

KZ34RYS01931029

24.09.2026 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:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Таласского района", 080800, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАЛАССКИЙ РАЙОН, Г.КАРАТАУ, Площадь Достык, здание № 1, 101240001404, СУЮНБАЕВ БЕРИК БОЛАТУЛЫ, -, ADILET_663@MAIL.RU

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) РП «Газоснабжение аулов Майтобе и Кожагаппар Таласского района Жамбылской области» Проектируемая трасса в административном отношении расположена в Таласском районе Жамбылской области и берет начало с юго-восточной части города Каратау и проектируется до села Майтобе., общей протяженностью 48,18 км. По классификации Приложение 1 раздел 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться 12.1. трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км Согласно п. 12, пп. 5 и пп.7 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»: - накопление на объекте 10 тонн в год и менее неопасных отходов является основанием для отнесения объекта к 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) Не имеется изменений, вносимых в виды деятельности, объектов так как ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса). Объект намечаемой деятельности – проектируемый.;

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) Не имеется изменений, вносимых в виды деятельности, объектов так как ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса). Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как :- 12.1. трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км (п. 12.1 Раздела 1 приложения 1 к Кодексу)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемая трасса в административном отношении расположена в Таласском районе Жамбылской области и берет начало с юго-восточной части города Каратау и проектируется до села Майтобе. Проектируемая трасса в административном отношении расположена в Таласском районе Жамбылской области и берет начало с юго-восточной части города Каратау и проектируется до села Майтобе. Разработка настоящего проекта является обеспечение стабильного и бесперебойного газоснабжения аулов Майтобе и Кожаяппар Таласского района Жамбылской области. Газопровод высокого и среднего давления запроектирован из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 СТ РК ГОСТ 50538-2011 и из стальных труб по ГОСТ 10704-91. Стабильного и бесперебойного газоснабжения аулов Майтобе и Кожаяппар Таласского района Жамбылской области. Подводящий газопровод с. Майтобе: №1 метка: Широта - 43°02'55.13"С, долгота - 70° 57'97.34"В; № 2 метка: Широта - 43°01'48.45"С, долгота - 70° 56'87.47"В; №3 метка: Широта - 43°00'50.54"С, долгота - 70° 58'87.47"В; №4 метка: Широта - 43°00'95.11"С, долгота - 70° 59'03.77"В. Подводящий газопровод с. Кожаяппар: №1 метка: Широта - 43°03'01.80"С, долгота - 70° 33'42.32"В; №2 метка: Широта - 43°02'33.40"С, долгота - 70° 33'23.55"В; №3 метка: Широта - 43°02'41.11"С, долгота - 70° 33'52.16"В; №4 метка: Широта - 43° 02'55.11"С, долгота - 70° 35'57.57"В. Подводящий газопровод с. Уштобе: №1 метка: Широта - 43°03'39.18" С, долгота - 70° 36'25.35"В; №2 метка: Широта - 43°03'29.32"С, долгота - 70° 36'16.72"В; №3 метка: Широта - 43°03'28.88"С, долгота - 70° 36'25.11"В; №4 метка: Широта - 43° 03'36.39"С, долгота - 70° 36'31.79"В. Координаты по которому будет проходит строительства №1 метка: Широта - 43.492295"С, долгота - 73.395999"В №2 метка: Широта - 43.352185"С, долгота - 73.510297"В №3 метка: Широта - 43.484261"С, долгота - 73.483760"В №4 метка: Широта - 44.040587"С, долгота - 73.340673"В Протяженность газопровода высокого давления из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 составляет 898 п.