



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 30.11.2022
г.Ханты-Мансийск

№ 221-н

Об утверждении документации по планировке территории для размещения объекта: «Линейные коммуникации для кустовой площадки №525у Приобского месторождения»

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 Ханты-Мансийского района от 31.01.2018 №241), учитывая обращение ООО «РН-Юганскнефтегаз», для ПАО «НК «Роснефть», от 21.11.2022 №03/06-03-11511 (№03-Вх-2003 от 29.11.2022) приказываю:

1. Утвердить проект планировки территории для размещения объекта «Линейные коммуникации для кустовой площадки №525у Приобского месторождения» согласно Приложениям 1, 2 к настоящему приказу.
2. Департаменту строительства, архитектуры и ЖКХ разместить проект в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Югры.
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.

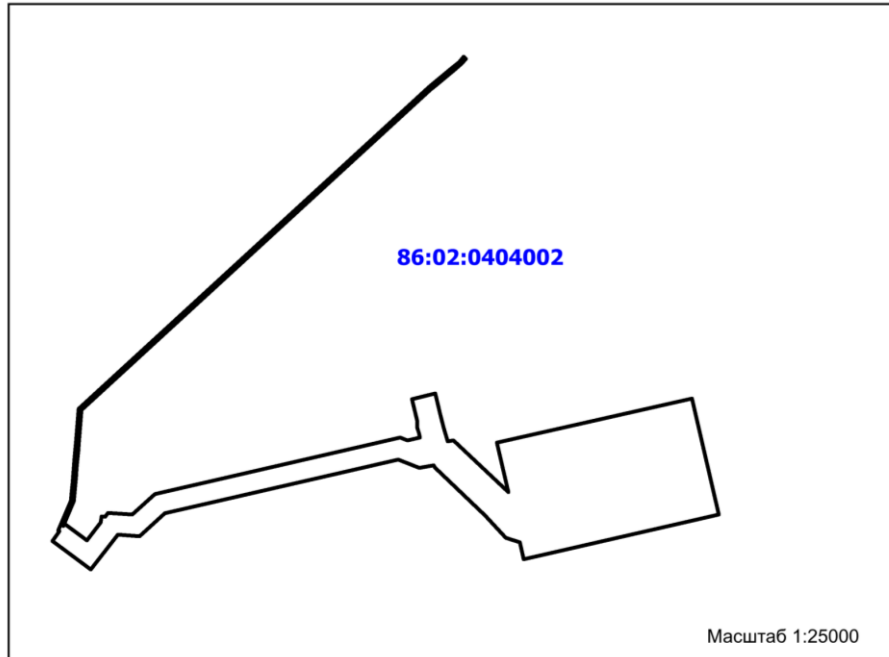
Заместитель главы
Ханты-Мансийского района,
директор департамента
строительства, архитектуры и ЖКХ



Р.Ш. Речапов

Прокт планировки территории
Для размещения объекта, расположенного на территории Ханты-Мансийского района
«Линейные коммуникации для кустовой площадки №525у Приобского месторождения»
Землепользователь ПАО «НК «Роснефть»

