

KZ90RYS01057700

26.03.2025 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 "ТАИС АСТ", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ, Проспект БАУЫРЖАН МОМЫШҰЛЫ, здание № 2/2, 160240006959, ЖУНУСОВ НУРЛАН КУАНЫШЕВИЧ, 8 (7187) 75-42-15, tais_ast@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 – производство строительных блоков из шлака (ШБС). ШБС предназначены для возведения стен жилых и общественных зданий, отапливаемых производственных и вспомогательных зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий. Выпуск продукции предприятием был временно приостановлен по причине сложной эпидемиологической ситуации в стране (COVID-19). С 2020 года до настоящего момента предприятие не осуществляет свою деятельность. С 2025 года планируется возобновление производства. Продукция – строительные блоки крупногабаритные (240×40×60); строительные блоки малогабаритные (39×18×20). Используемое сырье – шлак; цемент; вода. В качестве шлака могут использоваться различные материалы, такие как отходы угольных электростанций и котельных, металлургической промышленности и др. Производство строительных блоков из шлака (ШБС) согласно пп.6.7, п.6, раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК - объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год и относятся к объектам II 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) Цех по производству строительных блоков из шлака имеется в комплексе со всем существующим оборудованием, строительства новых объектов производственной деятельности не осуществлялось и не предусматривается. Выпуск продукции предприятием был временно приостановлен по причине сложной эпидемиологической ситуации в стране (COVID-19). С 2020 года до настоящего момента предприятие не осуществляет свою деятельность. С 2025 года планируется возобновление производства.;

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) Цех по производству строительных блоков из шлака имеется в комплексе со всем существующим оборудованием, строительства новых объектов производственной деятельности не

осуществлялось и не предусматривается. Выпуск продукции предприятием был временно приостановлен по причине сложной эпидемиологической ситуации в стране (COVID-19). С 2020 года до настоящего момента предприятие не осуществляет свою деятельность. С 2025 года планируется возобновление производства..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность предприятия ТОО «ТАИС АСТ» осуществляется на производственной площадке, расположенной в г. Экибастуз Павлодарской области. С южной стороны предприятие граничит с торговой базой «Арлан», с северной и восточной сторон расположены другие производственные базы, с западной стороны проходит автодорога. Ближайшая жилая зона, находится западнее от территории предприятия на расстоянии 155 м. Географические координаты площадки: 51°44'40.03"N 75°19'32.54"E. Ситуационная карта-схема расположения промплощадки ТОО «ТАИС АСТ» приведена в приложении 1. Рассмотрение других мест не требуется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На производственной площадке ТОО «ТАИС АСТ» размещаются следующие здания и сооружения: производственное здание; склад шлака; площадка для хранения техники. Производственная деятельность заключается в производстве строительных блоков из шлака (шлакоблоков): - строительные блоки крупногабаритные (240×40×60); - строительные блоки малогабаритные (39×18×20). Шлакоблок - это строительный материал, изготавливаемый из смеси шлака, цемента и воды. В качестве шлака могут использоваться различные материалы, такие как отходы угольных электростанций и котельных, металлургической промышленности и др. Используемое сырье: - шлак – 11200 т/год; - цемент – 2663 т/год; - вода – 1417 м³/год. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производство шлакоблоков включает следующие этапы: 1) Прием сырья. Шлак, доставляется на предприятие автотранспортом и выгружается на складе размером 25×20 м. Склад шлака закрыт с двух сторон и имеет бетонное основание. Цемент поставляется в бумажных мешках по 50 кг. Мешки с цементом хранятся внутри производственного помещения на поддонах. 2) Смешивание. Шлак, цемент и вода дозируются в определенной пропорции в смеситель. Смесь перемешивается до получения однородной консистенции. 3) Формование блоков. Используются специальные формовочные устройства для придания блоку нужной геометрии. Форма включает пустотообразователи для создания внутренних полостей, которые улучшают теплоизоляцию и снижают вес. Формы заполняются приготовленной смесью. Далее смесь уплотняется с помощью вибрации или прессования, это устраняет воздушные пустоты и повышает прочность блока. 4) Сушка и отвердевание. Готовые блоки оставляют в формах на 24–48 часов для первичного затвердевания. Сушка блоков – естественная, блоки хранятся в помещении с определенной влажностью и температурой в течение 3–7 дней. В летний период для ускорения процесса сушки блоки размещают на улице..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало СМР – предприятие существующее, Продолжительность СМР – предприятие существующее. Начало эксплуатации – 2025 г. Сроки завершения эксплуатации – не определены. Сроки постутилизации не определены..

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 территории составляет 0,1168 га согласно акту на право временного возмездного землепользования №0322592. Целевое назначение земельного участка – размещение и обслуживание базы. ;

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 Источник водоснабжения – городские сети по договору. Операции, для которых планируется использование водных ресурсов –технологические и хозяйственные нужды. Ближайший водный объект от существующей производственной площадки – оз. Сасык коль с юго-западной стороны на расстоянии 3,7 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее. Качество воды – питьевая, техническая.;

объемов потребления воды Объемы водопотребления: Хозбытовые нужды – 52,8 м³/год; Технологические нужды – 1417 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Технологические и хозбытовые нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В рамках намечаемой деятельности 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений или их перенос в процессе выполнения существующей деятельности не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Не используются.;

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

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Используемое сырье – шлак; цемент; вода. В качестве шлака используются отходы угольных электростанций и котельных, металлургической промышленности и др. Цемент приобретается в бумажных мешках по 50 кг. Электроснабжение производственного помещения осуществляется от городских линий электропередач. Теплоснабжение – осуществляется от электрических конвекторов, установленных в производственном помещении. Водоснабжение – осуществляется от городских сетей по договору.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью исключаются, так как природные ресурсы не используются..

