

KZ28RYS01225462

25.06.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 14, здание № 1, 070240005014, КАРТБАЕВ БЕРДИБЕК КЕНЖЕБЕКОВИЧ, 8(7292)335315, s. amantbekov@mangystau.gov.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рабочий проект «Строительство газопровода высокого давления от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов Тупкараганского района». Ситуационная схема строительства газопровода высокого давления от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов Тупкараганского района В разделе проекта рассмотрены решения по обеспечению потребителей природным газом. Рабочим проектом для газоснабжения населенных пунктов предусматриваются строительство подводящего подземного газопровода диаметром 530х6,0 Ру1,2 МПа от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов» проложенный параллельно к существующему надземному газопроводу Ду200 «ГазПромМаш-30» до ПК12+26 5-ой очереди строительства, затем по западной части озера Кошакарата до существующей площадки газорегуляторного пункта ПГБ-2, пункт учета расхода газа ПУРГ на выходе из АГРС и узлы переключения на населенные пункты. Согласно техническому заданию, строительство подводящего газопровода состоит из 5-ти очередей. В качестве исходных данных для расчета продолжительности строительства принимается протяженность газопровода и диаметр труб для каждой очереди, в том числе: 1 очередь: с. Батыр, ответвление на ПУРГ-200, из стальных труб Ø530×6, протяженностью 2,067 км; 2 очередь: с.Кызылтобе-2, ответвление на ШГРП-67, из стальных труб Ø530×6, протяженностью 2,445 км; 3 очередь: с. Жана Даулет, ответвление на ШГРП-64, из стальных труб Ø530×6, протяженностью 2,982 км; 4 очередь: с. Жана Даулет, перемычка между газопроводом высокого давления Ду 219мм «ГазПромМаш-30» - г. Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219мм АО «МКДСМ», из стальных труб Ø530×6, протяженностью 0,423 км; 5 очередь: ответвление на с. «Сайын Шапагатов», из стальных труб Ø530×6, протяженностью 41,469 км. Ширина строительной полосы отвода Ширина строительной полосы принята в соответствии с СП РК 4.01-105-2014, а также в соответствии с пунктом 2 ширина полос земель определяется проектом, утвержденным в установленном порядке. С учётом того, что работы ведутся на землях несельскохозяйственного назначения ширина строительной полосы принята 37 м. Ширины строительной полосы. Очереди Протяженность, км Площадь отвода земли при ширине 37 м, м2
Площадь отвода земли при ширине 37 м, км2 1 очередь 2,067 76 479 76,48 2 очередь 2,445 90 46

90,47 3 очередь 2,982 110 334 110,33 4 очередь 0,423 15 651 15,65 5 очередь 41,469 1 534 353 1 534,35 ИТОГО: 49,39 1 827 282 1 827,28 Вид деятельности согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 1, п.12, пп.12.1: трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км. На период строительства проектируемый объект отнесен к III категории, на основании пп.1 и пп.3 п.2 раздела 3 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК: - «наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более»; - «накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов». На период эксплуатации проектируемый объект отнесен к IV категории, на основании п.2 ст.12 Экологическому кодексу РК «Виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории»..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Строительство - новое, ранее оценка воздействия на окружающую среду для данного объекта не проводилась.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Вид строительства: новое. Ранее для проектируемого объекта скрининг не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый объект расположен в Мангистауской области. Согласно техническому заданию, строительство подводящего газопровода состоит из 5-ти очередей : 1 очередь: с.Батыр, ответвление на ПУРГ-200; 2 очередь: с.