

KZ82RYS00319480

30.11.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "МД Плюс", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, Промышленная зона Восточная, строение № 949, 140340001016, АРЫНГАЗИНОВ СЕМБАЙ ЗИЯЙДЕНОВИЧ, +77054051950, sembai_85@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) Намечаемая деятельность предусматривает строительство резервуарного парка для хранения ГСМ (дизельное топливо и бензин) в количестве: 1440 тонн – ДТ, 300 тонн – ДТз, 480 тонн – бензин АИ92, 60 тонн – бензин АИ95. Деятельность отнесена к п. 10.29 Раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса.

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 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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительная площадка располагается в г. Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 949 (ситуационная схема прилагается). Расстояние до ближайшего жилого строения 1130 м в западном направлении, 1000 м в северо-восточном направлении (карта-схема с указанием расстояний до жилых строений прилагается). Проектируемые объекты размещаются на земельном участке площадью 1,554 га, согласно актам на право частной собственности на земельный участок (акты на земельный участок прилагаются). Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания железнодорожного тупика, административного здания, производственной базы (склады, цеха), складирования угля (реализация) и строительных материалов. Данный участок выбран в связи с отдаленностью жилой зоны, а также из-за наличия существующего ЖД тупика.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Резервуарный парк предназначен для хранения и выдачи следующих видов топлива: бензин Аи-92, Аи-95,

дизельное топливо (летнее, зимнее). Резервуарный парк состоит из стальных горизонтальных резервуаров объемом $V = 75 \text{ м}^3$ – 3 шт. (для бензинов), $V = 75 \text{ м}^3$ – 10 шт. (для ДТ). На склад ГСМ топливо поступает в ЖД цистернах. Для слива топлива из ЖД цистерн предусмотрены 1 пост слива бензина и 3 поста слива ДТ

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Технологическими решениями предусмотрено строительство резервуарного парка для хранения ГСМ. Проектируемый склад ГСМ предназначен для хранения и выдачи следующих видов моторного топлива: бензины Аи-92, Аи-95, дизельное топливо (зимнее, летнее). Для хранения моторных топлив на площадке предусмотрен резервуарный парк, состоящий из стальных горизонтальных резервуаров объемом $V=75 \text{ м}^3$ - 3 шт., (для бензинов), $V=75 \text{ м}^3$ - 10 шт (для ДТ). Резервуары устанавливаются наземно с заглублением в бетонном саркофаге. На склад ГСМ поступает в ЖД цистернах. Предусмотрен пункт слива/налива топлива. Предусмотрен постоянный контроль уровня топлива в каждом резервуаре с помощью уровнемеров. Для отвода паров топлив при наливке предусматриваются трубопроводы газозврата обратно в парк резервуаров. Между сливноналивной эстакадой и парком резервуаров располагается насосная станция с заглубленными насосами для налива топлива в авто и ЖД цистерны. Монтаж резервуаров хранения топлива следует производить с уклоном днища резервуара 0,004 в сторону сливных штуцеров. Для предохранения от коррозии поверхность резервуаров и наземных трубопроводов покрывается грунтовкой ГФ-021 и грунт-эмалью; поверхность стальных подземных трубопроводов покрывается «весьма усиленной» антикоррозийной изоляцией; боковые поверхности железобетонных конструкций фундаментов покрываются горячим битумом за два раза. Сварку металлических технологических трубопроводов выполнить по ГОСТ 16037-80 электродами Э-42А по ГОСТ 9467-75. После монтажа технологических трубопроводов необходимо провести испытание на прочность и плотность. Проектом предусмотрена установка систем пожарной сигнализации, предназначенной для обнаружения загорания в месте его возникновения, а также автоматизация технологического контроля. В период строительства для реализации принятых технологических решений будут привлечены машины и механизмы для выполнения каждого вида работ. Состав парка и количества машин определяется на основании объемов работ, принятых способах механизации и эксплуатационной производительности машин. Потребность в строительных машинах приведена в приложении к Заявлению. В период строительства будут выполняться земляные работы, буровые работы, механическая обработка металлов, транспортные работы (перевозка строительных материалов), сварочные работы, лакокрасочные работы, битумные работы, паяльные работы. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства – 5,4 мес. (начало строительства – апрель 2023 года, завершение сентябрь 2023 года). Эксплуатация объекта начнется с октября 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. Проектируемые объекты размещаются на земельном участке площадью 1,554 га, согласно актам на право частной собственности на земельный участок (акты на земельный участок прилагаются). Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания железнодорожного тупика, административного здания, производственной базы (склады, цеха), складирования угля (реализация) и строительных материалов;

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. Водоснабжение на период строительства только привозное. На период эксплуатации водоснабжение проектируемых объектов не предусматривается. Участок проектирования не входит в водоохранные зоны и полосы. Расстояние до водного объекта (р. Иртыш) составляет более 4 км (ситуационная карта с указанием водного объекта приложена). Другие водные объекты, представленные реками, озерами отсутствуют.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) не предусматривается;

