

KZ42RYS00305359

28.10.2022 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 "Format Mach Company" Инжиниринг - маркетинговая компания, 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, улица КОСМОНАВТОВ, дом № 1, 050640000367, КАНАХИН АМАНТАЙ УТЕБАЕВИЧ, 87018009119, m.sadvokasov@fmcom.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 «Строительство газгольдеров на территории предприятия ТОО «Format Mach Company» ИМК в г. Павлодар, ул. Космонавтов, 1 - Приложение 1 Раздел 2.п. 10.29. места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений; Основная цель это обеспечить работу газгольдеров на территории предприятия ТОО «Format Mach Company» ИМК для газоснабжения литейного производства, входящего в состав ТОО «Format Mach Company» ИМК.

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 не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;
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 не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство газгольдеров на территории предприятия ТОО «FMC» ИМК в. Павлодар ул. Космонавтов,1 Установка газгольдеров на территории предприятия ТОО «Format Mach Company» ИМК. Проектируемая площадка для установки 5 подземных емкостей для СУГ по 60,0 м³ расположена на территории предприятия ТОО «FMC» ИМК. Участок ровный, свободный от застройки. Расстояние до ближайшей жилой зоны 2000м. Расстояние до водного источника река 4000 м.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основная цель это обеспечить работу газгольдеров на территории предприятия ТОО «Format Mach Company» ИМК. Газоснабжение выполняется от резервуарного парка в составе 5 газгольдеров типа СУГ П-60, объемом 60 м³ каждый, объединенных по паровой и жидкой фазе с двумя испарительными установками производительностью 750 кг/ч каждая. Размер газгольдера длина – 12,9м, диаметр 2,4м. Размер площадки под газгольдеры 15,0х21,6м. Тип газа - пропанбутановая смесь. Максимальный расход газа на газоснабжение 850 кг/ч .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Газгольдер нужен для хранения запаса сжиженного газа необходимого для обеспечения бесперебойного газоснабжения. Газгольдер – это цилиндрическая емкость из металла, оснащенная специальным оборудованием и предназначенная для закачивания, подачи и непосредственно хранения газа (обычно – смесь углекислого газа, пропана и бутана) в сжиженном виде. Агрегат монтируется подземным способом. Рабочее давление: - от газгольдеров до испарительной установки - 1,2 МПа, категория газопровода - высокого давления, Р_р свыше 0,6 до 1,6 МПа включительно; - от испарительной установки до потребителей - 0,3 МПа, категория газопровода - среднего давления, Р_р свыше 0,005 до 0,3 МПа включительно. Понижение давления газа до 0,3 МПа осуществляется двухступенчатой регуляторной группой в составе испарительной установки. В составе испарительной установки установлены последовательно по ходу газа грязеуловитель (фильтр), электрический испаритель, жидкостный отсекающий, двухступенчатая регуляторная группа Ду25. Газопроводы высокого давления обвязки резервуарного парка от газгольдеров до испарительной установки проложить надземно из стальных бесшовных труб по ГОСТ 8732-78 материал Ст20 ГОСТ 1050-13. Заправка резервуарной установки предусмотрена от специализированных автомобилей-газовозов, имеющих в составе насосную, либо компрессорную установку. Для производства заправка каждый газгольдер оснащен запорным клапаном. Газгольдер должен быть оборудован в строгом соответствии с правилами безопасности.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала строительства 01.03. 2023 г . Продолжительность строительства – 6 мес. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности 1 августа 2023 год с завершением 1 августа 2032г.

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 Участок многоугольной формы, общей площадью 0,9095 га. Кадастровый номер земельного участка: 14-218 -053-2247 от 11.05.2016 г. Целевое назначение - для эксплуатации и обслуживания производственной базы и железнодорожных путей. Срок использования 35 лет;

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 Источник водоснабжения - система централизованного водоснабжения, согласно ТУ №166 от 18.08.2022; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Временное водоснабжение на период строительства - на технологические нужды, на хозяйственные нужды. На питьевые нужды вода привозная бутилированная; объемов потребления воды Объемы потребления воды на период строительства составят: 1,7 м³/сут. /6 месяцев; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства вода используется на технологические нужды при строительных работах и хозяйственные нужды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается;;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Участок свободен от застройки и от зеленых насаждений, вырубка деревьев, кустарников не предусмотрена;;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности 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 Электроснабжение на период строительства объекта предусмотрено от существующих сетей электроснабжения. Электроды для сварки труб 15 кг; щебень, ПГС, бетон доставка по мере необходимости на автотранспорте. Ресурсы используются на период строительства – 6 мес Для электроснабжения объекта и распределения электроэнергии согласно техническим условиям;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта- отсутствует.

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) Общий выброс на период строительства составляет 0.17759058 т/год из них: 0123 Железо оксиды 0.000825г/сек 0.000574т/год Класс опасности 3; 0143Марганец и его соединения0.0000917 г/с 0.0000638 т/год Класс опасности 2; 0301 Азота (IV) диоксид0.001 г/сек 0.000102 т/год Класс опасности 2 0304 Азота (IV) оксид 0.001 г/сек 0.00001658т/год Класс опасности 3 0342 Фтористые газообразные соединения 0.0000333 г/сек 0.0000232т/год Класс опасности 2 0616 Диметилбензол 0.015 г/сек 0.0000232 т/год Класс опасности 3 2754 Уайт-спирит 0.0333г/сек 0.002205т/год ОБУВ 1 2754 Углеводороды предельные C12-19 /0.00519 г/сек 00.00056т/год Класс опасности 4 2902 Взвешенные вещества 0.0406 г/сек 0,000731т /год Класс опасности 3 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 0,2158г/сек 0,1721 т /год Класс опасности 3 На период эксплуатации 0415 Смесь углеводородов C 1-C5 0, 0,01024 г/сек 0,32321688 т/год. ОБУВ 50. См. Приложение №1.

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 В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются.

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 Отходы на период строительства временно хранятся в местах предназначенных для безопасного сбора отходов в срок не более шести месяцев до их передачи третьим лицам. Отходы на период строительства : ТБО - 0,75т 20/20 03/20 03 01, Огарки электродов0,00087 т 12/12 01/12 01 13. Отходы ЛКМ -0,000708 т.08/08 01/08 01 12. Отходы на период эксплуатации ТБО - 2,5 т/год. Все виды отходов на период эксплуатации временно складироваться в контейнерах и передаются на дальнейшую утилизацию или переработку согласно заключенным договорам. Срок хранения не более 6 мес. См. Приложение №2.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Разрешение о намечаемой деятельности.

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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на участке строительства отсутствуют.

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 На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный покров в период эксплуатации оценивается как допустимое, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия предполагается в течении 10 лет. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как допустимое, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия предполагается в течении 10 лет.. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух почвенный покров и растительный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительность воздействия кратковременное , связанное с продолжительностью строительства. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы и животный мир в период строительства оценивается как допустимое, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительность воздействия, связанное с продолжительностью строительства.

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 будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулярный полив водой при земляных работах; регулирование движения строительных машин и автотранспорта; применение для хранения, уборку всех загрязнений территории, оставшихся при демонтаже временных сооружений; В период эксплуатации объекта предусмотрены проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключаящих загрязнение почв – своевременное проведение технического

обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании задания на проектирование ,инженерно-геологических изысканий, технических условий на проектирование (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КАНАХИН АМАНТАЙ УТЕБАЕВИЧ

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

