



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ-ЮГРА
ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ
АДМИНИСТРАЦИЯ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО РАЙОНА
ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ЖКХ

П Р И К А З

от 25.05.2018
г. Ханты-Мансийск

№ 62-н

Об утверждении проекта планировки территории для размещения объекта: «Обустройство правобережной части Приобского месторождения. Куст скважин № 227»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом Ханты-Мансийского района, пунктом 16 Положения о департаменте строительства, архитектуры и ЖКХ (в редакции Решения Думы от 31.01.2018 №241), учитывая обращение общества с ограниченной ответственностью «РН-УфаНИПИнефть» от 17.05.2018 № 375-ЗР (№Вх-1826/18-0-0 от 18.05.2018) об утверждении проекта планировки территории приказываю:

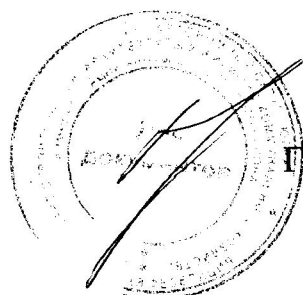
1. Утвердить проект планировки территории для размещения объекта: «Обустройство правобережной части Приобского месторождения. Куст скважин №227» (далее – проект) согласно Приложениям 1, 2 к настоящему приказу.

2. Департаменту строительства, архитектуры и ЖКХ разместить проект в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности.

3. Опубликовать настоящий приказ в газете «Наш район» и разместить на официальном сайте администрации Ханты-Мансийского района.

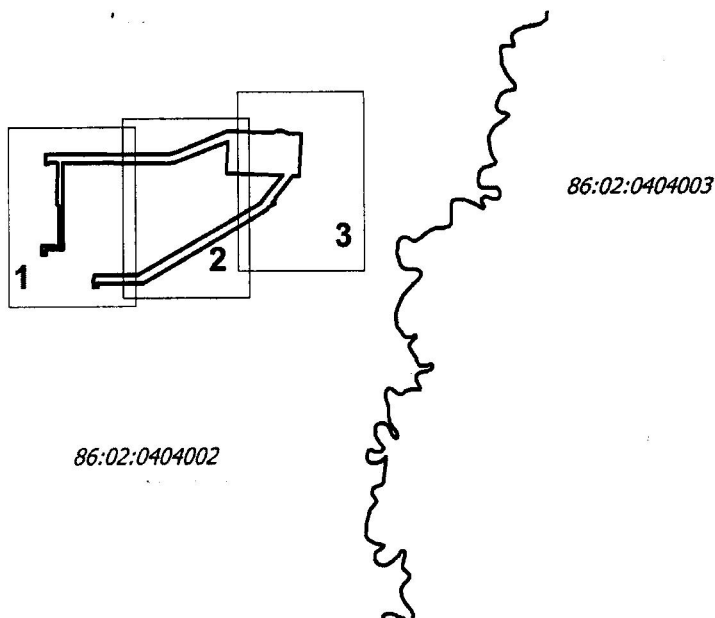
4. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Заместитель главы района,
директор департамента
строительства, архитектуры и ЖКХ



Глуменный П.Л.

Проект планировки территории
для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Обустройство правобережной части Приобского месторождения. Куст скважин №227»
Землепользователь ПАО "НК "Роснефть"
Основная часть



Экспликация проектируемых линейных объектов

| Номер | Наименование |
|-------|--|
| 1 | ВЛ 6 кВ на куст 227 |
| 2 | Высоконапорный водовод. Т.вр.куст №227 – куст №227 |
| 3 | Куст скважин №227 |
| 4 | Нефтегазосборные сети. Куст №227 - т.вр. куст №227 |
| 5 | Подъезд к кусту скважин № 227 |
| 6 | Узел задвижек №1 |
| 7 | Узел задвижек №2 |

