

KZ57RYS01922758

19.09.2026 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 "SMK Trade", 140000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКСУ Г.А., Г.АКСУ, улица Пушкина, здание № 72/2, 200540008183, МАКАРОВ ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ, +77473707788, promteh014@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 приём и восстановление неопасных строительных отходов механическим способом. На объект принимаются отходы бетона код 17 01 01, смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, не содержащие опасных веществ, код 17 01 07, а также предварительно отсортированные смешанные отходы строительства и сноса, не содержащие опасных веществ, код 17 09 04. Технологические операции включают входной контроль, временное накопление на бетонном покрытии, удаление посторонних включений, загрузку, одностадийное дробление на одной щековой дробилке СМД-110, грохочение, рассев и разделение по фракциям. Мелкая минеральная фракция используется в производстве пескоблоков, крупная реализуется как вторичный технический щебень. Сжигание, обезвреживание, захоронение и приём опасных отходов не предусматриваются. Операция восстановления — переработка или восстановление других неорганических материалов, соответствующая R5. Проектная мощность составляет 72 т/сутки и 18 000 т/год. Деятельность подлежит процедуре скрининга; категория объекта определяется уполномоченным органом по результатам рассмотрения заявления.

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) Оценка воздействия на окружающую среду в отношении указанной намечаемой деятельности ранее не проводилась. Заключение по результатам ОВОС отсутствует. Намечаемая деятельность является новой, поэтому существенные изменения ранее оценённой деятельности отсутствуют.;

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. Существенные изменения ранее рассмотренной деятельности отсутствуют..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность планируется на земельном участке с кадастровым номером 142181312073 по адресу: Павлодарская область, город Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 795/1. Ориентировочные координаты центральной точки участка: 52.280004 северной широты, 77.003122 восточной долготы. Участок расположен в сложившейся промышленной зоне, имеет подъездные пути, существующее твёрдое покрытие и инженерную инфраструктуру. Оборудование размещается на бетонной площадке размером 35 × 12 м с двумя подъездными путями для раздельной загрузки сырья и вывоза готовой продукции. Выбор места исключает занятие новых земель и снятие почвенно-растительного слоя. Альтернативное размещение на незастроенной территории признано менее предпочтительным из-за необходимости строительства покрытия, дорог и инженерных сетей..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В состав линии входят одна щековая дробилка СМД-110, грохот, комплекс рассева и ленточные конвейеры. Производительность ограничивается регулируемой подачей до 9 т/ч. Режим работы — одна смена продолжительностью 8 часов, 250 рабочих суток в год, всего 2 000 часов. Суточная производительность — 72 т, годовая — 18 000 т. Технологическая площадка занимает 420 м². Проектный выход после отделения 5% посторонних включений составляет 17 100 т/год минерального материала: мелкая фракция — 5 130 т/год, крупная фракция — 11 970 т/год. Мелкая фракция направляется в производство пескоблоков, крупная реализуется как технический щебень..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Отходы доставляются крытым или укрытым автотранспортом и проходят документальный, визуальный и радиационный входной контроль. Партии с асбестом, ртутью, нефтепродуктами, химическими загрязнениями и иными опасными компонентами не принимаются. Допущенное сырьё выгружается на бетонную площадку, сортируется с отделением металла, древесины, пластика и непригодных включений, затем погрузчиком подаётся в приёмную часть СМД-110. После одностадийного дробления материал поступает на грохот и комплекс рассева, разделяется на мелкую и крупную фракции и конвейерами направляется в раздельные штабели. В местах загрузки, дробления, грохочения и пересыпок применяется водяное пылеподавление. Высота свободного падения материала ограничивается 1 м. Сухое сметание не допускается..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Подготовка площадки и монтаж оборудования планируются в течение одного месяца после получения необходимых экологических документов. Начало эксплуатации — 2026 год. Проектный срок эксплуатации — 10 лет, с 2026 по 2035 год включительно. По завершении деятельности предусматриваются остановка и демонтаж оборудования в течение одного месяца, вывоз остатков сырья, продукции и отходов, очистка бетонного покрытия и передача площадки собственнику без изменения существующего рельефа..