Кызылтобе-2, ответвление на ШГРП-67; 3 очередь: с.Жана Даулет, ответвление на ШГРП-64; 4 очередь: с.Жана Даулет, перемычка между газопроводом высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» - г.Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219 мм АО «МКДСМ»; 5 очередь: ответвление на с. «Сайын Шапагатов». Ближайшие жилые дома от проектируемого объекта расположены с: - западной стороны село Сайын Шапагатов на расстоянии 0,05 км, село Акшукур на расстоянии 2,45 км; - южной стороны город Актау (Баскудук) на расстоянии 0,21 км; - юго-западной стороны город Мангистау (Мангистау 5) на расстоянии 1,12 км; - северной стороны село Баянды Мангистауской области на расстоянии 2,23 км; - восточной стороны село Бирлик Мангистауской области на расстоянии 0,06 км и 0,08 км. Географические координаты № Наименование UTM39 WGS84 X Y Широта Долгота 1 Началотрассы 4831888.2104 526589.9983 43°38'22.24056" 51°19'46.78911" 2 Угол 1 4831887.1041 526597.9214 43°38'22.20368" 51°19'47.14253" 3 Угол 2 4832230.5315 526645.8716 43°38'33.32940" 51°19'49.34365" 4 Угол 3 4832788.3687 526755.9308 43°38'51.39697" 51°19'54.35559" 5 Угол 4 4832810.0687 526758.8108 43°38'52.09999" 51°19'54.48802" 6 Угол 5 4833534.2573 526697.6814 43°39'15.58180" 51°19'51.88825" 7 Угол 6 4833553.5104 526680.8971 43°39'16.20805" 51°19'51.14237" 8 Угол 7 4833658.3179 526801.1211 43°39'19.58971" 51°19'56.52830" 9 Угол 8 4833701.5604 526875.0884 43°39'20.98176" 51°19'59.83825" 10 Угол 9 4833779.5595 526963.9517 43°39'23.49844" 51°20'03.81951" 11 Угол 10 4833779.5595 526963.9517 43°39'23.49844" 51°20'03.81951" 12 Угол 11 4833781.5386 526966.2064 43°39'23.56230" 51°20'03.92053" 13 Угол 12 4833783.7933 526964.2274 43°39'23.63564" 51°20'03.83258" 14 Угол 13 4833788.0031 526960.5322 43°39'23.77258" 51°20'03.66837" 15 Угол 14 4834173.7852 527015.0277 43°39'36.27021" 51°20'06.17084" 16 Угол 15 4834186.1126 527005.7519 43°39'36.67100" 51°20'05.75892" 17 Угол 16 4834228.1844 527023.6453 43°39'38.03238" 51°20'06.56540" 18 Угол 17 4834526.8731 527067.1958 43°39'47.70837" 51°20'08.56378" 19 Угол 18 4834539.7420 527057.6021 43°39'48.12676" 51°20'08.13775" 20 Угол 19 4834574.7655 527077.1255 43°39'49.25945" 51°20'09.01580" 21 Угол 20 4834640.2582 527093.6212 43°39'51.38016" 51°20'09.76417" 22 Угол 21 4835383.7589 527331.5229 43°40'15.44860" 51°20'20.52224" 23 Угол 22 4835368.4089 527379.4951 43°40'14.94469" 51°20'22.66165" 24 Угол 23 4835482.8699 527416.1198 43°40'18.64996" 51°20'24.31809" 25 Угол 24 4835608.8735 527464.3506 43°40'22.72781" 51°20'26.49499" 26 Угол 25 4835775.5863 527527.7920 43°40'28.12318" 51°20'29.35873" 27 Угол 26 4836018.8246 527612.3606 43°40'35.99618" 51°20'33.18025" 28 Угол 27 4836016.4613 527644.7642 43°40'35.91524" 51°20'34.62694" 29 Угол 28 4836024.4225 527647.5321 43°40'36.17292" 51°20'34.75203" 30 Угол 29 4836066.8877 527662.2964 43°40'37.54740" 51°20'35.41924" 31 Угол 30 4837328.3327 528132.7387

43°41'18.37207" 51°20'56.66623" 32 Угол 31 4837402.7800 528123.6185 43°41'20.78643" 51°20'56.27284" 33 Угол 32 4837475.8023 528109.6578 43°41'23.15526" 51°20'55.66294" 34 Угол 33 4837854.4177 528054.3705 43°41'35.43515" 51°20'53.26428" 35 Угол 34 4837941.8938 528036.8966 43°41'38.27296" 51°20'52.50008" 36 Угол 35 4837977.9497 528031.9093 43°41'39.44235" 51°20'52.28404" 37 Угол 36 4838010.3032 528024.6885 43°41'40.49203" 51°20'51.96753" 38 Угол 37 4838823.0937 527856.8073 43°42'06.86038" 51°20'44.61915" 39 Угол 38 4838891.7979 527841.5652 43°42'09.08939" 51°20'43.95095" 40 Угол 39 4839088.4840 527797.9304 43°42'15.47061" 51°20'42.03796" 41 Угол 40 4839215.9047 527775.5721 43°42'19.60381" 51°20'41.06265" 42 Угол 41 4839251.7567 527768.4662 43°42'20.76686" 51°20'40.75181" 43 Угол 42 4839255.1828 527763.3462 43°42'20.87861" 51°20'40.52368" 44 Угол 43 4839304.1407 527753.626.