Основная часть
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов



Экспликация зон планируемого размещения проектируемых объектов

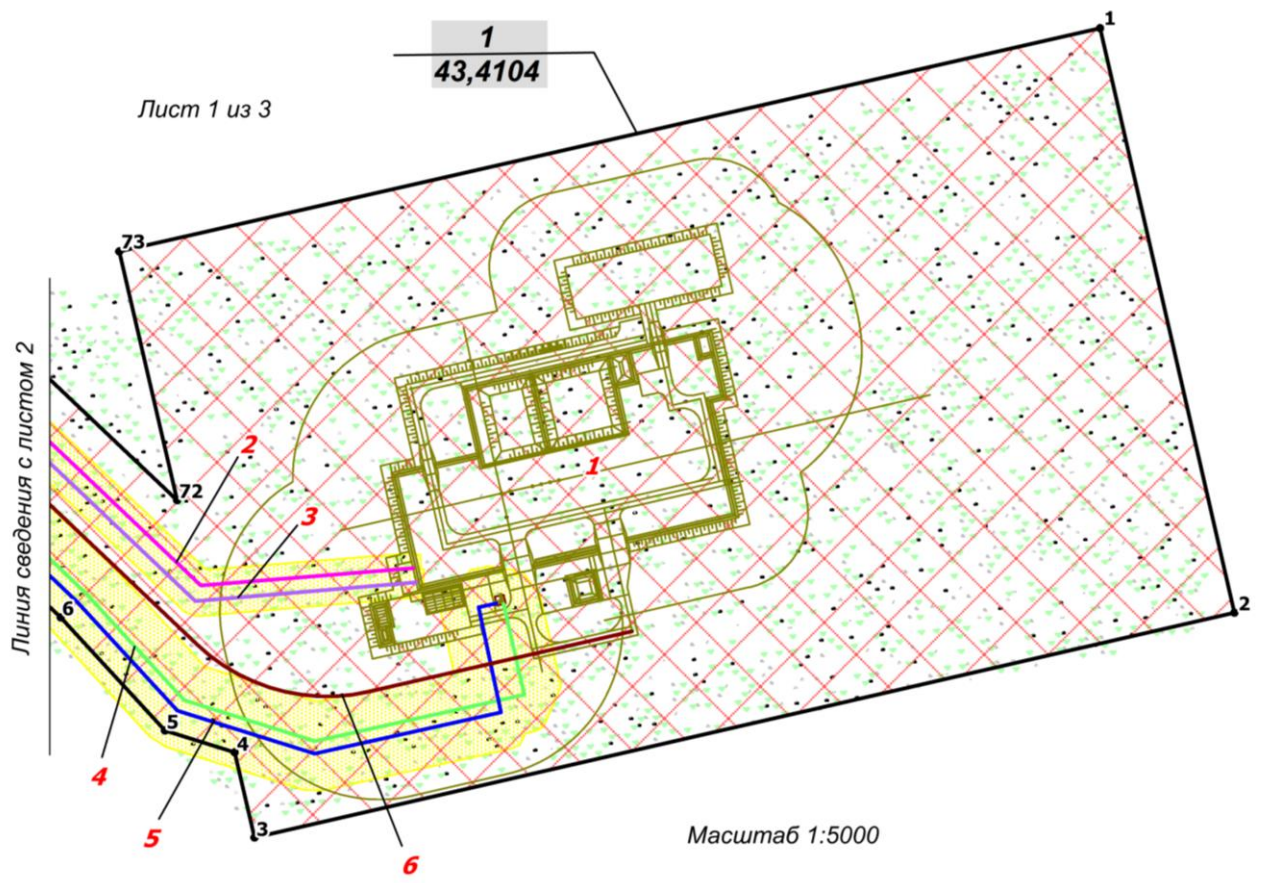
Номер	Наименование	Расчёт размеров площади
1	Линейные коммуникации для кустовой площадки 525у Приобского месторождения	43,4104