м, диаметром 160х14,6мм. Протяженность газопровода высокого давления из стальных электро- сварных труб по ГОСТ 10704-91 составляет: 3,0 пм диаметром 159х4,5мм со- ставляет. Протяженность газопровода среднего давления из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 составляет 27664,0 п.м, в том числе: диаметром 250х22,7мм - 160,0 п.м. диаметром 200х18,2 мм – 1 142,0 п.м. диаметром 160х14,6мм - 203,0 п.м. диаметром 125х11,4мм - 1025,0 п.м. диаметром 110х10,0мм - 331,0 п.м. диаметром 90х8,2мм – 498,0 п.м. диаметром 63х5,8мм – 24305,0 п.м. Протяженность газопровода среднего давления из стальных электро- сварных труб по ГОСТ 10704-91 составляет: 3,0 пм диаметром 273х5,0мм. Целью разработки настоящего проекта является обеспечение стабильного и бесперебойного газоснабжения аулов Майтобе и Кожаяппар Таласского района Жамбылской области. Варианты выбора других мест не предусматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Газопровод высокого и среднего давления запроектирован из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 СТ РК ГОСТ 50538-2011 и из стальных труб по ГОСТ 10704-91. Газопровод высокого давления запроектирован из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11, диаметром 160х14,6мм. Газопровода высокого давления запроектирован из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 159х4,5мм. Газопровода среднего давления запроектирован из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 273х5,0 мм. Газопровод среднего давления запроектирован из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR11 СТ РК ГОСТ 50538-2011 и из стальных труб по ГОСТ 10704-91. Данная толщина стенки газопровода принята для предотвращения аварийных ситуаций на газопроводе, предотвращения чрезвычайных ситуаций и более долговечной работы самого трубопровода. Предполагаемой количество жителей- 2250. 1.Годовой расход газа на приготовление пищи и горячей воды: $Q_{\text{год.пр.пищ}} = ((Q_1 \times N \times Y) / Q_{\text{РН}}; Q_{\text{год.пр.пищ}} = ((2400 \times 103) \times 8088 \times 1) / 7600 = 2\,554\,105 \text{ м}^3/\text{год}$ 2.Максимальный часовой расход газа на приготовление пищи и горячей воды: $Q_{\text{час.пр.пищ}} = K_{\text{max}}/\text{час} \times Q_{\text{год}}; Q_{\text{час.пр.пищ}} = 1/2100 \times 2\,554\,105 = 1217 \text{ м}^3/\text{час}$ 3. Максимальный годовой расход газа: $Q_{\text{max.год. отоп}} = Q_{\text{max.час. отоп}} \times n_{\text{кол.отоп.дней}} \times 24 \text{ кол.часов в сутки} \times 1348 \text{ кол.домов}$ $Q_{\text{max.год. отоп}} = 1,5 \times 164 \times 24 \times 1\,348 = 7\,958\,592 \text{ м}^3/\text{год}$ 4.Максимальный часовой расход газа на 1 дом: $Q_{\text{час. на 1 дом}} = (Q_{\text{час.пр.пищ на 1 дом}} + Q_{\text{max.час. отоп}}) = (0,9 + 1,5) = 2,4 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{час. на 1 дом}} = 2,4 + 5\% \text{ на перспективу} = 2,5 \text{ м}^3/\text{час}$ Максимальный годовой расход газа по коммунально-бытовым объектам: $Q_{\text{max.год. отоп. по к.б.о.}} = Q_{\text{max.час. отоп}} \times n_{\text{кол.отоп.дней}} \times 24 \text{ кол.часов в сутки}$ $Q_{\text{max.год. отоп. по к.б.о.}} = 31,5 \times 164 \times 24 = 123\,984 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{час}} = 31,5 + 3\,370 = 3\,401,5 \text{ м}^3/\text{час}$ $Q_{\text{ГОД}} = 10\,512\,697 + 123\,984 = 10\,636\,681 \text{ м}^3/\text{год..}$

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для снижения давления газа, с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне принят газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-16-2ВУ1с регулятором давления РДГ-150 (В) (для н.п

