

KZ77RYS01890485

28.08.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ЖИЕНКУЛОВ РУСЛАН СИСЕНБАЕВИЧ, 060014, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АТЫРАУ Г.А., Г.АТЫРАУ, МИКРОРАЙОН Балыкшы, УЛИЦА Айнаш Байжігітова, дом № 2, 1, 800905302162, 87015777516, ruszhiyenkulov1980@icloud.com

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

для юридического лица:

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) Объект «Строительство газонаполнительной станции» по адресу: обл. Атырауская, р-н Исатайский, с.о. Зинеден, с. Зинеден, ул. Азаттык, уч. 19». Данный вид деятельности отсутствует в Приложении 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400- VI ЗРК..

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) Существенных изменений в виды деятельности и деятельность объектов не предусматривается.;

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) Существенных изменений в виды деятельности и деятельность объектов не предусматривается..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка строительства находится по адресу: Атырауская область, р-н Исатайский, с.о. Зинеден, с. Зинеден, п.з. Мр Забурунье, уч. 19.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Газонаполнительная станция (ГНС) предназначена для приема сжиженного углеводородного газа (СУГ), который поставляется автомобильным транспортом, хранение его в резервуарах и отгрузка автоцистерны для перевозки потребителям. Общий объем резервуарного парка СУГ: Номинально: 540 м3 (из них 459 м3 – полезный объем СУГ); Мощность приема-отпуска СУГ – до 18 150 м3/год (10 000 тонн/год)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На площадке ГНС размещаются следующие сооружения: Резервуарный парк на 10 резервуаров в бетонном каре; 2 Площадки насосов сливо-налива СУГ в автоцистерны; 2 Площадки для сбора проливов

при налив в автоцистерны; Операторная; Беседка; Дренажная емкость с объемом 8м³; Насосная пожаротушения; 2 Резервуара для пожарной воды; Дизельная электростанция ДЭС-0,4кВ; Емкость воды V=2.50м³; Септик; Сооружения для сбора и очистки проливов; КПП; Площадка ТБО. Газонаполнительная станция (ГНС) предназначена для приема сжиженного углеводородного газа (СУГ), который поставляется автомобильным транспортом, хранение его в резервуарах и отгрузка автоцистерны для перевозки потребителям. Общий объем резервуарного парка СУГ: Номинально: 540 м³ (из них 459 м³ – полезный объем СУГ); Мощность приема-отпуска СУГ – до 18 150 м³/год (10 000 тонн/год). Согласно заданию на проектирование, для выполнения технологических операций по приему, хранению и отпуску СУГ на территории ГНС предусмотрены следующие сооружения и оборудование: 10 шт. резервуаров РС-54, с объемом 54м³ каждый; шт. насосов сливо-налива СУГ в автоцистерны; дренажная емкость с объемом 8м³. Проектом предусматривается применение «насосной схемы» предусматривающий перемещение СУГ с помощью насосов. Преимущество данной схемы в надежности, простоте эксплуатации оборудования и малых энергетических расходах. Для надежной работы насосов разработана технологическая схема, которая обеспечивает безкавитационную работу насосов за счет правильного подбора мощности насоса, диаметром трубопроводов жидкой фазы, а также обеспечивается необходимая скорость движения жидкости по трубопроводам (до 1,2 м/с на входе в насос). СУГ поступает на ГНС автогазовозом. Слив производится на специально оборудованной площадке. Количество одновременно обслуживаемых автогазовозов – 2 шт. Слив осуществляется разностью высот между емкостью автогазовозов и насосами сливо-налива (Н-1/2). Площадка насосов слива и налива оснащена трубопроводом паровой фазы СУГ предназначенный для замещения объема сливаемой жидкой фазы СУГ. Из автогазовозов жидкая фаза СУГ через трубопровод Ø89х5,0мм поступает в резервуарный парк хранения (Р-1...10), состоящий из 10 резервуаров. Резервуары работают попарно. Резервуары оснащаются приборами измерения уровня, температуры и давления по месту и с передачей данных в операторную. Налив СУГ из резервуаров в автогазовозы осуществляется насосами сливо-налива (Н-1/2). Управление насосами – дистанционное и по месту. Состояние насосов отображается в операторной. На линии до и после насосов установлены приборы для измерения давления по месту. Проектом предусмотрена дренажная емкость ДЕ-1 для слива воды из резервуаров. Емкость оснащена прибором измерения уровня с передачей данных в операторную. Для обеспечения защиты технологических трубопроводов от избыточного давления (при нагреве) предусматривается установка предохранительных клапанов. Для обеспечения безаварийной эксплуатации технологические системы оснащены элементами противоаварийной защиты (ПАЗ) - отсекающей запорной арматурой с электрическими приводами..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Предположительный срок начала строительных работ–2026 г Предположительный срок эксплуатации - 2028 год. Срок строительства 23 месяца..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Площадка строительства находится по адресу: Атырауская область, р-н Исатайский, с.о. Зинеден, с. Зинеден, п.з. Мр Забунье, уч. 19. Областной центр - г. Атырау расположен в 80 км, Сообщение с ним по автомобильной и железной дороге.. Расстояние до границы жилой зоны села Зинеден составляет около 920 метров. Расстояние до акватории Каспийского моря порядка 4,6 км. Площадь проектируемого участка составляет 0,8 га.;

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 Источниками водоснабжения является привозная вода : ☐ Пресная вода для хозяйственно-бытовых нужд ☐ Вода питьевого качества бутылированная Водоохранных зон – нет; Необходимость установления – нет.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевая вода, пресная вода для хозяйственно-бытовых нужд.;

объемов потребления воды При строительстве - 1582,96м³/период; при эксплуатации - 557,813 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые и технические нужды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) геогр. координаты: 46,755205; 50,125585;

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 При реализации намечаемых работ растительные ресурсы не используются. ;

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

объемов пользования животным миром При реализации намечаемых работ пользование животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемых работ пользование животным миром не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемых работ пользование животным миром не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемых работ пользование животным миром не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Местное - цемент, ПГС, бетон, привозное - стальные изделия, оборудование и установки, соответствующая арматура; Дизельное топливо для заправки используемой техники.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют..

