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

KZ45RYS00763533 06.09,2024 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 "Промвзрыв", A05H0E3, Республика Казахстан, г.Алматы, Алмалинский район, улица Толе би, дом № 101, 041140008078, ЗАХАРЯН АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ, 8 (727) 225-33-00, info@promvzryv.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) ТОО «Промвзрыв» является существующим объектом и осуществляет деятельность по разработке, производству, приобретению, реализации, хранению взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий с их применением, проведение комплекса буровзрывных работ. Согласно раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса, данный объект попадает под требования пункта 5 и подпункта 5.1.6 (взрывчатые вещества)..
- 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 на окружающую среду не проводилась. На данный объект заключение государственной экологической экспертизы отсутствует. Данный объект проходил государственную вневедомственную экспертизу проектов по делам строительства по рабочему проекту «Организация опытно промышленного производства патронирования аммонитов в составе ЗАО «Промвзрыв» в посёлке Гранитный Зерендинского района Акмолинской области» и было получено заключение №2-646/04 от 7 декабря 2004 года. На предприятии произошла модернизация и смена деятельности производства с опытно промышленного патронирования аммонитов, на изготовление взрывчатых веществ Гранулитов, Граммонитов, Z-POWER, а также плавления и чешуирования тротила. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. ;

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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Производственный объект расположен в Акмолинской области, Зерендинский район, п. Гранитный. Производственно-складской комплекс ТОО «Промвзрыв» расположен на землях совхоза Конысбай, на расстоянии 1,7 км от поселка Гранитный юго-западном направлении, в 16 км северо – восточнее г. Кокшетау. Географические координаты объекта: 53°24'2.20"С, 69° 22'22.32"В. Другого выбора мест расположения объекта не предусматривается..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Территория опасного производственного объекта «Производственно-складской комплекс» п. Гранитный в Акмолинской области ТОО «Промвзрыв» включает в себя территорию склада, запретную зону и часть опасной зоны. На территории опасного производственного объекта расположены: базисный склад ВМ, расходный склад ВМ, склад пиротехнических изделий ПИ, склад железнодорожно-тупиковый, производственные участки изготовления взрывчатых веществ и их компонентов, административное здание, лаборатория, караульные помещения, складские и вспомогательные помещения, площадки для хранения аммиачной селитры, емкости для хранения нефтепродуктов, полигон для уничтожения ВМ и сжигания тары (мешкотары) и проведения испытаний, стоянка автотранспортных средств, буровая техника и техника для перевозки ВМ, смесительные-зарядные машины СЗМ. На территории базисного склада находятся три хранилища ВВ, общей емкостью 360 тонн и одно хранилище средств инициирования. На территории расходного склада находятся три хранилища ВВ общей емкостью 95 тонн и одно хранилище средств инициирования. Территория опасного производственного объекта включает в себя железнодорожный тупик . На территории железнодорожного тупика расположен притупиковый склад аммиачной селитры и кратковременная открытая площадка для хранения аммиачной селитры в биг-бегах. На тупике ведутся разгрузка и отгрузка (отправка) взрывчатых материалов, взрывчатых веществ, пиротехнических изделий и аммиачной селитры. Данный путь для других целей не используется. На территории опасного объекта также расположен склад пиротехнических изделий. Склад ПИ (пиротехнических изделий) состоит из контейнерной площадки из 7-ми 40 футовых контейнеров. Пиротехнические изделия развлекательного характера класс опасности по ГОСТ 51270 IV-V класс опасности. ТОО «Промвзрыв» оказывает буровзрывные услуги и производит промышленные взрывчатые вещества. Производство промышленных взрывчатых веществ расположено на допустимом безопасном расстоянии от базисного и расходного склада, на отдельной для этих целей территории ПСК ТОО «Промвзрыв». Производственные участки (производственный участок изготовления Гранулитов и Граммонитов, участок ПЧ плавления и чешуирования, участок Z-POWER) расположены в отдельно стоящем производственном здании. Здание находиться на безопасном допустимом расстоянии. Ранее в этом здании изготавливалось патронированное взрывчатое вещество Аммонит 6ЖВ. Рядом с производственным зданием расположена модульная мобильная технологическая линия ММТЛ-250 (участок по производству компонентов для эмульсионных взрывчатых веществ ЭВВ) для производства компонентов эмульсионных взрывчатых веществ НПГМ. Линия ММТЛ-250 находиться на безопасном допустимом расстоянии. Площадка линии ММТЛ-250 включает в себя крытую площадку хранения аммиачной селитры емкостью 280 т, емкость хранения индустриального масла 24 м3, и емкость хранения эмульсионной матрицы 24 м3. Опасный производственный объект включает в себя также наличие административных помещений, лаборатории, караульные помещения, подсобные помещения, солярочную, котельную, гараж для электрокары, незадействованные производственные помещения, компрессорную станцию, насосную станцию, сараи, склады ТМЦ, пожарные емкости. На территории имеется полигон для уничтожения ВМ и сжигания тары (мешкотары), а также для проведения испытаний производимых взрывчатых веществ и продления срока годности продукции...
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В связи с отсутствием Методик и методических указаний по изготовлению взрывчатых веществ Гранулитов, Граммонитов, Z-POWER, а также плавления и чешуирования тротила, расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от основного производства произвести невозможно. Котельная представлена 2 водогрейными котлами на дизельном топливе: 1. Основной котел «Кiturami KSO-200R», диаметр дымохода 220мм., общая длина 6000мм; 2. Резервный котел «Котел КВ 250», диаметр дымохода 220мм., общая длина 7000мм. Годовой расход дизельного топлива по производственно-складскому комплексу в зимний период составляет 43,0 тонны. Для временного хранения дизельного топлива в зимний период имеется две емкости объемом 4 м3. На производственном участке для изготовления Гранулитов и Граммонитов имеется емкость объемом 1,0 м3 для дизельного топлива. Годовой проход топлива составляет 80,5 тонн. В караульном помещении имеется бытовая печь. В качестве топлива используется уголь Майкубенского местрождения. Годовой расход угля составляет 7 тонн. Высота дымовой трубы составляет 5