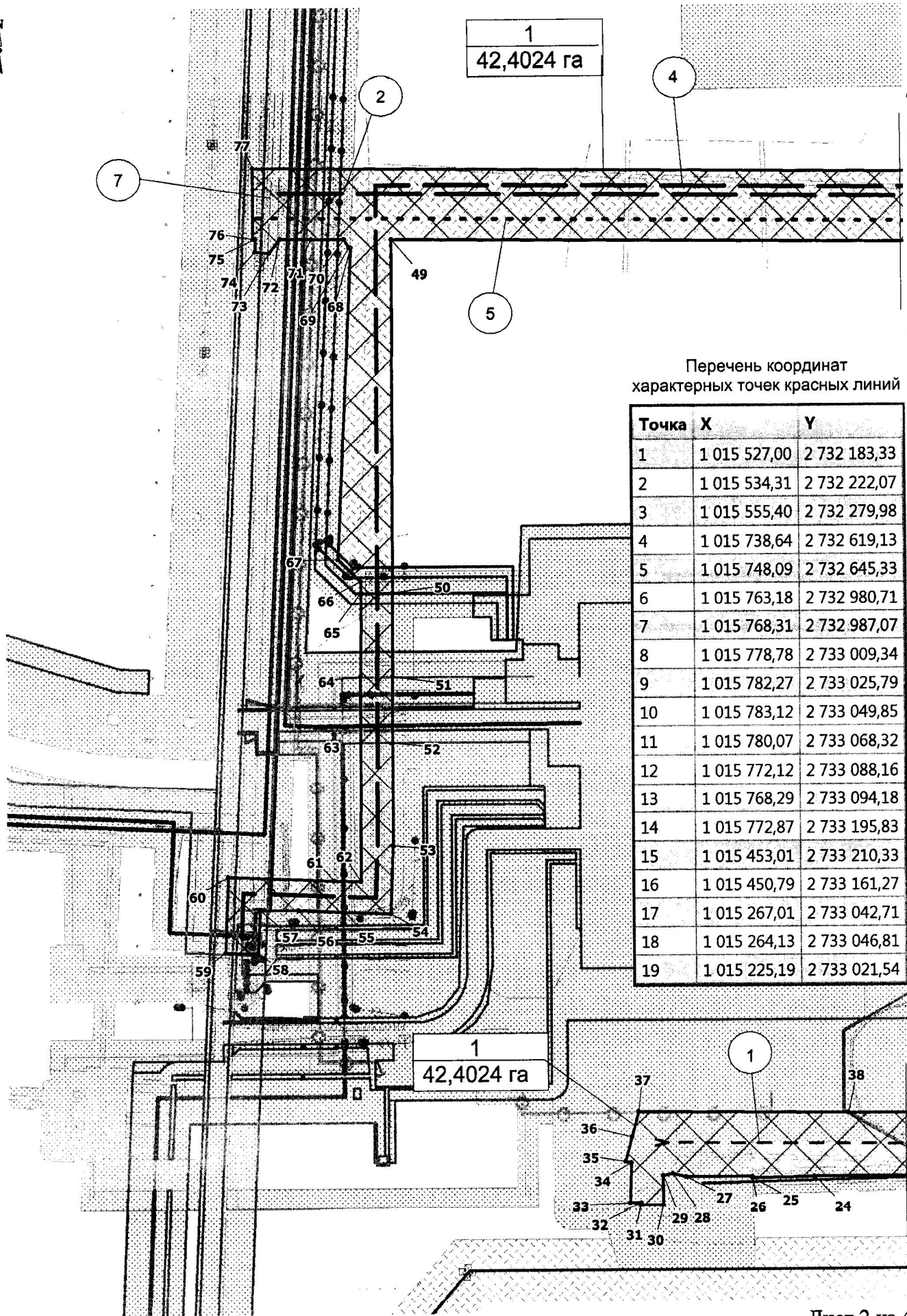
Экспликация зон планируемого размещения линейных объектов

| Номер | Наименование |
|-------|--|
| 1 | Обустройство правобережной части Приобского месторождения. Куст скважин №227 |

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | | | | | |
|--|--|---|------------|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - устанавливаемые красные линии <ul style="list-style-type: none"> • 3 - номера характерных точек красных линий - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов 1 - номер линейного объекта границы зон планируемого размещения линейных объектов границы зон с особыми условиями использования территории - историко-культурное наследие земельные участки, согласно сведениям государственного кадастра недвижимости земельные участки, согласно сведениям государственного лесного реестра <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle; margin-right: 10px;"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>номер зоны планируемого размещения объектов</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">42,4024 га</td> <td>площадь зоны планируемого размещения линейных объектов</td> </tr> </table> граница кадастрового деления | 1 | номер зоны планируемого размещения объектов | 42,4024 га | площадь зоны планируемого размещения линейных объектов | <ul style="list-style-type: none"> оси проектируемых ВЛ оси проектируемых кустов скважин площадок УЗА оси проектируемых водоводов оси проектируемых нефтегазосборных сетей оси проектируемых подъездов оси чувствующих газопроводов оси существующих ВЛ оси существующих водоводов оси существующих нефтегазосборных сетей оси существующих подъездов и автодорог |
| 1 | номер зоны планируемого размещения объектов | | | | |
| 42,4024 га | площадь зоны планируемого размещения линейных объектов | | | | |

Чертеж красных линий, границ зон
 планируемого размещения линейных объектов
 М 1: 5 000



