

QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY  
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE  
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRIGI  
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE  
BAQYLAÝ KOMITETI  
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA  
EKOLOGIADEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,  
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкшетау қаласы, Pyshkin к., 23  
tel./faks 8/7162/ 76-10-20  
e-mail: [akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz](mailto:akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz)

020000 г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23  
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20  
e-mail: [akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz](mailto:akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz)

## ТОО «ПО Кокше-Цемент»

### Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ65RYS00276524 от 10.08.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Настоящий проект рекультивации земель, нарушенных горными работами при разработке месторождения песка кварцевого (осадочных пород) «Белаягашское» в районе Биржан сал Акмолинской области. Необходимость разработки настоящего проекта вызвана предоставлением права недропользования на основании лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых №17 от 22.06.2020 года.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования (приложение 1 Экологического кодекса РК, раздел 2, п.2.10).

Месторождение «Белаягашское» расположено в районе Биржан сал, Акмолинской области в 8 км северо-восточнее от Коксорского месторождения известняка и аргиллита. Ближайшими населенными пунктами к месторождению являются: ст. Айсары ж.д. Ерейментау – Айсары



(пос. Заозерный), в 12 км к северо-западу от с. Краснофлотское. Районный центр г. Степняк расположен в 56,5 км юго-западнее. Данный участок рекультивации является нарушенным, в следствии проведения горных работ с целью возврата извлеченной вскрыши породы в выработанное пространство данного участка.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Выполаживание откосов отвала вскрышных пород на момент завершения горных работ предусматривается бульдозером DRESSSTA TD-25M с созданием плавных сопряженных плоскостей откосов с естественной поверхностью земли. Выполаживание откосов бортов и планировка будет производиться по нулевому балансу, т. е. объем срезки равен объему подсыпки. Объем земляных работ по выполаживанию для отвала на один метр его длины. Расстояние между разрезами составляет 70,0-100,0 м. Для определения объема выполаживания между разрезами использовали формулу  $((V1+V2)/2)*L$ . Объем срезаемой земляной массы при выполаживании откосов отвала составляет 16057,9 м<sup>3</sup>. Объем подсыпаемой земляной массы при выполаживании откосов бортов отвала составляет 16057,9 м<sup>3</sup>. Нарушенная площадь месторождения «Белаягашское» – 60,138 га. Рекультивационные работы производятся после завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной.

Планируемый период проведения рекультивации 2030 год. Предполагаемые срок использования до ноября 2030 года. Предполагаемая дата начала технического этапа 3 апреля 2030 г. Предполагаемая дата окончания технического этапа: 3-4 августа 2030 гг. Предполагаемая дата начала биологического: 3-4 августа 2030 г. Предполагаемая дата окончания биологического этапа: 25 ноября 2030 гг.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Состояние земельного участка – нарушенные земли. Нарушенная площадь месторождения «Белаягашское» – 62,138 га, из них пашни 26,9682 г. Целевое назначение – рекультивация месторождения «Белаягашское». Планируемый период проведения рекультивации 2030 год.

Ближайший водный объект – озеро Сассыккопа, расположенное в 13 км юго-восточнее карьера. Вода на питьевые и хозяйственные нужды будет поставляться из г.Степняк. Предприятие не осуществляет сбросы непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.



Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Для месторождения песка кварцевого (осадочных пород) «Белагашское» - предполагаемый общий объем потребления воды – 4408,4м<sup>3</sup>/год. На хозяйственно-питьевые нужды – 36,75 м<sup>3</sup>/год. На технические нужды (орошение пылящей поверхности, пожаротушение) – 4371,65 м<sup>3</sup>/год. Использование с водных ресурсов не предусмотрено.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Источник приобретения – подрядная организация для целей общей рекультивируемой поверхности нарушенных земель. Учитывая климатические условия района, проектом рекомендуется посев следующих видов многолетних трав для участка месторождения «Белагашское» в составе травосмеси: житняк - 2330,18 кг; люцерна – 932,07 кг; донник – 605,85 кг.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - менее 5 т/год. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: менее 5 тонн в год.

Наименования отходов - смешанные коммунальные отходы (ТБО), предполагаемые объемы на 2030 год: составит менее 3 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в производственной сфере деятельности персонала предприятия.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции.



Таким образом, 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».

**И.о. руководителя**

**Е. Ахметов**

Исп.: С. Пермякова  
Тел.: 76-10-19

И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович

