

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «ВостокАгроХолдинг»

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

На рассмотрение представлены: «Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Снегиревское участок 2, расположенное в Алтайском районе Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение KZ96RYS00378204 от 19.04.23
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Территориально намечаемая деятельность расположена в районе Алтай, на расстоянии 1,5 км западнее с. Снегирево Восточно-Казахстанской области.

Координаты месторождения Снегиревское участок 2: Восточная долгота: 1. 84° 02' 8,94"; 2. 84° 02' 30,62"; 3. 84° 02' 41,39"; 4. 84° 02' 20,24 "; Северная широта: 1. 49° 44' 33,89"; 2. 49° 44' 42,37"; 3. 49° 44' 32,05"; 4. 49° 44' 22,19".

Участок для добычи общераспространенных полезных ископаемых, расположен в районе Алтай, на расстоянии 1,5 км западнее с. Снегирево. Гидросеть района представлена р. Бухтарма – правым притоком р.Иртыш, с ее левым притоком р.Мельничной и правым - р. Тургусун. Участок расположен в пойме реки Мельничная.

Сроки реализации намечаемой деятельности Начало добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Снегиревское участок 2 – 2023 год, окончание добычи – 2032 год

Согласно 2.5 раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г. «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» намечаемая деятельность относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.

Краткое описание намечаемой деятельности

Выбирается открытый способ разработки месторождения с автотранспортной системой, карьер проходится одним уступом до 10,0 метров, с перемещением вскрышных пород в отвал. В качестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы. Разработка в карьере будет вестись экскаватором, производительность карьера 61,0 тыс.м³ в год.

Нижняя отметка отработки +382-384м. Отвалы вскрышных пород (суглинки) и почвенно-растительный слой будут складироваться отдельно и, в дальнейшем, будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы будут располагаться в 300м к югу от участка работ. Строительство зданий и сооружений на месторождении не предполагается, так как оно расположено в 6,0км от с.Тургусун. Добыча песчано-гравийной смеси будет выполняться силами ТОО «ВостокАгроХолдинг». Добычу планируется вести в части запасов блоков В-I и С1-I.

Разработка осуществляется разрезной траншеей поперечными заходками с общим продвижением фронта добычных работ с запада на восток. Фронт добычных работ в среднем составляет 50 метров и обеспечивает наиболее производительную работу выемочно-погрузочного и горно-транспортного оборудования. Отработка вскрытого полезного ископаемого осуществляется дизельным экскаватор на гусеничном ходу, с емкостью ковша 0,9м³. Угол рабочего уступа принимается равным 450, при погашении нерабочего 400. Добыча песчано-гравийной смеси на месторождении будет осуществляться карьером до глубины 10,0м

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общее количество выбросов при проведении добычи песчано- гравийной смеси (ПГС) составит– 0,85 т/год.

Согласно письму, Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов от 16 мая 2023 г. № 18-11-3-8/568 по представленным географическим координатам участок добычных работ расположен на расстоянии около 35 м от р. Мельничная Постановлением Восточно-Казахстанского областного Акимата №312 от 15.12.2022г. (157) установлены границы водоохранных зон и водоохранных полос р. Мельничная и режим их хозяйственного использования. На основании представленных материалов – испрашиваемый земельный участок для добычных работ расположен в пределах установленной водоохранной зоны водного объекта. При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из ближайшего населенного пункта, технической водой из ближайшего водного объекта. Техническая вода из ближайшего водного объекта (р.Мельничная) – 250м³/год (2,8 м³/сутки). В период работ по намечаемой хозяйственной деятельности и попадает под условия Разрешения специального водопользования (ст.66 Водный кодекс).

При проведении добычных работ, сброса загрязняющих веществ не предусматривается.

При проведении добычи ПГС будет образовано 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 0,49 т/год. ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Вскрышная порода образуется в результате добычи ПГС, объем вскрыши составит приблизительно - 3960 м³/год (7128 т/год). Хранение вскрышной породы предусматривается во временном внешнем отвале площадью 0,0546 га. Постоянного хранения вскрышной породы не предусматривается, после отработки годового объема добычи вскрышная порода будет перемещаться в выработанное пространство карьера.

Согласно информации, предоставленной Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (№ 03-12/463 от 25.04.2023), участок намечаемой деятельности расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области, пути миграции и краснокнижные животные отсутствуют. Вместе с тем, участок находится на территории охотничьего хозяйства «Зыряновское». Видовой состав диких животных представлен: заяц, норка, водоплавающие птицы.

В соответствии с пунктом 7.11. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, согласно Раздела 2. относится к объектам, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: В связи с тем, что планируемые работы проводятся в водоохранной зоне водного объекта и могут оказать воздействие на чувствительные компоненты природной среды предусмотренные п. 25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки (утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.21) прогнозируются и признается возможным, т.к. намечаемая деятельность будет осуществляться в пределах водоохранной полосы и зоны ближайших водных объектов

пп. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ (вероятность в результате разливов масел и веществ, используемых техник и других объектов и т.п.)