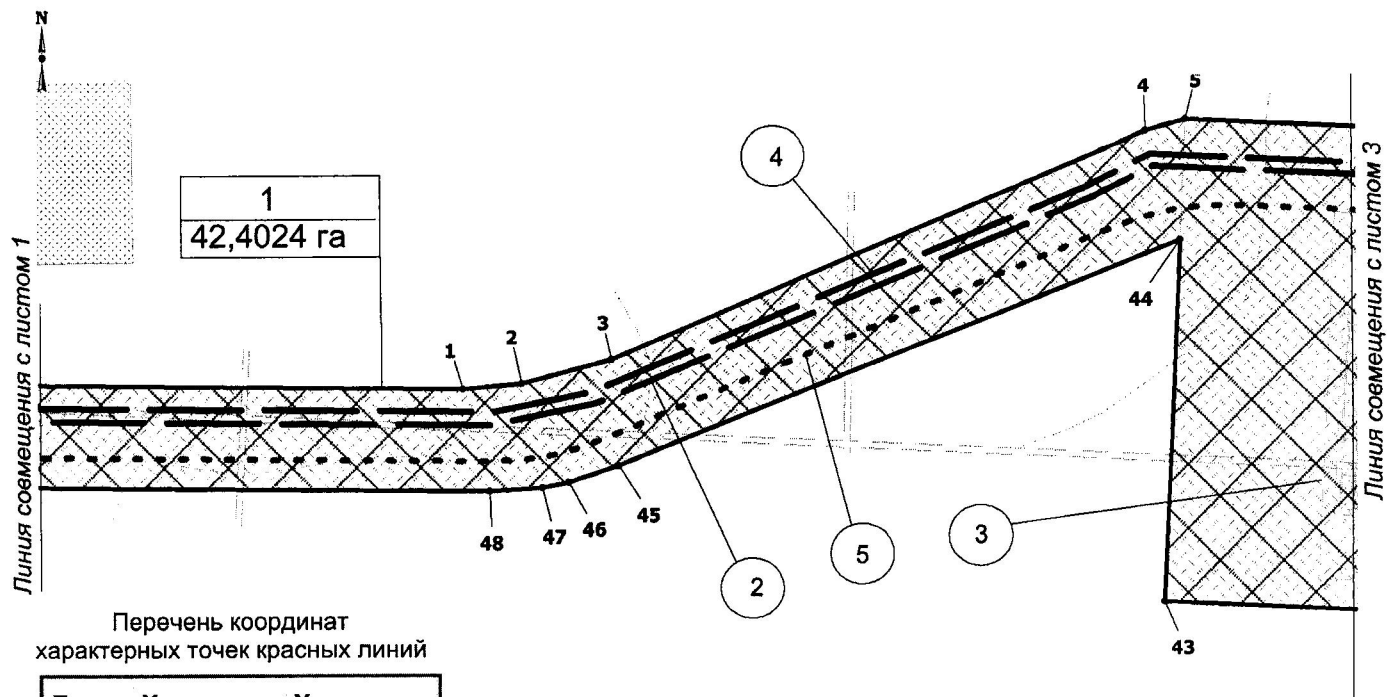
Перечень координат
 характерных точек красных линий

| Точка | X | Y |
|-------|--------------|--------------|
| 1 | 1 015 527,00 | 2 732 183,33 |
| 2 | 1 015 534,31 | 2 732 222,07 |
| 3 | 1 015 555,40 | 2 732 279,98 |
| 4 | 1 015 738,64 | 2 732 619,13 |
| 5 | 1 015 748,09 | 2 732 645,33 |
| 6 | 1 015 763,18 | 2 732 980,71 |
| 7 | 1 015 768,31 | 2 732 987,07 |
| 8 | 1 015 778,78 | 2 733 009,34 |
| 9 | 1 015 782,27 | 2 733 025,79 |
| 10 | 1 015 783,12 | 2 733 049,85 |
| 11 | 1 015 780,07 | 2 733 068,32 |
| 12 | 1 015 772,12 | 2 733 088,16 |
| 13 | 1 015 768,29 | 2 733 094,18 |
| 14 | 1 015 772,87 | 2 733 195,83 |
| 15 | 1 015 453,01 | 2 733 210,33 |
| 16 | 1 015 450,79 | 2 733 161,27 |
| 17 | 1 015 267,01 | 2 733 042,71 |
| 18 | 1 015 264,13 | 2 733 046,81 |
| 19 | 1 015 225,19 | 2 733 021,54 |

