

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

100000, Караганды каласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47  
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМFKZ2A  
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ  
БСН 980540000852



Номер: KZ50VWF00459523  
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»  
Дата 13.11.2025

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47  
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ИПК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМFKZ2A  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»  
БИН 980540000852

**АО «АК Алтыналмас»**

**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: №KZ26RYS01401650 от 14.10.2025г.

(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

План горных работ месторождения Бактай. Основной вид деятельности предприятия АО «АК Алтыналмас»— Добыча и переработка золотосодержащей руды. На основании текущего проекта планируется осуществление добычи руд, содержащих золото месторождения Бактай в период с 2025-2027 гг. с последующей транспортировкой извлеченного материала на существующий ЗИФ ГОК Пустынное. Также в рамках проекта запланированы эксплуатационно-разведочные работы с 2025 по 2027 годы. Вскрытие запасов будет производиться общими траншеями внутреннего заложения. Для проходки траншеи (съездов) принимается оборудование, которое будет использоваться во время эксплуатации карьера. Проектом принимается проведение съездов сплошным забоем гидравлическим экскаватором обратная лопата с нижним черпанием и погрузкой в автосамосвалы на уровне подошвы траншей.

В административном отношении территория района Бактайского рудного поля расположена в Актогайском районе Карагандинской области. На месторождении Бактай выделено 3 чаши карьеров:- Северный карьер;- Центральный карьер;- Южный карьер. Параметры карьеров № п/п Параметр Ед.изм Показатели по карьерам Южный Центральный Северный 1 Средние размеры п поверхности: Длина м 164 855 347 Ширина м 160 294 274 2Площадь га 1,97 15,057,6 Общая пл. га 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: 24,62.

Площадь геологического отвода Бактайского рудного поля № 1472-Р-ТПИ от 23.02.24 г. составляет 185,69 кв. км. Климат резко континентальный. Среднемесячная температура января-12.90 С, июля + 21.80 С. Максимальная температура воздуха в июне июле +330– 350С. Максимальное количество осадков в виде кратковременных дождей выпадает в июне-июле до 13,5-29,0 мм. Ветры практически постоянны, в основном, северо-восточного направления, реже юго-западного. Летом на равнинах при скорости ветра 10-15 м/сек часто возникают пыльные бури. Почвы щебенисто-суглинистые, солончаковые. Населенными пунктами в пределах описываемого района являются посёлки Карапузы и Карапенгель, расположенные в 18 км к северо-западу от участка. Ближайшая грейдерная дорога Балхаш-Актогай находится в 18 км к северо западу от участка. Нет водопадов, озер, ценных пород деревьев, зон отдыха, водозаборов. Ранее месторождение не разрабатывалось. На месторождении были проведены только геологоразведочные работы. Учитывая особенности геологического контекста, альтернативный выбор месторасположения для проекта оценивается как нерациональный. Этот подход способствует оптимизации процесса добычи золота и эффективному использованию существующей инфраструктуры.

**Краткое описание намечаемой деятельности**

Настоящим проектом предусматривается отработка запасов месторождения открытым способом с последующей транспортировкой извлеченного материала на существующий ЗИФ ГОК Пустынное. Срок службы карьера при принятой производительности составляет 3 года. В основу выбора способа разработки месторождения учтены следующие факторы: - горнотехнические условия разработки месторождения; определение границы открытого способа разработки на основе граничного коэффициента вскрыши; обеспечение безопасных условий работ; - обеспечение полноты выемки полезного ископаемого. Анализ морфологии, геометрических параметров и условий залегания рудных тел месторождения «Бактай» позволяет считать целесообразным применение открытого способа отработки. Исходя из горнотехнических условий, на месторождении принимается циклическая, углубочная система разработки с внешним бульдозерным отвалообразованием и перевозкой горной массы автомобильным транспортом. Согласно календарному плану горных работ освоение запасов месторождения Бактай: Наименование Итого 2025 2026 2027 Запасы месторождения Бактай для открытой разработки (эксплуатационные) Северный карьер Руда (тыс.тонн) 470 800- 83 600 387 200 Центральный карьер Руда (тыс.тонн) 1 831 900 97 000 784 100 950 800 (тыс.тонн) 79 700 65 400 14 300- Южный карьер Руда Всего Руда (тыс.тонн) 2 382 400 162 400 882 000 1 338 000 Вскрыша месторождения Бактай для открытой разработки Северный карьер Вскрыша (тыс.тонн) 7192000- 4272000 2920000 Центральный карьер Вскрыша (тыс.тонн) 14384300 3494400 79 11100 2978800 (тыс.тонн) 877 900 857 000 20 900- 400,0 12 204 000,0 5898800,0 Южный карьер Вскрыша Всего Вскрыша (тыс.тонн) 22 454 200,0 4 351 Наименование Высота отвала, м Площадь отвала, га тыс.м<sup>3</sup> тыс.тонн Отвалы вскрышных пород Северный отвал вск.пор.30,0 15,5400 2663700 7191990 Центр. и южн. отвал