объемов потребления воды ~ 511,53 м³ – за период строительства;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов используется в период СМР на хозяйственные нужды и технологические нужды (приготовление строительных смесей, устройство бетонных подготовок);

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 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: смеси асфальтобетонные, щебень, песок природный, битум нефтяной строительный, мастика морозостойкая, электроды, эмаль ПФ-15, лак битумный, пропан-бутан. При эксплуатации электроэнергия для электроснабжения насосной станции и сливо-наливной эстакады – от существующей трансформаторной подстанции ПС «Заводская», установленная мощность 60,9 кВт.;

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) На период строительства образуются выбросы загрязняющих веществ при работе автостроительной техники, установок с ДВС, при проведении сварочных, лакокрасочных, гидроизоляционных работ, при пересыпке инертных материалов. Ожидаемые виды и количество выбросов загрязняющих веществ: Железо (II, III) оксиды (3 кл.опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота (IV) диоксид (2 класс опасности), азот (II) оксид (3 класс опасности), сажа (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), алканы C₁₂-C₁₉ (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % (3 класс опасности). Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 2,816 тонн выбросов с учетом работы передвижных источников и 1,045 тонн без учета передвижных источников (расчеты выбросов прилагаются). При эксплуатации объектов проектирования выбросы осуществляются при хранении и сливе нефтепродуктов. Образуются: смесь углеводородов предельных C₁-C₅, смесь углеводородов предельных C₆-C₁₀, пентилены, бензол, толуол, ксилол, этилбензол, сероводород, алканы C₁₂-C₁₉. Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 0,67349 тонн выбросов 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 отсутствует.

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. На период строительства образуются следующие предполагаемые виды и количество отходов: - твердые бытовые отходы в количестве 0,3164 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - огарки сварочных электродов в количестве 0,0159 тонн, образуются при проведении сварочных работ, накопление в ящик с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - металлолом черный в количестве 0,0125 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; - металлическая тара из-под лакокрасочных материалов в количестве 0,0057 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. Общее количество образуемых на период СМР отходов составит 0,3505 тонн. При эксплуатации объекта проектирования образуются отходы зачистки резервуаров. Количество образования будет уточняться по факту..

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 резкоконтинентальный и характеризуется сухим жарким летом и холодной малоснежной зимой. Наибольшей повторяемостью обладают ветры юго-западного и западного направлений. Абсолютная минимальная температура -47°C . Абсолютная максимальная температура $+42^{\circ}\text{C}$. Продолжительность периода со среднесуточной температурой 0°C составляет 165 суток. Средняя относительная влажность на 13 часов наиболее холодного месяца года составляет 82%, наиболее жаркого – 45%. Число дней с относительной влажностью 80% равно 70-85. Количество осадков, выпадающих в течение года, составляет 352 мм, в том числе в жидкой фазе – 264 мм. Наиболее засушливые месяцы: май, июнь, июль. Средняя величина наибольших высот снежного покрова составляет 21 см. Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов - 2,4м. Из повторяемости направлений ветра по румбам, следует, что в холодный период года явно преобладают ветры с южной составляющей: юго-западные, юго-восточные и западные, которым свойственны наибольшие скорости (8-9 м/сек). В то же время минимальную повторяемость имеют ветры северных, северо-восточных и восточных направлений. Средняя скорость ветра по румбам колеблется в пределах от 3 до 9 м/сек. На рассматриваемой территории подземные воды вскрыты скважинами на глубине 4,0-4,1м (абс.отм.134,8м), по условиям залегания характеризуются как грунтовые, водовмещающим грунтом является песок мелкий. Сезонное колебание уровня грунтовых вод за счет инфильтрации составляет до 0,7м. Химический состав воды: Нитраты NO_3 1,0 мг/л, 0,02 мг/л; нитриты NO_2 и аммиак отсутствуют. Сухой остаток общий 3711 мг/л. Окисляемость O_2 – 26 мг/л; катионы: кальций Ca = 213 мг/л; магний – 152 мг/л; калий (К)+Натрий (Na) в пересч.на Na – 855 мг/л; водородный показатель pH – 7,2 мг/л. Контроль за компонентами окружающей среды в г. Павлодар осуществляет РГП «Казгидромет». По воздуху проводятся наблюдения на 7 постах. По данным наблюдений за 1-2 полугодие 2022 года уровень загрязнения атмосферного воздуха г. Павлодар оценивался как повышенный. Случаи экстремально высокого загрязнения не были отмечены. Наблюдения за загрязнением почв тяжелыми металлами отмечены отсутствием превышения норм ПДК. На участке строительства отсутствуют скотомогильники, полигоны размещения отходов и другие объекты загрязнений..

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, отчуждение земель). 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 на участке не осуществляется. .

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: - запрет на открытое хранение и перевозку инертных материалов, - запрет на сжигание отходов, - сбор отходов в герметичный контейнер 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, предлагается проведение мероприятий по охране атмосферного воздуха, носящих профилактический характер, таких как: - содержание в исправном состоянии оборудования; - контроль соблюдения технологического регламента..

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 ~~Описание~~ (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):

Арынгазинов Сембай

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