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) Основными загрязняющими атмосферу веществами при строительных работах будут являться вещества, выделяемые при работе дизельных двигателей строительной техники и транспорта, при проведении газосварочных и покрасочных работ, а также пыль, образуемая при движении строительной техники и транспорта, и при осуществлении земляных работ на строительной площадке. Учитывая характер строительного процесса, выбросы не будут постоянными, их объемы будут изменяться в соответствии со строительными операциями По предварительной оценке, ориентировочное количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников при строительстве: 7,821278 т/период. Загрязняющие вещества от стационарных источников относятся к следующим классам опасности: 1 кл.оп.: бенз/а/пирен – 2,539E-06 т/пер.; хлорэтилен - 0,00000039 т/пер. 2 кл.оп.: NO₂ – 1,762263т/пер, марганец и его соед. – 0,00958 т/пер, фтористые газообразные соединения - 0,00077т/пер, фториды неорганические плохо растворимые - 0,0004 т/пер, формальдегид – 0,027884 т/пер.; 3 кл.оп.: железо оксиды – 0,3578 т/пер, NO – 0,26052 т/пер, сажа - 0,139823 т/пер, SO₂ – 0,219485 т/пер, деметилбензол - 0,1564 т/пер, метилбензол - 0,7834 т/пер, бутилацетат - 0,1516 т/пер, Пропан-2-он - 0,3285 т /пер, пыль неорганическая, % 70-20 – 1,126269 т/пер, взвешенные частицы – 0,002542 т/период. 4 кл.оп.: CO – 1,5799529 т/пер, углеводороды предельные C₁₂-19 – 0,703786 т/пер. А также: пыль абразивная – 0,0016т/ пер, уайт-спирит – 0,2087т/пер. В период эксплуатации основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: резервуары хранения, насосы перекачки, а также сливные операции СУГ. По предварительной оценке, ориентировочное количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников при эксплуатации: 5,5198 т/период. Загрязняющие вещества от стационарных источников относятся к следующим классам опасности: 1 кл.оп.: бенз/а/пирен – 0,00000014 т/год. 2 кл.оп.: NO₂ – 0,0793 т/год, формальдегид – 0,0012 т/год; 3 кл.оп.: NO – 0,0129 т/год, сажа 0,005 т/год, SO₂ – 0,0124 т/год. 4 кл.оп.: CO – 0,0644 т/год, углеводороды предельные C₁₂-19 – 0,0297 т/год. А также: Смесь углеводородов предельных C₁-C₅ – 5,3149т/год. Согласно Приложению 1, Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года

№346 «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей», намечаемая деятельность не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 нет..

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 Основными видами отходов в процессе строительства будут являться: • Отходы тары ЛКМ - образуются в процессе покрасочных работ, 0,3032 тонн; • Металлолом – образуется при сборке и демонтаже металлоконструкций, предполагаемый объем 1,0 тонн; • Промасленная ветошь - образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,0381 тонн; • Огарки сварочных электродов - образуются в процессе проведения сварочных работ, объем образования 0,04486 тонн; • Строительные отходы (остатки бетона, опалубки) - образуются в процессе проведения работ по бетонированию и демонтажу площадок, предполагаемый объем 1,0 тонн; • Коммунальные отходы - образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 7,04 тонны. Основными видами отходов в процессе эксплуатации будут являться: • Промасленная ветошь - 0,0381 тонн; • Отработанные люминесцентные лампы – 0,001 тонны; • Отработанные светодиодные лампы – 0,0876 тонны; • Коммунальные отходы - образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 0,675 тонны..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской 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) Климат региона отличается резкой континентальностью, аридностью, что проявляется в больших годовых и суточных амплитудах температуры воздуха и в неустойчивости климатических показателей во времени (из года в год). Почвенный слой на описываемой территории по характеру биоклиматических условий относится к пустынной ландшафтной зоне. Наиболее характерные особенности почв этого региона – их большая или меньшая засоленность и небольшое содержание перегноя (1-3 %), высокая карбонатность. Гидрографическая сеть Атырауской области относится преимущественно к Урало-Каспийскому водохозяйственному бассейну и представлена реками Баксай, Урал и Каспийским морем..

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 Согласно предварительной оценки на окружающую среду влияние объекта оценивается как низкое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий контроль за точным соблюдением технологии производств работ; организация движения транспорта; исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; обеспечение прочности и герметичности оборудования; своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования; обустройство мест локального сбора и хранения отходов; хранение производственных отходов в строго определенных местах; раздельный сбор отходов в

специальных контейнерах; предотвращение разливов ГСМ; запрет на охоту в районе контрактной территории; маркировка и ограждение опасных участков; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты..

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 варианты достижения целей указанной деятельности (документы подтверждающие осуществление указанных мероприятий):

- 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):

ЖИЕНКУЛОВ РУСЛАН СИСЕНБАЕВИЧ

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

