

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ54RYS00903051

04.12.2024 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Asia Invest Industries", 050059, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, Проспект Аль-Фараби, дом № 9, Квартира 1, 130740006268, АУБАКИРОВ АСЫЛБЕК ГАБДУЛВАХИТОВИЧ, +77078718808, office@aii.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) Намечаемая деятельность предусматривает реконструкцию автозаправочной станции с установкой новых подземных резервуаров и топливораздаточных колонок ТРК взамен старых, вышедших из строя на территории АЗС по адресу: город Павлодар, ул. Баймуратова, 6/1. Деятельность отнесена к п. 10.29 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК. Объект относится к III категории согласно п.п 72) п.1 и п.п 3) п. 2 Раздела 3 Приложения 2 Экологического Кодекса РК..

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 оценка воздействия по намечаемой деятельности 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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок находится по адресу: Павлодарская область, город Павлодар, ул. Баймуратова, 6/1, трасса Павлодар-Омск (ситуационная схема прилагается). Координаты участка: 52.314690, 76.917302..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции АЗС относится к типу С – до 250 заливок в сутки при общей вместимости резервуаров до 100 м³. АЗС предназначена для заправки легковых автотранспортных средств следующими видами топлива: бензинами Аи – 92 (Омск), Аи-92 (ПНХЗ), Аи-95 и дизельным топливом. Для хранения нефтепродуктов предусмотрены три стальных горизонтальных резервуаров объемом V=25 м³ и один стальной горизонтальный резервуар

объемом $V=10$ м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предусматривается установка новых подземных резервуаров (3x25 м³, 1x10м³) и топливораздаточных колонок ТРК (3 шт.) взамен старых, вышедших из строя. Резервуары устанавливаются подземно. В каждом резервуаре предусмотрен постоянный контроль уровня топлива. Завоз нефтепродуктов на АЗС предусмотрен автоцистернами. Слив топлива из автоцистерны в резервуары предусмотрен на специальной площадке через гибкий шланг при выключенном двигателе. Слив в резервуары осуществляется закрытым способом через сливную муфту типа МС-2 и фильтр сливной для нефтепродуктов ФСН-80, обеспечивающий фильтрацию сливаемого нефтепродукта от механических примесей и защиту от попадания искр внутрь резервуара и через запорную арматуру. После фильтра установлен предохранитель ПОЖ, предназначенный для предотвращения возгорания резервуаров с нефтепродуктами. Монтируется к ответным фланцам приемного трубопровода в процессе проведения сливной операции. Топливо поступает в резервуар по сливной трубе, нижний открытый конец которой расположен на высоте 100 мм от дна резервуара, обеспечивая слив топлива «под слой». Для уменьшения потерь нефтепродуктов от «больших» и «малых» дыханий предусмотрена линия рекуперации паров. При сливе бензина, вытесняемый объем паровоздушной смеси из наливаемого резервуара через соединительный трубопровод заполняет автоцистерну. Возврат паровоздушной смеси осуществляется с помощью соединения линии рекуперации паров с УПР-1, состоящей из присоединительного патрубка, огнепреградителя и крана. Сливные трубопроводы прокладываются подземно с уклоном в сторону резервуаров. Забор топлива из резервуаров предусмотрен погружным турбинным насосом, установленным на резервуаре и позволяющим подавать определенный вид топлива сразу к нескольким гидравлическим системам различных колонок. Выдача топлива потребителям предусмотрена через топливораздаточные колонки, оснащенные системой газозврата. Для бензина 2-х продуктовая 4-х рукавная (2 шт.), для дизтоплива 2-х рукавная (1 шт.). Технологические трубопроводы выдачи топлива стальные бесшовные, прокладываются подземно с уклоном в сторону резервуаров. Резервуары для топлива оснащены отдельными системами деаэрации. Перед установкой резервуаров предусмотрена антикоррозийная защита их поверхности. Для обнаружения утечек нефтепродуктов, возникающих при разгерметизации резервуаров, предусмотрены смотровые трубы.

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства 3 месяца (начало проведения строительно-монтажных работ I квартал 2025 года, завершение II квартал 2025 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. Площадь участка расположения АЗС 0,036 га, целевое назначение – для размещения и обслуживания стационарной автозаправочной станции (акт на земельный участок приведен в приложении к заявлению).

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. Водоснабжение на период строительства – существующие централизованные сети или привозное. На период эксплуатации водоснабжение – централизованное, согласно договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». видов водопользования (общее, специальное, обособленное) В период строительства вода привозная или из существующих сетей. В период эксплуатации – существующие централизованные сети.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В период строительства вода привозная или из существующих сетей. В период эксплуатации – существующие централизованные сети. На период строительства на хоз-питьевые нужды – питьевая, на технологические – непитьевая. На период эксплуатации на хоз-питьевые нужды – питьевая, на технологические – не требуется.; объемов потребления воды Объем потребления воды в период строительства 150,0 м³, в том числе 136,8 м³ на технологические нужды строительства, 13,2 м³ – на хоз-питьевые нужды; в период эксплуатации на хоз-

питьевые нужды 37 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства используется на хоз-питьевые и технологические нужды (приготовление строительных смесей, устройство бетонных подготовок). На период эксплуатации на хоз-питьевые нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объект строительства не является объектом недропользования.;

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 Растительные ресурсы при строительстве не используются. На участке отсутствуют зеленые насаждения. ;

