

Казахстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «ТАС-ЖОЛ Ақтөбе»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ67RYS01407023 16.10.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется переработка строительного камня на дробильной установке объем, которого превышает 10 000 тонн/год (максимальная производительность 2 000 000 тонн/год).

Срок начало строительства октябрь 2025 г. Эксплуатация: ввод в эксплуатацию планируется в 2025-2034 году. Предположительные сроки эксплуатации объекта 2035 год.

По административному положению ДСУ расположено в с/о Коктау, Хромтауского района Актюбинской области, в 3 км к юго-западу расположена п. Коктау. Месторасположение ДСУ обусловлено тем, что исходный камень будет поставляться с готового отвала скальных пород.

Участки предназначены для переработки строительного камня (диабаз), площадь испрашиваемого участка составляет 12,5 га, сроки использования земли приняты согласно контракту с 2025 по 2034 год на 10 лет.

Предполагаемые координаты угловых точек: 1) с.ш. 50°28'25,46", в.д. 59°07'45,63", 2) с.ш. 50°28'32,11", в.д. 59°07'44,57", 3) с.ш. 50°28'36,21", в.д. 59°07'51,2", 4) с.ш. 50°28'36,41", в.д. 59°08'03,20", 5) с.ш. 50°28'30,18", в.д. 59°08'01,22".

Краткое описание намечаемой деятельности

Предусматривается переработка строительного камня (диабаз) в 2025-2034 гг – 2000 тыс.тонн/год. Площадь испрашиваемого участка составит – 0,125 кв.км (12,5 га). Основное направление использования строительного камня – получение щебня. Щебень может использоваться в дорожном строительстве. Для использования щебня в строительных бетонах следует провести дополнительные исследования щебня в строительных бетонах и асфальтобетонах.

Согласно техническому заданию на добычных работах используются экскаваторы и погрузчики (при необходимости будут использоваться отбойники для уменьшения размера исходного материала). Для транспортировки строительного камня (скальной породы) используются автосамосвалы. На вспомогательных работах, сопутствующих переработки ДСУ, будут использоваться погрузчики, сварочный пункт, Ремонтная мастерская и дополнительные автосамосвалы. Переработка осуществляется дробильно-сортировочными установками, оборудование оснащено пылеподавительной установкой (мокрое пылеподавление). Схема дробилки следующая: исходный материал будет направлен на приемный бункер с вибропитателем, далее с помощью колосникового грохота будет направлен в щековую дробилку, после поступает в конусную дробилку, далее направляется в



вибрационный грохот с системой промывки, далее центробежной дробилкой с вертикальным валом камня придается форма кубовидности, после направляется в грохот далее выпускается разными фракциями щебень, так же при каждой операции транспортироваться щебень будет между оборудованностями с помощью конвейерной ленты.

На технические нужды используется вода привозная на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная, доставляется на основании договора. В радиусе 2,2 км от расположена река Орь, водоохранная зона реки составляет 500 м, объект не входит в водоохранную зону. Река Тастыбутак на расстояние 624 метра, Водоохранная зона 500 метров. Объект расположен за водоохранной зоны. Ежегодный расход воды составит: хозпитьевой – 700 м³. Ежегодный расход технической воды в период разработки – 45410 м³.

ТОО «ТАС-ЖОЛ Актобе» граничит с землей лесного фонда, необходимо обратиться к лесовладельцу, в КГУ «Актюбинское учреждение по охране лесов и животного мира» и сообщить о необходимости точного определения земель.

Данный участок расположен на территории Хромтауского района Актюбинской области. На территории данного района обитают следующие виды диких животных, являющихся охотничьими видами: волк, заяц, лиса, карсак, степной хорек, барсук, кабан, сибирская косуля и птицы: утка, гусь, лысуха, куропатка и виды птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан: степной орел, стрепет, сова.

Источники электроснабжения является местная система электроэнергетики, объем приобретения или потребления электроэнергии равен 1600 кВт/час, срок использования 10 лет.

Ожидаемые выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Азот диоксид, 2 класс опасности, объем ≈20 тонн, не превышает пороговое значение в 100 000 кг/год, Азот оксид, 3 класс опасности, объем ≈10 тонн, Углерод, 3 класс опасности, объем ≈3 тонн, Сера диоксид, 3 класс опасности, объем ≈10 тонн, не превышает пороговое значение в 150 000 кг/год, Сероводород, 2 класс опасности, объем выбросов ≈0,001 т/год, Углерод оксид, 4 класс опасности, объем ≈50 тонн, не превышает пороговое значение в 500 000 кг/год, Бенз/а/пирен, 1 класс опасности, объем ≈0,000003 тонн, Формальдегид, 2 класс опасности, объем ≈0,03 тонн, Алканы C12-19, 4 класс опасности, объем ≈0,8 тонн, Пыль неорганическая с содержанием двуокиси кремния менее 20%, 3 класс опасности, ≈500.0 тонн.

Объем образуемых хоз-бытовых сточных вод составит 700 м³ в год.

Коммунальные отходы: бумага и картон, стекло, пластмассы и металлы, отходы уборки улиц - объем образования составит 300 тонн в год.

Намечаемая деятельность - «Переработка строительного камня на дробильной установке объем, которого превышает 10 000 тонн/год (максимальная производительность 2 000 000 тонн/год)» (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункту 7.11 пункта 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, фоновые загрязнения ОС приняты согласно отчетам производственного экологического контроля: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. NO – норм 0.4 мг/м³, факт – 0.0367. CO – норм 5мг/м³, факт 1.73. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 отсутствуют.

Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение

воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте



территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранить отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль, за выполнение своевременно.

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

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»:

1. В пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации); (п.п.4, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. №280) (*виды птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан: степной орел, стрепет, сова*).

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

2. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос;

Инициатором, пользовании поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного Кодекса Республики Казахстан.

3. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных



ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

4. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

5. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия.

6. Соблюдать норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.

7. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохранных объектов.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

Ербол Қуанов Бисенұлы