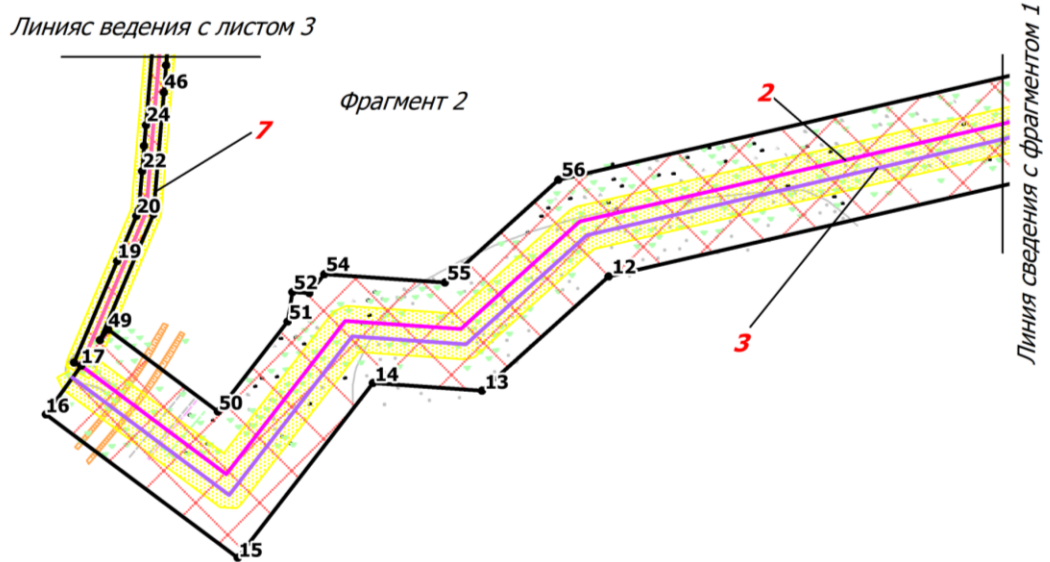
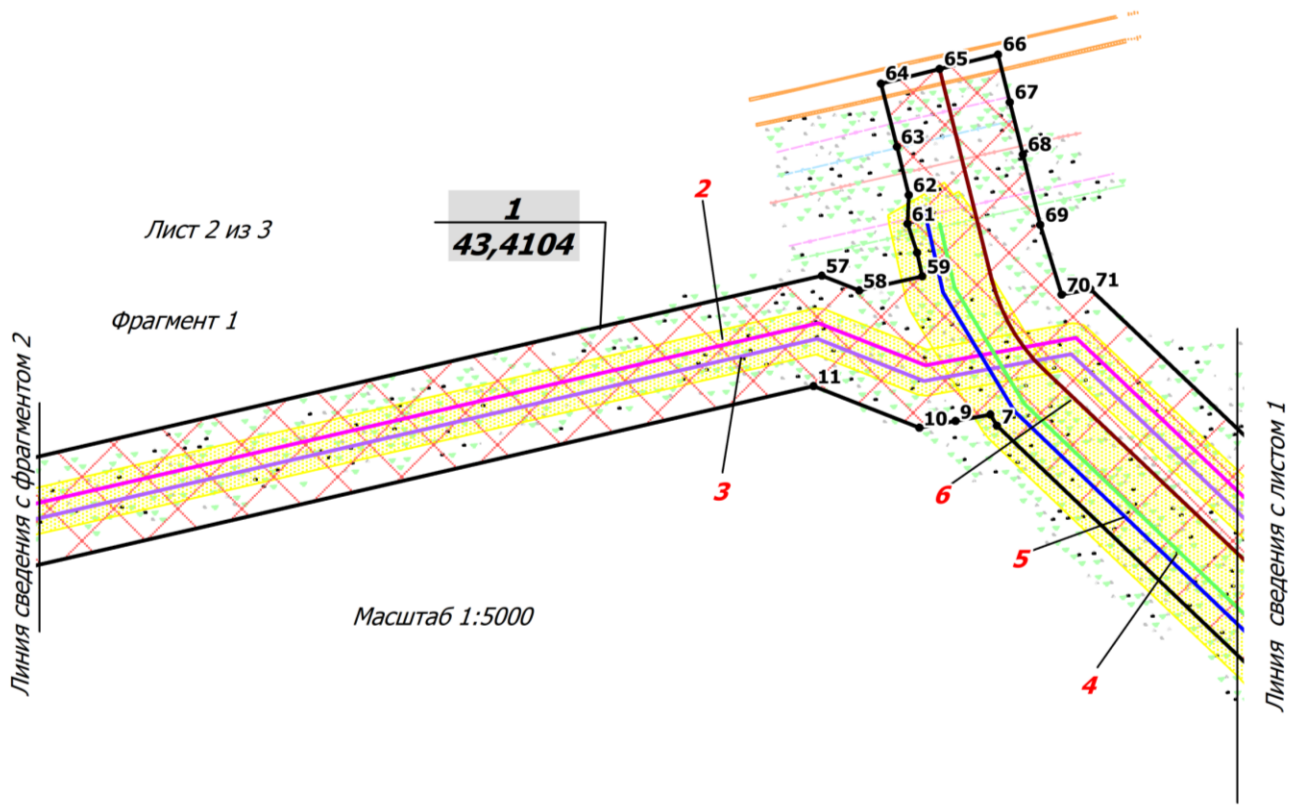
Экспликация проектируемых объектов