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 1. Заказчик ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области» 2. Юридический адрес: РК, 130000, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД АКТАУ, МКР. 14, ЗД. 13. БИН 070240005014 Рабочим проектом для газоснабжения населенных пунктов предусматриваются строительство подводящего подземного газопровода диаметром 530х6,0 Ру1,2 МПа от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов» проложенный параллельно к существующему надземному газопроводу Ду 200 «ГазПромМаш-30» до ПК12+26 5-ой очереди строительства, затем по западной части озера Кошакараты до существующей площадки газорегуляторного пункта ПГБ-2, пункт учета расхода газа ПУРГ на выходе из АГРС и узлы переключения на населенные пункты. В разделе проекта рассмотрены решения по обеспечению потребителей природным газом. Согласно техническому заданию, строительство подводящего газопровода состоит из 5-ти очередей: 1 очередь: с.Батыр, ответвление на ПУРГ-200; 2 очередь: с. Кызылтобе-2, ответвление на ШГРП-67; 3 очередь: с.Жана Даулет, ответвление на ШГРП-64; 4 очередь: с. Жана Даулет, перемычка между газопроводом высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» - г.Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219мм АО «МКДСМ»; 5 очередь: ответвление на с. «Сайын Шапагатов». В объём рабочего проекта входят основные сооружения: - Подводящий подземный газопровод высокого давления I категории Ø530х6,0 от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов»; - Пункт учета расхода газа ПУРГ; - Узел переподключения ПУРГ-200; - Узел подключения частных потребителей №1 ; - Узел подключения частных потребителей №2; - Узел переподключения ШГРП-67; - Узел переподключения ШГРП-64; - Узел перемычки между газопроводом высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» - г.Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219мм АО «МКДСМ»; - Узел перемычки с Ду200. - Узел переподключения ПГБ-2. На данный момент АГРС «ГазПромМаш-30» производительностью $Q=30000$ $\text{м}^3/\text{час}$ имеет одну нитку подводящего газопровода высокого давления Ду 200 $P_y=1,2$ МПа, протяженный до города Форт-Шевченко. Так же, к данному газопроводу подключены следующие населенные пункты: с.Батыр, с.Кызылтобе-2, с.Жанадаулет, с.Сайын-Шапагатов, с.Акшукур, с. Аташ, с.Баутино, с.Кызылозен, с.Таушык, месторождение Дунга, г.Форт-Шевченко. Настоящим проектом предусматривается дополнительная нитка газопровода от существующей АГРС «ГазПромМаш-30» до с. Сайын-Шапагатов, для разгрузки газопровода Ду200. Согласно заданию на проектирование, к проектируемому газопроводу предусмотрено переподключение следующих населенных пунктов: с.Батыр, с. Кызылтобе-2, с.Жанадаулет, с.Сайын-Шапагатов. Подключение проектируемого газопровода предусмотрено к надземному подводящему газопроводу высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» на выходе из АГРС «ГазПромМаш-30». Режим работы оборудования, потребляющего природный газ - круглосуточный. Схема газоснабжения 5-ти очередей строительства. Схема газоснабжения 1-ой очереди Схема газоснабжения 2 -ой очереди Схема газоснабжения 3-й очереди Схема газоснабжения 4-й очереди Схема газоснабжения 5-й очереди Основные технико-технологические показатели 1-й очереди Наименование показателей Ед. изм. Количество 1 2 3 от АГРС до узла переключения ПУРГ-200 Проектное рабочее давление МПа 1,2 Протяженность трассы м 2067 Диаметр и толщина стенки мм 530х6,0 Материал трубопровода 17Г1С (K52) Пункт учета расхода газа ПУРГ Проектное расчетное давление: МПа 1,2 Производительность -тах -min $\text{м}^3/\text{час}$ 30000 150 Основные технико-технологические показатели 2-й очереди Наименование показателей Ед. изм. Количество 1 2 3 от узла переключения ПУРГ-200 до узла переключения ШГРП-67 Проектное рабочее давление МПа 1,2 Протяженность трассы м 2445 Диаметр и толщина стенки мм 530х6,0 Материал трубопровода 17Г1С (K52) Основные технико-технологические показатели 3-й очереди Наименование показателей Ед. изм. Количество 1 2 3 от узла переключения ШГРП-67 до узла переключения ШГРП-64 Проектное рабочее давление МПа 1,2 Протяженность трассы м 2982.