вск. 40,0 25,6900 5652670 15262209 Всего: 41,2300 8316370,0 22454199 Рудный склад 5,0 4,2600 Отвалы ПСП Спец.отвал (сев. отвал) 5,0 1,1400 46,610 125,847 Спец. отвал (центр. и южн. отвал) 5,0 1,88 77,080 208,116 Спец.отвал (сев.карьер)5,0 0,56 22,810 61,587 Спец.отвал (центр.карьер)5,0 1,10 45,150 121,905 Спец.отвал (южн.карьер) 5,0 0,14 5,920 15,984 Спец.отвал (руд.склада) 3,0 0,521 12,780 34,506 Всего 5,35 210,350 567,945 Примечание: Плотность руды-2,7 т/м3, плотность вскрыши-2,7 т/м3. Экспло-разведочные работы: Показатели Период 2025-2027 гг. Потенциальные рудные блоки, тыс.м353,8 п/м, тыс.м. 4,9 Кол-во скважин, тыс. шт.0,9 Расход ЭВВ для руды, тонн 26,1 Вскрыша, тыс.м3 484,5 п/м, тыс.м. 24 Кол-во скважин, тыс.шт. 2 Ср. годовой расход ЭВВ для вскрыши, тонн 149 Наименование Высота отвала, мУгол откоса, град. Ширина фронта отсыпки, м Площадь отвала, га Объем породы, размещаемой в отвале, тыс.м3 Отвалы Отвал вскрышных пород ЭРР 30.0036.00120.00 2,83 484,5 Рудный склад 5.00 36.00 0.19 53,8 Отвалы ПСП Спец.отвал ПСП 5.00 36.00 0.22 9,04 Перечень эксплоразведочных работ Виды работ Един. измер. Объемы работ Всего по проектуПо годам разведочные работы 1 год 2 год 3 год Эксплуатационно Проектированиепроект 3 1 1 Проходка канав п.м. 9 0003 0003 000 3 000 Проходка Траншей м3538800.0 179600.0 179600.0 179600.0 Шламовое бурение (БВР) п.м. 33300,0 11100,0 11100,0 11100,0 Шламовое бурение (RC) п.м. 20 000 10 000 10 000 Клонковое бурение п.м. 7 000 4 000 3 000.

Для выполнения горно-подготовительных, вскрышных и добывчих работ на карьерах принимается два класса комплексов оборудования:- экскаваторно-транспортно-отвальный (ЭТО) для выполнения вскрышных работ;- экскаваторно-транспортно-разгрузочный (ЭТР) для производства добывчих работ. Класс комплексов Комплексы оборудованияОборудование комплексов для подготовки горных пород к выемке Выемочно-погрузочных работ транспортировки отвала IV ЭТО Буровые станки-AtlasCopcoPowerROC T35,CБУ-100ГА-50Гусеничный бульдозер-Shantui SD Гидравлический экскаватор CAT 385C Гусеничный бульдозер Shantui SD Автосамосвалы Bell B40, Doosan DA40 Гусеничный бульдозер Shantui SD, Автогрейдер XCMG GR215 Гусеничный бульдозер Shantui SD, Автогрейдер XCMG GR215 VIЭТР Буровые станки- Atlas Copco PowerROC T35, СБУ-100ГА-50 Гусеничный бульдозер-Shantui SD Гидравлические экскаваторы CAT 385C, HITACHI ZX470 Гусеничный бульдозер Shantui SD Автосамосвалы Bell B40, Doosan DA40, CAMC Гусеничный бульдозер Shantui SD, Автогрейдер XCMG GR215 Гусеничный бульдозер Shantui SD, Автогрейдер XCMG GR215 Примечание! Данный проект не ограничивает возможность применения других марок производителя техники, задействованных на основных процессах: выемке, погрузке, транспортировке и БВР схожих по своим техническим характеристикам с принятым оборудованием. Эксплоразведочные работы. Основное горнотранспортное оборудование включает буровые станки Atlas Copco PowerROC T35 и СБУ 100ГА для бурения взрывных скважин, погрузку руды (HITACHI ZX 470) и породы (CAT 385 LME) гидравлическими экскаваторами и перевозку руды автосамосвалами Bell B40, Doosan DA40 (грузоподъёмностью 37-40т) и CAMC (грузоподъёмностью 25т). При реализации проекта намечаемой деятельности общее количество источников выбросов загрязняющих веществ составит: - в 2025 году 84 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха;- в 2026 году 66 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха (в 2025 году завершаются земляные работы, направленные на обращение с плодородным слоем почвы);- 2027г.- 56 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха . Источниками загрязнения атмосферного воздуха являются следующие виды работ: 1.Работы по снятию плодородного слоя почвы, включающие механическое удаление верхнего плодородного слоя почвы с поверхности земли. 2. Проходка съездов и траншей. 3.Буровзрывные работы. 4. Транспортировка вскрышных пород, ПСП и руды путем перемещения материалов с одного места на другое с применением транспортной техники. 5. Отвалы ПСП, вскрышных пород и склады руды. Также загрязнение атмосферного воздуха связано с эксплуатационно-разведочными работами, которые включают в себя следующие этапы:

- Подготовительный период и проектирование.
- Проходка канав и траншей с применением буровзрывных работ.
- Подготовка геологической документации.
- Топографо-геодезические работы, включая тахеометрическую съемку с привязкой горных выработок и скважин.
- Бурение колонковых разведочных скважин по сети с интервалом 20x20м и 40x40м (по простирианию и по падению).
- Проведение бороздового, шламового и кернового опробования.
- Отбор технологических проб.
- Лабораторные исследования.
- Проведение гидрогеологических и инженерных изысканий.
- Камеральная обработка материалов.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности с 2025 по 2027 года.

В рамках намечаемой деятельности изменения параметров использования земельных ресурсов в сравнении с существующим положением не прогнозируется, дополнительный земельный отвод не требуется.

Гидрографическая сеть развита слабо и представлена серией пересыхающих водотоков, действующих короткое время в весенний период и расположенных в 20 км к северо-западу от северной границы геологического отвода. Гидрологические условия отработки простые. Водоносные горизонты в пределах рудного поля и вблизи его отсутствуют, что исключает заплювые прорывы воды в выработки. Общий объем водопотребления составляет: 471,307 тыс. м3 в год; из них на: На производственно-технические нужды- 45,3628 тыс. м3/год; На хозяйствственно-питьевые нужды 1,4918 тыс. м3/год; На полив и орошение- 287,046 тыс. м3/год; Повторно используемая вода- 137,4061 тыс. м3/год. Водоснабжение для хозяйствственно-питьевых нужд в объемы 1,4918 тыс. м3 в год будет осуществляться за счет привозной воды. Для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха будет проводиться поливка дорог водой с применением при необходимости связующих добавок. Для этого предусматривается поливомоечная машина. При работах на месторождении для предупреждения пылевыделения будет производиться рекультивация поверхностей отвалов и озеленение бортов отвалов (после их отсыпки). Водоснабжение для технологических нужд предполагается осуществлять за счет карьерных вод. Оценка водопротоков в карьер выполнена аналитическим, водобалансовым способом и методом аналогии. Наиболее достоверными могут быть водопритоки в карьер от 3,6 до 24,3 м3 /час. Водные ресурсы используются на хозяйствственно-питьевые цели, при проходческих и добывчих работах на буровых установках при бурении массива, и обеспыливание. Ближайшей рекой в районе расположения участка работ является река Токырау, которая протекает в 10 км к северо-западу.

Площадь геологического отвода № 1472-Р от 23.02.2024 г. Бактайского рудного поля составляет 185,69 кв. км (18569 га) и ограничена координатами (Табл. 1.): Географические координаты угловых точек геологического отвода Бактайского рудного поля №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота 1 47°20'10" 75°39'05"2 47°22'12" 75°43'10"3 47°10' 25,81" 75°56'7,45" 4 47°09'59,28" 75°55'15,36" 5 47°08'21,44" 75°57'5,68" 6 47°06'49,32" 75°54'16,76 Месторождение Бактай входит в границы Бактайского рудного поля и ограничена следующими



географическими координатами: №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота 1 47°20'45.78" 75°41'41.93" 2 47°20'52.58" 75°41'59.01" 3 47°19'41.29" 75°43'8.71" 4 47°19' 33.84" 75°42'51.66" Общая площадь месторождения Бактай составляет - 24,62 га.

Использование растительных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Растительность в районе работ типична для зоны полупустынь. Представлена она островками низкорослого кустарника – баяльча, степной польни и ковыля. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастрам учетной документации сельскохозяйственные угодья (кроме пастбищ) в рассматриваемом районе отсутствуют.