Кожагаппар). Для снижения давления газа, с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне принят газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-16-2НУ1с регулятором давления РДГ-150 (В) (для н.п. Майтобе). Для снижения давления газа, с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне принят газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-16-2У1с регулятором давления РДГ-150 (В) (для н.п. Уштобе). Подземный подводящий газопровод высокого давления. Прокладка подземного газопровода до верха трубы 1,2м. Газопровод в траншею укладывается на песчаное основание толщиной 10см и присыпается просеянным грунтом без твердых включений на высоту 20см с послойной трамбовкой. Укладку полиэтиленовых труб в траншею будут производиться: 1) при температуре окружающего воздуха выше +100С уложить газопровод свободным изгибом (змейкой) с засыпкой – в наиболее холодное время суток; 2) при температуре окружающего воздуха ниже + 100С возможна укладка прямолинейно, а засыпку газопровода производить в самое теплое время суток. Переходы через автодороги выполнены в подземном варианте в полиэтиленовых футлярах. Для отбора проб воздуха в футляре предусматриваются контрольные трубки под ковер. Футляр газопровода должен быть герметично заделан с двух концов. При входе и выходе из земли полиэтиленовых труб выполнен с использованием отвода с закладными элементами (ЗН) и соединений «полиэтилен- сталь» на вертикальном участке заключаются в футляр. В футлярах выходов и входов предусмотрены не разъемные узлы соединений «полиэтилен-сталь». Футляр газопровода должен быть герметично заделан с двух концов. Надземная прокладка (высокое давление). Газопровод среднего давления надземным способом выполнен из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 из спокойной стали марки 3, категории 2, подгруппы В по ГОСТ 10705-90. Подземный газопровод среднего давления. Диаметры газопровода среднего давления определены гидравлическим расчетом, исходя из условий обеспечения газоснабжения потребителей в часы максимального газопотребления при максимально-допустимых перепадах давления. Прокладка газопровода до верха трубы 1,2 м. Газопровод в траншею укладывается на песчаное основание толщиной 10см и присыпается просеянным грунтом без твердых включений на высоту 20см с послойной трамбовкой. Надземная прокладка (среднее давление). Газопровод среднего давления надземным способом выполнен из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 из спокойной стали марки 3, категории 2, подгруппы В по ГОСТ 10705-90. Для снижения давления газа, с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне принят газорегуляторные пункты шкафного типа ГРПШ-16-2ВУ1с регулятором давления РДГ-150 (В), ГРПШ -16-2НУ1с регулятором давления РДГ-150 (В), ГРПШ-16-2У1.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая продолжительность строительства подводящего газопровода составляет 11,0 месяцев. Начало строительства — ноябрь 2026 года, окончание строительства — сентябрь 2027 года. В том числе продолжительность подготовительного периода составляет 0,2 месяца. Период эксплуатации объекта — с 2027 года, бессрочно. Постутилизация объекта проектом не предусмотрена.

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 Проектируемая трасса в административном отношении расположена в Таласском районе Жамбылской области и берет начало с юго-восточной части города Каратау и проектируется до села Майтобе. В геоморфологическом отношении рассматриваемая трасса приурочена к предгорной равнине северо-восточного склона хребта Каратау. Высотные отметки поверхности земли рассматривая трассы изменяются в пределах 459,86-503,49 м и имеет общий уклон с севера на юг. В геологическом строении участка принимают участие геолого-генетический комплекс нерасчлененных четвертичных аллювиально-пролювиальных образований, а также скальные грунты, представленные суглинками коричневыми, со включением гравия 5-25%, дресвяно-щебенистыми грунтами, а также известняками. С поверхности земли распространен насыпной грунт, состоящий из утрамбованного суглинка и гравия, средней мощностью 0,2-0,3 м. Целью разработки настоящего проекта является обеспечение стабильного и бесперебойного газоснабжения аулов Майтобе и Кожагаппар Таласского района Жамбылской области Начало периода эксплуатации с 2027 г., бессрочно.;

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 геоморфологическом отношении рассматриваемая трасса приурочена к предгорной равнине северо-восточного склона хребта Каратау. Высотные отметки поверхности земли рассматриваемой трассы изменяются в пределах 459,86-503,49 м и имеет общий уклон с севера на юг.

В геологическом строении участка принимают участие геолого-генетический комплекс нерасчлененных четвертичных аллювиально-пролювиальных образований, а также скальные грунты, представленные суглинками коричневыми, со включением гравия 5-25%, дресвяно-щебенистыми грунтами, а также известняками.

С поверхности земли распространен насыпной грунт, состоящий из утрамбованного суглинка и гравия, средней мощностью 0,2-0,3 м.

Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является привозная вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной.

Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом по рельефу в арычную сеть. Проектом предусматривается система сбора ливневых и талых вод при строительстве и эксплуатации объекта.

Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)

Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является привозная вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной.

Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом по рельефу в арычную сеть. Проектом предусматривается система сбора ливневых и талых вод при строительстве и эксплуатации объекта. Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

объемов потребления воды. Объем технической воды на строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей составит – 58 м³/период. Расход воды на хоз-питьевые нужды в период строительных работ в целом составит 264 м³/период.

Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод оборудуется биотуалет, который один раз в неделю будет опорожняться ассенизаторской машиной и вывозиться по договору с коммунальными службами. Объем хозяйственно-бытовых сточных вод составит 264 м³/период. Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является привозная вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. В период эксплуатации подводящего газопровода и газораспределительных сетей водоснабжение не требуется. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). В районе участка изысканий отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Необходимые материалы для капитального ремонта будут использоваться от существующих источников. Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов, проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод; сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел. В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при строительстве отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. В пределах участка нет геологических, гидрологических и геоморфологических объектов, которые включены в Перечень объектов охраны окружающей среды, имеющих особое экологическое, научное и культурное значение (постановление Правительства РК от 21 июня 2007 года № 521, с изменениями и дополнениями на 24.05.2011 г.). ;

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. Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализованными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. При производстве строительных работ все насаждения, подлежащие сохранению на данном участке, предохраняются от механических и других повреждений специальными защитными ограждениями, обеспечивающими эффективность их защиты. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается. Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции;

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

объемов пользования животным миром В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. В целом, в районе предстоящих работ на участке для строительства инженерной инфраструктуры объекта туризма на территории не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, а также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных видов, находящих жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распространенными из птиц являются: домовый воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и деревенская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. В целом, в районе предстоящих работ на участке для строительства и функционирования инженерной инфраструктуры на территории не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, а также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные, занесенные в

Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

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 строительства на 2026г. Будут задействованы такие Электрод (сварочный материал): Э42, Электрод (сварочный материал): Э42А, Электрод (сварочный материал): Э46 Электрод (сварочный материал): Э50А, Грунтовка ГФ-0,21 Растворитель Уайт-спирит Олифа натуральная Краска масляная МА-015, лак битумный БТ-123, Эмаль ПФ-115, Растворитель для ЛКМ, Растворитель Р-4 Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161. Так же специализированная техника: Грузовые автомобили дизельные свыше 5 до 8 т, тип топлива: Дизельное топливо, суммарной пробег с нагрузкой, км/день, L1N = 20, общ. количество автомобилей жанной группы за расчетный период, шт., NK = 1, максимальной пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, L2N = 5, количество рабочих дней в году, дн., DN=120. Поставка материалов на строительную площадку будет осуществляться подрядочной строительной организацией путем закупок у местных строительных компаний, в целях поддержки отечественных производителей. Срок использования материалов 11 месяцев.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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) Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке всего 1.151655737 г/с, 0.59180151 т/год. из них на период строительства: Класс опас. Железо (II, III) оксиды - 3, 0.12425 г/с, 0.0058243 т/г; Класс опас. Марганец и его соединения- 2, 0.0123156 г/с, 0.00035206 т/г; Кл.опас Азота (IV) диоксид – 2, 0.149236 г/с, 0.021487 т/г; Класс опасности Азот (II) оксид -3, 0.111408 г/с, 0.0116813 т/г; Кл.опас Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3, 0.01278 г/с, 0.0012 т/г; Кл.опас Сера диоксид -3, 0.03521 г/с, 0.003164 т/г; Кл.опас Углерод оксид - 4, 0.100430793 г/с, 0.0101875 т/г; Кл.опас Фтористые газообразные соединения- 2, 0.001333 г/с, 0.0000204 т/г; Кл.опас Диметилбензол -3, 0.025 г/с, 0.16331 т/г; Кл.опас Метилбензол -3, 0.01722 г/с, 0.013565 т/г; Кл.опас Хлорэтилен -1, 0.000000344 г/с, 0.00000195 т/г; Кл.опас Пропан-2-он- 4, 0.00722 г/с, 0.005689 т/г; Кл.опас Формальдегид-4, 0.003066 г/с, 0.000288 т/г; Кл.опас Бутилацетат -4, 0.00333 г/с, 0.0026255 т/г; Кл.опас Формальдегид (Метаналь)-2, 0.003066 г/с, 0.000288 т/г; Кл.опас Пропан-2-он-1-аль -2, 0.003066 г/с, 0.000288 т/г; Кл. опас Уайт-спирит-4, 0.0556 г/с, 0.174242 т/г; Кл. опас Алканы C12-19- 4-0.05086 г/с, 0.00448 т/г; Кл. опас Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3, 0.43373 г/с, 0.1721665 т/г; Кл.опас Пыль абразивная-0.002 г/с, 0.000439 т/г; Взвешенные частицы (116)-3, 0.0036 г/с, 0.00079 т/г; Керосин (654*)- 0.015937 г/с, 0.007425 т/г..

