

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСТЫҚ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО "EcoStroiService"

На № KZ73RYS00248056 от 20.05.2022 г.

**Заклучение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)
Материалы поступили на рассмотрение: № KZ73RYS00248056 от 20.05.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «EcoStroiService» предусматривается переработка на щековой дробилке - Модель: PE-150*250 мм промышленно-строительных отходов (кирпич, бетон, огнеупорный кирпич и т.д.) с получением из них сырья – щебня фракции -20-40 мм. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, п.6.5. - объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п. 6.7. Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан намечаемая деятельность объектов, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год, относится к объектам II категории..

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Щековая дробилка будет расположена на промышленной базе по адресу: г. Жезказган, ул. Желтоқсан, зд. 24 «А» и административно располагаться в промышленной зоне г. Жезказган. Расстояние до жилой зоны составляет 3 км. Имеется Договор аренды №1 от 08.01.2021г. ТОО «EcoStroiService» с ИП «Мулюкова»: Здание: кадастровый номер 09:109:007:102; площадь помещения - 169,8 кв.м; земельный участок: кадастровый номер 09:109:007:102.1; площадь - 0,0243 га. Ранее ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» выдано Разрешение на эмиссии в окружающую среду №: KZ35VCZ00850936 от 15.03.2021 г. с Заключением государственной экологической экспертизы на Проект «Нормативы эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу для «Мобильная установка – инсинератор» г. Жезказган, ул. Желтоқсан зд.24 «А» на период 2021-2030 гг. Получена Лицензия № 02438Р от 14.03.2022 года, лицензируемый вид деятельности - Переработка, обезвреживание, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов. На этой же площадке предполагается расположение установки по дроблению промышленно-строительных отходов, что является наиболее целесообразным. Данный участок целесообразно использовать для дробильной установки т.к. участок расположен в промышленной зоне г. Жезказган и является уже техногенным освоенным, отведен под промышленную базу. Площадка асфальтированная (покрытая бетоном), что исключает воздействие на почвы. Растительный и животный мир является синантропным, воздействие на него исключается. Жилой массив удален от участка на расстояние - 3 км. Выбор данного участка является наиболее целесообразным и не предполагает рассмотрения других участков г.Жезказган, т.к. не требует отведения под планируемый объект новых земельных площадей. То есть другие участки не рассматривались..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Щековая дробилка модель PE 150x250 мм предназначена для крупного и мелкого дробления руды, шлака, известняка, мрамора и т.п. Щековой дробилкой PE-150x250 можно дробить гранит, базальт, габбро, диабаз, мрамор и другие твердые породы с пределом прочности на сжатие до 320Мпа. Планируется дробление промышленно-строительных отходов (блоки, кирпичи, бетон). Технические характеристики: Размер входного отверстия для материалов – 150-250 мм; Максимальный размер загружаемого материала – 125 мм; Размер отверстия на выходе – 10-40 мм; Производительность – 1-3 тонн/час; Вес без мотора – около 0,81 тонн; Размер внешней части оборудования: 758*758*794 мм. Электродвигатель 15 кВт. После дробления промышленно-строительных отходов получается материал (щебень) фр. 20-40 мм, который является продукцией и может использоваться в различных сферах строительства: отсыпка территории, засыпка провалов, строительство дорог, использование в качестве наполнителя строительных смесей и пр. Предполагаемая производительность установки (дробилки) –3 тонны в час, 48 тонн в сутки, 8640 тонн в год, 180 рабочих дней в год..

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятием предусмотрена деятельность по переработке (дроблению) на щековой дробилке модель PE 150x250 мм промышленно-строительных отходов (кирпич, бетон, огнеупорный кирпич и т.д.) с превращением их в сырье – щебень фракции 20-40 мм. Дробилка будет располагаться под открытым небом. Принцип работы: Рабочим органом щековой дробилки служат две дробящие поверхности -щеки, неподвижная и подвижная. Материал, поступающий сверху через загрузочное отверстие, заклинивается между щеками и при надавливании на него подвижной щеки раздавливается. Образовавшиеся при этом мелкие куски сыплются в нижнюю часть дробящей полости и снова раздавливаются нажатием подвижной щеки. Так происходит до тех пор, пока размер зерен материала не окажется меньше размера нижней разгрузочной щели дробилки. Предусмотрены существующие площадки для хранения перерабатываемых промышленно-строительных отходов (20м2) и полученного щебня фр. 20-40 мм (20м2) с твердой поверхностью из фундамента, периметр огражден профлистом. Хранение на площадках не более 6 месяцев в году. Предусмотрена работа одного фронтального погрузчика. Настоящее заявление рассматривает только эксплуатацию щековой дробилки модель PE 150x250 мм, так как оборудование будет установлено на уже спланированной площадке. В проекте отсутствуют какие-либо



строительные решения.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности – июль 2022 года, реализация намечаемой деятельности - на период действия экологического разрешения. Настоящее заявление рассматривает только эксплуатацию щековой дробилки модель PE 150x250 мм, так как оборудование будет установлено на уже существующей спланированной (бетонированной) площадке, строительство не предусматривается, соответственно отсутствуют какие-либо строительные решения с указанием сроков. Эксплуатация предполагается на планируемый период 2022 – 2031 гг. В дальнейшем после окончания указанного периода - согласно срокам продления договора аренды на земельный участок, а также новым разрешительным документам. Постутилизация будет рассматриваться после окончания планируемой деятельности отдельным проектным документом и будет заключаться в санитарно-гигиенической рекультивации, очистке территории, так как предполагаемая деятельность не включает нарушение почвенного покрова земель. По данному заявлению срок окончания деятельности (эксплуатация) – 2031 год с возможным дальнейшим продлением..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

