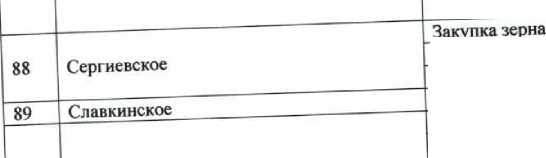
**Кормушка для оленя**

**Солонпы для копытных**

**Солонцы для зайцев**

**Подкормочная площадка для куропаток**

**Соль**



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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  о  я |  |  |



■



**s**

чо

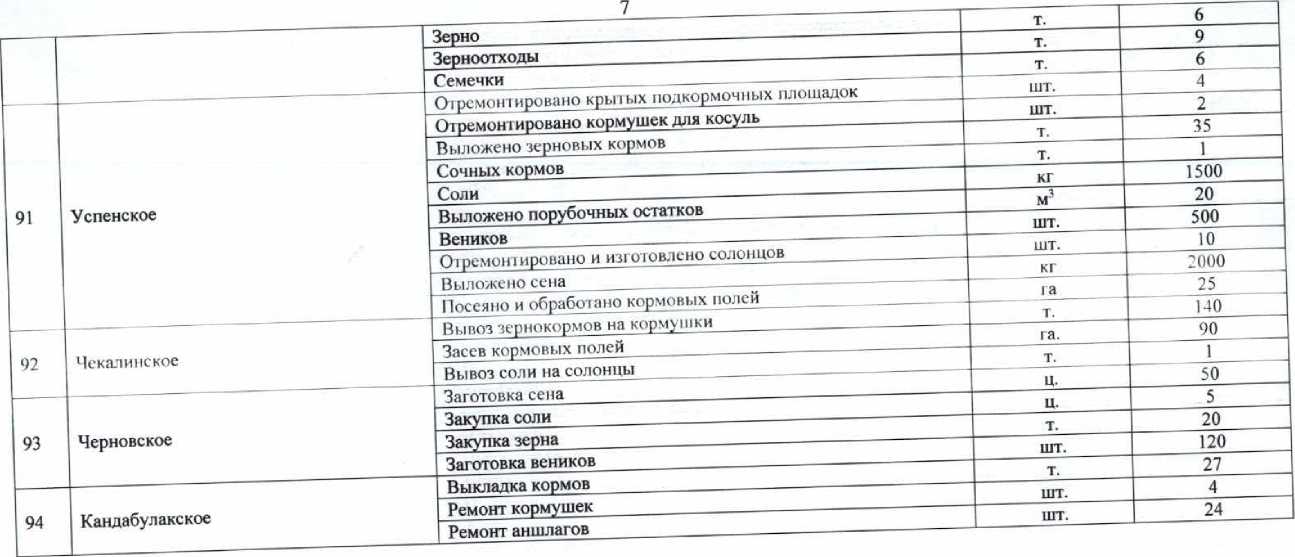
ю

tl

s

о

H



**Сведения об особо охраняемых природных территориях регионального значения Форма 5.6.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, 1 тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **1.** | Березовый овраг | **памятник** природы регионального значения | **ОД52** | комплексный | **31.12.2000 г. №722** |
| **2.** | **Герасимовская дубовая роша** | **памятник природы регионального** значения | **0,0335** | комплексный | **31.12.2009 г. №722** |
| **3.** | **|Греконский лес** | **памятник природы регионального значения** | **0,028** | комплексный | Постановление Правитель-ст ва  **от 31.12.2009 г. № 722** |

ДГВ-1038-2016-ППТ-4

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

VO

LtJ

*и*

к

о

н

№

**п/п**

Наименование ООПТ

5.

Колок «Дубовый»

**Статус**

6**.**

**Лесной колок «Попов дол»**

Овраг «Бирючий»

Родник истока р.Съезжая

**Родник «Первокоммунарский»** Тополь вековой 5 0 урочище «Богатырь»

**памятник природы  
pel ионального значения**

памятник природы

**регионального значения**

памятник природы  
регионального значения

памятник природы

рет ионального значения

памятник природы  
per ионального значения

памятник природа  
**pel ионального значения**

11.

12.

Александровская пойма

Васильевские острова

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

**памятник природы  
регионального значения**

13.

14.

Генковские лесополосы

Майтуганские солонцы

15.

16.

17.

Озеро Бобровое

памятник природа  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природа  
регионального значения

Сосновая роща

Урочище «Макарка»

памятник природа  
регионального значения

18. Кутулукская дубрава

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

**Площадь,  
тыс. га**

**Видовая специализация**

**Реквизиты нормативного правового акта  
субъекта Российской Федерации**

0,0047

0,0043

0,158

**комплексный**

**комплексный**

**1 Установление Правитель-сна Самарской облает и**

от 31.12.20.09 г. № 722

комплексный

Постановление Правительства Самарской области от

31.12.3009 г. №722

Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. № 722

0.034

0,00003

0,0001

0,22

**комплексный**

комплексный

**комплексным**

комплексный

Постановление Правительства Самарской области от

31.12.2004 г. № 722

**Постановление Правительства Самарской облаем от**

**31.12.2009т № 722 \_\_ \_**

**Решение Исполнительного комитета Куйбышевско! о  
областного Совета народных депутатов от  
14.06.1489 г. ,№201**

0,3118

комплексный

6,04109

0,23657

комплексный

Постановление Правительства Самарской области от

31.12.2009 г. №722

Постановление Правительства Самарской области от 26.12.2011 г. № 854

Решение Президиума Исполнительного комитета  
Куйбышевского областного Совета народных

депутатов от 19.04.1983 г. № б

комплексный

2,529

0,46521

0,04222

комплексный

комплексный

Постановление Правительства Самарской области от  
26.12.2011 г. №854

**Постановление Правительства Самарской области от** 26.12.201! г. № 854

**Постановление Правительства Самарской области от** 26.12.2011 г. № 854

комплексный

0,04194

0,0749

комплексный

комплексный

**Постановление Правительства Самарской области от** 26.! 2.2011 г. № 854

**Постановление Правительства Самарской области от 26.12.2011 Г. №854**

**Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. № 722**

ДГВ-1038-2016-ППТ-4

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

VO

*U*

К

о

н

№

**п/п**

19.

**Наименование** ООГГГ

**Статус**

**Кутудукские яры**

20.

21.

*22.*

**Урочище «Ильмень»**

**Урочище «Каменное»**

**Истоки р Каралык**

23.

Колок Дубовенький

**24.**

**25.**

**26.**

Попов сал

Фрунзенско-Каралыкская лесная

полоса

**Балка «Кладовая»**

**27.**

**28.**

**29.**

**Грызлы опустыненная степь**

Дол Верблюдка

Истоки реки Большой Иргиэ

**30.**

**31.**

**32.**

**33.**

**Каменные лога №1,2,3**

**Кошкинская балка**

**Сестринские окаменелости**

**Урочище Мулин Дол**

**памятник природы  
pei мочального значения**

**Площадь,  
тыс. га**

памятник природы

**регионального значения**

**0,1529**

**0,1059**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы**

рет поналитого значения

**0,1019**

**0,7079**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,005**

**0.20632**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,149**

**0,38553**

**памятник природы  
регионального значения**

**1,52146**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,0758**

**0,2045**

**0.03529**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,3197**

**0,25566**

**5,09002**

**Видовая специализация**

комплексный

**комплексный**

**комплексный**

комплексный

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**Реквизиты нормативного правового акта |**

**субъекта Российской Федерации**

**Распоряжение Главы администрации Самарской области от 06.05.1993 г. № 426-р**

**Распоряжение Главы администрации Самарской**

**области от 06.05.1993 г. № 426-р**

**Распоряжение Главы администрации Самарской  
области от 06.05.1993 г. № 426-р**

**Постановление Правительст ва Самарской области от  
32.12.2010 г. №657**

**Решение Исполнительною Комитета Куйбы-  
шевскою областного Соаета депутатов трудящихся  
от 25 09.1967 г. № 566**

**Постановление Правительства Самарской области от**

**32.12.2010 г. № 657**

**Решение Исполнительного комитета Куйбышевского**

**областного Совета народных депутатов**

**от 28.12.1989 г. №481**

Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. № 722

Постановление Правительства Самарской области от

**31.12.2009 г. № 722**

Постановление Правительства Самарской области от

1. **г. № 657**

Постановление Правительства Самарской области от

1. **г. №657**

Постановление Правительства Самарской области от

**31.12.2009 г. №722**

Постановление Правительства Самарской области от

22 ,12.2010 г. N 657

**Постановление Правительства Самарской области от**

**31.12.2009 г. №722**

Постановление Правительства Самарской области от 22 .12.2010 г. N 657

ДГВ-1038-2016-ППТ-4

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

VO

*и*

к

о

н

**Наименование ООПТ**

Участок тивчаково ковыльной  
степи

1. Геологические отложения триаса

1. Гостевский шихан

**Статус**

37.

38.

Неприкский борок

Урочтие «Марьин пупок»

39. Урочище «Мечеть»

памятник природы  
pci ииналыгого значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природы

регионального значения

памятник природы  
pei иоиалыюго значения

памятник природы  
регионального значения

**памятник природы  
регионального значения**

40.

