

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



Номер: KZ15VWF00447349
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК КЗ 92070101КСN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК КЗ 92070101КСN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Сарыарка Базальт»

**Заключение 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: №КЗ59RYS01374672 от 25.09.2025г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

План горных работ по добыче изверженных пород(базальтовых порфиринов) на месторождении «Базальтовое» открытым способом(корректировка). Годовая производительность по добыче изверженных пород(базальтовых порфиринов) 150 тыс. м3.

В административном отношении участок относится к Бухар-Жыраускому району Карагандинской области Географические координаты угловых точек горного отвода: 1. 50° 00' 44,79", 73° 19' 44,90"; 2. 50° 00' 57,67", 73° 19' 58,48"; 3. 50° 01' 2,89", 73° 20' 5,22"; 4. 50° 01' 4,14", 73° 20' 19,38"; 5. 50° 01' 20,10", 73° 20' 35,45"; 6. 50° 01' 22,45", 73° 20' 54,91"; 7. 50° 01' 8,62", 73° 21' 15,19"; 8. 50° 00' 29,63", 73° 20' 25,01"; 9. 50° 00' 34,76", 73° 20' 2,54"; Центр 50° 00' 56,97", 73° 20' 32,43". Координаты вскрываемого участка: 1. 50° 00' 55,59", 73° 20' 15,55"; 2. 50° 00' 57,45", 73° 20' 17,44"; 3. 50° 00' 55,97", 73° 20' 20,33"; 4. 50° 00' 54,17", 73° 20' 18,38". Возможность выбора другого места расположения нет. Местоположение и площадь карьера predetermined контуром утвержденных запасов с учетом конечной глубины отработки месторождения и разности бортов.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заданию на проектирование годовая производительность карьера по полезному ископаемому на 2025-2034 гг составляет 150 тыс.м3, суточная— 410 м3, сменная— 410 м3. Годовой объем вскрыши 10,5 тыс.м3 (2025-2034гг), объем снятия ПРС- 657 тыс.м3 (2025-2034гг). Количество рабочих дней в году— 365, с 7-ми дневной рабочей неделей, количество смен— 1, продолжительность смены 8 часов. Срок службы карьера составляет 10 лет. Отработка месторождения «Базальтовое» предусмотрена открытым способом— карьером, общая площадь составляет— 146 га. Площадь карьера- 137.28 га. Месторождение изверженных пород Базальтовое обрабатывается открытым способом. Экскаватор— автосамосвал— временный склад погрузчик— автосамосвал— отправка конечному потребителю. Со второго года отработки при достижении глубины карьера ниже 12 метров в эксплуатацию будет введена Дробильно-сортировочная установка (ДСУ). Вскрышные породы срезаются бульдозером и складываются во внешний отвал. Мощность вскрышных пород 4,0-4,52 м. Данным «Планом горных работ по добыче изверженных пород (базальтовых порфиринов) на месторождении «Базальтовое» открытым способом (корректировка)» предусматривается:- добыча строительного щебня до глубины 0,0-12,0 и 0,0-14,0 метров;- добыча пильного камня с толщи коренных пород.

Карьер планируется начать обрабатывать с центральной части, с постепенным продвижением горных работ в северо-восточном и затем юго-западном направлении. Горно-капитальные работы включают в себя вскрытие карьера, удаление вскрышных пород. Обеспечения вскрытыми запасами, гарантирующих достижение проектной мощности предприятия в течение 2-3 месяцев. Разработка месторождения предусматривается в пределах геологических запасов открытым способом— карьером. Высота уступа принята 15 м.(в т.ч 5-7,5 метровые подступы). Высота уступа обусловлена высотой пильных блоков и кратна 1,5 м. Горизонты будут обрабатываться 7,5 метровыми подступами. Для уменьшения высоты взрывного блока, что снизит радиус разлета кусков в следствии меньшего показателя линии сопротивления