метров, диаметром 0,2 мм. Для временного хранения угля предусмотрен закрытый склад. Зола хранится в металлическом контейнере. Для ремонтных работ в гараже имеется один сверлильный станок и сварочный аппарат. Время работы сверлильного станка составляет – 370 ч/г. В качестве сварки используется проволока сварная – 30 кг, электроды – 72 кг, ацетилен – 100 кг. На территории предприятия имеется гараж для электрокары. Также имеется открытая стоянка для автотранспорта. На предприятии имеется полигон для уничтожения ВМ и сжигания тары (мешкотры) и проведения испытаний. Объем сжигания мешкотары от используемых взрывчатых материалов составляет 3,5 тонн. На полигоне производятся испытания изготовленных взрывчатых веществ (Граммонит, Гранулит, Z-Power), а также испытания взрывчатых веществ и средств инициирования при поступлении от заводов изготовителей (входной контроль), при возникновении сомнений доброкачественности, до истечения гарантийного срока хранения. Объем взрывчатых веществ, производимых испытаний составляет 2111 кг..

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки намечаемой деятельности февраль 2025 год, окончание декабрь 2034 год..
- 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 в пределах земельного отвода составляет 27,5101 га. Предположительные сроки намечаемой деятельности февраль 2025 год, окончание декабрь 2034 год.;
- 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 объекта осуществляется привозное согласно договора с ТОО «КокшеТазалык». Сброс сточных вод осуществляется герметичный септик емкостью 45 м3 с последующей откачкой ассенизаторской машиной на договорной основе. Ближайший водный объект является река Шагалалы находится на расстоянии более 2000 метров в западном направлении от объекта. Разработка проекта по установлению водоохранных зон и полос не требуется. Таким образом, объект расположен за пределами водоохраной зоны, засорение и загрязнения водного объекта не предусматривается. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение объекта осуществляется привозное. Водоснабжение объекта осуществляется привозное.:

объемов потребления воды Потребление воды с водных ресурсов не планируется;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов не планируется. Использование водных ресурсов не планируется.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не планируется.;
- 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 Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Зеленых насаждений на отведенном земельном участке не имеются:
- 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. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования пользованием животного мира не предусматривается Пользованием животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На предприятии имеется котельная для обогрева основного производства. В качестве топлива используется дизтопливо в годовом объеме 43,0 тонны. В караульном помещении имеется бытовая печь. В качестве топлива используется уголь Майкубенского местрождения. Годовой расход угля составляет 7 тонн.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается..
- 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 территории площадки на период эксплуатации ориентировочно имеется 3 организованных источника выброса и 10 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в В выбросах в атмосферу ориентировочно содержатся следующие загрязняющие вещества: диоксид серы (3 класс опасности), оксид углерода (4 класс опасности), диоксид азота (2 класс опасности), оксид азота (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), алканы С12-19 (4 класс опасности), сажа (3 класс опасности), железо оксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), керосин (ОБУВ 1,2), взвешенные вещества(3 класс опасности), пыль неорганическая:70-20% двуокиси кремния и пыль неорганическая менее 20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ составит на период эксплуатации - 3.5135925 т/год. Объект входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..
- 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматривается, предложения по достижению предельнодопустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.
- 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 В процессе эксплуатации объекта ориентировочно будут образовываться следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы 12,0 т/г, золошлак 2,0 тонны, мешкотара от взрывчатых материалов 3,5 тонн, огарки сварочных электродов 0,002 тонны, отработанное моторное масло используется вторично в технологическом процессе для изготовления взрывчатых материалов 5,0 тонн, отработанные масляные фильтры 250 штук (0,25 тонн), отработанные воздушные фильтры 200 штук (0,1 тонна). Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается..

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..
- 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 рассматриваемого района резко-континентальный, выражающийся в резких переменах погоды и больших амплитудных колебаниях температуры воздуха как в течение суток, так в течение года с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. Памятников историко-культурного наследия на территории участка Результаты фоновых исследований. Фоновые исследования ранее не ведения работ не выявлено. проводились на данном участке. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Почвенный анализ. На данном участке работ проводились инженерно-геологические изыскания. С поверхности участок представлен насыпные грунты, слагающие дорожное полотно, современного возраста, представленные дресвяно-щебенистым грунтом, смесью суглинистых грунтов с песком, дресвой, щебнем. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют..
- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Атмосферный воздух. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при ремонтных работ показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов Воздействие низкой значимости. непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. При эксплуатации объекта не окажет негативного воздействия на поверхн. и подзем. воды. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. При эксплуатации объекта не окажет негативного воздействия на земельные ресурсы. Отходы будут хранится в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растит. мир. Использ. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. .
- 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 отсутствует..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят

своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой Приложения (документы, подтверждающие сведения указанные в заявлении): деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Жусупова А.Т.

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