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):

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Имеется Договор аренды №1 от 08.01.2021г. ТОО «EcoStroiService» с ИП «Мулюкова»: Здание: кадастровый номер 09:109:007:102; площадь помещения - 169,8 кв.м; земельный участок: кадастровый номер 09:109:007:102.1; площадь - 0,0243 га. На период эксплуатации предусмотрены существующие площадки для хранения перерабатываемых промышленно-строительных отходов (20м²) и полученного щебня фр. 20-40 мм (20м²) с твердой поверхностью из фундамента, периметр огражден профлистом. Так как оборудование будет установлено на уже существующей спланированной (бетонированной) площадке, строительство не предусматривается. Постутилизация будет рассматриваться после окончания планируемой деятельности отдельным проектным документом и будет заключаться в санитарно-гигиенической рекультивации, очистке территории, так как предполагаемая деятельность не включает нарушение почвенного покрова земель. ;

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 Питьевое водоснабжение на промышленной площадке предприятия будет осуществляться за счет централизованного водоснабжения города Жезказган. Собственных источников водоснабжения на территории промышленной площадки предприятия нет. Вода на объекте, в основном, будет расходоваться на хозяйственно-бытовые нужды обслуживающего персонала. На производственные нужды вода использоваться не будет. Отвод хозяйственно-фекальных стоков осуществляется в централизованную канализацию города Жезказган согласно договору. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевое водоснабжение на промышленной площадке предприятия будет осуществляться за счет централизованного водоснабжения города Жезказган. Собственных источников водоснабжения на территории промышленной площадки предприятия нет. Вода на объекте, в основном, будет расходоваться на хозяйственно-бытовые нужды обслуживающего персонала. ;

объемов потребления воды Нормы водопотребления приняты согласно строительным нормам и правилам (СНиП РК 4.01-101-2012), типовым проектам, технологическим заданиям и составляют: - на хозяйственно-питьевые нужды трудящихся – 25 л/смену на одного человека (2-х сменный режим работы, 4 человека в две смены по 8 часов, 180 дней в год); - на хозяйственно-бытовые нужды принято из расчета 0,5 м³/мес. Таким образом, объем водопотребления составит: $= (25 \cdot 4) / 1000 \cdot 180 + (0,5 \cdot 6) = 21 \text{ м}^3/\text{год}$ или 0,12 м³/сут.

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода на объекте, в основном, будет расходоваться на хозяйственно-бытовые нужды обслуживающего персонала. На производственные нужды вода использоваться не будет. ;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Нет необходимости. ;

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 Нет необходимости. ;

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

объемов пользования животным миром Нет необходимости. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет необходимости. ;

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

Нет необходимости. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет необходимости. ;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В качестве сырья принимаемые от сторонних организаций промышленно-строительные отходы в количестве 8640 тонн в год. Мощность электродвигателя дробилки – 15 кВт. ;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Рисков нет..

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 намечаемой деятельности ТОО «EcoStroiService» на период 2022-2031гг. по переработке промышленно-строительных отходов с получением щебня фракции 20-40 мм, выбросы загрязняющих веществ в атмосферу будут осуществляться от 3-х неорганизованных источников: Разгрузка и временное хранение на площадке приема промышленно-строительных отходов; Дробилка щековая промышленно-строительных отходов; Погрузочно-разгрузочные работы и временное хранение на площадке щебня. Выбрасываемое вещество - Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂, 3 класс опасности. На рассматриваемый период (2022–2031гг.) расширение и реконструкция предприятия не предусматривается. Технологический регламент производства исключает залповые и аварийные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Всего объем выбросов составит 2,2553 т/с, 11,8034 т/год. Предполагаемый вид деятельности не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно п. 5.3 Приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей –Стационарные источники для удаления неопасных отходов с производительностью 50 т в день. Мощность предполагаемого производства – 48 т в день. В перечень загрязнителей приложения 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ не входит..

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 Сброс сточных вод не предусматривается. Отвод хозяйственно-фекальных стоков осуществляется в централизованную канализацию города Жезказган согласно договору. Вблизи промышленной площадки предприятия отсутствуют естественные поверхностные водные объекты. Сброс сточных вод не предусматривается..

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 намечаемой деятельности



будут образовываться отходы потребления-ТБО в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия (4 человека в две смены по 8 часов). Временное хранение предусматривается в закрытом контейнере, далее вывозятся на полигон ТБО г. Жезказган согласно заключенному договору. Предполагаемый расчетный объем образования ТБО – 0,15 тонн в год. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в ближайших сервис-центрах г.Жезказгана. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться на специализированных предприятиях. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан (временное хранение не более шести месяцев). Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Предполагаемый вид деятельности не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Согласно п. 5.3 Приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей –Стационарные источники для удаления неопасных отходов с производительностью 50 т в день. Мощность предполагаемого производства – 48 т в день..

Согласно приложению 2 Экологического Кодекса РК и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. Данный вид деятельности относится к 2 категориям.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