по подошве и массы. Горно-подготовительные работы включают в себя: 1. Проходка нагорной вскрывающей полутраншеи с поверхности в центральной части месторождения. 2. Удаление почвенного слоя с площади, обеспечивающей годовое развитие горных работ. 3. Проходка разрезных траншей на нижележащие горизонты. Учитывая размеры и мощность карьера, на добычных уступах планируется 2 добычных блока в работе. Распиловка гранита будет производиться карьерными камнепильными станками и отделение от массива буроклиновым способом с применением перфораторов. Со второго года добычи отходы производства блоков направляются на ДСУ- СМД-110А для производства щебня. Процесс переработки включает в себя дробление кусков изверженных пород (гранитов) до фракций от 75 до 165мм. В последующем щебень этой фракций считается готовой продукцией. Взрывные работы. Диаметр шпура – 100 мм, Сетка расположения шпуров - 3,0*3,0 м*м, Глубина шпура фактическая - 3,0м.

Срок отработки месторождения– 10 лет . Срок начала и окончания: 2025-2034 г.г.– ввод в эксплуатацию; достижение проектных мощностей; 2035 год – затухание карьера.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь карьера- 137.28 га. Целевое назначение– добыча базальтовых порфириров. Срок отработки месторождения– 10 лет. Срок начала и окончания: 2025 год– вскрытие карьера, проведение горно-подготовительных работ; 2025-2034 г.г.– ввод в эксплуатацию; достижение проектных мощностей; 2035 год– затухание карьера.

Для хозяйственно-питьевых нужд работающих, а также технического водоснабжения (пылеподавление) используется привозная вода. Вода питьевого качества и техническая доставляется автоцистерной из п. Байкадам ежедневно. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³;-. Ближайший водный объект– в 420 метрах пересыхающий левый приток реки Нура параллельно юго-западной границе участка, объект входит в водоохранную зону и полосу. Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из п. Байкадам ежедневно. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости. Объемы потребления воды для хозяйственно-бытового назначения– 302 м³/год, технического (пылеподавление)- 3942 м³/год, источник водоснабжения– привозная вода. Использование воды с поверхностных и подземных водных ресурсов не предусматривается.

В административном отношении участок относится к Бухар-Жыраускому району Карагандинской области Географические координаты угловых точек горного отвода: 1. 50° 00' 44,79", 73° 19' 44,90"; 2. 50° 00' 57,67", 73° 19' 58,48"; 3. 50° 01' 2,89", 73° 20' 5,22"; 4. 50° 01' 4,14", 73° 20' 19,38"; 5. 50° 01' 20,10", 73° 20' 35,45"; 6. 50° 01' 22,45", 73° 20' 54,91"; 7. 50° 01' 8,62", 73° 21' 15,19"; 8. 50° 00' 29,63", 73° 20' 25,01"; 9. 50° 00' 34,76", 73° 20' 2,54"; Центр 50° 00' 56,97", 73° 20' 32,43". Координаты вскрываемого участка: 1. 50° 00' 55,59", 73° 20' 15,55"; 2. 50° 00' 57,45", 73° 20' 17,44"; 3. 50° 00' 55,97", 73° 20' 20,33"; 4. 50° 00' 54,17", 73° 20' 18,38".

Растительные ресурсы не используются. На территории расположение месторождения древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется. Засев многолетних трав и растений планируется на стадии ликвидации карьера. Проект ликвидации будет разработан отдельным проектом.

На территории расположение месторождения представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют. Животный мир не используется.

