**Проект планировки и проект межевания территории**

|  |
| --- |
| **«Строительство напорного канализационного коллектора от**  **с. Кунашак с модернизацией канализационных очистных сооружений станции Муслюмово»** |

**Документация по планировке территории**

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

**0169600014117000046-0863958-01-ППУ**

**Том 1**

**2018**

**Проект планировки и проект межевания территории**

|  |
| --- |
| **«Строительство напорного канализационного коллектора от**  **с. Кунашак с модернизацией канализационных очистных сооружений станции Муслюмово»** |

**Документация по планировке территории**

Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

**0169600014117000046-0863958-01-ППУ**

**2018**

**Содержание тома**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обозначение | Наименование | Примечание |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-С-001 | Содержание тома 1 | 2 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ОРП-01-СП-001 | Состав проекта | 3 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ТЧ-001 | Текстовая часть | 4 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-001 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 17 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-002 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 18 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-003 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 19 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-004 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 20 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-005 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 21 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-006 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 22 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-007 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 23 |
| 0169600014117000046-0863958-01-ППУ-ГЧ-008 | Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000 | 24 |

**Состав проекта**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Но-мер тома | Обозначение | Наименование | Примеча-ние |
|  |  | **Проект планировки** |  |
| 1 | 0169600014117000046-0863958-01-ППУ | Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»  Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов» |  |
| 2 | 0169600014117000046-0863958-01-ППС | Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»  Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» |  |
|  |  | **Проект межевания** |  |
| 3 | 0169600014117000046-0863958-01-ПМУ | Проект межевания (утверждаемая часть документации) – ПМУ |  |

**Содержание**

[1 Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов 2](#_Toc517650712)

[2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов 3](#_Toc517650713)

[3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов 3](#_Toc517650714)

[4 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здания, строения, сооружения, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов 4](#_Toc517650715)

[5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов 5](#_Toc517650716)

[6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды 5](#_Toc517650717)

[7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне 6](#_Toc517650718)

[8 Перечень нормативно-технической документации 9](#_Toc517650719)

[Состав авторского коллектива 11](#_Toc517650720)

[Лист согласования проекта планировки и проекта межевания территории 12](#_Toc517650721)

[Таблица регистрации изменений 13](#_Toc517650722)

# 

# Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Документация по планировке территории по объекту ««Строительство напорного канализационного коллектора от с. Кунашак с модернизацией канализационных очистных сооружений станции Муслюмово» предусматривает:

1. Строительство напорного канализационного коллектора (Совхозный микрорайон с.Кунашак – контейнер приема ЖБО с.Кунашак – КОС ст. Муслюмово ж.д.ст.) - 14км.
2. Строительство канализационных насосных станций - 2 шт.

Назначение – для перекачки хозяйственно-бытовых сточных вод. Планируемая к подключению нагрузка от с.Кунашак:

-40 многоквартирных дома, 2611 частных домовладений;

-объекты соцкультбыта (школа на 500 мест, проектируемая школа на 500 мест, бассейн, 4 детских сада, ЦРБ, детский дом, ФОК, административные здания магазины и т.д.).

В с.Кунашак предусмотрена сливная станция на 2 приемных места.

Параметры достаточности технологических узлов КОС ст. Муслюмово ж.д.ст.:

-Ориентировочная производительность процеживателя сточных вод ПР-050.3.00.000 – 70л/с (по аналогам установки).

-Ориентировочный объем бункера процеживателя сточных вод ПР-050.3.00.000 – 1,2м3 (из условия суточного запаса).

-Ориентировочный диаметр песколовки тангенциальной ПЛ-025.1-00.000 (2шт) – 055м.

-Ориентировочная условная производительность установки УФ-обеззараживания ОС-5А-8-100 – 35.

-Ориентировочная производительность по сухому веществу узла обеззараживания осадка с реагентным хозяйством – 1т/сут.

-Ориентировочная производительность первичного отстойника (2шт). – 27л/с (максимальная по скорости потока).