Линия совмещения с листом 2

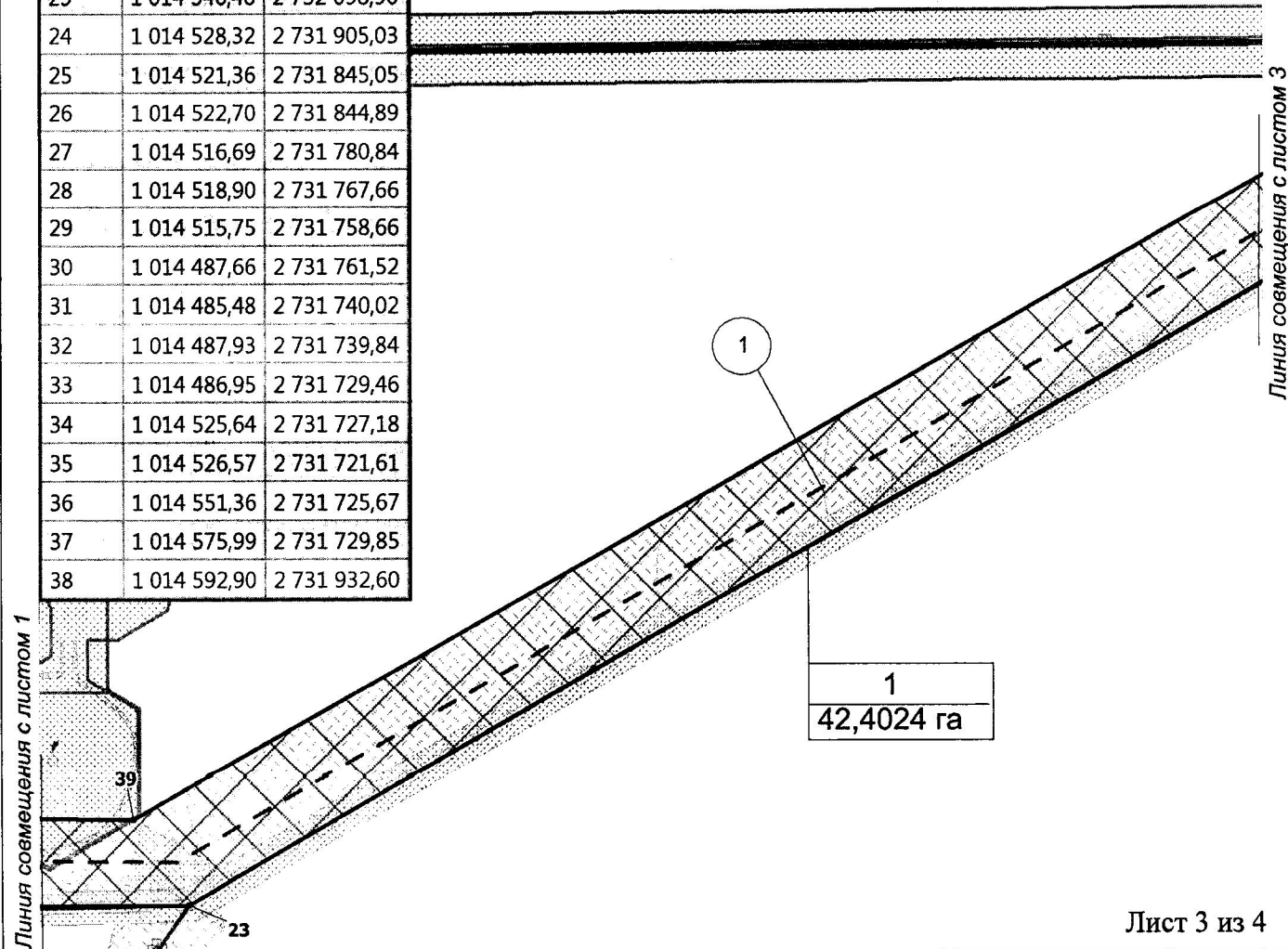
Линия совмещения с листом 2

Чертеж красных линий, границ зон
планируемого размещения линейных объектов
М 1: 5 000