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 Земельный участок: кадастровый номер 142181312073; адрес — Павлодарская область, город Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 795/1; категория земель — земли населённых пунктов; вид права — частная собственность; целевое назначение — для строительства и эксплуатации производственной базы ; общая площадь — 7 317,00 м², или 0,7317 га. Под технологическую линию используется 420 м² существующего бетонного покрытия. Предполагаемый срок использования для намечаемой деятельности — 10 лет, с 2026 по 2035 год.;

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 Водоснабжение предусматривается привозной водой в герметичной накопительной ёмкости. Вода доставляется специализированным поставщиком по договору. Непосредственный забор воды из поверхностных и подземных водных объектов не производится.

Производственная площадка размещается в промышленной зоне на существующем участке; работы в руслах водных объектов, водоохраных полосах и на землях водного фонда не предусматриваются. До начала эксплуатации границы водоохраных зон сверяются с официальной ситуационной схемой.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Для технологического пылеподавления используется привозная непитивая вода, соответствующая требованиям к технической воде и не содержащая веществ, способных загрязнить перерабатываемый материал или почву. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд персонала используется привозная питьевая вода. Специальное и обособленное водопользование не осуществляется, поскольку забор из природного водного объекта и подземного источника отсутствует.;

объемов потребления воды Расход воды на пылеподавление принят из расчёта 20 л на 1 т перерабатываемого материала: $18\ 000\ \text{т/год} \times 0,020\ \text{м}^3/\text{т} = 360\ \text{м}^3/\text{год}$. Часовой расход при производительности 9 т/ч составляет $0,18\ \text{м}^3/\text{ч}$; суточный расход — $1,44\ \text{м}^3/\text{сутки}$. Хозяйственно-бытовое водопотребление: 4 человека $\times$ 25 л/смену = 100 л/сутки, или $0,10\ \text{м}^3/\text{сутки}$; $0,10 \times 250 = 25\ \text{м}^3/\text{год}$. Общий расход воды составляет $1,54\ \text{м}^3/\text{сутки}$ и $385\ \text{м}^3/\text{год}$.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода используется для увлажнения входящего минерального материала, орошения загрузочной части дробилки СМД-110, зоны разгрузки дробилки, грохота и мест пересыпки с конвейеров, а также для влажной уборки бетонной площадки. Питьевая вода используется для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд четырёх работников. Вода для промывки сырья и образования технологических сточных вод не используется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не связана с разведкой или добычей полезных ископаемых. Участки недр не используются, право недропользования отсутствует и не требуется. Скважины на воду в рамках проекта не устраиваются.;