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

объемов пользования животным миром Не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительстве применяются следующие материалы: щебень – 158 м³, песок – 19 м³, бетон тяжелый – 99 м³, раствор цементный – 5 м³, смеси асфальтобетонные – 186,4 тонн, битум нефтяной – 1,8 тонн, электроды – 0,07 тонн, лак битумный – 7,4 кг, припой – 0,002 тонн;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые виды и количество выбросов загрязняющих веществ в период строительно-монтажных работ: железо (II, III) оксиды (3 кл.опасности) – 0,00317 т/период, марганец и его соединения (2 класс опасности) – 0,00018 т/период, олово оксид (3 кл.опасности) – 0,0000006 т/период, свинец и его неорганические соединения (1 кл.опасности) – 0,0000011 т/период, азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 0,0295175 т/период, азот (II) оксид (3 класс опасности) – 0,00318415 т/период, сажа (3 класс опасности) – 0,01663959 т/период, сера диоксид (3 класс опасности) – 0,02288234 т/период, углерод оксид (4 класс опасности) – 0,44504862 т/период, диметилбензол (3 класс опасности) – 0,002676 т/период, формальдегид (2 класс опасности) – 0,0002473 т/период, бензин нефтяной (4 кл.опасности) – 0,0581456 т/период, перосин (без кл.опасности) – 0,0298993 т/период, уайт-спирит (без кл.опасности) – 0,001986 т/период, алканы C12-C19 (4 класс опасности) – 0,02106887 т/период, взвешенные частицы (3 класс опасности) – 0,001133 т/период, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % (3 класс опасности) – 0,06192444 т/период. Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 0,6977871 тонн/период СМР выбросов с учетом работы двигателей стройавтотехники. При эксплуатации АЗС выбросы осуществляются при хранении и сливе топлива. Образуются: сероводород (2 кл.опасности) – 0,000234 т/год, смесь углеводородов предельных C1-C5 – 0,49288 т/год, смесь углеводородов предельных C6-C10 – 0,18217 т/год, пентилены (4 кл.опасности) – 0,01821 т/год, бензол (2 кл.опасности) – 0,01675 т/год, диметилбензол (3 кл.опасности) – 0,0021 т/год, метилбензол (3 кл.опасности) – 0,01581 т/год, этилбензол (3 кл.опасности) – 0,00045 т/год, алканы C12-C19 (4 кл.опасности) – 0,081821 т/год. Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 0,810425 тонн в год. .

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 Сброс сточных вод в водный объект и на рельеф местности не предусматривается..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименовани

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. На период строительства образуются следующие предполагаемые виды и количество отходов: - смешанные коммунальные отходы в количестве 0,1085 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - отходы сварки в количестве 0,001 тонн, образуются как огарки сварочных электродов при проведении сварочных работ, накопление в ящик с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - железо и сталь в количестве 15,933 тонн, образуется при демонтаже металлоконструкций, а также в результате потерь при применении металлических строительных материалов, накопление контейнер с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - отходы пластмассы в количестве 0,0137 тонн, образуются как потери при укладке ПВХ труб; - смешанные отходы строительства в количестве 172,9911 тонн, образуются при проведении демонтажных работ, а также в результате потерь строительных материалов; - отходы кабеля в количестве 0,0004 тонн, образуются при укладке кабельной продукции; - деревянные отходы в количестве 0,0335 тонн, образуются как потери при использовании материалов из дерева (бруски и доски), накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами в количестве 0,0007 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. Всего в период строительно-монтажных работ образуется 189,082 тонн отходов. При эксплуатации АЗС образуются следующие виды отходов: - твердые бытовые отходы в количестве 0,3 тонн/год, - отработанные светодиодные лампы в количестве 0,0029 тонн/5 лет, - отходы зачистки резервуаров в количестве 7,0758 тонн/2 года, - смет с территории в количестве 0,5215 тонн/год..

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

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 района резко континентальный. Контроль за состоянием компонентов окружающей среды осуществляет филиал РГП «Казгидромет» по Павлодарской области. По данным сети наблюдений г. Павлодар, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как высокий. Подземные воды на площадке АЗС до глубины 8,0 м не вскрыты. Геологическое разрез участка представлен отложениями современного возраста (насыпной грунт), супесь коричневая с прослоями песка и аллювиальными отложениями (глина, песок). Растительный слой почвы на участке отсутствует. .

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. Негативное воздействие на окружающую среду будет оказано в процессе проведения строительных работ (образование временных источников выбросов, образование отходов). При эксплуатации проектируемых объектов воздействие является незначительным, так как источники сброса сточных вод на рельеф местности и в водные объекты отсутствуют, выбросы загрязняющих веществ не превышают ПДК, накопление отходов осуществляется в контейнер с последующей передачей специализированной организации по договору. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В период строительно-монтажных работ воздействие является временным, для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматривается: сбор отходов в контейнеры с последующей передачей

специализированной организации по договору; недопущение сброса сточных вод на рельеф местности; применение автостроительной техники с исправными двигателями; движение автотехники по отведенным дорогам; соблюдение правил пожарной безопасности при производстве работ. На период эксплуатации объекта для снижения воздействия на окружающую среду предусматривается линия рекуперации паров топлива, предотвращающая их испарение; топливо в каждую емкость поступает по сливной трубе, обеспечивая слив топлива «под слой», что исключает его разбрызгивание..

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 реализации намечаемой деятельности Отсутствуют (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Аубакиров Асылбек

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