А так же:

25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации,, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду можно признать существенным. Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). Следовательно, намечаемый вид воздействия и объект воздействия требуют детального изучения, **имеется необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.**

В отчете о возможных воздействиях необходимо:

выполнить так же с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов, общественности отраженных в сводном протоколе, размещенн на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz> и замечаний настоящего заключения:

Замечания и предложения от Департамента экологии по ВКО:

1. необходимо: -представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории работ, указать расположение до ближайших водных объектов, до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон.
2. Указать расстояние до ближайших водных объектов, предусмотреть меры обеспечивающие предотвращение загрязнения и засорения водного объекта и согласовать водоохранные мероприятия с компетентным органом по снижению воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод,;строго соблюдать специальный режимы хозяйственной деятельности в пределах водоохранной территории, согласовать планируемые работы с бассейновой инспекцией
3. Включить полный водохозяйственный баланс . Включить информацию об планировании либо нет откачивание вод из карьера, в данном случае указать объем водопотока и обустройство мест для принятия откачиваемых вод.
4. Включить информацию по предусмотренную при выполнении намечаемой деятельности соблюдения экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК).
5. Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.
6. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения

весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним:

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;
- соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;
- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

7. В случае использования существующих грунтовых дорог и дорог общего пользования предусмотреть мероприятия по их сохранению и восстановлению, пылеподавление. Включить описание транспортной схемы перемещения транспортной техники.

Замечания и предложения от Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов Согласно представленных географических координат участок добычных работ расположен на расстоянии около 35 м от р. Мельничная Постановлением Восточно-Казахстанского областного Акимата №312 от 15.12.2022г. (157) установлены границы водоохранных зон и водоохранных полос р.Мельничная и режим их хозяйственного использования. На основании представленных материалов – испрашиваемый земельный участок для добычных работ расположен в пределах установленной водоохранной зоны водного объекта. При проведении добычи использование воды общего, специального и обособленного водопользования не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества будет осуществляться из ближайшего населенного пункта, технической водой из ближайшего водного объекта. Техническая вода из ближайшего водного объекта (р.Мельничная) – 250м³год (2,8 м³/сутки).

В период работ по намечаемой хозяйственной деятельности и попадает под условия Разрешения специального водопользования (ст.66 Водный кодекс).

План «Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Снегиревское участок,2» расположенное в Алтайском районе, ВКО с разделом

(ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);

- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

-в порядке ст.66 Водного Кодекса РК оформить разрешение на специальное водопользование.

В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

Замечания и предложения Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира

Данное юридическое лицо уже обращалось в Инспекцию по осуществлению отмеченного вида деятельности, в январе 2022г. (письмо ДЭ ВКО исх. № 06-27/101 от 21.01.2022 г.) с рассмотрением вопроса по геологоразведочной деятельности на этом же земельном участке, с приложением координатных точек.

По координатным точкам, указанным в обращении, был сделан запрос в республиканское государственное казенное предприятие «Казахское лесоустроительное предприятие». Согласно полученной информации от РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (№ 01-04-01/71 от 26.01.2022 г. -письмо прилагается), указанные географические координатные точки проектируемого участка расположены на землях государственного лесного фонда, в полосе отвода защитных лесонасаждений автомобильной трассы (г. Усть-Каменогорск – г. Семей).

На обращение, заявителю, были даны разъяснения по вопросу проведения геологоразведочных работ на землях лесного фонда (исх. № 04-13/113 от 28.01.2022г. – ответ прилагается). В предоставленном ответе, на которое ссылается в своём обращении заявитель, указано, что в соответствии с п. 3 Правил проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием (приказ МЭГ и ПР РК от 31 марта 2020 года № 85 (далее - Правила), проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций, добыча урана методом подземного скважинного выщелачивания и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при положительном заключении государственной экологической экспертизы.

В соответствии с п. 4 Правил, заявитель для согласования проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием в адрес уполномоченного органа направляет копии следующих документов:

- 1) письменное согласование лесного учреждения;
 - 2) акт о выборе земельного участка государственного лесного фонда
- 3) выкопировка из лесной карты (планшета) масштаба 1:10000 из лесоустроительного проекта, где указываются границы испрашиваемого земельного участка;
- 4) письменное согласование государственного органа, в ведении которого находится лесное учреждение;
- 5) письменное согласование территориального подразделения ведомства уполномоченного органа;
- 6) экологическая экспертиза проектов строительства для объектов II, III и IV категорий в соответствии с Правилами оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации) утвержденным приказом Министра национальной экономики РК от 2 апреля 2015 года № 305.

МД «ВОСТКАЗНЕДРА

В контуре представленных координат отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики

строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствие нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности

ГУ Управление сельского хозяйства ВКО На указанном земельном участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, сибиреязвенные захоронения

Руководитель Департамента

Д.Алиев