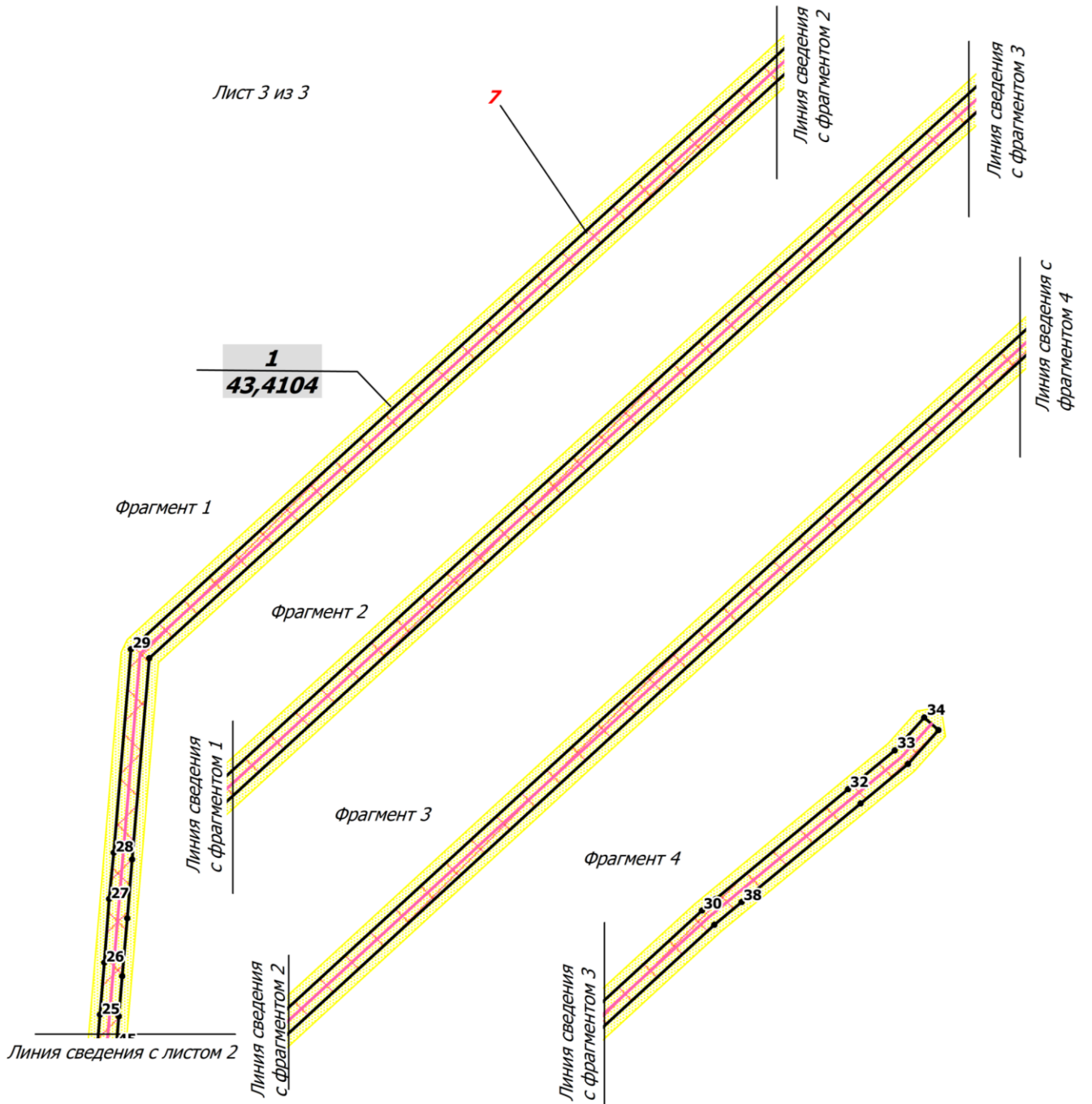
Номер	Наименование
1	Площадка куста скважин №525у
2	ВЛ 6 кВ на куст №525у
3	ВЛ 6 кВ на куст №525у
4	Высоконапорный водовод т.вр.куст №525у-куст №525у
5	Нефтегазосборные сети куст № 525у-т.вр. куст № 525у
6	Автомобильная дорога к кусту скважин №525у
7	ВОЛС по сущ. ВЛ 6кВ

Условные обозначения:

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 1 - номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - номер линейного объекта
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- 1
35,1464га - номер зоны планируемого размещения линейных объектов
площадь зоны планируемого размещения линейных объектов
- границы кадастрового деления
- ось проектируемой ВЛ 6 кВ
- ось проектируемой ВОЛС
- ось высоконапорного водовода
- ось нефтегазосборных сетей
- проектируемая кустовая площадка
- ось проектируемой автодороги
- границы зон с особыми условиями использования территорий, которые подлежат установлению в связи с размещением этих линейных объектов