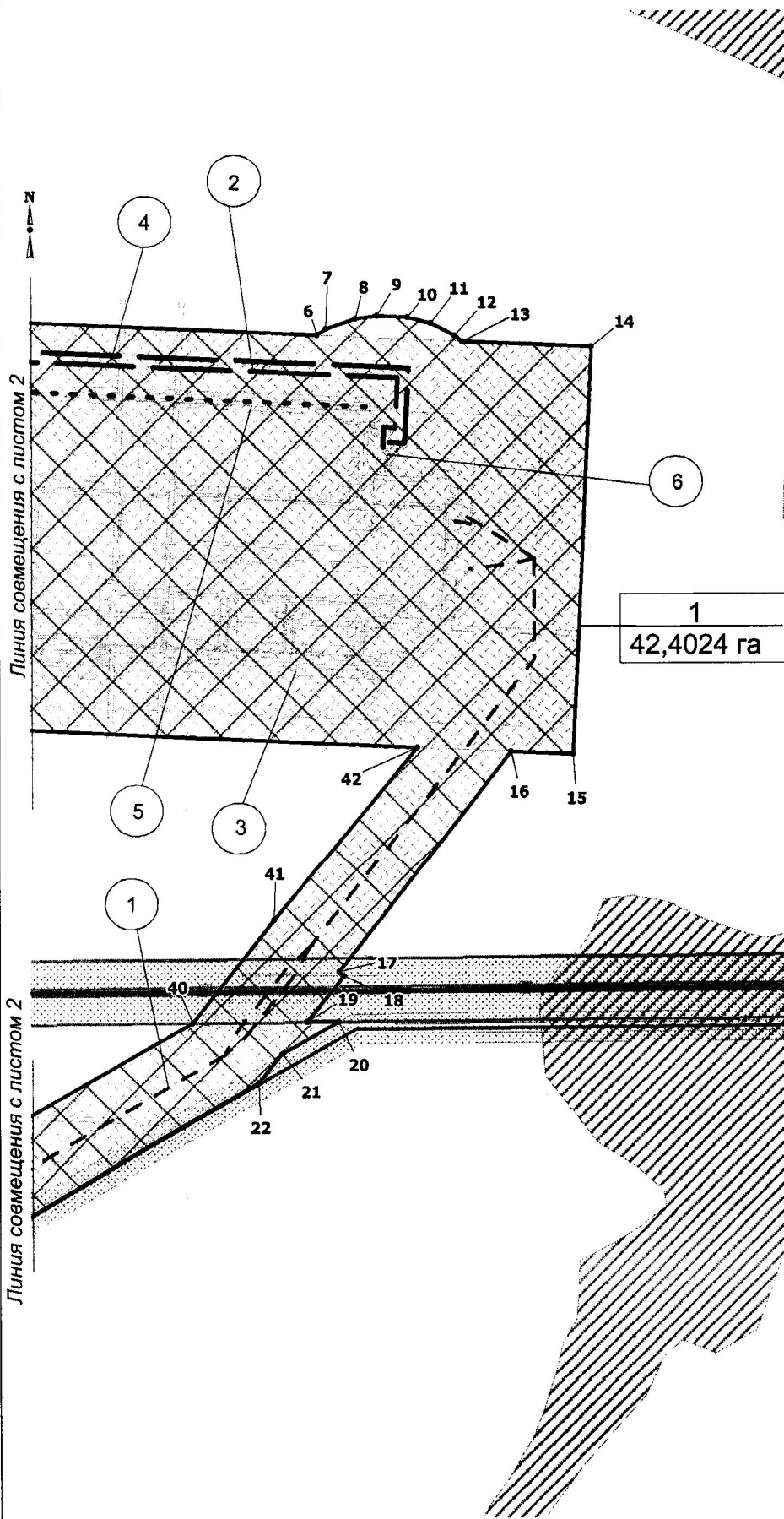


Перечень координат
характерных точек красных линий

| Точка | X | Y |
|-------|--------------|--------------|
| 20 | 1 015 227,59 | 2 733 045,66 |
| 21 | 1 015 198,35 | 2 733 004,12 |
| 22 | 1 015 173,96 | 2 732 988,29 |
| 23 | 1 014 546,48 | 2 732 098,90 |
| 24 | 1 014 528,32 | 2 731 905,03 |
| 25 | 1 014 521,36 | 2 731 845,05 |
| 26 | 1 014 522,70 | 2 731 844,89 |
| 27 | 1 014 516,69 | 2 731 780,84 |
| 28 | 1 014 518,90 | 2 731 767,66 |
| 29 | 1 014 515,75 | 2 731 758,66 |
| 30 | 1 014 487,66 | 2 731 761,52 |
| 31 | 1 014 485,48 | 2 731 740,02 |
| 32 | 1 014 487,93 | 2 731 739,84 |
| 33 | 1 014 486,95 | 2 731 729,46 |
| 34 | 1 014 525,64 | 2 731 727,18 |
| 35 | 1 014 526,57 | 2 731 721,61 |
| 36 | 1 014 551,36 | 2 731 725,67 |
| 37 | 1 014 575,99 | 2 731 729,85 |
| 38 | 1 014 592,90 | 2 731 932,60 |



Чертеж красных линий, границ зон
планируемого размещения линейных объектов
М 1: 5 000



Перечень координат
характерных точек красных линий

| Точка | X | Y |
|-------|--------------|--------------|
| 39 | 1 014 603,02 | 2 732 054,21 |
| 40 | 1 015 216,34 | 2 732 932,39 |
| 41 | 1 015 302,19 | 2 732 988,08 |
| 42 | 1 015 447,44 | 2 733 087,66 |
| 43 | 1 015 428,01 | 2 732 659,43 |
| 44 | 1 015 668,10 | 2 732 648,86 |
| 45 | 1 015 485,49 | 2 732 291,05 |
| 46 | 1 015 471,77 | 2 732 258,88 |
| 47 | 1 015 466,84 | 2 732 241,87 |
| 48 | 1 015 461,16 | 2 732 207,34 |
| 49 | 1 015 396,54 | 2 731 419,05 |
| 50 | 1 015 055,76 | 2 731 449,23 |
| 51 | 1 014 974,26 | 2 731 456,45 |
| 52 | 1 014 910,23 | 2 731 462,12 |
| 53 | 1 014 811,28 | 2 731 470,88 |
| 54 | 1 014 745,28 | 2 731 474,39 |
| 55 | 1 014 742,91 | 2 731 429,82 |
| 56 | 1 014 740,55 | 2 731 385,15 |
| 57 | 1 014 737,18 | 2 731 348,39 |
| 58 | 1 014 695,12 | 2 731 350,25 |
| 59 | 1 014 693,45 | 2 731 318,80 |
| 60 | 1 014 766,86 | 2 731 314,92 |
| 61 | 1 014 772,30 | 2 731 417,44 |
| 62 | 1 014 773,64 | 2 731 442,81 |
| 63 | 1 014 907,38 | 2 731 431,25 |
| 64 | 1 014 971,45 | 2 731 425,69 |
| 65 | 1 015 052,94 | 2 731 418,64 |
| 66 | 1 015 063,90 | 2 731 417,32 |
| 67 | 1 015 083,34 | 2 731 393,97 |
| 68 | 1 015 385,16 | 2 731 380,33 |
| 69 | 1 015 385,05 | 2 731 378,95 |
| 70 | 1 015 392,80 | 2 731 373,39 |
| 71 | 1 015 390,21 | 2 731 341,66 |
| 72 | 1 015 387,76 | 2 731 311,85 |
| 73 | 1 015 373,32 | 2 731 302,23 |
| 74 | 1 015 373,33 | 2 731 288,81 |
| 75 | 1 015 385,83 | 2 731 288,28 |
| 76 | 1 015 385,63 | 2 731 285,91 |
| 77 | 1 015 453,53 | 2 731 279,69 |

**Положение о размещении линейного объекта
«Обустройство правобережной части Приобского месторождения.
Куст скважин №227»**

I. Проект планировки

1.1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Документацией по планировке территории «Обустройство правобережной части Приобского месторождения. Куст скважин №227» (далее проектируемый объект) предусматривается строительство следующих объектов:

1. Куст нефтяных скважин – 1 шт., в т.ч.:

- куст скважин №227;

На кусте скважин принято размещение скважин позициями по 4 скважины, с расстоянием между скважинами в позиции 5 м, и с расстоянием между позициями 15 м.

2. Нефтегазосборные сети от проектируемого куста скважин протяженностью 2,641 км:

Нефтегазосборные сети. Куст №227 - т.вр. куст №227. Начало трассы – верхний отвод узла задвижек №1 со стороны кустовой площадки №227, конец трассы – свободная задвижка 136/17 существующего узла задвижек № 136.