Березовый древостой естественного происхождения

41.

42.

43.

Генковсхая лесополоса

кв. 15-23

Генковская лесополоса кв. 28-32

Генковская лесополоса

кв, 35 - 38

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

**44.**

45.

Генковская лесополоса

кв. 42 43

Генковская лесополоса кв. 75 - 80

Генковские лесные полосы, кв. 25 - 26

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

Дубрава естественного происхождения

48. Заливы острова Тушинский

49. Ковыльная степь

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

памятник природы  
регионального значения

10

**Площадь,  
тыс. га**

0.300

0,009

0,0108

0.0506

0.038!

0,0052

0,342

0,865

0,578

**0,432**

0,432

0,623

0,261

0,449

0,350

0,134

**Видовая специализация**

**Реквизиты нормативного правового акта**

**субъекта Российской Федерации**

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

комплексный

решение Исполнительного Комитета  
Куйбышевского областного Совета народных  
депутатов егт 25.09.1967 №566

Постановление Правительства Самарской области от

31.12.2009 г. М 722

Постановление Правительства Самарской области от

31.12.2009 г. N 722

Постановление Правительства Самарской области от 31.12 2009 г. N 722

Постановление Правится мм на Самарской области от 3112 2009 г. N 722

Постановление Правительства Самарской области от I 31.12.2009 г. N 722

решение Куйбышевского облисполкома от

25.09.1967 г. № 566

решение Куйбышевского облисполкома от  
19.04.1983 г. №6

решение Куйбышевского облисполкома от  
19.04.1983 Г. №6

решение Куйбышевского облисполкома от 19.04.1983 г. № 6

решение Куйбышевского облисполкома от

1. г. № 6

решение Куйбышевского облисполкома от

1. г. Хаб

решение Куйбышевского облисполкома от 25.09.1967 г. Ха 256

решение Куйбышевского облисполкома от  
25.09.1967 г. №256

решение Куйбышевского облисполкома от

**14.06.1989 г. Ха 201**

решение Куйбышевского облисполкома от 19.04.1983 г. Хаб

ДГВ-1038-2016-ППТ-4

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

VO

Ov

*и*

к

о

н

№

**п/п**

**Наименование ООПТ**

**50.**

**51.**

**Озеро Я никое**

**Статус**

**52.**

**Преображенная степь**

**Устье реки Чапаевки**

**ламЯ I НИК природы  
региональною значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**53.**

**54.**

55.

**Березовский родник Гора Лысая ■Зеленая гора**

**памятник природы**

**регионального значения**

**памятник природы  
pel ионально!о значения**

**56.**

**57.**

**58.**

**59.**

**Родник Мордвине кий**

**Чишмалинский родник**

**Древостой дуба**

**памятник природы  
рег ионапьиото значения**

**памнгник природы  
регионального значения**

**Исаклинская нагорная лесостепь**

**60,**

**Липовой древостой**

**61.**

**62.**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**Озеро Молочка**

**Озеро Солодовка**

**63.**

**64.**

**Ольхово березовая пойма**

**Пионерский лагерь санатория - профилактория**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**Сосновый древостой естественного происхождения**

**памятник природа!  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

И

**Площадь,  
тыс. га**

**0,145**

**3,270**

**4,22515**

**0.0009**

**0,2682**

**0.1946**

**0,006**

**0,0009**

**0,225**

**0,2879**

**0,0611**

**0,0324**

**0,0162**

**0,0961**

Видовая специализация

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**0,025**

0,0102

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**Реквизиты нормативного правового акта**

**субъекта Российской Федерации**

**Постановление Правительства Самарской области от 29.12 2012 г. N 838**

**решение Куйбышевского облисполкома  
от 19.04.1983 г. >6**

Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838

**Постановление Правительства Самарской области**

**от 31.12 3009 г N 722**

**11осгановлснме Правителыл ва Самарской области**

рт 3112 2009 т-N 722

**\_Постановление Правительства Самарской области  
от 31.12.2009 г. 19 722**

**постановление Администрации Самарский области от 22.04.1993 №129**

**Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722**

Постановление Правительства Самарской  
области от 29.12.2012 г. N838

**Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722**

**Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838**

**Постановление Правительства Самарской области  
от 31.12.2009 г. N 722**

**Постановление Правительства Самарской области  
от 31.12.2009 r.N 722**

**Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722**

**Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722**

Постановление Правительства Самарской области ot31.12.2009 r.N 722 ,

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изм. |  | |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |
| Я  § |  | |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |
| Лист |  | |  |  |  | № | Наименование ООПТ | Статус | Площадь, тыс. га | Видовая специализация | Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации |  |  |
| № дог |  | |  |  |  | ,6. ; | 'ора Карат ал чагыл Куратас-Чагы) | памятник природы peiнонального значения | 0,015 | комплексный | Постановление Правительства Самарской обдас 1И от 31.12.2009 г. N722 |  |  |
| Я |  |  |  |  |  | У7. | Дубрава кленовоясменниковая | памятник природы  pei нонального значения | 0,53396 | комплексный | Постановление Правительства Самарской области  от 22.12.2010 г. N 657 |  |  |
| Я |  |  |  |  |  | 68. | Заброшенный карьер | памятник природы регионального значения | 0,001 | комплексный | Постановление Правительства Самарской ооласти от 31.12.2009 г. N 722 |  |  |
| § |  | |  |  |  | 69. | Камышлинская Маиеста | памятник природы  pei нонального значения | 0.00006 | комплексный | Постановление Правительства Самарской области  OT31.12 2009 r.N722 |  |  |
|  |  |  |  |  | 1 | 70. | Медвежий колодец | памятник природы регионального значения | 0,0008 | комплексный | Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722 |  |  |
|  |  |  |  |  | 1 | 71. | Ново-Усмаковская | памятник природы регионально!о значения | 0.0001 | комплексный | Постановление Правительства Самарской области от 31.122009 г. N 722 |  | |
|  |  |  |  |  |  | 72. | Осиновый и осиново-липовый | памятник природы регионального значения | 0,63536 | комплексный | Постановление Правизельста <-амарской облачи от 22 .12.2010 г. N 657 |  | |
|  |  |  |  |  |  | 73. | Родник Озын-тау | памятник природы регионального значения | 0,0006 | комплексный  \_ | Постановление Правительства Самарской области от 31.1232009 г. N 722 |  | |
|  | Ч  Ю  о | | |  |  | 79 | Родник Шарлак | памятник природы регионального значения | 0,00006 | комплексный | Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722 |  | |
|  |  |  | 75. | Ульяновско-БаЙтуганское | памятник природы регионального значения | 0,829! | комплексный | Постановление Правительства Самарской области от 22 .12.2010 г. N657 |  | |
|  | U)  00  К)  о | | |  | 1:{ | 76. | Верховья реки Козловки | памятник природы регионального значения | 0,33712 | комплексный | решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28.12.1989 №981 |  | |
|  | о- | |  |  |  | 77. | Графское озеро | памятник природы регионального значения | 0,00366 | комплексный | решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28.12.1989 №981 |  | |
|  | н- | |  |  | | 7\*. | Осинник в истоках р.Лозоаки | памятник природы регионального значения | 0,09358 | комплексный | решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 2 8.12,1989 №981 |  | |
|  |  |  |  |  |  | 79. | Родник «Горенка» | памятник природы регионального значения | 0,099 | комплексный | решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28.12.1989 №981 | \_ | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 197 | | Лист | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



I

**I**

**I**

VO

00

tl

S

о

H

**13**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** I | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс, га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **SO. (** | **Зарбайская лесостепь** | **памятник природы регионального знамения** | **0,51072** | **комплексный** | **решение Исполнительного Ком иге га Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28.12,1989 №481** |
| **81.** | **Гимашевские лесополосы** | **памятник природы регионального значения** | **0,0134** | **комплексный** | **решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28. 12.1989 №481** |
| **S2.** | **Уроните в верховьях р.Кувайки** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0.3284** | **комплексный** | **решение Исполнительного Комитета**  **Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 28,12.1989 №481** |
| —  **83.** | **Алакаевско-Чубовская** | **памятник природы регионального значения** | **0,005** | **комплексный** | **Постановление Правительстна Самарской облас г и ОТ 31.12.2009 г 19 722** |
| **84.** | **Бобровое озеро** | **намят ник природы регионального значения** | **0,0029** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **85.** | **Итонев дол** | **памятник природы регионального значения** | **0,072** | **комплексный** | **Постановление Правители: г на Самарской облас г и от 31.12.2009 r.N 722** |
| **86.** | **Каменный дол** | **памятник природы регионального значения** | **0.04268** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **87.** | **Колок Кругленький** | **памятник природы регионального значения** | **0,001** | **комплексный** | **Постановление Правительства самарской оолаыи от 31.12.2009 г. N722** |
| **88.** | **Красноармейский сосняк** | **памятник природы регионального значения** | **0,950** | **комплексный** | **решение Исполнительного Комитета Куйбышев- ского областного Совета народных депутатов от 19.04.1983 №6** |
| **89.** | **Муравельный лес** | **памятник природы регионального значения** | **0,13891** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **90.** | **Овраг Верховой** | **памятник природы регионального значения** | **0,072** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области**  **от 31.12.2009 r. N 722 ,** |
| **91.** | **Родник в окрестностях с.Чубовка** | **памятник природы регионального значения** | **0,00001** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **92.** | **Самаро-Кинельская стрелка** | **памятник природы регионального значения** | **0,125** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от31.12.2009r.N 722** |
| **93.** | **Чубовская степь** | **памятник природы регионального значения** | **0,067** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |

■

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



VO

VO

tl

s

о

H

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **14** | | | | |  |
| **№** | **— Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **94.** | **Зубовские розы I ипса** | **памятник природы регионального значения** | **0,018** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **95.** | **Михайловский серим Я источник** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0,001!** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области**  **от 31.12.2009 г. К 722** |
| **96.** | **Эстанцы соснового леса** | **памятник природы регионального значения** | **0,2452** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **97.** | **Родник Чиги-Буз** | **памятник природы**  **pel ионапьното значения** | **0,0014** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области**  **от 31.12.2009 г. N 722** |
| **98.** | **Сосновый древостой** | **памятник природы регионального значения** | **0,0789** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12 2012 г. N 838** |
| **99.** | **Старосеменкинский серный** | **намят ник природы pci иокально! о значения** | **0,0068** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **100.** | **Гипловое болото** | **памятник природы регионального значения** | **1,44188** | **комплексный** | **Постановление Прэвклельыва Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **101.** | **Надеждинская лесостепь** | **памятник природы регионального значения** | **0,18810** | **комплексный** | **Постановление I [равительства Самарский области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **102.** | **Истоки реки Б.Вязовка** | **памятник природы регионального значения** | **0,0946** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области m-31.12.2009 г. N722** |
| **103.** | **Истоки реки Чагры** | **памятник природы регионального значения** | **0,0586** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **104.** | **Прибайкальская настоящая степь** | **памятник природы регионального значения** | **0,1888** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.200? г. N722** |
| **105.** | **Урочище Родники** | **памятник природы регионального значения** | **0,1106** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **106.** | **Усадьба А.А.Бострома** | **памятник природы регионального значения** | **0,0037** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **107.** | **Гора Красная** | **памятник природы регионального значения** | **0,0451** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **108.** | **Гора Лысая** | **памятник природы регионального значения** | **0,0498** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **109.** | **Дубовый древостой** | **памятник природы регионального значения** | **1 0,151** | **комплексный** | **решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета депутатов трудящихся от 25.09.1967г. № 566** |

**I**

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



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Й**  **К**  **О**  **н** |  |  |
| %  **й**  **о**  **я** |  |  |



ю

о

о

*и*

к

о

н

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **— Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **на.** | **Цубовый древостой смешанный с липой и кленом** | **памятник природы pei ионального значения** | **0,0736** | **комплексный** | **решение Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета депутатов трудящихся от 25.09.1967г. № 566** |
| **1 и.** | **Озеро Белое** | **памятник природы регионального значения** | **0,1197** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **112.** | **Царев курган** | **памятник природы регионального значения** | **0,0137** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 r.N 722** |
| **113,** | **Цареищинское озеро** | **памятник природы регионального значения** | **0.0035** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 jrK 722** |
| **114.** | **Ш ила нс к ие Г е в ко ве к не лесополосы** | **памятник природы per повального значения** | **1.4079** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от31.12.2009 r.N 722** |
| **115.** | **Барановский родник** | **памятник природы регионального значения** | **0,00003** | **комплексный** | **Постановление Правительс i на С амарской облас i и от 31.12.2009 r.N 722** |
| **116.** | **Богдановская сыртовая ковыльная степь** | **памятник природы регионального значения** | **0,11965** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области** ot31.12.2009 **г. N722** |
| **117.** | **Вязовская ковыльная степь** | **памятник природы регионального значения** | **0,06044** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **118.** | **Домашкинская лесостепь** | **памятник природы регионального значения** | **0,3126** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от31.12.2009 r.N 722** |
| **119.** | **Насаждения дуба и клена** | **памятник природы регионального значения** | **0,25898** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **120.** | **Насаждения сосны обыкновенной** | **памятник природы регионального значения** | **0,01696** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **121-** | **Озеро Бобровое** | **памятник природы регионального значения** | **0,01945** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от31.12.2009 r.N 722** |
| **122.** | **Святой колодеп** | **памятник природы регионального значения** | **0,00002** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г, N722** |
| **123.** | **Байрамный колок** | **памятник природы регионального значения** | **0,0043** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **124.** | **Балка Лозовая** | **памятник природы регионального значения** | **0,0823** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
|  | **Ирппская пойма** | **памятник природы регионального значения** | **2,7769** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |

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

ю

**о**

U)

00

м

**о**

Ох

н

-Ьь

ю

о

*U*

к

о

н

16

**Ха**

п/п

**Наименование 00ГТГ**

**126.**

**127.**

**128.**

Ландшафтный комплекс вдоль р. Малый Иргиз

**Статус**

Марьсвская балка

**Тепловская балка**

**129.**

130.

**131.**

Абдулзаводская дубрала

памятник природы  
регионального значения

**памятник природы**

регионального значения

**Площадь,  
тыс. га**

**0,1765**

**Видовая специализация**

**комплексный**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы**

регионально!о значения

0,120

**0,510**

**Г ора и Коне икал**

JlecocieiibB верховьях р. Аманак

памятник природы  
pel ионального значения

памятник природы  
регионального значения

**132.**

Малокинельские нагорные дубравы

**133.**

134.

**135.**

**Малокинельские пойменные дубравы**

**памятник природы  
регионального значения**

**0.3222**

**0,2216**

**0,0442**

комплексный

**Реквизиты нормативного правового акта**

**субъекта Российской Федерации**

Постановление Правительства Самарской области от  
31.12.2009 г. N722

**Мочалеевскне нагорные дубравы**

**136.**

**137.**

**Подбельские пойменные дубравы**

**Похвистневские пригородные дубравы**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

0,1928

**0,2032**

**Ятманские широколиственные**

**леса**

**138.**

**Генковская лесополоса «Лента»**

**139.**

**140.**

**Давыдовские сосны**

**141.**

**Кашпирский сосновый древостой**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,4643**

**0,9065**

**2,9656**

**0,8429**

**памятник природы  
регионального значения**

**памятник природы  
регионального значения**

**Место обитания авдотки**

**памятник природы  
регионального значения**

**0,23345**

**0,01581**

**0,04285**

**0.10469**

**комплексный**

комплексный

комплексный

комплексный

**Постановление Правительства Самарской области от**

**31.122009 г. N722**

**постановление Главы Администрации Самарской  
области от 22.04.1993 г. №129.**

**Постановление Правительства Самарской области от**

**31.12.2009 г. N722**

комплексный

Постановление Правительства Самарской области от

1. **r.N 722**

Постановление Правительства Самарской облас!и от

1. **г. N 722**

Постановление Правительства Самарской области от

1. **r.N 722**

**комплексный**

комплексный

**комплексный**

**Постановление Правительства Самарской области от**

1. **г. N722**

**Постановление Правительства Самарской области от**

1. **r.N 722**

**Постановление Правительства Самарской области от  
31.12.2009 г. N 722**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**комплексный**

**Постановление Правительства Самарской области от  
31.12.2009 г. N722**

Постановление Правительства Самарской области от  
31.12.2009 г. N 722

Постановление Правительства Самарской области от  
26.12.2011 r.N 854

Постановление Правительства Самарской области от  
26.12.2011 г. N854

**комплексный**

**комплексный**

Постановление Правительства Самарской области от

1. **г. N 854 \_\_\_**

Постановление Правительства Самарской области от

1. **r.N 854**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| %  й  о  я |  |  |



■



**I**

ю

о

ю

*и*

к

о

н

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **I /**  **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **142.** | **4ижне-Печерская дубрава** | **памятник природы регионального значения** | **0,11899** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 26.12.2011 г. N854** |
| **143.** | **Озеро «Турбаза»** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0,00864** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 26.12.2011 г. N 854** |
| **144,** | **Федоровская дубрава** | **памятник природы регионального значения** | **0,02591** | **комплексный** | **Постановление Правительсл ва Самарской облает и и i 26.12.2011 г. N854** |
| **145.** | **Голубое озеро** | **”**  **памятник природы**  **pel повального значения** | **0.005** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **29.12.2012 r.N 838** |
| **146.** | **Гора ^Высокая»** | **памятник природы регионального значения** | **0,163** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.122012 r.N 838** |
| **147.** | **Горы на реке Казачка** | **памятник природы pelионального значения** | **0,181** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 r.N 838** |
| **148.** | **Нефтяной овраг** | **памятник природы регионального значения** | **0,036** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской облас i и от 29.12.2012 r.N 838** |
| **149.** | **Серебристые тополя** | **памятник природы регионального значения** | **0,0114** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **150.** | **Серноводный шихан** | **памятник природы регионального значения** | **0,206** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **29.12.2012 г. N838** |
| **151.** | **Сервоводская пещера** | **памятник природы регионального значения** | **0,078** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **152.** | **Студеный ключ** | **памятник природы регионального значения** | **0,005** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **29.12.2012 г. N838** |
| **153.** | **Якушкивские источники** | **памятник природы регионального значения** | **0,017** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 r.N 838** |
| **154.** | **Мастрюковские озера** | **памятник природы регионального значения** | **0,132** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **155.** | **Сосновый древостой** | **памятник природы регионального значения** | **0,315** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 r.N 838** |
| **156.** | **Балашейские пески** | **памятник природы регионального значения** | **0,019** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **157.** | **Гремячий** | **памятник природы регионального значения** | **0,44597** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 r.N 722** |