-Ориентировочное время пребывания без учета рецикла биореактора, аэротенки (2х2шт) – 704

-Ориентировочное расход воздуха на аэрацию биореактора, аэротенки (2х2шт) – 1200 (по среднепузырчатой аэрации).

-Ориентировочный рабочий объем илоотделителя (2шт) – 79 м3.

-Ориентировочная площадь илоотделителя (2шт) – 20 м2.

-Ориентировочная гидравлическая крупность задерживаемых частиц вторичного отстойника – 0,5мм/с.

Проектом предусмотрена модернизации существующих КОС п. Муслюмово жд.ст. с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак.

Проектом предусмотрено два пусковых комплекса:

Первый пусковой комплекс:

- механическая очистка с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак – 3000м3/сут;

- биологическая очистка с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак в объеме существующего сброса;

- доочистка с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак в объеме существующего сброса;

- обеззараживание с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак в объеме существующего сброса;

- обезвоживание песчаной пульпы с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак – 3000м3/сут;

- обезвоживание осадка с учетом приема дополнительных ЖБО от с. Кунашак – 3000м3/сут (уточняется при проектировании);

Второй пусковой комплекс:

- биологическая очистка ЖБО от с. Кунашак – 1500м3/сут;

- доочистка ЖБО от с. Кунашак – 1500м3/сут;

- обеззараживание ЖБО от с. Кунашак – 1500м3/сут.

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

Проектируемые объекты располагаются на территории на территории Кунашакского сельского поселения и Муслюмовского сельского поселения Кунашакского муниципального района в Челябинской области Российской Федерации.

# Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов и координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