3. Высоконапорные водоводы на проектируемые кусты общей протяженностью 1,847 км:

Высоконапорный водовод. Т.вр. куст №227 – куст №227. Начало трассы – узел задвижек №2 (т.вр. куст №227), конец трассы – верхний отвод узла задвижек №1 со стороны кустовой площадки №227).

4. Площадки узлов задвижек на нефтегазосборных сетях и высоконапорных водоводах. 5

5. ВЛ 6 кВ общей протяженностью 1,96 км.

ВЛ 6 кВ на куст 227. Начало трассы – ВЛ 6 кВ опоры около ПС 35/6 кВ КС ВД в районе ДНС с УПСВ куста 354, конец трассы – концевые опоры ВЛ 6 кВ около куста №227.

6. Подъездные дороги общей протяженностью 1,78742 км, в том числе:

- к кустам скважин – 1,78742 км.

Подъезд к кусту скважин № 227. Начало трассы – примыкание к автомобильной дороге к ДНС УПСВ, конец трассы – второй заезд на площадку куста скважин № 227.

Характеристики проектируемого объекта

| Наименование объекта | Характеристика |
|---|---|
| Куст скважин Куст скважин № 227 | 1 шт. 1 |
| Нефтегазосборные сети | Протяженность – 2,641 км |
| Нефтегазосборные сети. Куст №227- т.вр. куст №227 | Назначение - нефтегазосборный трубопровод для транспорта газожидкостной смеси от куста № 227 до свободной задвижки 136/17 существующего узла задвижек № 136 |
| | Транспортируемая среда – вода+нефть+газ |
| | Рабочее давление – 4,0 МПа |
| | Диаметр трубопровода – 159х6 мм |
| | Протяженность трубопровода – 2641м |
| | Узлы задвижек № 1,2 |
| Высоконапорные водоводы | Протяженность – 1,847 км |
| Высоконапорный водовод. Т.вр. куст № 227 –куст № 227 | Назначение – высоконапорный водовод для транспорта очищенной пластовой и сеноманской воды от узла задвижек №2 (т.вр. куст №227) до куста №227 |
| | Диаметр трубопровода – 114х12 мм |
| | Протяженность трубопровода - 1847 м |
| | Транспортируемая среда – очищенная пластовая и сеноманская вода |
| | Рабочее давление (максимальное) – 22,5 МПа |
| Узел задвижек №2 | |
| Подъездные дороги, в том числе: | Общей протяженностью – 1,78742 км |
| Подъезд к кусту скважин № 227 | Категория – IVв |
| | Протяженность – 1,78742 км |
| ВЛ 6 кВ в том числе: | Протяженность- 1,96 км |
| ВЛ 6 кВ на куст 227 | Двухцепная от ПС 35/6 кВ КС ВД в районе ДНС с УПСВ куста 354. Протяженность трассы – 1,96 км |
| Волоконно-оптическая линия связи | Протяженность – 2,1 км |

Назначение проектируемого объекта сбор и транспорт продукции скважин с проектируемого куста скважин по герметизированной однотрубной системе до подключения к существующей системе нефтесбора на ДНС с УПСВ куста № 354 и далее на ЦППН-8.

1.2. 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

Зона планируемого размещения проектируемого объекта находится на землях лесного фонда, находящихся в ведении Самаровского территориального отдела (Ханты-Мансийское участковое лесничество, Нялинское урочище).

В административном отношении территория проектируемого объекта расположена в границах Приобского месторождения нефти Ханты-Мансийского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

В географическом отношении территория проектируемого объекта находится в 20-25 км к северу от сельского поселения Селиярово.

1.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Координаты характерных точек границ зоны планируемого размещения совпадают с устанавливаемыми красными линиями проектируемого объекта.

Координаты границ земельных участков, необходимых для размещения проектируемого объекта, в графических материалах определены в местной системе координат Ханты-Мансийского автономного округа Югры МСК-86.

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения

| Номер | X | Y |
|--------------|------------|------------|
| 1 | 1015527.00 | 2732183.33 |
| 2 | 1015534.31 | 2732222.07 |
| 3 | 1015555.40 | 2732279.98 |
| 4 | 1015738.64 | 2732619.13 |
| 5 | 1015748.09 | 2732645.33 |
| 6 | 1015763.18 | 2732980.71 |
| 7 | 1015768.31 | 2732987.07 |
| 8 | 1015778.78 | 2733009.34 |
| 9 | 1015782.27 | 2733025.79 |
| 10 | 1015783.12 | 2733049.85 |
| 11 | 1015780.07 | 2733068.32 |
| 12 | 1015772.12 | 2733088.16 |
| 13 | 1015768.29 | 2733094.18 |
| 14 | 1015772.87 | 2733195.83 |