Энергообеспечение предприятия будет осуществляться от ЛЭП, ТОО «Сарыарка-Базальт» получены Технические условия (ТУ) на присоединение электроустановок 10 кВ для добычи базальтовых порфириров на месторождении «Базальтовое». Разрешенная мощность к использованию 500 кВт. Сжигание топлива в автотранспорте, планируется до 2034 года. Предполагаемый расход дизельного топлива– 90 193 л/год, бензина– 4 200 л/год. Приобретение топлива будет производиться на ближайших АЗС района. Тепловая энергия не требуется. Сырьем является добытые полезные ископаемые(базальтовые порфириды) в объеме 150,0 тыс м³ в год.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

На период добычных работ объект представлен одной производственной площадкой. В 2025 году 16 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4 класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год , пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 16.77325 т/год. В 2026-2029 годах 20 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4



класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 17.6767 т/год. В 2030-2034 годах 20 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4 класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 27.3388 т/год. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ на 2025 год- 17.148496 т/год без учета выбросов от передвижных источников, 2026-2029 гг- 18.051946 т/год без учета выбросов от передвижных источников, 2030-2034 гг 27.714046 т/год без учета выбросов от передвижных источников. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

Наименования отходов– твердые бытовые отходы. Вид– твердый. Предполагаемые объемы: на 2025-2034 год– 2,475 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается. Вскрышная порода– 10,5 тыс.м³ (28 560 тонн /год, плотность 2,72 т/м³), с 2025 года по 2034 гг. Вскрышные породы– горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Вскрышные породы срезаются бульдозером и складированы во внешний отвал. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и 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» добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории, соответственно намечаемый вид деятельности 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.25,29 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.

Согласно данным представленным РГУ «Нура-Сарысукская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

- Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок расположен в районе безымянной реки и расположенного на нём пруда.

Также, согласно данным представленным в заявлении о намечаемой деятельности:

- Ближайший водный объект – в 420 метрах пересыхающий левый приток реки Нура параллельно юго-западной границе участка, объект входит в водоохранную зону и полосу.

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

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71



Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ59RYS01374672 от 25.09.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

План горных работ по добыче изверженных пород(базальтовых порфиров) на месторождении «Базальтовое» открытым способом(корректировка). Годовая производительность по добыче изверженных пород(базальтовых порфиров) 150 тыс. м³.

В административном отношении участок относится к Бухар-Жыраускому району Карагандинской области Географические координаты угловых точек горного отвода: 1. 50° 00' 44,79", 73° 19' 44,90"; 2. 50° 00' 57,67", 73° 19' 58,48"; 3. 50° 01' 2,89", 73° 20' 5,22"; 4. 50° 01' 4,14", 73° 20' 19,38"; 5. 50° 01' 20,10", 73° 20' 35,45"; 6. 50° 01' 22,45", 73° 20' 54,91"; 7. 50° 01' 8,62", 73° 21' 15,19"; 8. 50° 00' 29,63", 73° 20' 25,01"; 9. 50° 00' 34,76", 73° 20' 2,54"; Центр 50° 00' 56,97", 73° 20' 32,43". Координаты вскрываемого участка: 1. 50° 00' 55,59", 73° 20' 15,55"; 2. 50° 00' 57,45", 73° 20' 17,44"; 3. 50° 00' 55,97", 73° 20' 20,33"; 4. 50° 00' 54,17", 73° 20' 18,38". Возможность выбора другого места расположения нет. Местоположение и площадь карьера предопределены контуром утвержденных запасов с учетом конечной глубины отработки месторождения и разности бортов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь карьера- 137.28 га. Целевое назначение– добыча базальтовых порфиров. Срок отработки месторождения– 10 лет. Срок начала и окончания: 2025 год– вскрытие карьера, проведение горно подготовительных работ; 2025-2034 г.г.– ввод в эксплуатацию; достижение проектных мощностей; 2035 год– затухание карьера.

Для хозяйственно-питьевых нужд работающих, а также технического водоснабжения (пылеподавление) используется привозная вода. Вода питьевого качества и техническая доставляется автоцистерной из п. Байкадам ежедневно. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³;-. Ближайший водный объект– в 420 метрах пересыхающий левый приток реки Нура параллельно юго-западной границе участка, объект входит в водоохранную зону и полосу. Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из п. Байкадам ежедневно. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости. Объемы потребления воды для хозяйственно-бытового назначения– 302 м³/год, технического (пылеподавление)- 3942 м³/год, источник водоснабжения– привозная вода. Использование воды с поверхностных и подземных водных ресурсов не предусматривается.