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 Использование, заготовка и приобретение растительных ресурсов не предусматриваются. Оборудование размещается на существующей бетонной площадке площадью 420 м². Вырубка и перенос зелёных насаждений в границах технологической площадки не предусматриваются. Компенсационная посадка не требуется.;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частями, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности не предусматривается. Объёмы пользования отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром на участке и за его пределами не осуществляется. Место и вид пользования отсутствуют.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира в производственных, технологических и иных операциях 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 Годовой объём сырья составляет 18 000 т: бетон код 17 01 01 — 12 600 т/год; смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики код 17 01 07 — 3 600 т/год; предварительно отсортированные смешанные отходы строительства и сноса код 17 09 04 — 1 800 т/год. Сырьё поступает от строительных, ремонтных и демонтажных организаций по договорам. Установленная электрическая мощность: дробилка СМД-110 — 75 кВт; грохот — 15 кВт; пять конвейеров — 27,5 кВт; насос пылеподавления — 3 кВт; всего 120,5 кВт. При коэффициенте загрузки 0,75 и 2 000 ч/год электропотребление составляет $120,5 \times 0,75 \times 2\ 000 = 180\ 750\ \text{кВт} \cdot \text{ч/год}$. Для погрузчика принимается 1 000 моточасов и 8 л/ч дизельного топлива: 8 000 л/год, или около 6,72 т /год при плотности 0,84 т/м³.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов оценивается как низкий. Проект использует вторичное минеральное сырьё и не предусматривает добычу полезных ископаемых или забор природной воды. Получение 17 100 т/год вторичных минеральных материалов позволяет заместить сопоставимый объём природного песка и щебня. Использование привозной воды ограничено 385 м³/год..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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) Основное загрязняющее вещество — пыль неорганическая минеральная с содержанием диоксида кремния 20–70%, 3 класс опасности. Источники являются неорганизованными: разгрузка и подача сырья, дробилка СМД-110, грохот и рассев, пересыпки, склады и отгрузка. После водяного пылеподавления суммарный удельный показатель принят 0,012 кг/т. Годовой выброс: $0,012 \text{ кг/т} \times 18\,000 \text{ т/год} \div 1\,000 = 0,216 \text{ т/год}$. Максимальный секундный выброс: $0,012 \text{ кг/т} \times 9 \text{ т/ч} \div 3,6 = 0,030 \text{ г/с}$. Оценочная доля PM10 составляет 40%: $0,216 \times 0,40 = 0,0864 \text{ т/год}$; PM2.5 — 7%: $0,216 \times 0,07 = 0,0151 \text{ т/год}$. PM10 и PM2.5 являются фракциями общей пыли и повторно к 0,216 т/год не суммируются. Выбросы от погрузчика учитываются как выбросы мобильного источника по фактическому расходу 6,72 т дизельного топлива в год. Пороговые значения РВПЗ по выбросам загрязняющих веществ не достигаются..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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 загрязняющих веществ в поверхностные или подземные водные объекты, на рельеф местности и в системы дождевой канализации не предусматривается. Вода пылеподавления в объёме 360 м³/год дозированно наносится на минеральный материал, удерживается в продукте и испаряется; организованный производственный сток не образуется. Хозяйственно-бытовые сточные воды образуются в объёме 0,10 м³/сутки и 25 м³/год, собираются в герметичный септик объёмом 3 м³. Откачка производится при заполнении до 70%, ориентировочно один раз в 20 рабочих суток, с передачей специализированной организации по договору. Загрязняющие вещества в окружающую среду со сточными водами не сбрасываются; пороги РВПЗ по сбросам не достигаются..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, 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 Принимаются неопасные отходы: бетон 17 01 01 — 12 600 т/год; смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики 17 01 07 — 3 600 т/год; смешанные отходы строительства и сноса 17 09 04 — 1 800 т/год. Общий объём — 18 000 т/год. Операция — R5. Материальный баланс: полезная минеральная часть 95%, или 17 100 т/год; отделяемые включения 5% , или 900 т/год, в том числе металл 180 т/год, древесина и пластик 360 т/год, непригодный инертный остаток 360 т/год. Минеральная часть разделяется на мелкую фракцию 5 130 т/год и крупную фракцию 11 970 т/год. Отделённые материалы накапливаются раздельно на бетонном покрытии или в маркированных контейнерах не более шести месяцев и передаются специализированным организациям. Опасные отходы, асбест, ртутьсодержащие материалы, загрязнённый грунт и отходы с нефтепродуктами не принимаются. Перенос неопасных отходов превышает 2 000 т/год, поэтому применимость отчётности в регистре выбросов и переноса загрязнителей подлежит учёту оператором..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации проекта предполагаются: заключение по результатам определения сферы охвата ОВОС и или скрининга, выдаваемое территориальным подразделением уполномоченного органа в области охраны окружающей среды; экологическое разрешение на воздействие соответствующей категории, если его необходимость будет установлена; нормативы допустимых выбросов и программа производственного экологического контроля; программа управления отходами для объекта соответствующей категории; уведомление о начале или прекращении деятельности по сбору, сортировке и восстановлению неопасных отходов в порядке статьи 337 Экологического кодекса; санитарно-эпидемиологическое заключение либо согласование санитарно-защитной зоны при наличии такого требования; договоры на поставку воды, вывоз хозяйственно-бытовых стоков и передачу отделённых отходов. Лицензия на восстановление и удаление опасных отходов не требуется, поскольку опасные отходы не принимаются..