| Номер | X | Y |
|-------|------------|------------|
| 15 | 1015453.01 | 2733210.33 |
| 16 | 1015450.79 | 2733161.27 |
| 17 | 1015267.01 | 2733042.71 |
| 18 | 1015264.13 | 2733046.81 |
| 19 | 1015225.19 | 2733021.54 |
| 20 | 1015227.59 | 2733045.66 |
| 21 | 1015198.35 | 2733004.12 |
| 22 | 1015173.96 | 2732988.29 |
| 23 | 1014546.48 | 2732098.90 |
| 24 | 1014528.32 | 2731905.03 |
| 25 | 1014521.36 | 2731845.05 |
| 26 | 1014522.70 | 2731844.89 |
| 27 | 1014516.69 | 2731780.84 |
| 28 | 1014518.90 | 2731767.66 |
| 29 | 1014515.75 | 2731758.66 |
| 30 | 1014487.66 | 2731761.52 |
| 31 | 1014485.48 | 2731740.02 |
| 32 | 1014487.93 | 2731739.84 |
| 33 | 1014486.95 | 2731729.46 |
| 34 | 1014525.64 | 2731727.18 |
| 35 | 1014526.57 | 2731721.61 |
| 36 | 1014551.36 | 2731725.67 |
| 37 | 1014575.99 | 2731729.85 |
| 38 | 1014592.90 | 2731932.60 |
| 39 | 1014603.02 | 2732054.21 |
| 40 | 1015216.34 | 2732932.39 |
| 41 | 1015302.19 | 2732988.08 |
| 42 | 1015447.44 | 2733087.66 |
| 43 | 1015428.01 | 2732659.43 |
| 44 | 1015668.10 | 2732648.86 |
| 45 | 1015485.49 | 2732291.05 |
| 46 | 1015471.77 | 2732258.88 |
| 47 | 1015466.84 | 2732241.87 |
| 48 | 1015461.16 | 2732207.34 |
| 49 | 1015396.54 | 2731419.05 |
| 50 | 1015055.76 | 2731449.23 |
| 51 | 1014974.26 | 2731456.45 |
| 52 | 1014910.23 | 2731462.12 |
| 53 | 1014811.28 | 2731470.88 |
| 54 | 1014745.28 | 2731474.39 |
| 55 | 1014742.91 | 2731429.82 |
| 56 | 1014740.55 | 2731385.15 |
| 57 | 1014737.18 | 2731348.39 |
| 58 | 1014695.12 | 2731350.25 |

| Номер | X | Y |
|--------------|------------|------------|
| 59 | 1014693.45 | 2731318.80 |
| 60 | 1014766.86 | 2731314.92 |
| 61 | 1014772.30 | 2731417.44 |
| 62 | 1014773.64 | 2731442.81 |
| 63 | 1014907.38 | 2731431.25 |
| 64 | 1014971.45 | 2731425.69 |
| 65 | 1015052.94 | 2731418.64 |
| 66 | 1015063.90 | 2731417.32 |
| 67 | 1015083.34 | 2731393.97 |
| 68 | 1015385.16 | 2731380.33 |
| 69 | 1015385.05 | 2731378.95 |
| 70 | 1015392.80 | 2731373.39 |
| 71 | 1015390.21 | 2731341.66 |
| 72 | 1015387.76 | 2731311.85 |
| 73 | 1015373.32 | 2731302.23 |
| 74 | 1015373.33 | 2731288.81 |
| 75 | 1015385.83 | 2731288.28 |
| 76 | 1015385.63 | 2731285.91 |
| 77 | 1015453.53 | 2731279.69 |

1.4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта

Проектом планировки территории не предусматривается перенос (переустройство) проектируемых объектов из зон планируемого размещения объекта.

1.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон его планируемого размещения

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

Учитывая основные технические характеристики проектируемого объекта, проектом планировки территории определены границы зоны его планируемого размещения.

Общая зона планируемого размещения проектируемого объекта составляет 42,4024 га.

Границы зоны планируемого размещения объекта установлена в соответствии с требованиями действующих норм отвода и учтена при разработке рабочего проекта.

Объекты капитального строительства, входящих в состав линейных объектов отсутствуют, и требования к архитектурным решениям не установлены.

1.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, 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

Безопасность в районах прохождения промышленных трубопроводов обеспечивается расположением их на соответствующих расстояниях от объектов инфраструктуры, что обеспечивает сохранность действующих трубопроводов при строительстве новых, безопасность при проведении работ и надежность трубопроводов в процессе эксплуатации.

Вариантность выбора места размещения линейных объектов не рассматривалась т.к. проектируемый объект технологически привязан к объектам сложившейся инфраструктуры (продолжение разработки и обустройства Приобского месторождения, прохождение вдоль существующих коридоров коммуникаций).

1.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

На территории размещения проектируемого объекта, объекты культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют.

Осуществление мероприятий по сохранению объектов капитального строительства (существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории) и объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией при планировке территории, не предусмотрено.

1.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Проектируемый объект не пересекает водоохранную зону и прибрежную защитную полосу водных объектов.

Для уменьшения воздействия на водотоки предусмотрены следующие мероприятия:

выполнение строительно-монтажных работ с применением гусеничной техники должно осуществляться в зимний период для уменьшения воздействия строительной техники на растительный береговой покров; в остальные сезоны года строительно-монтажные работы, движение транспорта и строительной

техники должно осуществляться только по существующим автомобильным дорогам, зимникам и временным вдоль трассовым проездам;

все отходы защитных материалов, остатки горюче-смазочных материалов тщательно должны собираться в передвижное оборудование (мусоросборники, емкости для сбора отработанных горюче-смазочных материалов) и вывозиться в места, согласованные с соответствующими муниципальными органами и органами государственной власти Российской Федерации;

после завершения строительства выполняются рекультивационные работы.