В административном отношении участок относится к Бухар-Жыраускому району Карагандинской области Географические координаты угловых точек горного отвода: 1. 50° 00' 44,79", 73° 19' 44,90"; 2. 50° 00' 57,67", 73° 19' 58,48"; 3. 50° 01' 2,89", 73° 20' 5,22"; 4. 50° 01' 4,14", 73° 20' 19,38"; 5. 50° 01' 20,10", 73° 20' 35,45"; 6. 50° 01' 22,45", 73° 20' 54,91"; 7. 50° 01' 8,62", 73° 21' 15,19"; 8. 50° 00' 29,63", 73° 20' 25,01"; 9. 50° 00' 34,76", 73° 20' 2,54"; Центр 50° 00' 56,97", 73° 20' 32,43". Координаты вскрываемого участка: 1. 50° 00' 55,59", 73° 20' 15,55"; 2. 50° 00' 57,45", 73° 20' 17,44"; 3. 50° 00' 55,97", 73° 20' 20,33"; 4. 50° 00' 54,17", 73° 20' 18,38".

Растительные ресурсы не используются. На территории расположение месторождения древесно кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется. Засев многолетних трав и растений планируется на стадии ликвидации карьера. Проект ликвидации будет разработан отдельным проектом.

На территории расположение месторождения представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют. Животный мир не используется.

Энергообеспечение предприятия будет осуществляться от ЛЭП, ТОО «Сарыарка-Базальт» получены Технические условия (ТУ) на присоединение электроустановок 10 кВ для добычи базальтовых порфиров на месторождении «Базальтовое». Разрешенная мощность к использованию 500 кВт. Сжигание топлива в автотранспорте, планируется до 2034 года. Предполагаемый расход дизельного топлива– 90 193 л/год, бензина– 4 200 л/год. Приобретение топлива будет производиться на ближайших АЗС района. Тепловая энергия не требуется. Сырьем является добытые полезные ископаемые(базальтовые порфиры) в объеме 150,0 тыс м³ в год.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.



На период добычных работ объект представлен одной производственной площадкой. В 2025 году 16 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4 класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 16.77325 т/год. В 2026-2029 годах 20 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4 класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 17.6767 т/год. В 2030-2034 годах 20 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 13 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности)- 0.01069 т/год, азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности)- 0.0658 т/год, Сероводород(2 класс опасности)- 0.000013412 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности)- 0.2903 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (ОБУВ 50) 0.0024807822 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30)- 0.0009168666 т/год, Пентилены(4 класс опасности)- 0.00009165 т/год, Бензол(2 класс опасности)- 0.000084318 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности)- 0.0000106314 т/год, Метилбензол(3 класс опасности)- 0.0000795522 т/год, Этилбензол(3 класс опасности)- 0.0000021996 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)- 0.004776588 т/год, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ (3 класс опасности)- 27.3388 т/год. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ на 2025 год- 17.148496 т/год без учета выбросов от передвижных источников, 2026-2029 гг- 18.051946 т/год без учета выбросов от передвижных источников, 2030-2034 гг 27.714046 т/год без учета выбросов от передвижных источников. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

Наименования отходов– твердые бытовые отходы. Вид– твердый. Предполагаемые объемы: на 2025-2034 год– 2,475 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается. Вскрышная порода– 10,5 тыс.м³ (28 560 тонн /год, плотность 2,72 т/м³), с 2025 года по 2034 гг. Вскрышные породы– горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Вскрышные породы срезаются бульдозером и складировются во внешний отвал. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

№1. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса (далее - Кодекс), при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:



1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

1) характер нарушения поверхности земель;

2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;

3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;

4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;

5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;

6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;

7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или вымощены;

8) обязательное проведение озеленения территории.