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рабочим проектом для газоснабжения населенных пунктов предусматриваются строительство подводящего подземного газопровода диаметром 530х6,0 Ру1,2 МПа от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов» проложенный параллельно к существующему надземному газопроводу Ду200 «ГазПромМаш-30» до ПК12+26 5-ой очереди строительства, затем по западной части озера Кошакарата до существующей площадки газорегуляторного пункта ПГБ-2, пункт учета расхода газа ПУРГ на выходе из АГРС и узлы переключения на населенные пункты. В разделе проекта рассмотрены решения по обеспечению потребителей природным газом. Согласно техническому заданию, строительство подводящего газопровода состоит из 5-ти очередей: 1 очередь: с.Батыр, ответвление на ПУРГ-200; 2 очередь: с. Кызылтобе-2, ответвление на ШГРП-67; 3 очередь: с.Жана Даулет, ответвление на ШГРП-64; 4 очередь: с. Жана Даулет, перемычка между газопроводом высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» - г.Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219мм АО «МКДСМ»; 5 очередь: ответвление на с. «Сайын Шапагатов». В объём рабочего проекта входят основные сооружения: - Подводящий подземный газопровод высокого давления I категории Ø530х6,0 от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатов»; - Пункт учета расхода газа ПУРГ; - Узел переподключения ПУРГ-200; - Узел подключения частных потребителей №1 ; - Узел подключения частных потребителей №2; - Узел переподключения ШГРП-67; - Узел переподключения ШГРП-64; - Узел перемычки между газопроводом высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» - г.Форт-Шевченко» и газопровод высокого давления Ду219мм АО «МКДСМ»; - Узел перемычки с Ду200. - Узел переподключения ПГБ-2. На данный момент АГРС «ГазПромМаш-30» производительностью Q=30000 нм3/час имеет одну нитку подводящего газопровода высокого давления Ду 200 Ру=1,2МПа, протяженный до города Форт-Шевченко. Так же, к данному газопроводу подключены следующие населенные пункты: с.Батыр, с.Кызылтобе-2, с.Жанадаулет, с.Сайын-Шапагатов, с.Акшукур, с. Аташ, с.Баутино, с.Кызылозен, с.Таушык, месторождение Дунга, г.Форт-Шевченко. Настоящим проектом предусматривается дополнительная нитка газопровода от существующей АГРС «ГазПромМаш-30» до с. Сайын-Шапагатов, для разгрузки газопровода Ду200. Согласно заданию на проектирование, к проектируемому газопроводу предусмотрено переподключение следующих населенных пунктов: с.Батыр, с. Кызылтобе-2, с.Жанадаулет, с.Сайын-Шапагатов. Подключение проектируемого газопровода предусмотрено к надземному подводящему газопроводу высокого давления Ду219мм «ГазПромМаш-30» на выходе из АГРС «ГазПромМаш-30». Режим работы оборудования, потребляющего природный газ - круглосуточный. Численность строительного персонала составит – (300 человек ориентировочно). Численность работников на период эксплуатации – 5 человек..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки строительства составят - 14 мес, начало строительства – II квартал (апрель) 2026 года окончание (ориентировочно) май 2027г. Постутилизации объектов не предусмотрено. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Отводимые площади, предназначенные для строительства и размещения газопровода высокого давления от АГРС «ГазПромМаш-30» до села «Сайын Шапагатова Тупкараганского района, составляют: 0,68 га. Целевое назначение – для строительства газопровода.