

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ 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, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «МУЗТАУ ГРУПП»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «МУЗТАУ ГРУПП» «Проведение добычи строительного камня на месторождении «Степное» расположенном в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ69RYS00161992 от 23.09.2021 г. _____
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Предусматривается проведение добычи строительного камня на месторождении «Степное». Месторождение строительного камня «Степное» расположено в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области. Добытые полезные ископаемые будут использованы при строительстве дорог. Общая площадь участка составляет 0,068 км² (6,8 га). Координаты месторождения Степное (Угловые точки: 1- 49° 58' 39.91" сш и 82° 40' 6.21" вд; 2 - 49° 58' 48.01" и 82° 40' 6.22" вд; 3 - 49° 58' 47.97" сш и 82° 40' 20.01" вд; 4 - 49° 58' 39.90" сш и 82° 40' 20.04" вд.

От областного центра г.Усть-Каменогорск месторождение расположено в 3,0км. Ближайшая жилая застройка (с. Степное) расположена в юго-восточном направлении на расстоянии 1,0 км от участка работ.

Краткое описание намечаемой деятельности

Добычные работы на месторождении будут выполняться открытым способом – карьером с применением БВР. Буровзрывные работы будут производиться с привлечением специализированных фирм, имеющих Лицензию на данный вид деятельности. Работы по хранению и транспортировке ВМ, заряданию и взрыванию производятся в соответствии с действующим законодательством РК, нормами и правилами безопасности

Намечаемая деятельность запланирована на 10 лет (2021-2030 годы).

Комплекс добычных работ будет включать: выемку вскрышной породы в объеме 1,13 тыс. м³/год; хранение вскрышной породы во внешнем отвале площадью – 0,117 га; проведение буровзрывных работ для извлечения строительного камня в объеме 71,81 тыс. м³/год, транспортировка вскрышной породы и строительного камня, заправка карьерной техники, дизельная электростанция, автотранспорт.

В отвал будут складироваться только рыхлые породы вскрыши. Отвал вскрышных пород размещается к югу от планируемого карьера. Способ сооружения отвала – периферийный. По



местоположению – отвал внешний; - по числу ярусов – одноярусный по 10м; - по рельефу местности - равнинный. - отвалообразование – бульдозерное.

Строительство административно-бытового здания на участке работ не предусматривается, участок находится в непосредственной близости от населенного пункта г.Усть-Каменогорск. Доставка персонала производится на расстояние 3 км 4 раза в сутки (до участка работ и обратно до г.Усть-Каменогорск и в обеденный перерыв) – в начале смены и по окончании работ в конце смены. Вблизи карьера предусмотрена промплощадка с передвижным вагондомом для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды.

Отопление не предусматривается. Электроснабжение участка работ от дизельной электростанции.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В результате намечаемой деятельности общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит 11 загрязняющих веществ (без учета автотранспорта): 11,504 т/год. Из выбрасываемых загрязняющих веществ в перечень загрязнителей которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей входят: оксид углерода, оксиды азота, диоксид серы.

Общее, специальное, обособленное водопользование не предусмотрено.; Планируется на хоз-бытовые нужды – привозная питьевая вода (101,25 м3/год) специализированным авторанспортом и храниться в специализированных цистернах. На технические нужды – 800 м3/год (для полива технологических дорог, орошения горной массы) из р. Ульба, с качеством вод, исключаящем при их использовании загрязнение окружающей среды.

Для сбора хозфекальных (101,25 м 3 /год) стоков проектом предусмотрен надворный туалет. По мере накопления хозфекальные стоки будут откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения.

Ближайшим водным источником к участку проведения работ является река Ульба, протекающая в 250 м от участка работ На основании письма Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов плановых материалов – испрашиваемый земельный участок расположен за пределами водоохранной территории (зоны и полосы) р.Ульба (согласно установленной водоохраной территории реки, Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата №163 от 03.07.2007г.).

При проведении добычных работ будут образованы 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности (1,125 т/год). Вскрышная порода образуется при проходке разведочной траншеи, хранение вскрышной породы предусматривается в отвале (1130 тонн/год).

Использование растительных ресурсов не предусматривается.

Использование ресурсов животного мира не предусматривается. Согласно ответа Казахского лесохозяйственного предприятия (№01-04-01/757 от 28.09.2021 года) участок намечаемой деятельности ТОО «МУЗТАУ ГРУПП» расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Путей миграции нет, занесенных в Красную Книгу РК животных и нет.

Основными источниками внешнего шума и вибрации при проведении добычи является взрывные работ и работа автотранспортной техники. Ввиду того, что участок работ находится в 1,0 км от ближайшего населенного пункта с. Степное воздействия шума и вибрации на население оказываться не будет.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: по предотвращению (сокращению) выбросов пыли, с использованием поливомоечной машины (для предотвращения пыления на дорогах и отвалах); предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов (расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам); водоохранные мероприятия (техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого



участка, будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов; будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отправляться на утилизацию и переработку; будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности; будут приняты запретительные меры по мелким свалкам бытового и строительного мусора, металлолома и других отходов производства и потребления; будут приняты запретительные меры по незаконной вырубке леса; исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ; при производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика.

Согласно пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно классификации Экологического кодекса РК, 2021г. (далее-Кодекс) добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам **II категории**.

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. Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке **по упрощенному порядку**. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку (при подготовке раздела по окружающей среде) необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 26.10.2021 года размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а так же нижеуказанные дополнительные замечания:

1.Предусмотреть согласование планируемого забора воды для технических нужд из р. Ульба с Инспекцией Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (в плане охраны рыбных ресурсов) и Ертисской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов (До начала добычных работ оформить Разрешения специального водопользования (ст.66 Водный кодекс).

2. Включить почвенномелиоративное заключение ВК ДГП «ГосНПЦзем» о наличии ППС и ПРС и предусмотреть мероприятия о его снятии перед началом работ и использовании в дальнейшем для рекультивации.

3. Включить информацию относительно срока отработки месторождения, Лицензию на недропользование на данном месторождении.

Руководитель

Д. Алиев

исп. Гожеман Н.Н.,тел:8(7232)766432



Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

