

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



Номер: KZ19VVX00372439  
Дата: 16.05.2025  
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 «Melius»

**Заключение  
по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о воз-  
можных воздействиях ТОО «Melius» на проект «План горных работ разра-  
ботки месторождения "Проходной Белок", расположенного на  
территории г.Риддер, ВКО»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес: ТОО «Melius». БИН: 040440005021. РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Крупской, 89 офис 206. директор- С.Т. Нурсеилов Тел.87232222552 E-mailРК,: [ofis@eco2.kz](mailto:ofis@eco2.kz). (проектирование),.

Месторождение «Проходной Белок» расположено на территории городской администрации г. Риддер Восточно-Казахстанской области. Ближайшая жилая зона (с. Громатуха) находится на расстоянии 4,9 км в северо-восточном направлении от участка проведения работ. Осуществление намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05083046008, категория земель: земли лесного фонда.

Предусматривается добыча облицовочного камня (габбро) на месторождении «Проходной белок» в течении 10 лет (2025-2034 годы). Ежегодный объем добычи составит 1450 тонн/год. Площадь карьера – 0,84 га, площадь отвала вскрышных пород – 0,2 га.

Намечаемая деятельность согласно Приложению 2 Экологического Кодекса РК (далее-Кодекс) относится к III категории как «наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более» (не попадает под пункты 7.11.Раздела Приложения 1 Кодекса добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (добыча менее 10 тыс. тонн в год).

По намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно пп. 2.2, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан - . карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.



По результатам проведенной процедуры скрининга было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ29VWF00302858 от 25.02.25)) (риск воздействия на водные объекты, участок расположен пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений).

### **Общее описание видов намечаемой деятельности**

Планом горных работ предусматривается разработка на месторождении облицовочного камня (габбро) до горизонта + 1850 м с годовой добычей облицовочного камня в объеме от 300 – 500 м<sup>3</sup> (870-1450 тонн в год). Месторождение облицовочного камня «Проходной Белок» будет разрабатываться открытым способом. Габбро, согласно п.4 ст. 12 Кодекса о Недрах и недропользовании, относится к общераспространенным полезным ископаемым. Площадь Горного отвода 0,94 га. Глубина карьера 20 м, площадь карьера 0,84 га

Запасы строительного камня утверждены Протоколом №542 от 01.06.2011г. К отработке в горный отвод включены запасы до отметки 1840 м (до 20 метров от поверхности) в количестве: категория С2- 79,490 тыс. м<sup>3</sup> блочного камня по состоянию на 26.11.2024 г.

Габбро месторождения будут разрабатываться буроклиновым способом без буровзрывных работ.

Рыхлые вскрышные породы будут разрабатываться погрузчиками САТ-1300G емкость ковша 3.0 м<sup>3</sup>, или их аналогами и будут вывозиться автомашинами типа КраЗ или HOWO, либо их аналогами во внешние отвалы и на склад полезного ископаемого. Полезное ископаемое будет добываться после отделения монолита, и разрабатываться погрузчиком САТ-1300G емкость ковша 3,0м<sup>3</sup>, или их аналогами и транспортироваться автосамосвалами КраЗ или HOWO, либо их аналогами на борткарьер и в цех г.Риддер.

На период добычных работ вблизи карьера предусмотрена промплощадка с передвижным вагон-домом для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.**

Основные источники выбросов (источники, с максимальными показателями валовых выбросов): - №6001 «Буровые работы»; - №6003 «Транспортные работы»; - №6004 «Отвал вскрышных пород» Предельный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 40,87907284 т/год, в том числе твердые – 28,319744 т/год, жидкие и газообразные – 12,55932884 т/год

Предусмотрено пылеподавление при проведении работ.

### **воздействие на водные ресурсы**

Река Громатуха расположена на расстоянии 2,7 км в северо-восточном направлении от территории проведения работ

Согласно постановлению Восточно-Казахстанского областного акимата от 8 ноября 2021 года № 322 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Восточно-Казахстанской области и режима их хозяйственного использования», ширина водоохранной зоны по правому берегу составляет 500 метров, по левому берегу – 500-670 метров, ширина водоохранной полосы по правому берегу составляет – 100-125 метров, по левому берегу – 100 метров.

Проведение работ по добыче габбро будет осуществляться вне водоохранных зоны и полосы р. Громатуха. На расстоянии 700 метров от участка проведения работ, а также непосредственно на территории горного отвода водные объекты отсутствуют



Приток воды в карьер возможен за счет атмосферных осадков в период интенсивного таяния снегов и ливневых дождей. Карьер будет строиться с уклоном равными 2% (2 промилле - то есть уклон 2 см на 10 метров). Также, для предотвращения затопления карьера паводками талых и дождевых вод, и соблюдения требования промбезопасности, ограждение по периметру карьера предусматривается следующим образом: обвалование бортов карьера по контуру из пород вскрыши высотой 1,2 м и шириной 3,1 м, общей длиной 3140 м. д

Осадки, поступающие в чашу карьера за счет внутренних ливневых и талых вод с площади карьера, будут собраны водоотводными канавами, расположенными вдоль борта карьера и далее в точку сбора - гидроизолированную емкость, после будут направлены на использование в процессе пылеподавления. Приток воды в чашу карьера за счёт осадков составит 1 361 м<sup>3</sup> в год

Предельное потребление воды технического качества (свежей) – 1500 м<sup>3</sup>/год. Уточняется при разработке Проектной документации. Вода технического качества будет использоваться на пылеподавление (водопотребление безвозвратное).

