

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



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

020000 Кóкshetaýqalasy, Pýshkínk. 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: 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

ТОО «Burabay agro»

Заклучение

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

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ93RYS00284071 от 02.09.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Целью работ является добыча строительного камня и песка. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год- приложение 1 раздел 2 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Административно месторождения расположены в Целиноградском районе Акмолинской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа М-42-ХІІ в 2 км к югу, юго-западу от п. Кабанбай батыра.

Краткое описание намечаемой деятельности

Количество выявленных запасов составляет по категории С1: Тайбурга — 872,34 тыс. м3, Кабанбай» - 472,7 тыс. м3, Рустамбек — 351,43 тыс. м3. Вскрышные работы и отвалообразование. Вскрышные породы месторождения представлены слоем ПРС, супесями и суглинками, средней мощностью Тайбурга — 0,2м; Кабанбай — 2,2 м; Рустамбек - 0,9 м.

На проектируемых участках площадью объем вскрышных пород на составляет Тайбурга — 19,03 тыс.м3; Кабанбай — 17,53 тыс.м3; Рустамбек —



40,87 тыс.м3. Объем складированных в отвалы пород за весь срок разработки состоит из пород вскрыши и слоя зачистки. Планируется складирование слоя зачистки в бурт по периметру карьера. Снятие слой зачистки и вскрышных пород будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать горную массу в бурты на расстояние 20-30м откуда погрузчиком будет грузиться в автосамосвал и вывозиться на бурт. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными. Отвалообразование Проектом предусматривается бульдозерное отвалообразование. Режим работы карьера принят сезонный в соответствии с климатическими условиями района 6 месяцев (с мая по октябрь).

Начало работ по добыче планируется в 2023 году, завершение в 2027 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Постановление Акимата Целиноградского района Акмолинской области № А.3/340 от 20.10.2021 г. «Об установлении публичного сервитута», площадью 538,4261 га, с целевым назначением – для разведки твердых полезных ископаемых товариществом с ограниченной ответственностью «Burabay agro», установлен публичный сервитут сроком до 29 сентября 2026 года.

Ближайший водный объект – река Нура на расстоянии около 219 м от проектируемых объектов. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. По мере отработки карьера возможен отбор и использование ливневых осадков и талых вод для удовлетворения потребности предприятия в технической воде. Объемов потребления воды операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –115,6 м3/год, на пылеподавление карьера составит 403,3 м3/год, на пожаротушение 10л /сек.

На площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения, снос зеленых насаждений не предусмотрен, растений занесенных в Красную книгу на площадке нет.

Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.

Предполагаемые объемы выбросов – Участок «Кабанбай» на 2023-2026 гг - 21,29651 г/сек и 66,0929 т/год. На 2027 год - 10,85053 г/сек и 40,9896 т/год (2908. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) Участок «Рустамбек» на 2023-2026 гг - 13,846175 г/сек и 48,20365 т/год. На 2027 год - 5,5263 г/сек и 19,6348 т/год (2908.Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) Участок «Тайбуга» на 2023-2026 гг - 5,619295 г/сек и 15,08085 т/год. На 2027 год - 8,22798 г/сек и 26,97916 т/год (2908.Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20).



Сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется.

В период добычи образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Объем образования составляет - 1,034 т/год, Отходы временно хранятся в специально отведенных местах/контейнерах не более 6 месяцев, далее вывозятся организациями на договорной основе.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- 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) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции:

1. планируется: в черте населенного пункта или его пригородной зоны;
2. приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
3. создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
4. оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми).

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп.: С.Тишкамбаева
76-10-19



Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ93RYS00284071 от
02.09.2022г. (Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Постановление Акимата Целиноградского района Акмолинской области № А.3/340 от 20.10.2021 г. «Об установлении публичного сервитута», площадью 538,4261 га, с целевым назначением – для разведки твердых полезных ископаемых товариществом с ограниченной ответственностью «Burabay agro», установлен публичный сервитут сроком до 29 сентября 2026 года.

Ближайший водный объект – река Нура на расстоянии около 219 м от проектируемых объектов. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. По мере отработки карьера возможен отбор и использование ливневых осадков и талых вод для удовлетворения потребности предприятия в технической воде. Объемов потребления воды операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды – 115,6 м³/год, на пылеподавление карьера составит 403,3 м³/год, на пожаротушение 10 л/сек.

На площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения, снос зеленых насаждений не предусмотрен, растений занесенных в Красную книгу на площадке нет.

Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.

Предполагаемые объемы выбросов – Участок «Кабанбай» на 2023-2026 гг - 21,29651 г/сек и 66,0929 т/год. На 2027 год - 10,85053 г/сек и 40,9896 т/год (2908. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) Участок «Рустамбек» на 2023-2026 гг - 13,846175 г/сек и 48,20365 т/год. На 2027 год - 5,5263 г/сек и 19,6348 т/год (2908. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) Участок «Тайбуга» на 2023-2026 гг - 5,619295 г/сек и 15,08085 т/год. На 2027 год - 8,22798 г/сек и 26,97916 т/год (2908. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20).

Сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется.

В период добычи образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих.



Объем образования составляет - 1,034 т/год, Отходы временно хранятся в специально отведенных местах/контейнерах не более 6 месяцев, далее вывозятся организациями на договорной основе.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. 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».

2. При проведении работ учесть требования ст.238,397 Экологического Кодекса РК.

3. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

4. Учесть требования ст.212, ст.223 Экологического Кодекса РК.

5. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

6. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

7. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

8. Необходимо описать методы сортировки, всех образуемых видов отходов в соответствии со статьей 319 Экологического Кодекса.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»:

- «Ввиду того, что данное предприятие является эпидемически значимым объектом, согласно приказа Министра здравоохранения РК от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 «Об утверждении перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» необходимо соблюдать требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 в части установления размеров санитарно – защитной зоны.»

2. РГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Акмолинской области »:

- «месторождения строительного камня «Тайбурга» и строительных песков «Кабанбай» и «Рустамбек», расположенные в Целиноградском районе Акмолинской области, относятся к паводкоопасным участкам.



В тоже время, при проведении работ по добыче и переработке общераспространенных полезных ископаемых, необходимо определить участок, который в последующем не будет оказывать негативного влияния при прохождении паводковых вод вблизи населенных пунктов (с учётом рельефа местности) и не станет угрозой подтопления населенных пунктов, по причине изменения рельефа местности.

Вместе с тем, при разработке проектно-сметной документации работ по добыче и переработке общераспространенных полезных ископаемых, необходимо учитывать требования СН РК 2.03.-02-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления», СП РК 2.03.-102-21-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления».

3. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Ақмолинской области»:

- «В ходе осуществления хозяйственной деятельности, согласно полученного заявления на проведение оценки воздействия на окружающую среду, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан, необходимо разработать план управления отходами.

ТОО «Burabay agro» необходимо предусмотреть мероприятия по снижению негативного воздействия на флору и фауну на территории антропогенного воздействия в соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан».

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп.: С.Тишкамбаева

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