Масштаб 1:3000

Положение о размещении линейного объекта
«Линейные коммуникации для кустовой площадки №525у Приобского месторождения»

Проект планировки

1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Документацией по планировке территории "Линейные коммуникации для кустовой площадки №525у Приобского месторождения" (далее проектируемый объект) предусматривается строительство следующих объектов:

- Кустовая площадка №525у;
- Автомобильная дорога к кустовой площадке №525у;
- Нефтегазосборные сети куст №525У – т.вр.куст №525У;
- Высоконапорный водовод т.вр.куст №525У - куст №525У;
- ВЛ 6 кВ на кустовую площадку №525У (2 линии);
- ВОЛС по существующей ВЛ 6 кВ.

Таблица 1 - Проектные мощности проектируемой кустовой площадки

Наименование	Характеристика
Кустовая площадка №353у, шт.	1
Проектный фонд скважин всего, шт.	6
в т. ч. добывающих, шт.	5
нагнетательных, шт.	1
добычи нефти, тыс. т/год (2023 г.)	25,187
добычи жидкости, тыс.м3/год (2023 г.)	44,004
Газовый фактор, м3/т	63,3
Средняя температура в условиях транспорта, 0С	25
Давление на устье добывающих скважин (максимальное), МПа	4,0
Способ эксплуатации скважин	УЭЦН

Таблица 2 – Характеристика и технико-экономические показатели проектируемых линейных объектов

Наименование объекта	Характеристика
Нефтегазосборные сети куст №525У - т.вр. куст №525У	Назначение – нефтегазосборная сеть для транспорта газожидкостной смеси от куста скважин №525У (проект 201750_2) до подключения к существующим системам нефтегазосборных сетей.
	Транспортируемая среда – нефтегазоводяная смесь
	Категория трубопровода – Н1
	Проектная мощность, м3/сут - 121
	Рабочее давление – 4,0 МПа

Наименование объекта	Характеристика
	Диаметр трубопровода – 159х6 мм
	Протяженность трубопровода – 778 м
	Узлы задвижек №1, 2
Высоконапорный водовод т.вр. куст № 525У- куст №525У	Назначение – высоконапорный водовод для транспорта очищенной пластовой и сеноманской воды от узла задвижек №44в до узла задвижек №1.
	Транспортируемая среда – очищенная пластовая и сеноманская вода
	Категория трубопровода – Н1
	Проектная мощность, м3/сут - 319
	Рабочее давление – 4,0 МПа
	Диаметр трубопровода – 114х12 мм
	Протяженность трубопровода – 751,3 м
	Узлы задвижек №44в, 1
ВЛ 6 кВ на кустовую площадку №525у	Назначение – электроснабжение потребителей кустовой площадки №525У
	Две одноцепные отпайкой от ВЛ 6 кВ ф.6064-03, ф.6064-12
	Протяженность трасс – 3778 м
Автомобильная дорога к кустовой площадке №353у	Категория дороги согласно СП 37.13330.2012 - IV-в
	Протяженность – 817,97 м
	Основная расчетная скорость - 30 км/ч
	Число полос движения - 1
	Ширина проезжей части – 6,5 м
	Количество водопропускных сооружений – 2 шт.
	Ширина обочин – 1,0 м
	Поперечные уклоны проезжей части - 35‰
	Наибольший продольный уклон - 16‰
	Климатический район и подрайон - I Д
	Инженерно-геологические условия - III
	Ветровой район - I (СП 20.13330.2011), II (ПУЭ);
	Снеговой район - V
Интенсивность сейсмических воздействий - 5 баллов	

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

В административном отношении проектируемый объект расположен на межселенной территории Ханты-Мансийского района Ханты - Мансийского автономного округа – ЮГРА (ХМАО-Югра) Тюменской области, на Приобском месторождении нефти.

Зона планируемого размещения проектируемого объекта находится на землях лесного фонда, находящихся в ведении Самаровского территориального отдела - лесничества, Ханты-Мансийского участкового лесничества, Нялинского урочища (квартала № 295).