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 При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. .

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 Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительных организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО), 2,4 т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Строительный мусор представлен боем кирпича, остатками цементного раствора, обрезками труб, проводов, боем стекла и т.д. Отход -остатки электродов после использования их при сварочных работах, объем 0,1093286 т/период, передается по договору сторонней организации на утилизацию Жестяные банки из-под краски 0,03874677 т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец. контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Отходы, обрывки и лом пластмассы, Фактический объем образования отходов производства, 0.0195 т/год. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Образующиеся при строительстве отходы не обладают опасными свойствами. При соблюдении требований по управлению отходами загрязнение окружающей среды не прогнозируется. Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применяемые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений -.

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) В районе участка исследований отсутствуют значимые источники загрязнения. Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха района вносят бытовые и коммунальные системы отопления на природном газе и твердом топливе и автотранспорт. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется. Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при строительстве и эксплуатации. Проектируемый участок автомобильных дорог проходит по равнинной, слабопересечённой местности. Рельеф – мелкосопочная, низкогорная, холмистая местность и обширные межсочные долины. Природные зоны: степная, полупустынная и пустынная. Территория населенных пунктов Майтобе и Кожагаппар Таласского района Жамбылской области характеризуется преимущественно сельскохозяйственным использованием земель. Основными компонентами окружающей среды являются атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвенный покров, растительный и животный мир. Состояние атмосферного воздуха формируется преимущественно за счет выбросов от автотранспорта, отопительных установок, сельскохозяйственной техники и существующих объектов хозяйственной деятельности. Существенных промышленных источников загрязнения непосредственно в жилой зоне не выявлено. Поверхностные и подземные воды используются преимущественно для хозяйственно-бытовых и сельскохозяйственных целей. Основными потенциальными источниками воздействия являются хозяйственно-бытовые и сельскохозяйственные стоки. Почвенный покров представлен почвами, характерными для данной природно-климатической зоны, и в значительной степени используется в сельскохозяйственных целях. Основными существующими факторами антропогенного воздействия являются сельскохозяйственная деятельность, транспорт и хозяйственное освоение территории. Растительный и животный мир представлен видами, характерными для сельскохозяйственно освоенных территорий

Жамбылской области. Особо охраняемые природные территории непосредственно в пределах рассматриваемой территории, по имеющимся исходным данным, не выявлены. Результаты фоновых исследований на рассматриваемой территории в составе исходных материалов отсутствуют. В связи с этим количественная оценка фоновое состояние компонентов окружающей среды по результатам инструментальных исследований не проводится. Вывод: на стадии скрининга исходное состояние окружающей среды оценивается по имеющимся литературным, картографическим и общедоступным данным. При отсутствии данных о наличии объектов исторического загрязнения, бывших военных полигонов и иных источников ранее не изученного воздействия проведение специальных полевых исследований на стадии скрининга не требуется. Необходимость проведения детальных исследований может быть определена на последующих стадиях экологической оценки в зависимости от характера и масштаба намечаемой деятельности..

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. В целом, воздействие производственной и хозяйственной деятельности на окружающую среду в районе участка оценивается как вполне допустимое при несомненно крупном социально-экономическом эффекте – обеспечении занятости населения, с вытекающими из этого другими положительными последствиями. Проектируемые работы не окажут влияние на регионально-территориальное природопользование; При реализации проектных решений объекта (при нормальных условиях строительства объекта и возможных аварийных ситуациях); ухудшение социально-экономических условий жизни местного населения не прогнозируется. Санитарно-эпидемиологическое состояние территории в результате намечаемой деятельности не ухудшится. Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при строительстве. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный не прогнозируется. Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным воздействиям. Строительство проектируемой автодороги с положительной точки зрения в значительной степени улучшит условия движения автотранспорта за счет сохранения заданных скоростей без задержек и торможения. Сокращение времени прохождения всеми транспортными потоками по сравнению с существующими условиями уменьшит отрицательное воздействие на окружающую среду по всем компонентам: загрязнению атмосферы, шуму и вибрации.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