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) Территория расположена в сложившейся промышленной зоне города Павлодара и используется как производственная база. Технологическая площадка имеет сплошное бетонное покрытие, что исключает непосредственный контакт принимаемого материала с почвой. Естественный почвенно-растительный слой в пределах площадки отсутствует. Поверхностные водные объекты и участки недр в технологическом процессе не используются. Основными существующими антропогенными факторами промышленной зоны являются транспорт, производственный шум и фоновые выбросы предприятий. Намечаемая деятельность не связана со снятием почвы, вырубкой насаждений и изменением рельефа. Для окончательного нормирования используются официальные фоновые концентрации по городу Павлодару и расчёт рассеивания; полевые исследования требуются только при отсутствии достаточных официальных данных или выявлении признаков исторического загрязнения..

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 Негативные воздействия: локальное пылеобразование при разгрузке, дроблении, грохочении, пересыпках и отгрузке; шум и вибрация дробилки и грохота; движение грузового транспорта; образование отделяемых включений и хозяйственно-бытовых стоков. Воздействие периодическое — до 8 часов в рабочие сутки, локальное в границах промышленной площадки, обратимое после прекращения работ и управляемое техническими мерами. При соблюдении орошения, уборки и режима работы существенное воздействие за пределами промышленной территории не ожидается. Положительное воздействие состоит в восстановлении 17 100 т/год минерального материала, сокращении объёма захоронения строительных отходов и замещении природного песка и щебня..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие не предполагается. Источники воздействия являются локальными и неорганизованными, деятельность осуществляется на ограниченной промышленной площадке в городе Павлодаре, сбросы в водные объекты отсутствуют, транспортирование через государственную границу не планируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусматриваются: входной документальный, визуальный и радиационный контроль каждой партии; запрет приёма опасных, асбестосодержащих, ртутьсодержащих и химически загрязнённых отходов; работа одной дробилки СМД-110 с регулируемой подачей не более 9 т/ч; водяное орошение загрузки, дробилки, грохота и пересыпок расходом до 0,18 м³/ч; ограничение высоты падения материала до 1 м; техническое укрытие грохота и пылеобразующих пересыпок; запрет сухого сметания; влажная уборка бетонной площадки ; ограничение скорости транспорта до 10 км/ч; работа только в дневную смену; регулярное техническое обслуживание оборудования; раздельное складирование сырья и продукции; маркированные контейнеры для отделённых включений; недопущение накопления отходов более шести месяцев; герметичный септик 3 м³ и вывоз стоков по договору; наличие сорбента и инвентаря для ликвидации проливов; первичный учёт поступления, переработки и передачи отходов; производственный экологический контроль..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассмотрены следующие варианты: отказ от проекта, при котором строительные отходы продолжают направляться на захоронение; передача всех отходов сторонним переработчикам, что увеличивает транспортные расходы и выбросы транспорта; размещение оборудования на другой неподготовленной площадке, требующее занятия земли и строительства покрытия; сухая переработка без пылеподавления, создающая повышенное пылевое воздействие; выбранный вариант — переработка одной дробилкой СМД-110 на существующей бетонной площадке в промышленной зоне с

водяным пылеподавлением. Выбранный вариант обеспечивает контролируемое обращение с отходами, Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении), использование существующей инфраструктуры и минимизацию пыли и воздействия на почву..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Макаров Павел Сергеевич

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