| **№ точки** | **координата Х** | **координата У** |  | **№ точки** | **координата Х** | **координата У** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 664622,66 | 2333347,18 |  | 60 | 664199,49 | 2331867,88 |
| 2 | 664599,43 | 2333329,78 |  | 61 | 664177,73 | 2331861,56 |
| 3 | 664587,95 | 2333344,85 |  | 62 | 664145,86 | 2331864,15 |
| 4 | 664578,29 | 2333347,91 |  | 63 | 664018,31 | 2331821,72 |
| 5 | 664519,71 | 2333231,08 |  | 64 | 664007,89 | 2331837,18 |
| 6 | 664417,96 | 2333278,20 |  | 65 | 663799,09 | 2331862,53 |
| 7 | 664415,37 | 2333268,86 |  | 66 | 662921,65 | 2332545,78 |
| 8 | 664387,64 | 2333215,15 |  | 67 | 661725,46 | 2333956,93 |
| 9 | 664390,93 | 2333214,84 |  | 68 | 659257,40 | 2334860,31 |
| 10 | 664416,52 | 2333105,74 |  | 69 | 659238,90 | 2334912,23 |
| 11 | 664422,59 | 2333105,90 |  | 70 | 655483,65 | 2335096,89 |
| 12 | 664387,67 | 2332819,05 |  | 71 | 655466,76 | 2335080,26 |
| 13 | 664299,59 | 2332700,75 |  | 72 | 654091,04 | 2335134,02 |
| 14 | 664223,42 | 2332239,00 |  | 73 | 654070,79 | 2335148,95 |
| 15 | 664231,29 | 2332203,71 |  | 74 | 654037,03 | 2335153,26 |
| 16 | 664321,26 | 2332209,99 |  | 75 | 653887,17 | 2335234,41 |
| 17 | 664365,56 | 2332147,20 |  | 76 | 653891,79 | 2335247,56 |
| 18 | 664363,30 | 2332100,01 |  | 77 | 653769,35 | 2335405,39 |
| 19 | 664370,83 | 2332001,26 |  | 78 | 653595,71 | 2335542,87 |
| 20 | 664352,72 | 2331971,84 |  | 79 | 653458,23 | 2335494,40 |
| 21 | 664304,00 | 2331939,01 |  | 80 | 653460,45 | 2335443,33 |
| 22 | 664258,36 | 2331922,80 |  | 81 | 653380,85 | 2335407,89 |
| 23 | 664253,16 | 2331912,95 |  | 82 | 653383,69 | 2335401,51 |
| 24 | 664253,17 | 2331921,08 |  | 83 | 653286,33 | 2335357,76 |
| 25 | 664247,68 | 2331923,55 |  | 84 | 653278,28 | 2335375,82 |
| 26 | 664226,44 | 2331922,25 |  | 85 | 653356,65 | 2335410,82 |
| 27 | 664238,69 | 2331945,51 |  | 86 | 653352,63 | 2335419,82 |
| 28 | 664291,40 | 2331964,25 |  | 87 | 653439,15 | 2335458,52 |
| 29 | 664332,18 | 2331991,88 |  | 88 | 653419,72 | 2335513,83 |
| 30 | 664342,42 | 2332008,49 |  | 89 | 653601,56 | 2335577,62 |
| 31 | 664335,15 | 2332099,69 |  | 90 | 653791,54 | 2335427,48 |
| 32 | 664337,26 | 2332138,90 |  | 91 | 653926,50 | 2335253,22 |
| 33 | 664307,61 | 2332180,88 |  | 92 | 653925,15 | 2335249,08 |
| 34 | 664209,08 | 2332174,26 |  | 93 | 654046,66 | 2335183,30 |
| 35 | 664195,01 | 2332238,42 |  | 94 | 654082,56 | 2335178,72 |
| 36 | 664273,11 | 2332711,92 |  | 95 | 654101,89 | 2335164,75 |
| 37 | 664360,92 | 2332830,08 |  | 96 | 655454,63 | 2335111,79 |
| 38 | 664394,25 | 2333104,24 |  | 97 | 655471,86 | 2335128,57 |
| 39 | 664400,45 | 2333104,61 |  | 98 | 659261,12 | 2334941,96 |
| 40 | 664374,26 | 2333216,53 |  | 99 | 659281,69 | 2334884,43 |
| 41 | 664377,08 | 2333216,43 |  | 100 | 661744,06 | 2333983,02 |
| 42 | 664406,13 | 2333272,49 |  | 101 | 662943,21 | 2332568,16 |
| 43 | 664408,91 | 2333283,40 |  | 102 | 663811,42 | 2331892,26 |
| 44 | 664416,36 | 2333296,68 |  | 103 | 664026,03 | 2331866,06 |
| 45 | 664512,48 | 2333252,10 |  | 104 | 664030,89 | 2331858,60 |
| 46 | 664533,61 | 2333294,93 |  | 105 | 664142,25 | 2331895,59 |
| 47 | 664569,99 | 2333366,91 |  | 106 | 664169,02 | 2331896,52 |
| 48 | 664594,06 | 2333359,77 |  | 107 | 664169,02 | 2331887,01 |
| 49 | 664605,44 | 2333369,42 |  | 108 | 664176,06 | 2331869,77 |
| 50 | 664253,12 | 2331868,07 |  | 109 | 664199,49 | 2331867,88 |
| 51 | 664253,17 | 2331921,08 |  | 110 | 664177,73 | 2331861,56 |
| 52 | 664247,68 | 2331923,55 |  | 111 | 653439,15 | 2335458,52 |
| 53 | 664240,43 | 2331923,21 |  | 112 | 653407,38 | 2335548,92 |
| 54 | 664203,72 | 2331920,69 |  | 113 | 653322,75 | 2335510,68 |
| 55 | 664186,98 | 2331910,60 |  | 114 | 653313,42 | 2335507,61 |
| 56 | 664187,05 | 2331896,54 |  | 115 | 653216,25 | 2335464,21 |
| 57 | 664169,02 | 2331896,52 |  | 116 | 653259,48 | 2335367,42 |
| 58 | 664169,02 | 2331886,80 |  | 117 | 653356,65 | 2335410,82 |
| 59 | 664176,06 | 2331869,77 |  | 118 | 653352,63 | 2335419,82 |

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

Не требуется.

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

Проект планировки территории выполнен в соответствии Градостроительным Кодексом РФ ст.45 п.10.

