

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

KZ59RYS00227259

19.03.2022 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:

Акционерное общество "АК Алтыналмас", 050013, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 15, 950640000810, КАНАШЕВ ДИЯР БАХЫТБЕКОВИЧ, 87017392572, yerzhan.darmenov@altynalmas.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) Период строительства Для разгрузки и размещения производственных отходов непосредственно перед сжиганием, проектом предусматривается возведение бетонированной монолитной площадки. Проектом предусматривается разработка суглинка для формирования котлована. Формирование площадки произвести на щебневой основе. Для размещения инсинераторной установки проектом предусмотрено возведение здания из монолитного бетона с двускатной кровлей. Период эксплуатации Сжигание отходов в Печи-инсинератора «Веста Плюс» ПИр - 2,0 К намечаемая деятельность классифицируется Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан Раздел 1 п.6 п.п. 6.1. «объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации), химической обработки или захоронения на полигоне;» как объект I категории..

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) отсутствует;

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) Разрешение ПНРО №: KZ47VCZ00894273.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый объект расположен в Акмолинской области. Административно п. Аксу относится к г. Степногорск. Ближайшим крупным населенным пунктом является г. Степногорск, расположенный в 18 км от объекта. Город Астана и г. Кокшетау расположены на расстоянии 200 и 250 км. С этими населенными пунктами рудник Аксу соединен шоссейными дорогами с асфальтовым покрытием..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для

внедрения Печи-инсинератора «Веста Плюс» ПИр - 2,0 К планируется возведение здания 6*6 м и площадки 12*12 м. В печи инсинераторе планируется сжигание следующих видов отходов - Пищевые отходы; Отработанные воздушные фильтры; Поношенная спецодежда и другие поношенные текстильные изделия; Отработанные средства индивидуальной защиты; Отработанные масляные фильтры; Промасленная ветошь; Замазученный песок; Нефтешлам при зачистке резервуаров; Осадок очистных сооружений; Осадок песколовок; Избыточный активный ил; Биг бэги; Пластиковые канистры; Деревянные ящики Годовое сжигание отходов в Печи-инсинератора «Веста Плюс» ПИр - 2,0 К составляет 526,29 т/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» Экологическим кодексом Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК с 1 января 2025 года предусмотрен переход на наилучшие доступные техники (НДТ) и с целью снижения объемов складированных отходов, Руководством АО «АК Алтыналмас» было принято решение на приобретение для ТОО "Аксу Technology" Печи-инсинератора «Веста Плюс» ПИр - 2,0 К (далее - установка) с ручной загрузкой. Проект инсинераторной установки на сжигание производственных отходов предусматривает следующие виды работ: - Рытье котлована под площадку размещения производственных отходов непосредственно перед сжиганием в инсинераторной установке площадью 144 м²; - Рытье котлована под возведение одноэтажного здания для размещения инсинераторной установки площадью 49 м²; - Отсыпка щебня под возведение площадки и здания площадью 180 м² и толщиной 100 мм; - возведение бетонированной монолитной площадки площадью 12*12 м (144 м²) и толщиной 300 мм; - возведение здания 6*6 м из монолитного бетона с двускатной кровлей; - монтаж инсинераторной установки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство - 2022 г. Эксплуатация - 2022 – 2031 гг..

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 земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Дополнительные ресурсы не требуются; Вода на проектируемом объекте будет использоваться, согласно Разрешения на специальное водопользование №КЗ44VTE00015599. Серия Есиль 04-А-96/20, выданного Республиканским государственным учреждением «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»;

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 река Аксу ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая, техническая, согласно Разрешения на специальное водопользование №КЗ44VTE 00015599. Серия Есиль 04-А-96/20, выданного Республиканским государственным учреждением «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»;

объемов потребления воды Период строительства 2022 г. - Водопотребление свежей воды составляет: 52, 452 м³/год, 0,637 м³/ сут. Водоотведение: 28,44 м³/год, 0,237м³/сут. Период эксплуатации 2022-2031 гг.- Водопотребление свежей воды составляет: 22,63 м³/год, 0,062 м³/ сут. Водоотведение: 22,63 м³/год, 0,062 м³/ сут;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Строительство – питьевая и техническая на замес бетона, Эксплуатация - питьевая;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Сроки права недропользования до декабря 2031г. Координаты инсинератора в системе WGS84: Широта – 52°29'20.25 Долгота – 71°57'53.35;