Организационный сброс стоков или загрязняющих веществ на поверхность земли и в водотоки не производится. Попадание загрязняющих веществ в водные объекты в результате размыва и выноса ливневыми и талыми водами возможно лишь при неправильном хранении строительных материалов и аварийных утечек дизтоплива работающих механизмов в период строительства.

На всех этапах работ осуществляется входной, операционный и приемочный контроль качества строительства, а также проводится своевременный профилактический осмотр, ремонт и диагностика оборудования, трубопроводов и арматуры.

Для уменьшения негативного воздействия на окружающую среду проектом планировки предусмотрено:

- сокращение площади отводимых земель, путем размещения объектов в общем коридоре коммуникаций;
- размещение проектируемых объектов на малоценных землях вне участков распространения ценных в экологическом отношении лесов;
- производство работ в зимний период;
- организация мест сбора и временного хранения отходов;
- утилизация промышленных и бытовых отходов;
- рекультивация земель, нарушенных при строительстве проектируемых объектов;

Мероприятия по охране атмосферного воздуха включают:

- сокращение выбросов загрязняющих веществ от всех стационарных и передвижных источников. Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны не должно превышать значений предельно допустимой концентрации;
- временное накопление обтирочного материала, отходов изоляции и мусора от бытовых помещений в металлических контейнерах;
- недопущение сжигания различных видов отходов вне специальных устройств, оборудованных системой газоочистки продуктов сжигания;
- обеспечение постоянного учета контроля работы всех видов транспорта, хранения и отпуска горюче смазочных материалов (далее – ГСМ);
- осуществление заправки и ремонта техники на специально оборудованных для этих целей площадках и базах.

Для уменьшения воздействия на растительный и животный мир прилегающей территории документацией по планировке территории предусмотрено:

- соблюдение норм землеотводов и минимизация расчищаемых при строительстве площадок;
- соблюдение противопожарных норм;

- предотвращение развития эрозионных процессов;
- предотвращение локальных разливов ГСМ;
- контроль за движением транспорта в период строительства;
- сведение к минимуму загрязнения воздуха в процессе строительства и эксплуатации;
- плановое проведение строительных работ при устойчивых отрицательных температурах и достаточном по мощности снежном покрове, позволяющее избежать нарушения травяно-кустарничкового покрова;
- движение транспорта только по зимникам и дорогам с временным грунтовым покрытием;
- запрет на разведение костров и другие работы с открытым огнем за пределами специально отведенных мест;
- мониторинг и контроль гидрологического режима и состава грунтовых вод;
- техническая и биологическая рекультивация нарушенных земель;
- организация мест временного складирования отходов;
- удаление с территории строительства всех временных устройств, очистка от отходов производства и потребления, возникающих в процессе строительных работ и вывоз отходов на специализированные предприятия и полигоны.

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

В целях обеспечения защиты, основных производственных фондов снижения возможных потерь и разрушений в чрезвычайных условиях проектом планировки предусматривается:

- внедрение технологических процессов и конструкций, обеспечивающих снижение образования аварийных ситуаций и защиту оборудования, аппаратуры и приборов в чрезвычайных условиях;
- разработка и строгое соблюдение графиков и инструкций по безаварийной остановке производства в случае внезапного отключения или прекращения подачи электроэнергии;
- планирование действий руководящего, командно-начальствующего состава, штаба, служб и формирований гражданской обороны по защите рабочих и служащих предприятий;
- обучение персонала выполнению работ по ликвидации аварий;
- обеспечение всех рабочих и служащих средствами индивидуальной защиты, их хранение и поддержание в готовности;
- организация и поддержание в постоянной готовности системы оповещения рабочих и служащих об опасности, порядок доведения до них установленных сигналов оповещения;

Выделены следующие меры, направленные на предупреждение развития аварий и локализацию выбросов опасных веществ:

- в случае разлива нефтепродуктов данный участок посыпается песком и убирается;

- принятие мер при возникновении пожара по ликвидации очага пожара или ограничению его распространения при помощи первичных средств пожаротушения;

- разобшение реагирующих веществ на небольших площадках и в начале пожара при помощи покрытия горячей поверхности кошмой, брезентом или засыпка слоем негорючих веществ (песок, земля);

- тушение при помощи огнегасящих веществ – воды и механической пены передвижными средствами.

Для обеспечения взрывопожаробезопасности предусмотрены следующие решения:

Категории взрывоопасных и пожароопасных зон в помещениях и наружных площадках, категории и группы взрывоопасных смесей приняты по СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»;

- применение электрооборудования во взрывозащищенном исполнении на всех участках, согласно категориям по ПУЭ;

- соблюдение требований, норм и правил по взрывопожаробезопасности;

- применение молниезащиты сооружений, защита оборудования и трубопроводов от вторичных проявлений молнии;

- наличие датчиков-извещателей;

- осуществление обогрева аппаратов и трубопроводов;

- применение переносных исправных электросветильников во взрывозащищенном исполнении;

- исполнение освещения во взрывобезопасном исполнении;

- использование искробезопасного инструмента при выполнении ремонтных работ;

- предупреждение использования открытого огня;

- наличие первичных средств пожаротушения на площадке: песок, кошма, огнетушители, пожарный инвентарь (лопаты, носилки).