Отношения в области организации, охраны и использования объектов историко-культурного наследия регулируются федеральным законом №73-ФЗ от 25.06.2002г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

В соответствии с требованиями статей 28, 30,31, 32, 36 Федерального закона №73-ФЗ до начала проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, необходимо проведение государственной историко-культурной экспертизы.

# Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В процессе строительства коллектора будет происходить закономерное воздействие на компоненты природы: грунт, атмосферу, объекты флоры и фауны. Степень воздействия на природные компоненты зависит от масштабности проводимых работ и особенностей места их проведения.

В состав природоохранных мероприятий включены оперативные и предупредительные мероприятия на время планируемых работ:

Строительно-монтажные работы будут осуществляться при строгом соблюдении действующих требований, норм природоохранного законодательства, в режимах постоянного производственного, ведомственного и государственного инженерно-экологического контроля.

При выполнении строительно-монтажных работ на объекте будут приняты меры по предотвращению поступления вредных примесей в воздушную среду, почвы, поверхностные воды или их ограничению.

Масла и смазки будут храниться в герметично-закрытых бочках на водонепроницаемых и огороженных бордюром площадках, с целью недопущения их попадания в объекты окружающей среды, а после использования переработаны или ликвидированы в специальных установках.

В проекте предусмотрены мероприятия по восстановлению растительности.

Складирование строительных материалов и отходов строительства будет осуществляться на специально отведенных бетонированных площадках.

Проектом предусматривается:

- избежание нарушения естественно-дренажной сети, восстановление ее в близком, к существующему, до начала строительства, виде для предотвращения возможных процессов заболачивания территории и, как следствие, деградация растительности из-за затруднения или полного прекращения естественного дренирования.

-сокращение площади участков для строительных работ, ограничение их минимальными технологически необходимыми размерами.

-организационно-технические мероприятия для уменьшения количества производственных и бытовых отходов.

-оснащение бригады контейнерами для бытовых и строительных отходов и емкостями для сбора отработанных ГСМ.

-снятие и захоронение в специальных местах грунта загрязненного нефтепродуктами и другими токсичными материалами.

-сбор отходов, сортировка, обработка и их утилизация.

Для хозяйственно-бытовых нужд рабочих необходимо использовать биотуалеты. Содержимое биотуалетов будет вывозиться в специально отведенные места или на близрасположенные существующие очистные сооружения.

После окончания строительных работ предусмотрено удаление неиспользованных конструкций и оборудования, очистка территории от остатков мусора и отходов.

На заключительном этапе предусмотрено проведение технического и биологического этапов рекультивации нарушенных участков, в соответствии с действующими нормативными требованиями: "Закон об охране окружающей среды", 2002г.; "Земельный кодекс РФ", 2001г.; ГОСТы: 17.4.3.02-85; 17.5.1.01-83; 17.5.1.02-85; 17.5.1.03-86; 17.5.1.06-84; 17.5.3.04-83; 17.5.3.05-84; 17.5.3.06-85 и др.

Для снижения нагрузки на растительный и животный мир предусмотрены следующие мероприятия: строгое соблюдение установленных границ земельного отвода, обеспечение средствами пожаротушения всех строительных объектов с целью сохранения растительного покрова от пожара, выжигание растительности, хранение и применение химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного и растительного мира, ухудшения среды их обитания, ограничение перемещения транспорта утвержденной схемой передвижения на территории производства работ, установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных отходы собирать в специально отведенных местах и по мере накопления вывозить на полигон для утилизации. В целях предотвращения гибели объектов животного и растительного мира предусматривается: ограждение на период строительства разрытых траншей, котлованов для предотвращения случайного попадания животных, ограничение доступа животных на технологические площадки путем установки ограждений и простейших отпугивающих устройств и др.

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

**Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Проектные решения, принятые в проектной документации обеспечивают достаточно высокую надежность и возможность безаварийной эксплуатации объектов при условии:

- соблюдения проектных решений при строительстве;

- качественного выполнения строительно-монтажных работ;

- осуществления постоянного контроля за состоянием оборудования, трубопроводов, арматуры, окружающей среды, своевременного проведения профилактических работ, диагностики, ревизии, капитальных ремонтов и замены трубопроводов при эксплуатации;

- соблюдения правил и требований промышленной и пожарной безопасности.