№2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Кодексу.

№3. Соблюдать требования ст.320 п.1 и п.3 Кодекса:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

№4. Необходимо предусмотреть мероприятия по использованию вскрышных пород и уменьшение объемов захоронения согласно Приложения 4 Кодекса и требования ст.329 Кодекса.

№5. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

№6. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.

№7. Необходимо соблюдать требования ст.397 Кодекса, Экологические требования при проведении операций по недропользованию.

№8. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию.

1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:

1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;

2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;

3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;

4) на территории земель водного фонда;

5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;

6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;

7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;

8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами авионавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;

9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;



10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.

№9. Соблюдать требования ст.331 Кодекса: Принцип ответственности образователя отходов:

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№10. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположения рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.

№11. Согласно Приложению 4 Кодекса предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

№12. Необходимо привести подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

№13. Необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

№14. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположении данного объекта вне пределов водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получить согласования от уполномоченного органа. В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находятся в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.

№15. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.

№16. 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».

№17. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

На Ваш запрос исх.№ -2/872-И от 26.09.2025 г., касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «Сарыарка Базальт» по объекту: План горных работ по добыче изверженных пород (базальтовых порфиринов) на месторождении «Базальтовое» расположенного в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.24 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах.

Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок расположен в районе безымянной реки и расположенного на нём пруда. На сегодняшний день на данный водный объект водоохранные зоны и полосы не установлены.

В соответствии со ст.86 Водного кодекса РК в пределах водоохранных полос запрещается любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности; порядок хозяйственной деятельности на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах определяется в рамках проектов, согласованных с бассейновыми водными инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, местными исполнительными органами области, города республиканского значения, столицы и иными заинтересованными государственными органами.

Согласно п.8 ст.44 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, земель для размещения и обслуживания рыбного хозяйства и аквакультуры.

На основании вышеизложенного, в случае попадания рассматриваемого участка в пределы пятисот метров от береговой линии водного объекта, согласование с Инспекцией возможно после установления и утверждения водоохранных зон и полос на данный водный объект, а также после проведения рассматриваемого участка в соответствии вышеуказанным нормам Водного законодательства РК.



Согласно п.5 ст.92 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию.

На основании вышеизложенного, в целях недопущения нарушений водного законодательства РК, необходимо представить информацию уполномоченного органа по изучению недр о наличии или отсутствии контуров месторождений подземных вод на данном участке.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.45, 46 Водного кодекса РК.

2. РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой деятельности ТОО «Сарыарка Базальт» № KZ59RYS01374672 от 25.09.2025 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 (далее — Перечень), Инспекция не располагает.

В то же время, для определения наличия на запрашиваемой территории растений и животных, входящих в Перечень, рекомендуем обратиться в научные организации: по растениям — в РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоиндустрии», по животному миру — в РГП на ПХВ «Институт зоологии» и РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Между тем данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, и к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

3. КГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управления культуры, архивов и документации Карагандинской области, сообщаем следующее.



На указанной Вами территории (*Месторождение базальтовое, добыча изверженных пород*) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются.

В соответствии Законом РК от 26.12.2019г. «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» № 288-VI ЗРК при проведении работ необходимо проявлять бдительность и осторожность, в случае обнаружения объектов, имеющих историческую, научную, художественную и иную культурную ценность, физическим и юридическим лицам необходимо приостановить дальнейшее ведение работ и в течение трех рабочих дней сообщить о находках в местный исполнительный орган.

4. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

Управление ветеринарии, рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты в поступившем заявлении ТОО «Сарыарка Базальт», доводит до сведения, что скотомогильников (биотермических ям) на расстоянии 1000 м нет.

Руководитель

Б. Сапаралиев

*Келгенова А.А.
41-08-71*

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

