

KZ46RYS00253974

06.06.2022 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 "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда, 120016, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Мустафа Шокай, здание № 147, 060140014281, ДАЛАБАЕВ БИРЖАН ДАЛАБАЙҰЛЫ, 8-7242-20-17-73, GORSTROI467@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) Строительство инженерной коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение и газоснабжение) в жилом районе Байтерек г. Кызылорда. В соответствии п.10.1 р.2 Приложения 1 к Экологическому кодексу РК, трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействию намечаемой деятельности не выдавалась.; 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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействию намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые подводные инженерно-коммуникационные сети расположены на правом берегу реки Сырдарья, в 6 км. Северо-восточном направлении от центра города Кызылорда. В геоморфологическом отношении участок работ относится к I надпойменной террасе р.Сырдарья, сложен аллювиальными отложениями верхнечетвертично-современного возраста(aQIII-IV) и техногенными отложениями современного возраста(tQIV). Рельеф участка относительно ровная. Высотная отметка поверхности земли изменяется от 125,05 до 126,98м..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом

предусматривается система водоснабжения и газоснабжения к жилым домам в жилом районе Байтерек города Кызылорда. Общая длина внутриплощадочного водопровода 18517,2 метров. Глубина заложения водопроводов 1,85м. Общая протяженность газоснабжения – 9995м. Имеются 4 точки подключения. Подключение к существующим линиям газопроводов диаметрами Ø200, Ø 63 среднего давления P=0,3 Мпа осуществляется через тройник, с отсечными шаровыми кранами ПЭ100 SDR 11..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается система водоснабжения к жилым домам в жилом районе Байтерек города Кызылорда. Точки подключения - врезка производится от существующих сетей водопровода Ду110мм, Ду160мм в проектируемых и существующих близлежащих водопроводных колодцев. Проектом предусматривается подводка к частным жилым домам в количестве 421 шт. Для их подключения данным проектом запроектированы трубы Д25х2.3мм ПЭ63 SDR17,6 S8,3 тип "питьевая" и колодцы диаметром 1500 мм. Фасонные части в колодцах предусматриваются из стальных труб по ГОСТ 10704- 91, где соединение труб осуществляется с помощью отформованных бортиков на концах труб и стальных фланцев, стягиваемых болтами. Проектом предусмотрено строительство подземного газопровода низкого давления от точки подключения до жилого сектора. Подземный газопровод низкого давления запроектирован подземным исполнением из полиэтиленовых труб СТ РК ГОСТ 50835-2011 ПЭ 100GA3 SDR 17 с коэффициентом запаса прочности не менее 2.8. В местах пересечения дорог, улиц, проездов предусматриваются футляры из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 нужного диаметра, с укладкой газопровода внутри футляра на полиэтиленовые ложементы. Концы футляра выводятся на расстояние 2м от края дороги. Подземный газопровод проложен с заглублением до верха трубы не менее 1,2 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство будет длиться 6 месяцев. Начало работ предусматривается со второго квартала 2023 года. Окончание строительных работ, согласно расчета, конец третьего квартала 2023 года. Эксплуатация объекта планируется с 2023 года..

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
Целевое назначение: Проектом предусмотрено строительство инженерной коммуникационной инфраструктуры (водоснабжение и газоснабжение) в жилом районе Байтерек г. Кызылорда.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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
Период строительства - Для питьевых целей планируется использовать привозную бутилированную воду. Водоснабжение для хоз-бытовых и технических нужд предусмотрено привозное. Поставку воды на территорию строительной площадки будет осуществлять сторонняя организация на основании договора. Период эксплуатации - При эксплуатации водные ресурсы питьевого качества для жителей района Байтерек.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое и техническое;

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при строительстве объекта составит: - водопотребление – 0,9 м3/сут; 162 м3/год; - водоотведение - 0,9 м3/сут; 162 м3/год. Мойка автомашин и техники на стройплощадке производиться не будет. Объем технической воды составляет – 23,05 м3/год. При эксплуатации объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды жителей района Байтерек составит: - водопотребление – 342,45 м3/сут; - водоотведение - 342,45 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При строительстве: Вода будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников и технические нужды при строительстве. При эксплуатации: Вода будет использоваться для хоз-бытовых и питьевых нужд жителей района Байтерек.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на недра не осуществляются.;

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. На территории строительства объекта воздействие на растительность не будет, так как строительство временное. Снос зеленых насаждений не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Вблизи проектируемых работ нет культурных памятников, заповедных зон, заказников и других особо охраняемых природных объектов.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе расположения проектируемого объекта;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Операции, связанные с использованием объектов животного мира не предусмотрены.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Период строительства – дизельное топливо для компрессора, электростанции – 0,022 тонны. Грунт - 1056,1 тонны. ПГС – 1281.42 тонны. Щебень – 183 тонны. Краска - 0.04283 тонны. Песок – 8983 тонны. Битум - 26,69 тонны. Период эксплуатации – строительные материалы и другие ресурсы не используются.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Истощение используемых природных ресурсов не планируется.

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). На период строительства выбрасываются: - Азота (IV) диоксид - 0,0003 тонны (2 класс) - Азот (II) оксид - 0,000049 тонны (3 класс) - Углерод - 0.000019 тонны (3 класс) - Взвешенные частицы - 0,009 тонны (3 класс) - Уайт спирит - 0,001606 тонны - Сера диоксид - 0.000099 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 0.00033 тонны (4 класс) - Диметилбензол - 0.001606 тонны (3 класс) - Формальдегид - 0.0000038 тонны (2 класс) - Бенз/а/пирен - 0.0000939 тонны (2 класс) - Алканы C12-19- 0.00276 тонны (4 класс) - Железо оксиды - 0,00000098 тонны (3 класс) - Марганец и его соединения - 0,00000006 тонны (2 класс) - Фтористые газообразные соединения - 0,00000011 тонны (2 класс) - Фториды неорганические плохо растворимые - 0,00000013 тонны (2 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,03475 тонны (3 класс) ВСЕГО: 0,450532 тонн. Период эксплуатации: Выбросы отсутствуют..

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. Период строительства. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временный септик объемом 5 м³, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со стороны организации. Мойка автомашин и техники на стройплощадке производиться не будет. Предусматривается установка мобильных туалетных кабин "Биотуалет". По мере накопления мобильные туалетные кабины очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом. Период эксплуатации: Водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются..

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 Период строительства. При строительстве образуются отходы в следующем количестве: - твердо-бытовых отходов (ТБО) - 1,33 т/год; - жестяные банки из под ЛКМ – 0,005056 т/год; - огарки сварочных электродов – 0,0015 т/год; - строительные отходы – 0,0627 т/год. Вывоз отходов производства и потребления будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией. Пороговые значения не превышают. Период эксплуатации. Твердые и жидкие отходы не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области"..

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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производится. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты..

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 период строительства объекта негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при производстве строительного-монтажных работ, связанных с транспортировкой конструкций и строительных материалов автотранспортом, разгрузочных работ инертных материалов, разработкой и перемещением грунта спецтехникой, работе ДВС автотранспорта и спецтехники, монтаже сборных и железобетонных конструкций, выполнении покрасочных работ. При эксплуатации объект источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия • запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; •

необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; • сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При проектировании строительство инженерной Кримоискация (онлайн) инфраструктура для отгрузки сырья, варианты не рассматривались..

- 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):

Далабаев Б

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