**I**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



I

**I**

to

о

LtJ

5=1

s

о

H

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **158.** | **Истоки реки Крымзы** | **памятник природы регионального значения** | **0,511** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12 2012 г. N 838** |
| **159.** | **4стоки реки Усы** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0,22561** | **компле ксный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **160.** | **«Каменные деревья»** | **памятник природы регионального значения** | **0,190** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12,2012 г. N 838** |
| **161.** | **Малоусинские нагорные сосняки** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0.27922** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **31.12.2009 г; N722** |
| **162.** | **Моховое болото** | **памятник природы регионального значения** | **0,05033** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **163.** | **Нефтяная скважина №8** | **памятник природы, регионального значения** | **0,025** | **геологический** | **решение Президиума Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 19.04.1983 г №6** |
| **164.** | **Нефтяная скважина К» 10** | **памятник природы регионального значения** | **0,025** | **геологический** | **решение Президиума Исполнительного Комитета Куйбышевского областного Совета народных депутатов от 19.04.1983 г. № 6** |
| **165.** | **Раменская лесная дача** | **памятник природы регионального значения** | **5,51361** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 26.12.2011 г. N 854** |
| **166.** | **Рачейская тайга** | **памятник природы регионального значения** | **0,96932** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 r.N 722** |
| **167.** | **Рачейские скалы** | **памятник природы регионального значения** | **0,11463** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 3i.12.2009 г. N722** |
| **168.** | **Рачейский бор** | **памятник природы регионального значения** | **1,3361** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722.** |
| **169.** | **Семь ключей** | **памятник природы регионального значения** | **0,49403** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **170.** | **Узилово болото** | **памятник природы регионального значения** | **0,0054** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 r.N 722** |
| **171.** | **Владимировские сосны** | **памятник природы регионального значения** | **0,0465** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **172.** | **Генковская лесополоса кв.36** | **памятник природы регионального значения** | **0,0273** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **я**  **§** |  |  |
| **Й**  **К**  **О**  **н** |  |  |
| **£**  **Й**  **о**  **я** |  |  |



ю

**о**

U)

00

м

**о**



*ч*

***I***

1

ю

о

4^

On

н

-Ьь



**19**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **173.** | **Генковская лесополоса кв.44** | **памятник природы регионального значения** | **0,0134** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **174.** | **Морьевский лес** | **памятник природы**  **регионального значения** | **0,1215** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **3 1.12.2009 г. N 722** |
| **175.** | **Родник Девятая пятница** | **памятник природы регионального значения** | **0,005** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **176.** | **Урочище Тюльпан** | **памятник природы**  **per ионального значения** | **0.0386** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **31.1? 2009 г. N722** |
| **177.** | **Хвороп я некий дендросад** | **намят ник природы per морального значения** | **0,005** | **комплекс ный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **17S.** | **Барский родник** | **памятник природы региональною значения** | **0,005** | **комплексный** | **Постановление Иравительста Самарской иблас!и от 29.12.2012 г. N 83.8** |
| **179.** | **Дубрава водоохранная** | **памятник природы регионального значения** | **2,687** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от**  **29.! 2.2012 г; N 838** |
| **180.** | **Калиновский ельник** | **памятник природы регионального значения** | **0,03488** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22 .12.2010 г. N657** |
| **181.** | **Лесной колок «Ян дык»** | **памятник природы регионального значения** | **0,044** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **182.** | **Родник «Студеный ключ»** | **памятник природы регионального значения** | **0,008** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **183.** | **Урочище «Данилин пчельник»** | **памятник природы регионального значения** | **0,106** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **184.** | **Древостой березы** | **— памятник природы регионального значения** | **0,08986** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **185.** | **Ковыльная степь с дубравными колками** | **памятник природы регионального значения** | **0,14149** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **186.** | **Кондурчинская лесостепь** | **памятник природы регионального значения** | **1,10687** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **187.** | **Ново-Кувакская дубрава (дубовый древостой)** | **памятник природы регионального значения** | **0,14949** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12,2012 г. N 838** |
| **| 188.** | **Ново-Кувакский родник** | **памятник природы регионального значения** | **0,02132** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |

■

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



ю

**о**

U)

00

м

**о**

*I*

L

г-

**I**

ю

о

On

н

-Ьь



**20**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ООГТГ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **189.** | **Памятная лесопосадка п честь 100-летия со дня рождения В.И.Ленина** | **памятник природы pei модального значения** | **0.02701** | **комплексный** | **1 Становление 1 1равительс1 ва Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **190** | **Эталонные насаждения культуры сосны обыкновенной** | **памятник природы регионального значения** | **0,13706** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **191.** | **Г урьев овраг** | **памятник природы регионального значения** | **0,17767** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N722** |
| **192.** | **«Караульный бугор» (гора Г нет елка)** | **памятник природы регионального значения** | **0,13759** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской облает и от 22 .12.2010 г. N 657** |
| **193.** | **Левашове кая степь** | **памятник природы pci повального значения** | **0.25771** | **комплексны й** | **Постановление Правительства Самарской области от 22 .12.2010 г. N657** |
| **194.** | **Меловые леса южной части СенгелеевскоЙ возвышенности** | **памятник природы регионального значения** | **0,9386** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской облает и от 22 .17 2010 г. N657** |
| **195.** | **Муранские брусничники** | **памятник природы регионального значения** | **2,00382** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22 ,12.2010 г. N 657** |
| **196.** | **Муранские озера** | **памятник природы регионального значения** | **1,22410** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22.12.2010 г. N657** |
| **197.** | **Муранский бор** | **памятник природы регионального значения** | **1,90793** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22 .12.2010 г. N657** |
| **198.** | **Орлиная пешера** | **памятник природы регионального значения** | **0,17861** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22.12.2010 г. N657** |
| **199.** | **Подвалъские террасы** | **памятник природы регионального значения** | **0,66129** | **комплексный** | **решение Куйбышевского облисполкома от 03.11.1987 №386** |
| **200.** | **Усольский парк** | **памятник природы регионального значения** | **0,00761** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22.12.2010 г. N657** |
| **201.** | **Чувашский бугор** | **памятник природы регионального значения** | **0,2967** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 22 ,12.2010 г. N 657** |
| **202.** | **Древостой дуба естественного происхождения** | **памятник природы регионального значения** | **0,09** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N838** |
| **203.** | **Древостой дуба** | **памятник природы регионального значения** | **0,09** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  О  Я |  |  |



■

;

ю

о

ON

*и*

к

о

н

21

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ООПТ** | **Статус** | **Площадь, тыс. га** | **Видовая специализация** | **Реквизиты нормативного правового акта субъекта Российской Федерации** |
| **204.** | **Куйбышевский ботанический сад** | **памятник природы per ионального значения** | **0,04** | **комплексный** | **решение Ку йбышевского облисполкома от 14.06 1989 №201** |
| **205.** | **Пещера братъевТреве** | **памятник природы**  **peiионального значения** | **0,00214** | **геологический** | **Постановление Правительства Самарской**  **области от 29.12 2012 г N 838** |
| **206.** | **Самарское устье** | **памятник природы регионального значения** | **0,650** | **комплексный** | **решение Куйбышевского облисполкома от 14.06.1989 №201** |
| **207.** | **Сокольи горы и берег Волш**  **между Студеным и Кошевым оврагом** | **памятник природы регионального значения** | **0,39404** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2012 г. N 838** |
| **208,** | **Акватория водохранилища ГЭС** | **памятник природы pei ионального значения** | **0.0732** | **компле ксны Й** | **Постановление Правительства Самарской области от 71.12 2009 г. N 722** |
| **200.** | **Дендрологический парк им.60- летйя образования ВООП** | **памятник природы регионального значения** | **0,008** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г N 722** |
| **210.** | **Кашпирские обнажения юрских и меловых отложений** | **памятник природы регионального значения** | **0,0042** | **тополь бальзамический** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 г. N 722** |
| **211.** | **Тополь бальзамический - долгожитель** | **памятник природы регионального значения** | **0,00001** | **тополь бальзамический** | **решение Куйбышевского облисполкома от 03.11.1987 №386** |
| **212.** | **Тополь черный. Дерево - долгожитель** | **памятник природы регионального значения** | **0,00001** | **тополь черный** | **решение Куйбышевского облисполкома от 03.11.1987 № 386** |
| **213.** | **Урочище Монастырская гора** | **памятник природы регионального значения** | **0,1909** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 31.12. 2009 г. N722** |
| **214.** | **Ставропольский сосняк** | **памятник природы регионального значения** | **0,490** | **комплексный** | **Постановление Правительства Самарской области от 29.12.2032 г. N838** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| %  й  о  я |  |  |