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

Точка	X	Y
1	1016740.49	2720421.12
2	1016354.48	2720509.94
3	1016205.89	2719861.45
4	1016262.15	2719848.54
5	1016276.59	2719802.21
6	1016351.37	2719733.24
7	1016510.85	2719566.10
8	1016518.13	2719561.73
9	1016513.93	2719538.58
10	1016509.56	2719514.52
11	1016537.21	2719444.31
12	1016358.32	2718667.90
13	1016282.31	2718583.75
14	1016287.40	2718511.18
15	1016171.36	2718421.23
16	1016266.67	2718293.62
17	1016299.05	2718317.09
18	1016301.01	2718312.48
19	1016368.59	2718341.14
20	1016398.42	2718353.80
21	1016402.04	2718355.33
22	1016428.29	2718357.57
23	1016445.13	2718358.99
24	1016458.79	2718360.16
25	1016514.37	2718364.86
26	1016541.81	2718367.19
27	1016575.18	2718369.78
28	1016599.56	2718372.10
29	1016706.48	2718381.18
30	1017774.53	2719544.84
31	1017780.50	2719552.03
32	1017838.34	2719621.83
33	1017858.81	2719646.53
34	1017876.15	2719662.12
35	1017869.46	2719669.55
36	1017851.58	2719653.47
37	1017830.85	2719628.47
38	1017778.89	2719565.74
39	1017767.00	2719551.40
40	1016701.74	2718390.80
41	1016595.95	2718381.82
42	1016565.09	2718379.22
43	1016534.68	2718376.65

44	1016513.49	2718374.85
45	1016498.61	2718373.59
46	1016480.50	2718372.04
47	1016399.61	2718365.18
48	1016315.92	2718329.69
49	1016323.12	2718335.05
50	1016268.62	2718408.02
51	1016328.37	2718454.35
52	1016347.95	2718457.56
53	1016347.23	2718468.95
54	1016359.88	2718478.78
55	1016354.26	2718558.93
56	1016422.47	2718634.45
57	1016610.34	2719449.78
58	1016600.56	2719474.61
59	1016610.04	2719516.53
60	1016625.69	2719512.94
61	1016644.78	2719506.64
62	1016663.88	2719507.48
63	1016695.94	2719499.55
64	1016737.92	2719489.12
65	1016747.54	2719527.97
66	1016757.17	2719566.81
67	1016725.46	2719574.69
68	1016690.92	2719583.31
69	1016644.22	2719594.83
70	1016597.93	2719609.08
71	1016601.40	2719628.17
72	1016428.68	2719810.38
73	1016593.05	2719772.13
74	1016740.49	2720421.12

4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Проектом планировки территории не предусматривается реконструкция проектируемых объектов.

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 43,4104 га.

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

Соблюдение требований к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого

размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:

- требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов;
- требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов;
- требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения не предусматривается проектом.

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 проектируемых сооружений обеспечивается расположением их на соответствующих расстояниях от объектов инфраструктуры, что обеспечивает сохранность существующих объектов при строительстве новых, безопасность при проведении работ и надежность 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).

7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия и территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Согласно Заклчению Службы государственной охраны объектов культурного наследия ХМАО-Югры №22-6600 от 18.11.2022г. 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.

В соответствии с письмом Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа-Югры №12-Исх-30875 от 31.10.2022г. проектируемый объект находится в границах территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения в Ханты - Мансийском автономном округе – Югре ХМ-23 Венго В.А. Размещение объекта согласовано с пользователем.

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:

- на обоих концах перехода трубопровода через водные преграды заложена отключающая арматура;
- проектируемый трубопровод на переходе через водную преграду проложен в защитном футляре;
- 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 вдольтрассовым 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.

Ущерб окружающей среде может быть нанесен лишь в аварийных случаях, но для их предотвращения предусмотрены все возможные мероприятия в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

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 нарушение 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.

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

Мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте, включают в себя мероприятия по предотвращению разгерметизации оборудования и трубопроводов, мероприятия по предупреждению развития аварий и локализации выбросов опасных веществ, мероприятия по взрывопожаробезопасности.

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;
- разбрасывание 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»;

- Все работники организаций должны допускаться к работе только после прохождения противопожарного инструктажа, а при изменении специфики работы проходить дополнительное обучение по предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном руководителем.

- Правила применения на территории организаций открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведения временных пожароопасных работ устанавливаются общеобъектовыми инструкциями о мерах пожарной безопасности.

- Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями, и оборудования не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений.

- Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям и 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.

- 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).