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности В соответствии с проектом предусматривается использование воды на хоз-бытовые и технические нужды в период строительства. Водоснабжение на период строительства проектируемого объекта предусматривается на: • питьевые нужды – привозное; • хоз-бытовые нужды - привозное. • технические нужды - привозное. Водоснабжение на период эксплуатации проектируемого объекта предусматривается на: • питьевые нужды – привозное; • хоз-бытовые нужды - привозное. Общий объем водопотребления на период строительства составляет 5142,72 м3 на период строительства. Общий объем водоотведения на период строительства – 4192,32 м3/период. Общий объем

водопотребления на период эксплуатации составляет 521,9 м³/год. Общий объем водоотведения на период эксплуатации – 521,9 м³/год. Водоотведение на периоды строительства и эксплуатации предусмотрено в выгребные ямы. Хозбытовые стоки из выгребных ям по мере наполнения будут вывозиться ассмашинами в ближайшие сети горканализации для очистки. Проектируемый объект не входит в водоохранные полосы и зоны водных объектов региона. Ближайшие водные объекты: Каспийское море на расстоянии 3,11 км, озеро Кошкар-Ата (бывшее хвостохранилище Химико-гидрометаллургического завода, куда сбрасывали отходы обогащения урановой руды) расположено на расстоянии 580 метров.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения работников на период строительства проектируемого объекта является привозная вода, соответствующая «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, хозяйственно-питьевому водоснабжению, местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденными приказом МЗ РК от 28.12.2010г. № 554.

Для технических нужд предусматривается также привозная вода. Водоснабжение на период строительства проектируемого объекта предусматривается на: • питьевые нужды – привозное; • хоз-бытовые нужды - привозное. • технические нужды - привозное. Водоснабжение на период эксплуатации проектируемого объекта предусматривается на: • питьевые нужды – привозное; • хоз-бытовые нужды - привозное. Расход хозяйственно-питьевой воды на период СМР составляет 5142,72 м³/год. Расход хозяйственно-питьевой воды на период эксплуатации составляет 521,9 м³/год. Забор воды из поверхностных и подземных источников вод проектом не предусматривается.;

объемов потребления воды Общий объем водопотребления на период строительства составляет 5142,72 м³/на период строительства. Общий объем водоотведения на период строительства – 4192,32 м³/период. Общий объем водопотребления на период эксплуатации составляет 521,9 м³/год. Общий объем водоотведения на период эксплуатации – 521,9 м³/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-питьевых целей предусматривается привозная вода, которая доставляется на площадку строительства и в период эксплуатации автотранспортом. Для технических нужд для пылеподавления дорог и земляных работ также используют привозную воду. Водоотведение на периоды строительства и эксплуатации предусмотрено в выгребные ямы. Хозбытовые стоки из выгребных ям по мере наполнения будут вывозиться ассмашинами в ближайшие сети горканализации для очистки.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На проектируемой территории отсутствуют месторождения твердых, общераспространенных полезных ископаемых. Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений и озеленение проектируемого объекта не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром На рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри населенного пункта, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри населенного пункта, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных,

представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри населенного пункта, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира На рассматриваемой территории не обнаружены виды, животных, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны в районе намечаемых работ также не встречено. Территория участка находится внутри населенного пункта, в связи с чем, дикие животные не встречаются. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Район проектируемого объекта находится вне путей сезонных миграций животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период проведения строительных работ предусматривается проведение работ с использованием следующих ресурсов: расход д/т для битумоварочного котла – 6,02 т, использовано ветоши - 0,02 тонн, расход д/т для ДЭС – 2,35 т, электроды: Э-42 - 420 кг, уони-13/45 – 0,9 кг, уони-13/55 – 35,55 кг, лакокрасочные работы: грунтовка ГФ-021 - 0,0047602т, уайт-спирит - 0,00078т, олифа - 0,009249т, растворитель Р4 - 0,0023527т, лак электроизоляционный - 0,001879т, ацетон - 0,00165т, краска МА-015 - 0,0169796т, грунтовка битумная - 0,0135702т, лак БТ-577 - 0,00018т, лак БТ-123 - 0,069697933т, эмаль ХВ - 124 - 0,013582т, эмаль ПФ-115 - 0,005392т, эмаль АК-511 - 0,504т, эмаль ЭП-140 - 0,000184т, количество сварок полиэтиленовых труб – 6000 раз, количество перерабатываемого песка – 105,56 т/год, суммарное количество щебня фракция от 20 мм – 3000т, количество перерабатываемого грунта – 950000 т/год, расход битума – 10 т, время укладки горячего асфальтобетона – 20ч, расход д/т автотранспортом – 50 т. Планируется использование материалы местных источников Казахстанского производства на основании договора с местными поставщиками. Сроки строительства составят - 14 мес, начало строительства – II квартал (апрель) 2026 года окончание (ориентировочно) май 2027г.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Период строительства. Всего на время проведения строительных работ будет 11 источников выбросов, из них: 2 организованных и 9 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ: битумоварочный котел на дизтопливе, работа ДЭС, сварочные работы, лакокрасочные работы, участок сыпки песка, сварка полиэтиленовых труб, участок сыпки щебня, разогрев битума, укладка горячего асфальтобетона, земляные работы, ДВС автотранспорта. Ист. 0001 – битумоварочный котел на дизтопливе. Для разогрева битума и битумной мастики будут использоваться битумные передвижные котлы. Расход д/т составит – 6,02 т/год. Ист. 0002 – дизель-генераторы. Расход д/т составит – 2,35 т/год. Ист.6001 – сварочные работы. Для сварочных работ будут использоваться электроды марки Э42 (АНО-4) – 420 кг, Уони-13/45 – 0,9 кг, Уони-13/55 – 35,55 кг. Ист.6002 – лакокрасочные работы. Расход ЛКМ: грунтовка ГФ-021 - 0,0047602 т, уайт-спирит - 0,00078 т, олифа - 0,009249т, растворитель Р4 - 0,0023527т, лак электроизоляционный - 0,001879т, ацетон - 0,00165т, краска МА-015 - 0,0169796т, грунтовка битумная- 0,0135702т, лак БТ-577 - 0,00018т, лак БТ-123 - 0,069697933т, эмаль ХВ -124 - 0,013582т, эмаль ПФ-115 - 0,005392т, эмаль АК-511 - 0,504т, эмаль ЭП-140 - 0,000184т. Ист.6003 - участок сыпки песка. Суммарное количество перерабатываемого материала – 105,56 т/год. Ист.6004 – сварка пластиковых труб. Годовой фонд рабочего времени – 200 ч/год. Ист.6005 - участок сыпки щебня. Количество перерабатываемого щебня фракции от 20 мм составляет – 3000 т/год. Ист.6006 – разогрев битума. Количество расходуемой битумной мастики – 10 тонн. Ист.6007 – укладка горячего асфальтобетона. Время работы – 20ч. Ист.6008 – земляные работы. Для земляных работ используется одноковшовый экскаватор и бульдозер. Суммарное количество перерабатываемого грунта составит - 950000 т/год. Ист.6009 – ДВС автотранспорта. В соответствии с проектом организации строительства при проведении строительных работ будут задействованы строительные машины и транспортные средства, работающие на дизельном топливе. Расход д/т – 50т.