ю

о

^1

*и*

к

о

н

**22**

**Об оказываемых услугах в сфере охотничьего хозяйства**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Н а и м е но ва н ие юрид и чес ко го л и ца, и нд и в иду ал ы i ого предпринимателя** | **Организационно- правовая форма по ОКОПФ** | **Оказываемые услуги в соответствии с** | **Объемы** | | | |
| **Об tцеросе и йс к и м класс ифи катором видов экономической деятельности, продукции и услуг (ОКДГТ)** | **единица**  **измерения** | **всего**  **единиц** | **цепа за единицу, руб.** | **СТОИМОСТЬ**  **всего, руб.** |
| **1.** | **Самарское областное общество охотников и рыболовов** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
|  | **МП «Специальная стоянка для** |  |  |  |  |  |  |
| **2.** | **автомототранспортных средств**  **г ipn адм и н истраци и** | **43** | **01.50** | **Шт.** | **34** | **2103 руб.** | **71500** |
|  | **Ccpi невского района»** |  |  |  |  |  |  |
| **3.** | **ООО «Октави»** | **ООО** | **-** | - | \_ | . |  |
| **4.** | **ООО «Эксперт-М»** | \_ | **-** | \_ | \* | . | **“** |
| **5,** | **ООО «С113»** |  | **Закупка Зернокормбв** | т | **140** | **6000** | **840000** |
| **47** | **Посев кормовых площадей** | **Га** | **90** | **2000** | **180000** |
|  |  |  | **Содержание транспортных ср-в** | **Шт.** | **7** | **5000** | **35000** |
|  |  |  | **01,50 Охота и разведение диких** |  |  |  |  |
| **6.** | **ЗАО «СКК»** | **16** | **животных, включая предоставление услуг в этих областях (выдача путевок)** | **Шт.** | **10** | **1500,0** | **15000,0** |
| **7.** | **ООО «Виктория»** | **16** | **Охота и разведение диких животных (ОКВЭД 01.50)** | **Уел.** | **76** | **4677,63** | **355500,00** |

**Рководнтель департамента**

**Должностное лицо, ответственное за заполнение таблицы**

**8(846) 207-77-82**

**(номер контактного телефона)**

**Гданный специалист**

**(должность)**



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



**ДЕПАРТАМЕНТ  
ОХОТЫ И РЫБОЛОВСТВА  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ  
(ДОР СО)**

**ул Ново-Садовая, 171, г.о. Самара, 443086  
телефон: (846) 207-7795  
факс: (846) 334-2199**[dor@dor.samregion.rn](mailto:dor@dor.samregion.rn)

На № 1368 ~ от O9.06.2Q15

Уважаемый Константин Юрьевич!

Департамент охоты и рыболовства Самарской области в ответ на Ваш запрос направляет данные государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания о численности млекопитающих и птиц в 2013­2015 годах в муниципальном районе Сергиевский.

Информация об охотничьих угодьях, общедоступных и закрепленных за

охотпользователями приведена в таблице.

Заместителю генерального  
директора по строительству и  
инвестициям ООО «Газпром  
газораспределение Самара»

К.Ю.Доладову

445350, г. Жигулевск,  
ул. Никитинская, д. I

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Полное наименование организации (охотпользователя)** | **Юридический адрес организации (охотпол ьзователя)** | **Наименование**  **охотугодья** | **Площадь охотугодья. тыс. га** |
| **1** | **Самарская областная общественная организация «Самарское областное общество охотников и рыболовов»** | **443030, г.Самара. ул. Красноармейская Д-145** | **Первомайско-**  **Орлянское** | **100** |
| **2** | **Военно-охотничье общество Приволжского военного округа Межрегиональная спортивная общественная организация** | **443030. г.Самара. ул. Урицкого, 6** | **Смольковское** | **30,02** |
| **3** | **ООО «Славянский дом»** | **443083 г.Самара, Первый Безымянный пер, д!9. оф.35** | **Успенское** | **31,6** |
| **4** | **ОАО «Специальная стоянка автомототранспортных средств»** | **44654. Самарская обл. Сергиевский р- н, с.Сергиевск, ул. Ленина. 97** | **Липовское** | **27,12**  **,** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

208

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

I

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **ООО «Октави»** | **445021. Самарская обл., г.Тольятги, ул .Ленинский бульвар. 7а. 51** | **Сергиевское** | **33,6** |
| **6** | **ООО «Эксперт-М»** | **446912, С/о, Шенталинский р-н.**  **нос. Фадеевка. ул. Фалеевская, д.1** | **Славкинское** | **1,17** |
| **7** | **ОАО «Самарский подшипниковый**  **завод»** | **443009. г.Самара. ул.Калинина, 1** | **Чекалинское** | **16.9** |
| **8** | **ЗАО «Самарская кабельная компания»** | **443022, г.Самара, ул,Кабельная. 9** | **Чёрновское** | **16,84** |
| **9** | **ООО «Виктория»** | **443076. г.Самара, ул. Балаковская, д. 6а, каб. 1** | **Кандабулакское** | **16,2** |
| **10** | **Общедоступное охотничье угодье муниципального района Сергиевский** | | | **13,3** |

**Обращаем Ваше внимание, что в соответствии с п. 9 Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Самарской области, утвержденных постановлением Правительства Самарской области от 30.12.2011 № 880 (далее - Требования), на этапе планирования хозяйственной деятельности проводятся инженерно-экологические изыскания, результаты которых, в том числе численность и плотность охотничьих ресурсов, используются для оценки воздействия намечаемой деятельности на объекты животного мира и среду их обитания и для разработки мероприятий по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения их среды обитания, а также расчета размеров наносимого ущерба объектам животного мира и среде их обитания, подготовленного в соответствии с требованиями приказа Минприроды Российской Федерации от 08.12.2011 № 948.**

**Планируемые мероприятия по предотвращению гибели охотничьих ресурсов и ухудшения их среды обитания подлежат обязательному согласованию с департаментом.**

**Дополнительно сообщаем, что согласно п. 7 Требований, осуществление хозяйственной деятельности без согласованных мероприятий по**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

209

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

210

предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их

**обитания, а также без возмещения ущерба, наносимого объектам животного**

**мира и их среде обитания в ходе реализации производственных процессов не**

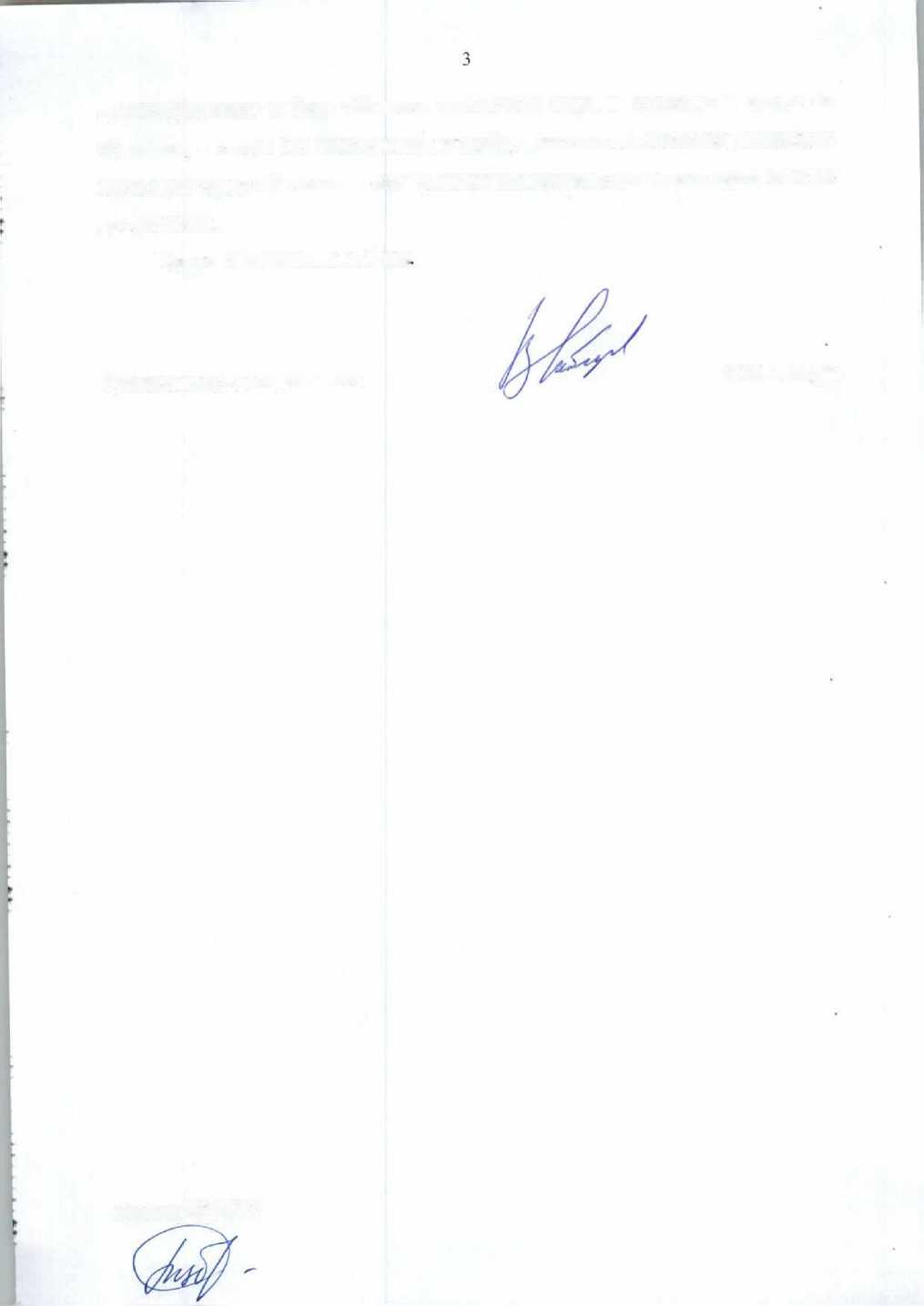
**допускается.**

**Приложение; на 8 л. в I экз**

**В.М.Лебедев**

**Руководитель департамента**

**Тулаев 2077782**



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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  о  я |  |  |



ю

■WV

о

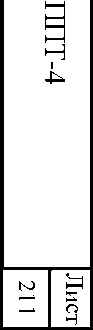
U)

00

EJ

о

**On**



**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (млекопитающие) в 20 13 г. \_ Виды охотничьих ресурсов, особей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ■закрепленного охотничьего угодья, общедоступных охотничьих угодий муниципальных районов и иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Олень благородный** | **Олень пятнистый** | **Дикий северный олень** | **Косуля сибирская** | **§**  X  **О**  **S3**  **с**  **о**  **а.**  **еа**  <&  о  О | **Лань** | **Лось** | **Кабан** | **Кабарга** | **Муфлон** | **Серна** | **Сайгак** | **а.**  **Н** | **Сибирский горный козел** | **Снежный баран** | **Гибрид зубра с бизоном** | **Овцебык** | **Медведь белогрудый** | **Медведь бурый** |
| **I** | 2 | **3** | **4** | 5 | **6** | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | **12** | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| **21** | **Сергиевский район** | **119** | 0 | **0** | **583** | 0 | 0 | **217** | **277** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Продолжение**

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  **п/п** | **Наименование закрепленного охотничьего угодья.**  **общедоступных охотничьих угодий муниципальных районов и иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Волк** | **Шакал I** | **Лисица обыкновенная** | **«**  **£** | **Песец** | **Собака енотовидная |** | **Енот-полоскун** | Л  п  **о**  **ю**  о  и | **Барсук** | **Ласка** | **Выдра** | **Горностай** | ’X  О  X  о  **§** | **§**  О,  С  **X** | **Росомаха** | **Куница каменная 1** | **Куница лесная** | **>5**  О  **ц**  **=**  **о**  **е;**  **о**  **и** | **Я**  Cl  X | **Лесной хорек** | X  Щ  Ш  о  X  JS  **о**  X  с  **5>**  **h**  О | **Летяга** |
| **1** | 2 | 22 | **23** | 24 | 25 | **26** | **27** | 28 | 29 | **30** | **31** | 32 | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** |
| **21** | **Сергиевский район** | **0** | **0** | **250** | **0** | **0** | **16** | **0** | **0** | **168** | **21** | **0** | 9 | **0 ■** | **105** | **0** | **0** | **156** | **0** | **0** | **36** | **36** | **■0** |

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

ю

ю

*U*

К

о

н

**Продолжение**

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

**Наименование п/п закрепленного охотничьего**

**угодья,**

**общедоступных  
охотничьих угодий  
муниципальных  
районов и иной  
территории,  
являющейся  
средой обитания  
охотничьих  
ресурсов**

21

**Сергиевский район**

44

1

**л,**

s

S3

н

**Ц**

о

Ь4

45

46

**47**

О О

**■о**

=г

**4S**

**145**

49 50

**859 0”**

51

52

**№**

**U**

**53**

54

55

56

**27**

i

*о*

**с**

и

**Э**

о

**л**

**D.**

И

т

и

а

о

**57**

Т~

58

**аЯ**

**В**

**\***

*о*

**§**

**=**

**я**

**±в**

О.

**Ю**

**D**

LC

59

60

**6!**

**254**

62

**й**

**и**

**ч**

**о**

С

**Ч**

**Я**

**л**

**к**

ч

**о**

*ш*

63

64

65

1

**=**

**0**

**к**

**г»**

Л

**1**

5

**67**

Т

**з**

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (птицы) в 20 13 г.**

**№**

**п/п**

**Наименование  
муниципальных  
районов, закрепленных и  
общедоступных  
охотничьих угодий и  
иных территорий,  
являющихся средой  
обитания охотничьих  
ресурсов**

**21 Сергиевский район**

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

36

2

**23**

12

**17**

28

**9**

**52**

9

*УО*

**Г**

**I—**

38

8

о.

**о**

**г.**

**50**

33

12

**5**

д

**аа**

\_25\_

о

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

ю

*U*

К

о

н

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Виды охотничьих ресурсов, особей** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |
| **X**  **8**  **X**  **6**  S  **U** | **Гусь белолобый** | **Гусь серый** | **Казарка белощекая** | **Кряква** | **Чнрок-свисту нок** | **X**  **О**  **X**  **&**  **U**  **о**  **о.**  **н**  **X**  **о**  **EL** | **Серая утка** | **Касатка** | **Гага обыкновенная** | **Гоголь обыкновенный** | Свиязь | **№**  **PS**  **X**  **Cl**  **<и**  **X**  **га**  **1**  **к**  **Си**  **li£** | **Красноносый нырок** | **V**  О  О.  **3**  **з:**  **>я**  **J3**  **а**  **0**   1. **о X о га а. U5** | **Хохлатая чернеть** | **Крохаль** | **. Турпан** | **X**  **1**  **п** | **; Огарь** | **■ Шилохвость** | **га**  **X**  **о**  **§**  **а**  **о**  Си  **X**  **э** | **S Пеганка** |
|  | **2** | 26 | 27 | 28 | **29** | **30** | 31 | 32 | **33** | **34** | **35** | **36** | 37 | 38 | 39 | **40** | **41** | 42 | **43** | **44** | **46** | 40 |  |  |
| **21** | **Сергиевский район** | **0** | **0** | **0** | **0** | **26**  **00** | **85**  **1** | **62**  **1** | **59**  **8** | **0** | **0** | **12** | **0** | **0** | **и** | **1 i**  **4** | **55** | **и** | **и** | **и** | **29**  **п** | **и** | **ш**  **8** | **15** |

№

**п/п**

21

**Наименование  
муниципальных районов,  
закрепленных и  
общедоступных  
охотничьих угодий и иных  
территорий, являющихся  
средой обитания  
охотничьих ресурсов**

**Серг иевский район**

49

**45**

53

53

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

56

58

22

Lii

62

63

67

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Виды охотничьих ресурсов, особей** | | | | | | | | |
| **иные виды** | | | | | | | | |
| **га**  **га** х  **га о сх** в. Я **о**  **О со** | **S**  О  **си**  О  **и** | **3\***  **cl**  **и**  74 | 1  **КЕ**  75 | **ё S**  **Cl с**  **Й 3**  76 | **3 Чайки** | **5» Бакланы** | **■В**  **Ь**  **3**  **CQ**  79 | **о Поганка**  L |
| **1**  **21** | **Сергиевский район** | **40** | **5 ’** | **120** | **12** | **8** | **0** | **0** | **0** | **0** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  X  О  н |  |  |
| £  Й  о  я |  |  |



**4**

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (млекопитающие) в 20 14 г.**

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **л/п** | **Наименование закрепленного охотничьего угодья.**  **общедоступных охотничьих угодий муниципальных районов и иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Олень благородный** | **Олень пятнистый** | **Дикий северный олень** | **Косуля сибирская**  1 | **Косуля европейская** | **Лань** | **Лось |\_** | **5**  **VO**  6 | **Кабарга** | **Муфлон** | **Серна** | **Сайгак** | **Тур** | **Сибирский горный козел** | **Снежный баран** | **Гибрид зубра с бизоном** | **Овцебык** | **Медведь белогрудый** | **Медведь бурый** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | 14 | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** |
| **21** | **Сергиевский район** | **80** | **0** | **0** | **106**  **7** | **0** | **0** | **316** | **395** | **0** | **0** | **0** | **0** | **а** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |

**Продолжение**

Ю

5=1

К

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование закрепленного охотничьего угодья, общедоступных охотничьих угодий муниципальных районов и иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Волк** | **Шакал** | **Лисица обыкновенная** | **Корсак** | и  **5$**  а | **X**  **3**  **в**  **1**  **X**  **4»**  сЗ  **§**  **\*8**  **и** | **Енот-полоскун :** | **К**  А  **Ч**  **1**  **О**  **и** | **К**  **о.**  **п**  **UQ** | **Ласка t (** | **А**  **1**  **3**  **CQ** | **Г орностай** | **Колонок** | **Норки** | **Росомаха** | **Куница каменная** | **Куница лесная** | **Солонгой** | **Харза** | **Лесной хорек** | **Степной хорек** | **Летяга**  **. \_ 1** |
| **I** | **2** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | 40 | 41 | **42** | 43 |
| **21** | **Сергиевский район** | 0 | 0 | **175** | 0 | 0 | **15** | 0 | 0 | **169** | **22** | 0 | 0 | 0 | **ПО** | 0 | 0 | **75** | **0** | **0** | **и** | 0 | 0 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| %  й  о  я |  |  |



ю

**-г**

**о**

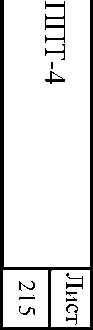
U)

00

м

**о**

**On**



**5**

**11родолжение**

**Виды охотничьих ресурсои. особей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование**  **закрепленного**  **охотничьего**  **угодья.**  **общедоступных охотничьих угодий муниципальных районов и иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Рысь** | **Кот амурский** | **Кот лесной** | **Кошка степная** | **Заяц-беляк** | **Заяц-русак |i** | Ж  **0**  **н**   1. **го** | **Заяц маньжу рскнй** | **Ж**  и  Н  и  **1**  о. | **Белка i** | **5**  Ш  щ  **р: tS1** | **Щ**  3  **4**  **О**  и | **Сурок-байбак** | **Сурок серый** | **Сурок тарбаган** | **Сурок черношапочный** | **Бобр канадский** | **Бобр европейский** | **; Ондатра** | S  X  **к**  **£**  о  **X** | **Водяная полевка** | **! Кроты** | **Одичавшие собаки** | **1 Одичавшие кошки** |
| 1 | 2 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | **60** | 61 | 62 | 63 | 04 | **05** | 00 | 0/ |
| **2!** | **Сергиевский район** | 0 | 0 | 0 | 0 | 168 | 481 | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | **0** | 0 | **0** | 258 | 14  79 | **0** | 0 | **и** | **и** | 0 |

**№**

**п/п**

21

**Наименование  
муниципальных  
районов, закрепленных и  
общедоступных  
охотничьих угодий и  
иных территорий,  
являющихся средой  
обитания охотничьих  
ресурсов**

**Сергиевский район**

**С ведения о численности охотничьих ресурсов (пти ци) в 20 14**

**г.**

*В*

о

о.

s2\*

**98**

**4**

**Виды охотничьих ресурсов, особей**

**37**

8

15

16

**54**

17

**35**

18

23

**13**

6

**40**

24

**О**

р

$

25

***т***

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **я**  § |  |  |
| **Й**  **К**  **О**  н |  |  |
| **£**  **Й**  о  я |  |  |



ю

**о**

U)

00

N4

**о**

05

6

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ияиме\*нпняние** | | **Виды охотничьих ресурсов, особей** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **№**  **п/п** | **муниципальных районов, закрепленных и общедосту п ных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Гуменник** | **Гусь белолобый** | **Гусь серый** | **Казарка белощекая** | га  **р**  х  **к**  **О.**  и | **Чирок-свистунок** | X  О  X  **№■**  X  **£>**  <и  £Х,  X  **0**  **а.**  **т** | **Серая утка** | **Касатка** | **Гага обыкновенная** | **Гоголь обыкновенный** | X  tn  ~  **S**  **Р**  О | **Кряква черная** | **Красноносый нырок** | **Красноголовый нырок** | **Хохлатая чернеть** | **Крохаль** | **Турпан** | **:| Луток** | **; Огарь** | **:** ШИЛОХВОСТЬ | **; Широконоска** | **; Пеганка** |
|  | 2 | 26 | **27** | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 4Ь | 45 | **4/** |  |
| **21** | **Сергиевский район** | **0** | **0** | **0** | **0** | **25**  **71** | **46**  **4** | **66**  **3** | **56**  6 | **0** | **0** | **14** | **0** | **0** | **5** | **99** | **62** | **0** | 0 | **0** | **2У** | **41)** | **13**  **3** | **21 9** |

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование муниципальных районов, •закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Виды охотничьих ресурсов, особей** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
| **Синьга** | га  'X  **1**  >у  X  **и**  2  з | **Улиты** | **Чибис** | **Мородунха** | **Обыкновенный погоныш** | **Турухтан** | **Травник** | **Саджа** | **Тулес** | **и**  **D.**  га  **а**  и  X  **§** | **Камышница обыкновенная** | **Крохаль большой** | **Крохаль длинноносый** | **Коростель** | X  **I**  **б** | **33**  **га**  **8**  **е** | **Кроншнеп большой** | **Кроншнеп средний** | **Пастушок** | **га**  **Я**  **&►»**  У  **3**  п | **X**  га  **g**  **£**  **X** | ■ **Улары** |
| **1** | 2 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 66 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | п |
| **21** | **Сергиевский район** | **0** | **0** | **0** | **45** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **23** | **0** | **0** | 0 | **и** | **0** | **и** | **и** | **и** | **91**  **9** | **0** | **и** |

ю

о\

Н

-Ьь

к

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов** | **Виды охотничьих ресурсов, особей** | | | | | | | | |
| **иные виды** | | | | | | | | |
| **Серая ворона** | **Сорока** | **X**  га  **CL**  **—** | **Дрозд** | Bs  **§**  **К**  I  **Б**  **О** | X  **SB**  **\*9**  **.гг** | **■ Бакланы** | **; Выпь** | **i| Поганка** |
|  | 2 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | **/я** | **/У** |  |
| **21** | **Сергиевский район** | **97** | **43** | **235** | **19** | **17** | **13** | **0** | **0** | **0** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| я  § |  |  |
| Й  К  О  н |  |  |
| £  Й  о  я |  |  |



**7**

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (млекопитающие) в 20\_Г5\_ г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  tVn | Наименование муниципальных районов, закрепленных к общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов | Виды охотничьих ресурсов, особей | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
| олень благородный | 1  1  х  1  и  с  х  X  И  то  о | л  X  V  §  >Х  3  X  Б,  а  в  о  IX  ж  S  4 | к  с.  •о  о  «  ! | 1  а  О  с  о  а  В  и  то  |  £ | л  =  ■л  ТО | л  1  ТО | X  то  '2  § | £  о,  1  а  £ | X  О  4  г | id  X  CL  и  U | ст  «  в  о | <х  р | ТО  §  3  X  D.  0  IX  £  1  ю  U | X  1  \о  с  3  1  X  о | 1  X  1  «3  о  то  #  £  3  CL  ifi  Е | ж  3  1  о | «  1  'О  ч  1  г | 1=  2  CL  1C  1  2 |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 1 1 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 1^ | 20 |  |
| 21 | Сергиевский район | 88 | 0 | 0 | 654 | 0 | 0 | 285 | 281 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Ю

^1

5=1

К

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов | Виды охотничьих ресурсов, особей | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
| ж  I  Й | £  -JL  ТО | 5  X  В  0   1. 3   '8  |  5  и  то | ж  о  ж | X  Q  У | 5  X  Ч  Я  СО  X  0   1. я   I | а-  8  §  \_  I  £ | -а  У | ж  £  ю | £  1  Ч | я  я | 1  X  1 | о  X  о  §  ж | 5   1. X | то  1  2  I | к  я  1  1  я  ж  1  X  й | а  X  0  Ы  то   1. 1 & | 1  X  о  §  о | я  а.  S | ж  8.  о  ж  о  X  У  то | ж  К   1. ж з= 2. 1 в | к  н  U  то |
| 1 |  | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 4! | 42 | 43 |
| 21 | Сергиевский район | 0 | 0 | 285 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 158 | 22 | 0 | 0 | 0 | 81 | 0 | 0 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование му ни ципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов | Виды охотничьих ресурсов, особей | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  | |
| Л  о  2  Р- | «5  В  >%  2  Я  Н  о  ж | зЕ   1. В 2. ч | £  \*  с  р  В  то  ж  3  р  ж | ж  То  &  =(  1  СП | 1  >.  с-  Е | Я  ЕГ  S  Г) | - заяц маньчжу рский 1 | 5  ж  \*5  ж  .к  а  ж | S3  ж  1 | 5  1  |  <5‘ | 5  о | 1  1  Ж  а  & | в  33  о.  а  ж  я  S' | 1 С 1  I  & | )Е  О  **В**  3  0  S  а.  V  У  ж   1. о | 1  и  1  §  ж | с  X  ж  о  «с  ю  Е  о  а  а  <и  О. | Я  X  о | X  ж  \*  "  о  vt | я  ж  а  и  то  с  с  §  \_  1  £С | 1  65 | иные виды | |
| 1  i  я  о | sj одичавшие кошки |
| 21 | Сергиевский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 668 | 0 | 0 | 0 | 0 | и | 20 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 | 211 | 1359 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

■

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **я**  § |  |  |
| **Й**  **К**  **О**  н |  |  |
| %  **й**  о  я |  |  |



8

№

п/п

Наименование  
муниципальных районов,  
закрепленных и  
общедоступных  
охотничьих угодий и  
иных территорий,  
являющихся средой  
обитания охотничьих  
ресурсов

Сергиевский район

**Сведения о численности охотничьих ресурсов (птицы) в20 15**

Виды охотничьих ресурсов, особей

5133

10

388

.1

5

20

23

35

25

**О**

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п |  | Виды охотничьих ресурсов, особей | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
| Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов | к  х  X  V  а  £■ | ж  2  1  S  I  ю  л  V  с | >х  а  **|**  Л  и  t | I  V  в  0   1. S   1 | з  X  к  с.  и | X  о  х  £  В  m  и  X  о  &  т | X  0  X  &  1  X  1  т | I  >v  «  я  а  V  О | 1  I | гага обыкновенная | ас  3  1  1  1  X  -  а»  1  £ | Л  «  =  а  о | X  1ж.  Б  г  Ё  X  с-  X | X   1. О.   а  S  ХЕ  а   1. г   о  X  и  1-  М | X  **|**  2  X  ж  2  в  0   1. 1 | л  1  а  &  Г  5  I  X | Л  О  **а.**  X | X  я  1  р | X  g  >>  ч | л  CL  В  О | л  р  G  ;  о  4  5  3 | X  а  1  I  1 | 1  е  и  с |
| 1 | 2 | 26 | 21 | 2S | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 |
| 21 | Сергиевский район | 0 | 0 | 0 | 0 | 2337 | 748 | 1386 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 205 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 |

**Продолжение**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/  п | Наименование муниципальных районов, закрепленных и общедоступных охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов | Виды охотничьих ресурсов, особей | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | |
| Lm  Л  X  о | £  1  f  ■j  i | 2  X  Ч  >\ | Cj  'S | г  i  I  с  ?- | обыкновенный погоныш | 1  £  Р | X  X  3  в  W | а  I  и | a  Р | S  а.  1  и  X  X  X | 9  - ?  1 ! 3 с  11  м | ж  I  1  л  1  и  о  а.  X | 1. 2   1  X  5  1  л  1  Я  I  к | л  §  £ | 1  S | X  я  I | ж   1. В л 2. •о с   X  3  X  §.  к | 3  &  с  1  a  X  1 | ie  0  a   1. X | А  \*  Я  2  ч | х  2  0  1  И | 2  g  я  “ | иные виды | | | | | | | | |
| серая ворона | А  л  1  В  'J | ГГ  е | я  |  Ч | к  ■  £  С  $ | X | 3  5  г  я  'С | 3  9  я | 2  X  7  в  с |
| 1 | 2 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 7  0 | 7  1 | 7  2 | 7  3 | 7  4 | 75 | 7  6 | 7 | 7  8 | 7  9 | 8  0 |
| 21 | Сергиевский район | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 762 | 0 | 0 | 8  9 | 3  0 | 2  4  3 | 20 | • 1  2 | I  3 | 0 | 0 | 0 |

ы

00

К

о

н

■

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

219

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ

Заместителю генерального директора

российской федерации

(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)

ООО «Газпром газораспределение

Самара»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ

КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

К.Ю.Доладову

«центральный архив

**МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ**

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Улица Никитинская, д. 1,

г. Жигулевск, Самарская область,

г- Подольем, Московская обл.. 142100

14 33 г. № /132WV

445350

! -I а № dy gi&n- 33.

*и*

По Вашей просьбе предоставить справку о ведении (неведении) боевых

действии на территории проектируемых объектов «Газопровод-отвод и ГРС

. Ыовокуйбышевск Волжского района Самарской области», «Газопровод-

отвод и ГРС Южный ввод г. Самара Волжского района Самарской области»,

«Газопровод-отвод и ГРС п. Суходол Сергиевского района Самарской

области» и «Газопровод-отвод и ГРС с. Ягодное Ставропольского района

Самарской области» сообщаем следующее

В период Великой Отечественной войны i 941-1945 годов боевые

действия сухопутных войск на интересующей Вас территории не велись.

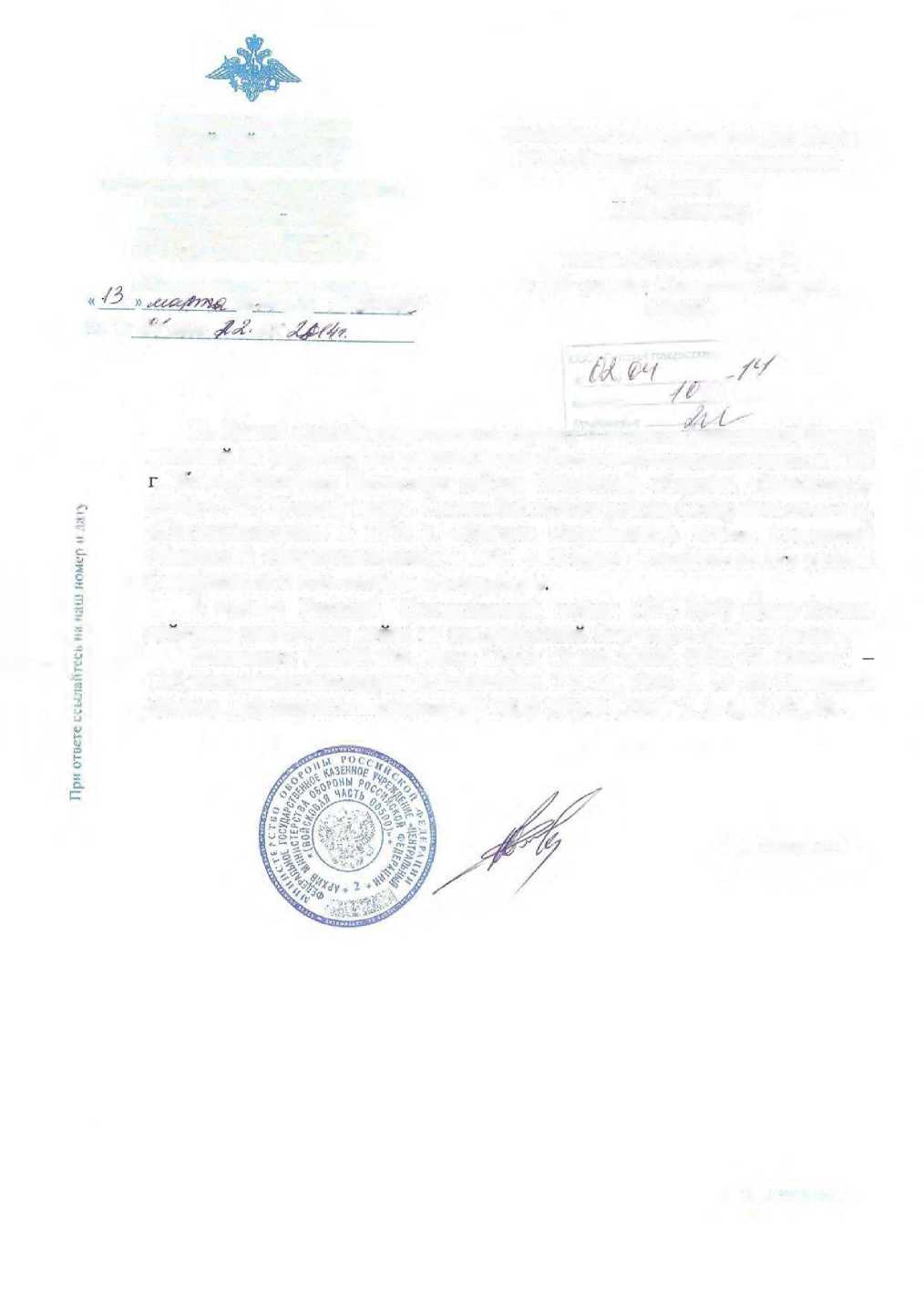
Основание: ЦАМО РФ. Фонд 13619. Опись 20336. Дело 13. Листы 1

115; Военная энциклопедия. В 8-ми томах. Т.2. М., 1994. С. 32-48; Самарская

область. Дорожный атлас (Масштаб 1:200 000),М., 2008. С, .2-3, 12, 25, 36..

А.Тихонов

Тип. ЦАМО ИЗ



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



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«МЕДИЦИНСКИЙ  
РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
«СЕРГИЕВСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ  
ВОДЫ»**

**ФЕДЕРАЛЬНОГО**

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО

**АГЕНТСТВА»**

**(ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные  
воды» ФМБА России)**

ул. Советская, д.63, пос. Серноводск,  
Сергиевский p-он, Самарская обл,, 446533  
Тел.(84655)3-16-74, факс (84655) 3-15-86  
E-mail: sanator@.samtel.nj  
ОКПО 02580668, ОГРН 1036303160013  
ИНН/КПП 6381000103/638101001

На

№

Заместителю генерального директора По строительству и инвестициям ООО «Газлром газораспределение Самара»

**К.Ю. Доладову**

Уважаемый Константин Юрьевич !

ФГБУЗ МРЦ «Сергиевские минеральные воды» ФМБА России не возражает против проектирования и строительства объекта ГРС - 111 -А в пределах 3-го пояса округа горно-санитарной охраны «Сергиевского месторождения минеральных вод», и согласовывает его, при условии предоставления плана природоохранных мероприятий и соблюдения действующего природоохранного законодательства.



И.В. Ермакова

**8937 -7909432**

Е.К. Баталова.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

220

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ- 1038-2016-ППТ-4

Лист

221

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч | Лист | N° док. | Подп. | Дата |

ДГВ

Лист

-1038-2016-ППТ-4

222