Проектируемый объект удовлетворяет требованиям и нормам промышленной безопасности, а риск его эксплуатации является приемлемым. Принимаемые меры, направленные на уменьшение риска аварий можно определить как достаточные.

**Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности**

К организационно-техническим мероприятиям по обеспечению пожарной безопасности проектируемых объектов относятся:

* ознакомление всех работающих с основными требованиями пожарной безопасности и мерами личной предосторожности, которые необходимо соблюдать при возникновении пожара;
* дороги, проезды и подъезды к зданиям, наружным установкам, водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда;
* все работники организаций допускаются к работе только после прохождения первичного инструктажа, с дальнейшим прохождением периодических инструктажей, в т.ч. по вопросам соблюдения требований пожарной безопасности, а при изменении специфики работы проходить дополнительное обучение по пожарной безопасности, в т.ч., по предупреждению и тушению возможных пожаров. Члены бригады, не прошедшие инструктаж, к работе не допускаются;
* обслуживающий персонал обучается правилам работы со специальными устройствами и приспособлениями для пожаротушения и ликвидации возможных аварий и первичными средствами пожаротушения, периодически необходимо производить учения по ликвидации возможных аварий и загораний;
* принимать меры к устранению обнаруженных нарушений правил пожарной безопасности;
* в организации определяют порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму, а также назначены ответственные за их проведение;
* проверка исправности специальных устройств и приспособлений для пожаротушения и ликвидации возможных аварий;
* ремонтно-восстановительное подразделение оснащается транспортными средствами, оборудованными искрогасителями, инструментом искробезопасного исполнения, необходимыми средствами пожаротушения, аптечкой, запасом чистой (питьевой) воды, герметичными контейнерами из негорючих материалов для транспортировки промасленной ветоши и замазученного песка к местам утилизации. Если во время ремонта будет обнаружено присутствие горючего продукта, работы, связанные с применением открытого огня, должны быть немедленно прекращены, люди удалены на безопасное расстояние. Ремонт возобновлять только после проверки, если она выявит отсутствие опасной концентрации продукта;
* запрещается на территории объекта разведение костров, выжигание травы;
* не допускать замазученность производственной территории и оборудования;
* противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями не разрешается использовать под складирование материалов, для стоянки транспорта и строительства зданий и сооружений.

**Порядок совместных действий персонала предприятия и подразделения пожарной охраны**

При обнаружении пожара работники, обслуживающие проектируемые объекты, обязаны:

* немедленно вызвать пожарную часть;
* организовать встречу пожарного подразделения и оказать ему содействие;
* сообщить дежурному диспетчеру;
* вызвать к месту пожара старшего по объекту;
* принять меры по ликвидации пожара первичными средствами.

Старший по объекту, прибывший к месту пожара, убедившись, что пожарная часть вызвана, обязан:

* продублировать сообщение в пожарную часть, диспетчеру цеха;
* сообщить о пожаре руководству предприятия;
* организовать встречу пожарного подразделения и оказывать ему содействие;
* удалить из опасной зоны сотрудников, не занятых ликвидацией пожара;
* отключить электроэнергию, перекрыть инженерные коммуникации, остановить работу агрегатов и инженерных систем;
* прекратить в пожароопасной зоне все работы, не связанные с тушением пожара;
* в случае создания опасной ситуации, организовать спасение и эвакуацию работающих;
* руководить тушением пожара с использованием первичных средств;

Общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарного подразделения осуществляет старший по объекту, который обязан:

* обеспечить защиту людей, принимающих участие в тушении пожара, от поражения электрическим током, отравления, ожогов;
* контролировать и соблюдать технику безопасности при тушении пожара;
* организовать оказание неотложной медицинской помощи пострадавшим, вызвать скорую помощь при наличии пострадавших.