Расчет выбросов ЗВ в атмосферный воздух на период СМР прилагается к разделу. От этих источников в атмосферный воздух будут выбрасываться загрязняющие вещества общим объемом (с учетом выбросов от автотранспорта) – 30,6097138 т/период СМР. Состав выбросов представлен следующими веществами и объемами: □ железо (II, III) оксиды (3 класс опас) – 0,004396 т/период СМР; □ марганец и его соединения (2 класс опас) – 0,00046 т/период СМР; □ хром оксид (3 класс опас) – 0,000601 т/период СМР; □ азота (IV) диоксид (2 класс опас) – 0,688025 т/период СМР; □ азот (II) оксид (3 класс опас) – 0,111789 т/период СМР; □ углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опас) – 0,80011 т/период СМР; □ сера диоксид (3 класс опас) – 1,037665 т/период СМР; □ углерод оксид (4 класс опасности) – 5,251169 т/период СМР; □ фтористые газообразные соединения (2 класс опас) – 0,00003412 т/период СМР; □ фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опас) – 0,000633 т/период СМР; □ метилбензол (3 класс опас) – 0,08197 т/период СМР; □ ксилол (3 класс опас) – 0,047821 т/период СМР; □ бенз/а/пирен (3 класс опас) – 0,00001646 т/период СМР; □ хлорэтилен (1 класс опас) – 0,000023 т/период СМР; □ спирт бутиловый (3 класс опас) – 0,0729 т/период СМР; □ спирт этиловый (4 класс опас) – 0,0363 т/период СМР; □ бутилацетат (4 класс опас) – 0,18341 т/период СМР; □ формальдегид (2 класс опас) – 0,005022 т/период СМР; □ ацетон (4 класс опас) – 0,00392 т/период СМР; □ уайт-спирит (4 класс опас) – 0,010684 т/период СМР; □ алканы C12-19 (4 класс опас) – 1,641562 т/период СМР; □ пыль неорг, сод. двуокиси кремния 70-20 % – 20,58080322 т/период СМР; □ пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO₂) менее 20% – 0,0504 т/период СМР. Всего на период эксплуатации проектируемых объектов будет 24 источника выбросов загрязняющих веществ, из них 14 – организованных источников, 10 – неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ. Источниками вы.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На период проведения строительных работ и эксплуатации проектируемого объекта сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду не планируется..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Во время проведения строительных работ будут образовываться следующие виды отходов общим объемом 1526,44846 тонн: коммунальные отходы (твердые-бытовые отходы) от жизнедеятельности рабочего персонала – 26,25 т/год. При проведении лакокрасочных работ образуются отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества – 0,166213 т/год. При проведении сварочных работ образуются отходы от электродов – 0,006847 т/год. В процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, рук образуются абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,0254 т/год. Количество строительных отходов согласно рабочему проекту на период СМР составит – 1500 тонн. На период эксплуатации будут образовываться коммунальные отходы (твердые-бытовые отходы) от жизнедеятельности рабочего персонала – 0,375 т/год. Все образующиеся отходы будут складироваться в контейнеры и по мере их накопления вывозиться в спецорганизации. В соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, от 31 августа 2021 года № 346 проектируемый объект не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно Правил ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, на период строительства от объекта отсутствует превышение пороговых установленных для переноса отходов..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Разрешительные документы по экологии от уполномоченных органов в области охраны окружающей среды..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований

(при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Водная среда: Проектируемый объект не входит в водоохранные полосы и зоны водных объектов региона. Ближайшие водные объекты: Каспийское море на расстоянии 3,11 км, озеро Кошкар-Ата (бывшее хвостохранилище Химико-гидрометаллургического завода, куда сбрасывали отходы обогащения урановой руды) расположено на расстоянии 580 метров. Каспийское море озеро Кошкар-Ата Проектом предусмотрены мероприятия, предотвращающие загрязнения поверхностных и подземных вод: - заправка строительных машин осуществляется на АЗС; - хранения и накопление крупногабаритных материалов на территории водоохранной зоны и полосы не осуществляется; - временное хранение строительных отходов осуществлять в металлических контейнерах на твердом покрытии, за пределами водоохраных зон и полос, с последующим ежедневным или еженедельным вывозом мусора в спецорганизации; - организация регулярной уборки территории от строительного мусора; - упорядочение складирования и транспортирования сыпучих и