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 Согласно письма от 29.08.2016 № 3Т-В-00121 РГУ Акмолинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира сообщает, что участок рудника «Аксу» не располагается на землях государственного лесного фонда, деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан на указанном участке, отсутствуют. А также, согласно письма 27.07.2020 №01-18/296 ГУ «Отдел сельского хозяйства и земельных отношений города Степногорск» сообщает что, в радиусе 1000 метров от земельного участка за кадастровым номером 01-018-076-142 посевные угодья отсутствуют. Согласно письма 17.04.2020 №3Т-Н-00057 Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее-Инспекция) сообщает о том, что территории выделенных земель для строительных работ под проектируемые объекты ТОО «Аксу Technology», дочернее предприятие АО «АК» Алтыналмас» в поселке Аксу Акмолинской области не относится к землям государственного лесного фонда, в связи с чем, информация о наличии или отсутствии древесных растений занесенных в Красную книгу РК не может быть выдана.;

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

объемов пользования животным миром Согласно письма 17.04.2020 №3Т-Н-00057 Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее-Инспекция) сообщает о том, что территории выделенных земель для строительных работ под проектируемые объекты ТОО «Аксу Technology», дочернее предприятие АО «АК» Алтыналмас» в поселке Аксу Акмолинской области не относится к землям государственного лесного фонда. В соответствии со статьей 38 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» Охотничьи угодья – это территории и акватории, являющиеся средой обитания видов животных, представляющих объект охоты, где осуществляется или могут осуществляться охота и ведение охотничьего хозяйства. Исходя из того, что земли не являются охотничьими угодьями, Инспекция не имеет возможности выдать справку об отсутствии животных занесенных в Красную книгу РК на территории выделенных земель для строительных работ под проектируемые объекты ТОО «Аксу Technology» в поселке Аксу Акмолинской области.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Отсутствуют;

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) Строительство: Железо оксид - 0.0023 т/год – 3 класс, Марганец и его соединения - 0.0002 т/год - 2 класс, Азота диоксид - 0.0137 т/год– 2 класс, Азот оксид - 0.0015 т/год– 3 класс, Углерод - 0.0006 т/год – 3 класс, Сера диоксид - 0.0215 т/год – 3 класс, Углерод оксид - 0.0361 т/год– 4 класс, Фтористые газообразные соединения - 0.0002 т/год– 2 класс, Фториды неорганические плохо растворимые - 0.0002 т/год – 2 класс, Бенз/а/пирен - 0.0000000162 т/год – 1 класс, Формальдегид - 0.00015 т/год – 2 класс, Углеводороды предельные C12-19 - 0.0055 т/год– 4 класс, Мазутная зола теплоэлектростанций - 0.000444 т/год– 2 класс, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 2.5862 т/год– 3 класс. Общие выбросы на период строительства - 2.3439363 г/сек; 2.6634790162 тонн/год Эксплуатация: Азота диоксид – 3,63 т/год – 2 класс, Гидрохлорид - 0.133 т/год – 2 класс, Углерод – 1 т/год– 3 класс, Сера диоксид – 0,8 т/год– 3 класс, Углерод оксид - 0.664 т/год– 4 класс, Фтористые газообразные соединения - 0.185 т/год– 2 класс, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 0.549 т/год– 3 класс. Общие выбросы на период эксплуатации - 0.797 г/сек; 6.961 тонн/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 Отсутствуют..

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: Строительство: Прочие бытовые отходы – код 20 03 01 - 0,883 т/период, Металлолом – код 17 04 05 – 1 т/период, Огарки электродов - код 12 01 13 - 0,0025 т/период, Строительный мусор – код 17 01 07 – 2 т/период. Общий объем отходов на период строительства - 3,8855 тонн/год Эксплуатация: Прочие бытовые отходы – код 20 03 01 - 0,795 т/год, Золошлак – код 10 01 14 – 9,0 т/год. Общий объем отходов на период эксплуатации - 9,795 тонн/год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГЭЭ. Разрешение на эмиссии. Управление природных ресурсов по Акмолинской 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) Строительство и эксплуатация Инсинераторной установки находится на уже освоенных и техногенно нарушенных площадях не оказывает дополнительного вторжения в животный, растительный мир, в недра..

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 Воздействие на атмосферный воздух – воздействие незначительное. Положительное воздействие на социальные условия работы сотрудников, Снижение выбросов загрязняющих веществ от предприятия, улучшение экологической обстановки в районе размещения предприятия..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проект является природоохранным мероприятием. Сброс сточных вод с территории на дневную поверхность или открытые водоемы полностью исключен. Проектом предусмотрены все мероприятия контроля за состоянием здоровья работающих и профилактикой профзаболеваний. Постоянный контроль. Для реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой экономике» Экологическим кодексом Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК с 1 января 2025 года предусмотрен переход на наилучшие доступные техники (НДТ), Руководством АО «АК Алтыналмас» было принято решение на приобретение Печи-инсинератора «Веста Плюс» ПИр - 2,0 К (далее - установка) с ручной загрузкой..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений нет.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Рожманова С

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