При прибытии пожарного подразделения старший по объекту, руководивший тушением пожара, обязан:

* сообщить старшему пожарного подразделения необходимые сведения об особенностях горящего объекта и о ходе тушения пожара;
* обеспечить безопасность работы пожарного подразделения от поражения электрическим током и других факторов.

Старший прибывшего пожарного подразделения организует штаб тушения пожара. В состав штаба включаются ответственные представители предприятия.

**Перечень мероприятий по гражданской обороне**

Согласно ст. 48.1 Градостроительного Кодекса РФ, необходимость в разработке мероприятий по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям в отношении проектируемой отсутствует.

# Перечень нормативно-технической документации

|  |  |
| --- | --- |
| 1 Градостроительный Кодекс Российской Федерации |  |
| 2 Земельный Кодекс Российской Федерации |  |
| 3 Лесной кодекс Российской Федерации  4 Водный Кодекс Российской Федерации  5 Федеральный Закон № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»  6 Федеральный Закон № 261-ФЗ от 11.11.2009 г. «Об энергоэффективности» |  |
| 7 Федеральный закон Российской Федерации № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия народов Российской Федерации»  8 Федеральный закон Российской Федерации от 04.05.1999 № 96-Ф3 «Об охране атмосферного воздуха»  9 Постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию»  10 Постановления Госстроя РФ от 27.02.2003 г. № 27 «Об утверждении инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части, не противоречащей Градостроительному Кодексу РФ)  11 «Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №564 от 12.05.2017г.  12 Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 N 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. N 20»  13 «Положение о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации №564 от 12.05.2017г.  14 Приказ Минфина России от 05.11.2015 N 171н «Об утверждении Перечня элементов планировочной структуры, элементов улично-дорожной сети, элементов объектов адресации, типов зданий (сооружений), помещений, используемых в качестве реквизитов адреса, и Правил сокращенного наименования адресообразующих элементов»  15 Нормы отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации №717 от 02.09.2009г.  16 «Правила охраны магистральных трубопроводов» утвержденные Минтопэнерго РФ 29.04.1992г. |  |

17 СНиП 23-01-99 «Строительная климатология»

18 СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги»

19 ГОСТ 17.5.3.04-83 Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель

20 ГОСТ 17.4.3.04-85 Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения

21 ГОСТ 17.2.1.03-84 Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения

22 РД 39-132-94 «Правила по эксплуатации, ревизии, ремонту и отбраковке нефтепромысловых трубопроводов»

23 Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ

24 Методические указания по проектированию, строительству и эксплуатации сельских электрических сетей «Об укрупненных величинах площадей отвода земли под опоры ВЛ 6-10 кВ»

25 Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов СН 452-73

26 Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов СН 456-73

27 Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин СН 459-74

28 СП 18.13330.2011 «Генеральные планы промышленных предприятий. Актуализированная редакция СНиП II-89-80\*»

29 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным решениям»

30 СП 42.13330.2011 Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*. "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений"

31 [СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"](http://docs.cntd.ru/document/902065388).

32 СНиП 3.05.04-85\* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации (с Изменениями).

33 «Правила охраны газораспределительных сетей», утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации N 878 от 20.11.2000 г.

34 «Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположены в границах участков таких зон», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 N 160 (ред. от 26.08.2013 N 736).

35 Строительные нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов СН 456-73.

Состав авторского коллектива

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник управления  инженерно-изыскательских работ  Главный инженер проекта  Начальник отдела  Главный архитектор проекта  Ведущий инженер |  |

Лист согласования проекта планировки и проекта межевания территории

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **пп/п** | **Наименование согласующего органа** | **Должность,**  **ФИО** | **Дата,**  **подпись** | **Примечание** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица регистрации изменений | | | | | | | | |
| **Изм.** | **Номера листов (страниц)** | | | | **Всего листов**  **(страниц) в док.** | **Номер**  **док** | **Подп.** | **Дата** |
| **Изме-нённых** | **Заме-нённых** | **Новых** | **Аннули-рован-**  **ных** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |