

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



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

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Актобе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Алакум ВІ»

## 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: №KZ33RYS01706977 28.04.2026 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется добыча строительного песка Участка-4 Уштобинского месторождения.

Сроки проведения работ с 04.2026 по 12.2039 гг.. Постутилизация объекта запланирована на 2039-2040 гг.

Месторождение строительного песка Участок-4 Уштобинского месторождения расположено на землях г.Актобе, в 12,0км к северо-востоку от г.Актобе. Общая площадь проводимых работ – 18,73 га.

Координаты угловых точек намечаемой деятельности: 50 23 44,55 с.ш.; 57 09 58,50 в.д.; 50 23 44,69 с.ш.; 57 10 16,38 в.д.; 50 23 35,63 с.ш.; 57 10 26,53 в.д.; 50 23 32,21 с.ш.; 57 10 13,23 в.д.; 50 23 32,22 с.ш.; 57 10 07,44 в.д.; 50 23 32,08 с.ш.; 57 09 58,35 в.д.; 50 23 32,29 с.ш.; 57 10 15,77 в.д.; 50 23 35,35 с.ш.; 57 10 27,03 в.д.; 50 23 32,30 с.ш.; 57 10 30,88 в.д.; 50 23 19,39 с.ш.; 57 10 36,81 в.д.; 50 23 06,39 с.ш.; 57 10 36,70 в.д.; 50 22 59,82 с.ш.; 57 10 36,84 в.д.; 50 22 53,53 с.ш.; 57 10 37,97 в.д.; 50 22 53,70 с.ш.; 57 10 27,61 в.д.; 50 22 53,58 с.ш.; 57 10 17,75 в.д.; 50 22 53,63 с.ш.; 57 10 12,42 в.д.; 50 22 54,03 с.ш.; 57 10 07,53 в.д.; 50 22 53,65 с.ш.; 57 09 59,95 в.д.; 50 23 00,03 с.ш.; 57 10 06,28 в.д.; 50 23 06,50 с.ш.; 57 10 12,50 в.д.; 50 23 19,41 с.ш.; 57 10 27,36 в.д.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Техническим заданием определена проектная производительность карьера по добыче песка в объеме 50,0 тыс. м<sup>3</sup> ежегодно. Общий срок функционирования карьера при данной производительности, определен в 14 лет, до конца 2039 г. включительно. Режим работы карьера принимается сезонный, в одну смену, при пятидневной рабочей неделе, 180 рабочих дней, с 8-ми часовым рабочим днем и 1440 рабочими часами. Вскрышные работы предусматривается вести в опережающем режиме параллельно с производством добычи, при пятидневной рабочей неделе в одну смену продолжительностью 8 часов. Исходя из простых горно-технических условий месторождения проектом принимается сплошная поперечная одноступенная система разработки с внешним отвалообразованием. Разработка месторождения ведется по транспортной технологической схеме с циклическим забойно-транспортным оборудованием, с использованием на погрузке полезного ископаемого экскаватора Hyundai R335 LC -7 с емкостью ковша 1,44м<sup>3</sup>. На вскрышных работах применяется бульдозер Т-170 и автопогрузчик ZL 50G с емкостью ковша 3,4м<sup>3</sup>. Разработка месторождения предусматривает внешнее отвалообразование с формированием отвала вскрышных пород и отвала ПРС.

Отвалы размещаются в северной части месторождения. Отвал вскрышных пород



однорушной, общий, с достаточной приемной способностью. Способ развития фронта работ на отвале – кольцевой. По способу отвалообразования отвал вскрышных пород – бульдозерный. На перемещении пород используется бульдозер Т-170, выполняющий на карьере вскрышные и вспомогательные работы. Отсыпка отвала начинается с подведения к месту складирования вскрышных пород, автодороги и создания первоначальной разгрузочной площадки высотой 2,0 м и шириной 40,0 м. Нарращивание отвала до проектной высоты яруса осуществляется путем складирования породы на первоначальную площадку с последующим перемещением горной массы бульдозером к верхней бровке отвала. Расстояние перемещения пород бульдозером – 5,0 м.

Месторождение песка Участок 4 Уштобинского месторождения представляет собой полого наклонную пойменную поверхность с абсолютными отметками от 200,4 м до 221,7 м. Полезное ископаемое – песок, выделенные в составе разреза аллювиальных отложений, представляют собой пластообразную залежь простой формы. Техническим заданием определена проектная производительность карьера по добыче песка в объеме 50,0 тыс. м<sup>3</sup> ежегодно. Общий срок функционирования карьера при данной производительности, определен в 14 лет, до конца 2039 г. включительно. Режим работы карьера принимается сезонный, в одну смену, при пятидневной рабочей неделе, 180 рабочих дней, с 8-ми часовым рабочим днем и 1440 рабочими часами. Для обеспечения производственной деятельности на участке работ и в соответствии с требованиями производственной санитарии на пром.площадке месторождения предусматривается: - типовой передвижной вагончик, смонтированный на шасси автоприцепа, размером 2,5 x 4,0 м; - санузел: - емкость для питьевой воды; - пожарный щит; - контейнер для твердо-бытовых отходов; Ремонтно-технические службы, материальные, резервуарные и тарные склады, раздевалки, душевые, пункты приема пищи и отдыха размещены на производственной базе в г.Актобе. В связи с тем, что добычные работы на месторождении планируется выполнять в дневное время, освещение карьера в ночное время не предусматривается. Охрана объекта обеспечивается в ночное время.

В административном отношении участок расположен в г. Актобе, Актюбинской области, Республики Казахстан. Постоянный поверхностный водоток – р. Илек – расположен в 600,0 м к западу от участка. Согласно Постановления акимата Актюбинской области от 20 апреля 2009 года № 127 «Об установлении водоохранных зон и полос реки Илек и ее притоков» ширина водоохраной зоны для реки Илек составляет 500 метров. При проведении работ предусмотрено использование 2-х категорий воды: питьевая вода и техническая вода. Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с ближайшего водозабора в пос. Орлеу (Россовхоз). На пром.площадке карьера будет установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9 м<sup>3</sup>, из которой будет производится отбор воды. Объем водопотребления на технические нужды (орошение) составит 1800 м<sup>3</sup>/год, хозбытовые и питьевые нужды – 260 м<sup>3</sup>/год.

По данным РГКП «Казахское Лесостроительное предприятие», координаты места проведения разведочных работ граничат с землями государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В этой связи, согласно прилагаемой картограмме, необходимо согласовать местоположение участка государственного лесного фонда с КГУ «Актюбинское учреждение охраны лесов и животного мира» на предмет изменения границ, имевших место с момента последнего лесоустройства.

В этом районе обитает множество диких животных, включая лис, корсаков, норок, зайцев и грызунов.

**Выбросы.** Максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ составят: Пыль неорганическая (70-20% SiO<sub>2</sub>): кл оп 3; 96,7 т/год. **Валовый годовой выброс составит: 96,7 т/год.**

**Отходы.** В процессе проведения работ на рассматриваемом участке будут образовываться следующие виды отходов: 1) Смешанные твердые бытовые отходы (20 03 01) – 2 т/год. Операция – в результате жизнедеятельности и непромышленной деятельности персонала, не опасный отход, не превышает пороговое значение переноса. 2) Промасленная ветошь (15 02 02\*) – 0,1905 т/год. Образуется при в результате обслуживания автотранспорта и оборудования, опасный отход, не превышает пороговое значение переноса. 3) Вскрышные породы, ПРС (01.01.02) – 10 000 т/год. Образуется в процессе добычи, не опасный отход, не



превышает пороговое значение переноса. **Общий объем образования отходов составит 10002,1905 т/год.**

Намечаемая деятельность - «Добыча строительного песка Участка-4 Уштобинского месторождения» (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**

Участок располагается за пределами земель особо охраняемых природных территорий. Дикие животные и растения, занесенные в Красную книгу на участке, отсутствуют. В целом, экологическое состояние окружающей среды в районе влияния объекта оценивается как удовлетворительное и соответствует природоохранному законодательству. Намечаемая деятельность не входит в особо охраняемые природные территории, и находится вне охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения.

Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водяное орошение забоя, внутрикарьерных дорог, а также поверхности отвалов, - предупреждать перегруз автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, - снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной. Полив автодорог и забоя будет производиться в теплое время года (май-сентябрь), учитывая интенсивность движения, будет проводиться два раза в смену. Необходимости в дополнительных мерах и/или внедрении малоотходных и безотходных технологий нет.

### **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 пункта 2 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК:

1. В черте населенного пункта или его пригородной зоны; (подпункт 8, пункт 29) (Уштобинское месторождение расположено на землях г.Актобе).

### **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. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

6. 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;

7. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

8. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

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

10. Необходимо детализировать информацию по описанию технических и технологических решений.

11. Конкретизировать источник водоснабжения, согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки», также в соответствии с ст.219 Кодекса: в целях предупреждения вредного антропогенного воздействия на водные объекты экологическим законодательством Республики Казахстан устанавливаются обязательные для соблюдения при осуществлении деятельности экологические требования по охране поверхностных и подземных вод.

12. Детально описать и представить Нумерацию, наименование, характеристику источников выбросов, согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух. Согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»: 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 атмосферный воздух.

13. Конкретизировать расстояние до ближайшей жилой зоны, согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

14. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

15. Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования

заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на



окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает: 1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ; 2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов; 3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные.

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 Куанов Бисенұлы