Хозяйственно-питьевое водоснабжение участка проведения работ предусматривается привозной водой, на договорной основе со специализированной организацией. Питьевое водоснабжение предусматривается привозной бутилированной водой. Потребление воды питьевого качества составит 500 м<sup>3</sup>/год.

Отведение хозяйственно-бытовых стоков будет осуществляться в туалет с водонепроницаемым выгребом (септик). Стоки из выгреба, по мере необходимости, будут передаваться на очистку специализированным организациям на договорной основе. Периодичность вывоза стоков – по мере заполнения

#### *Отходы.*

В процессе производственной деятельности рассматриваемого объекта образуются: Смешанные коммунальные отходы – 1,8 тонн/год (код 20 0301) не опасны; Хранение отхода будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (код: 15 02 02\*) – 0,05 тонн/год (опасные)

В период эксплуатации месторождения образуется вскрышная порода (суглинки) – 01 01 02 (неопасные). Ежегодный объем вскрышной породы составит – 52 т/год). Хранение вскрышной породы предусматривается во временном внешнем отвале площадью 640 м<sup>2</sup> (0,064 га).

Захоронение отходов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.

#### *Растительный и животный мир*

Рассматриваемый участок ТОО «Melius» находится на территории государственного коммунального учреждения «Пихтовское лесное хозяйство» Кедровского лесничества, кв.51, выдел 2, 52. 44. Также, рассматриваемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Лениногорское» Восточно-Казахстанской области.

Видовой состав диких животных представлен следующими видами: заяц, лисица, соболь, барсук, тетерев, куропатка, рябчик, медведь, лось, марал, сибирская косуля. На рассматриваемом участке обитает Филин, который занесен в Красную Книгу Республики Казахстан. Пути миграции диких животных на данном участке отсутствуют.

Снос зеленых насаждений на участках проведения работ не предусматривается. Деятельность будет осуществляться на территории не покрытой лесом



Согласно информации ОВОС оператор принимает на себя обязательства в случае обнаружения на участке проведения работ редких и исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу РК, согласно Закону РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593, оператор объекта обязуется обеспечить их сохранность в соответствии с законодательством РК. При проведении любых видов работ обязательно будут выполняться мероприятия по недопущению нарушений природоохранного законодательства в отношении животных. Выполнение работ будет осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого вреда, в том числе и неизбежного.

#### **Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду**

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ29VWF00302858 от 25.02.25)

2. Отчет о возможных воздействиях (вход № KZ30RVX01320810 от 02.04.2025 г).

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 22.04.2025 г. (Дата проведения: 18 апреля 2025 года в 11 часов, г.Риддер ).

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности*)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Соблюдать меры по исключению вырубке деревьев. Выполнять меры по соблюдению требований пожарной безопасности в лесах и не допускать сокращения лесом покрытых площадей

3. Исключить проведение работ на водоохранной территории всех ближайших водных объектов. Соблюдать мероприятия по защите от загрязнения и воздействия на водные объекты и прибрежные ландшафты. Соблюдать меры по работам в режимных участках водных объектов.

4. Предусмотреть контроль по исключению сброса стоков на рельеф местности и поверхностные воды

5. Предусмотреть мероприятия по очистке ливневых стоков от взвесей и нефтепродуктов.

6. Предусмотреть изыскания и анализ по выявлению карьерных вод. В случае их наличия необходимо предусмотреть обустроенное сооружение с гидроизоляцией для их откачки, анализ их состава и объема вод.



7. Соблюдать выполнение мероприятий по охране среды обитания животных и произрастания краснокнижных и редких растений.

8 . Соблюдать выполнение требований Правил проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием. Не допускается начало работ без получения решения местного исполнительного органа на осуществление деятельности в гослесфонде и без согласования с территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира и лесничеством.

9. . Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра – без согласия таких лиц

10. Выполнять требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан согласно которой не предоставляются земли занятые сенокосными угодьями используемыми и предназначенными для нужд населения, а также участки занятые дороги общего пользования в том числе, дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также для доступа общего пользования

11. Обязательное выполнение мероприятий по пылеподавлению при проведении работ, в том числе при передвижении техники. Предусмотреть использование на пылеподавление ливневые и дождевые стоки, очищенной от нефтепродуктов и взвесей

12. Выполнять меры по соблюдению требований п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК, согласно которому, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

13. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на воздушную среду, подземные и поверхностные воды, животный и растительный мир.

14. Обязательное выполнение мероприятий по техническому и биологическому этапу рекультивации, восстановление плодородия нарушенных участков.

**Вывод.** Представленный Отчет о возможных воздействиях ТОО «Melius» на проект «План горных работ разработки месторождения "Проходной Белок", расположенного на территории г.Риддер, ВКО» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**И.о Руководителя Департамента**

**А.Тауырбеков**

*исп. Гожеман Н.Н.тел.:8(7232)766432*



Приложение к заключению  
по результатам оценки  
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 23.04.25 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет- ресурсах уполномоченного органа 23.04.25 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 23.04.25 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях в газете «Менің өлкем» от 13.03.2025 г, а также размещение объявления в эфире радиостанции «NS» от 11.03.2025 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний тел. Тел.8723222552. 87084402842. Эл.адрес: ofis@eco2.kz.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecoder@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний:: Время начала регистрации участников 18.04.2025 г. в 10:30.Время начала общественных слушаний 18.04.2025 г. в 11:00 часов. Время окончания общественных слушаний 18.04.2025 г. в 11:20 часов. Место проведения: ВКО, г.Риддер, 2 район, ул.Кедровская 11 (Пихтовский лесхоз).

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович