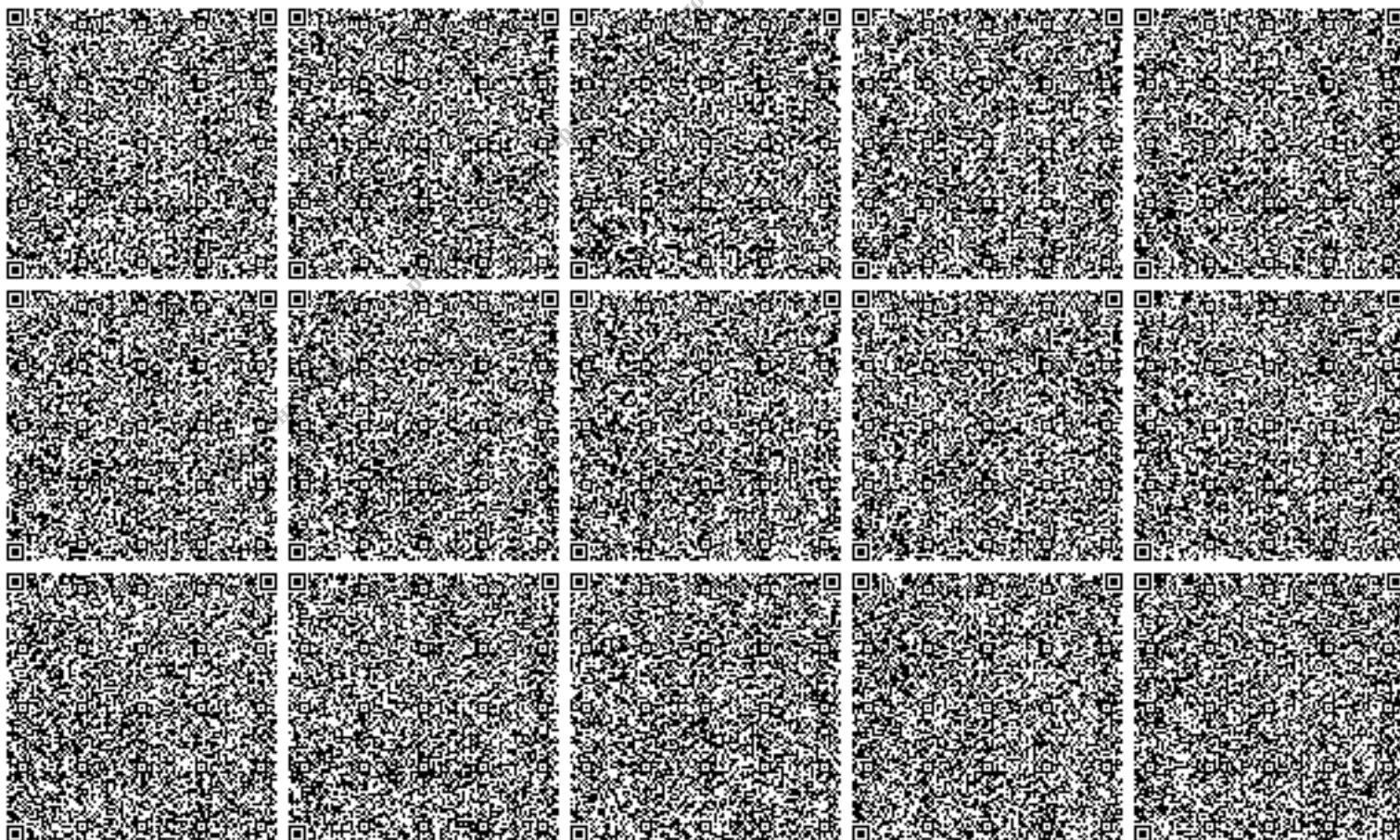
16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по снижению вредного воздействия: □ в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; □ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; □ использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; □ использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; □ обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; □ запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; □ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных

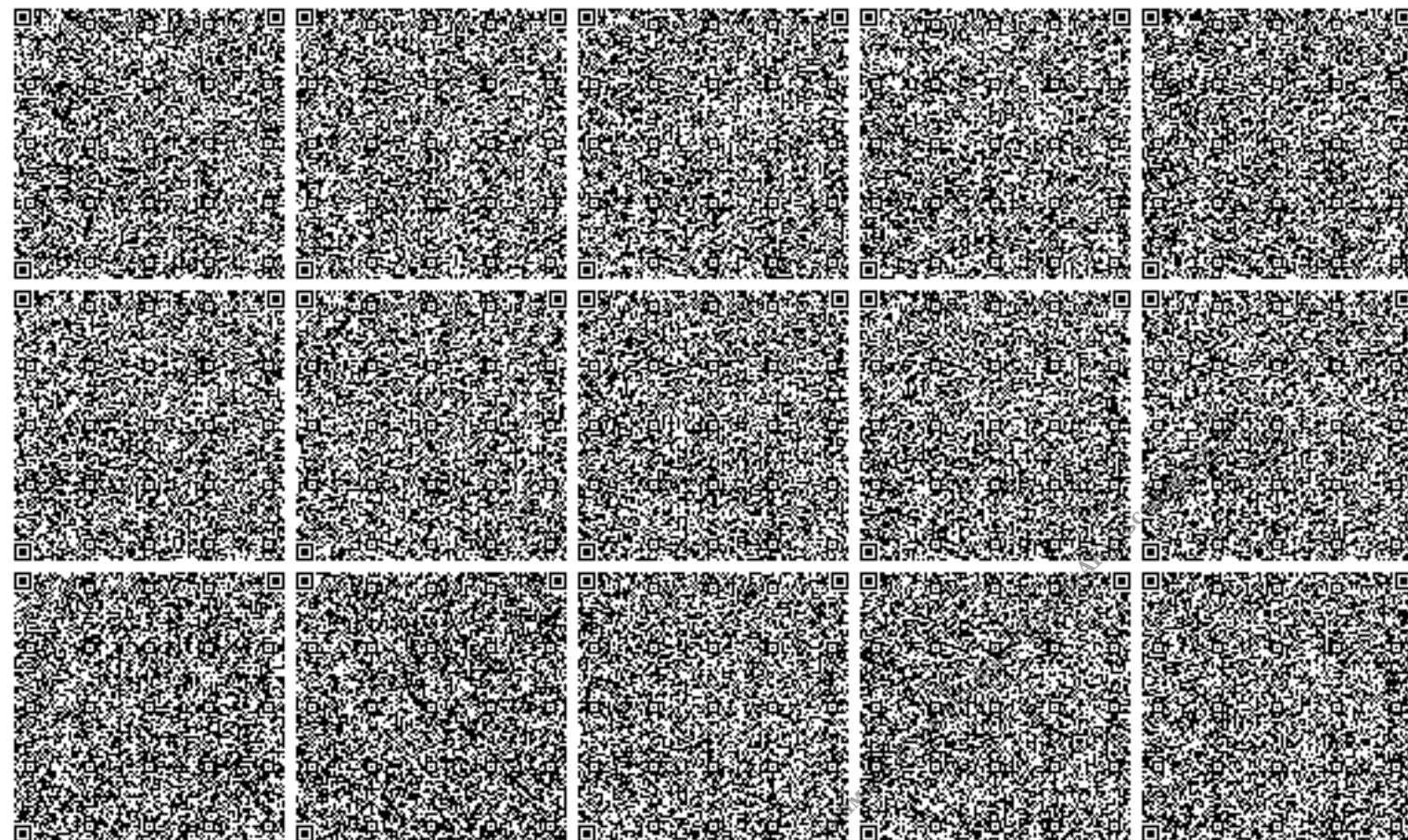
работ не менее одного раза в месяц; ☐ исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; ☐ исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; ☐ исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. ☐ использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; ☐ в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; ☐ вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; ☐ запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; ☐ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. ☐ учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; ☐ избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; ☐ обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; ☐ после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
СУЮНБАЕВ БЕРИК БОЛАТУЛЫ

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





Управления природных ресурсов и регулирования природопользования