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) В процессе работы существующего цеха по производству строительных блоков из шлака ТОО "ТАИС АСТ" функционирует 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Перечень выбрасываемых загрязняющих веществ в атмосферу: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, азота (IV) диоксид, углерод (Сажа, Углерод черный), сера диоксид, углерод оксид, бенз/а/пирен, керосин. Объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников эмиссий в период возобновления работы составит: с учетом передвижных источников – 9,101487 тонн; без учета передвижных источников – 0,33124 тонн. Перечень и описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и их количество приведено в приложении 2. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

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 загрязняющих веществ на рельеф местности или в открытые водоемы в процессе деятельности отсутствуют. В период эксплуатации образуются хозбытовые сточные воды в объеме 52,8 м³/год. Отвод хозбытовых сточных вод производится по существующей схеме в городские канализационные сети. На технологические нужды вода расходуется

безвозвратно, сточные воды не образуются. Перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности не имеется, так как намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о предоставлении отчетности в Регистр..

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 деятельности цеха по производству строительных блоков из шлака образуются следующие виды отходов: бумага и картон (мешки бумажные из-под цемента), смешанные коммунальные отходы. Объем образования отходов составит - 6,004 тонн, из них опасных – 0 тонн, неопасных – 6,004 тонн. Временное накопление отходов предусмотрено в герметичные емкости, контейнеры на промплощадке не более 6 месяцев. Отходы по мере временного накопления будут передаваться в специализированные предприятия. Подробная информация об отходах на период строительства и эксплуатации приведена в приложении 3..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду..

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) Цех по производству строительных блоков из шлака ТОО «ТАИС АСТ» располагается на производственной площадке в г. Экибастуз Павлодарской области. Согласно информационному бюллетеню РГП «Казгидромет» следует: наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Экибастуз проводятся на 2 постах наблюдения, в том числе 1 пост ручного отбора проб и 1 автоматическая станция. В целом по городу определяется до 5 показателей: 1) взвешенные частицы (пыль); 2) диоксид азота; 3) диоксид серы; 4) оксид азота 5) оксид углерода. Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха за 2024 год: уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как низкий, он определялся значениями ИЗА=1 (низкий уровень), СИ=3,7 (повышенный уровень) и НП=1% (повышенный уровень) по диоксиду азота. Наибольшее количество превышений максимально-разовых ПДК было отмечено по диоксиду азота (229). Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. В 2024 году в г. Экибастуз преобладала погода с умеренным ветром 9-14 м/с, порывы достигали до 28 м/с. Также отмечались дни с дымкой. В отдельные дни отмечался слабый ветер 2-7 м/с. Температура атмосферного воздуха колебалась от -27,0°С до +37,0°С. Осадки наблюдались в виде дождя и снега от 0,0 до 103,7 мм. В городе Экибастуз в пробах почвы, отобранных в различных районах, концентрации хрома находились в пределах 0,33-0,64 мг/кг, свинца 10,19-36,38 мг/кг, цинка 4,02-6,77 мг/кг, меди 0,26-0,88 мг/кг, кадмия 0,10-0,25 мг/кг. В районе пересечения улиц Жусупа-Ауэзова концентрация свинца составила 1,1 ПДК. В районе автовокзала, городского парка, содержание всех определяемых тяжелых металлов не превышало нормы. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на метеорологических станциях (Актогай, Баянаул, Ертис, Павлодар, Шарбакты, Екибастуз, Коктобе). Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,00-0,29 мкЗв/ч (норматив - до 0,57мкЗв/ч). Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории Павлодарской области осуществлялся на 3-х метеорологических станциях (Ертис, Павлодар, Екибастуз) путем отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 0,9-3,2 Бк/м². Средняя величина плотности выпадений составила 1,8 Бк/м², что не превышает предельно-допустимый уровень..

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 По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к

относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан данные работы не окажет, с учетом их отдаленности. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Воздействие на водные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех требований. Ведение проектируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. На территории промплощадки природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности приведена в приложении 4. Исходя из проведенной комплексной оценки уровней воздействия на окружающую среду при намечаемой деятельности, следует, что ни по одному из рассматриваемых компонентов природной среды, негативное воздействие не достигает высокого уровня..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Существующая деятельность цеха по производству строительных блоков из шлака не будет оказывать трансграничное воздействие на окружающую среду, так как район расположения объекта не попадает под юрисдикцию другой Страны и находится на значительном расстоянии..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - организация приема шлаковых материалов на складе, имеющем бетонное основание и закрытом с двух сторон; - хранение техники на специально отведенной площадке, которая имеет асфальтобетонное покрытие; - применение автотехники после технического осмотра с отрегулированными двигателями внутреннего сгорания, с исправными маслофильтрами и карбюраторами; - организация технического обслуживания и ремонта автотехники на специализированных станциях; - заправка автотехники в специализированных местах, соответствующих экологическим нормам; - временное накопление отходов производства и потребления, в герметичной таре; - своевременный вывоз отходов оборудованным транспортом в специализированные предприятия, соответствующие экологическим требованиям; - отсутствие сброса и захоронения радиоактивных и токсичных веществ в поверхностные водные объекты, недра и на рельеф местности. Эксплуатация оборудования в соответствии с техническими регламентами и инструкциями, наличие плана действий персонала в аварийных ситуациях, высокая эксплуатационная надежность материалов при минимальном техническом обслуживании способствуют снижению вероятности возникновения аварийных ситуаций, в случае их возникновения, оперативной ликвидации, кратковременности и незначительным масштабам..

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 не рассматривались, так как **Предприятия существующее** (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):
Жунусов Нурлан Куанышевич

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