жидких материалов; - временные стоянки автотранспорта и другой техники будут организовываться за пределами водоохранной зоны и полосы; - водоснабжения строительных работ осуществлять привозной водой или от существующих источников водоснабжения предприятия; - хозяйственно-бытовые сточные воды собираются в биотуалет; - организация специальной площадки для сбора и кратковременного хранения отходов и их своевременный вывоз; - использование маслоулавливающих поддонов и других приспособлений, не допускающих потерь горюче-смазочных материалов. Запланированные работы на территории проектируемого объекта не окажут воздействия на гидрологический режим и качество поверхностных и подземных вод. Атмосферный воздух: в связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в рассматриваемом районе проведения работ, выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Риск для здоровья населения сводится к минимуму, так как выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются непродолжительными. Растительный и животный мир: растительность и дикие животные, занесенные в Красную Книгу, на территории работ не встречаются. Территория участка находится за пределами заповедных и особоохраняемых территорий. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Частично земли, предусмотренные под размещение газопровода, проходят через земли лесного хозяйства. Однако точное количество зеленых насаждений, подлежащих сносу будет определено на этапе разработки оценки воздействия на окружающую среду (Отчет о возможных воздействиях). Взамен снесенных зеленых насаждений будут предусмотрены компенсационные посадки, а также уход за посадками в течение периода приживаемости. Земельные ресурсы: строительные работы предусмотрены в пределах земельного участка, который отведен под строительство данного объекта. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 1) Атмосфера - выбросы ЗВ от источников признаются несущественными. Воздействие – негативное. 2) Поверхностные и подземные воды - использование воды на производственные и бытовые цели из поверхностных водных источников не планируется, сбросы не предусматриваются. Воздействие – отсутствует. 3) Ландшафты и почвы – предусматривается механические нарушения почв, отсутствие химического загрязнения почв. Воздействие – негативное. 4) Растительность – незначительные механические нарушения, химическое воздействие не предусматривается. Снос зеленых насаждений не предусматривается. Воздействие – отсутствует. 5) Животный мир – нарушения мест обитания животных не предусматривается. Шум от работающих агрегатов и присутствие людей - несущественны. Воздействие – отсутствует. 6) Образование, хранение отходов - несущественны, при выполнении природоохранных мероприятий и технологического режима. Воздействие – отсутствует. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемых установок допустимо принять как незначительное, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание рабочих мест. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир и др.). Ниже приведен сводный перечень природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): негативных воздействий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня. Период строительства: • выполнять обратную засыпку траншеи, с целью предотвращения образования оврагов; • необходимо предусмотреть применения оборудования и трубопроводов, стойких к коррозионному и абразивному воздействию жидких сред, а также их полная герметизация; • проводить санитарную очистку территории строительства, которая является одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и истощение водных ресурсов; • разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также предотвращения движения транспортных средств по реке; • выбор участка для складирования труб и организации сварочных баз следует производить на удалении от водных объектов. • перед началом строительства, весь персонал должен пройти обучение по защите окружающей среды при строительстве, установке и проведении бурильных работ; • сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного хранения; • вывоз отходов в места захоронения по разработанным и согласованным графикам маршрутам движения; • занесение информации о вывозе отходов в журналы учета; • применение технически исправных машин и механизмов; • при перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом ; • любая деятельность в ночное время должна быть сведена к минимуму..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные достижения целей указанной намечаемой деятельности и варианты ее осуществления отсутствуют. .

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

1

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