Использование животного мира в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки, встречаются ушастый ёж, заяц-русак; хищники – хорь, корсак, волк. Редких или вымирающих видов животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ нет. В непосредственной близости от территории работ охраняемые участки, исторические и археологические памятники и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют.

Использование иных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.

Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

При реализации проекта намечаемой деятельности общее количество источников выбросов загрязняющих веществ составит:- в 2025 году 84 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха;- в 2026 году 66 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха (в 2025 году завершаются земляные работы, направленные на обращение с плодородным слоем почвы);- 2027гг.– 56 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха, которые выбрасывают 8 наименований загрязняющих веществ. Перечень выбрасываемых ЗВ: Алюминий оксид (2 класс опасности), Железо оксид (3 класс опасности), Марганец и его соединения (2 класс опасности), Азота (IV) диоксид (2 класс опасности); Азот (II) оксид (3 класс опасности); Углерод оксид (Угарный газ) (4 класс опасности); Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70 20 (3 класс опасности); Объем выбрасываемых ЗВ на 2025-2027 года:- 2025 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 1,1432 тонн; Азот (II) оксид- 0,18577тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 7,9832 тонн; Фтористые газообразные соединения - 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 891,725696785 тонн. Всего за 2025 год:- 901,073 тонн;- 2026 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 2,947808 тонн; Азот (II) оксид- 0,4790188 тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 21,069 тонн; Фтористые газообразные соединения- 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 1539,93609009 тонн. Всего за 2026 год:- 1564,46723689 тонн;- 2027 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 1,79184 тонн; Азот (II) оксид- 0,291174 тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 12,687 тонн; Фтористые газообразные соединения- 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 1176,89911766 тонн. Всего за 2027 год:- 1191, 70445166 тонн.

Сброс сточных вод отсутствует. Хозбытовые сточные воды будут отводиться в специальный септик и вывозиться на существующие очистные сооружения ГОК Пустынное. Очистка карьерных и поверхностных сточных вод от взвешенных веществ и нефтепродуктов, предусматривается в сетчатом самопромывном фильтре ССФ, монтируемого на входе насосной установки находящегося в зумпфе карьера. Сетчатый самопромывной фильтр ССФ предназначен для очистки воды от органических и неорганических частиц и может использоваться для механической очистки хозяйствственно-бытовых сточных вод, поверхностно-ливневых, природных, промышленных. Карьерные воды после очистки будут использоваться для пылеподавления карьера, дорог и промышленной площадки.

Применяемое горнотехническое оборудование на карьере будут обслуживаться в действующих ремонтных базах и на складах промплощадки ГОК Пустынное, где и учтены, образующиеся при ремонте отходы и другие отработанные и заменяемые элементы. В процессе намечаемых добывальных работ на месторождении Бактай предполагается образование следующих видов отходов производства и потребления, всего 6 наименований. Вскрышные породы. Вскрышные породы будут вывозиться в отвал, расположенный в непосредственной близости от карьера. Отходы ТБО, образующиеся на участке, накапливаются в контейнере (в срок не более 6 месяцев). Далее, по мере накопления твердые бытовые отходы вывозятся на существующий полигон ТБО ГОК Пустынное. Огарки сварочных электродов образуются в результате проведения сварочных работ, которые осуществляются на стационарном посту электродуговой сварки. Отход представляют собой остатки электродов. Огарки сварочных электродов временно накапливаются в металлический контейнер, затем временно накапливаются на площадке (в срок не более 6 месяцев), по мере накопления вывозятся в пункты приема металлолома по договору со специализированной организацией. Буровой шлам и другие отходы бурения, формируются в результате различных процессов, связанных с процессом бурения скважин. Отходы бурения хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся на отвал вскрышных пород. Для охраны подземных вод предусмотрены: канавы для отвода дождевых и подземных вод, дренаж. Промасленная ветошь, в процессе добывальных работ, возникает образование ветоши. Отходы хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Отходы взрывчатых веществ, на карьерах представляют собой материалы, которые образуются в результате использования или обработки взрывчатых веществ в процессе добычи или разрушения горных пород. Отходы взрывчатых веществ хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Отходы: Вскрышные породы / 01 04 99- 5 660 900 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год.- 2026 год: Вскрышные породы / 01 04 99- 13 513 500 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год.- 2027 год: Вскрышные породы / 01 04 99- 7 208 300 т/год; Твердые бытовые



отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год. При добывчных работах предусматривается захоронения вскрышных пород на складе вскрыши. Отходы, образуемые в процессе деятельности планируется передавать сторонним организациям по договору.

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 обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых относится к объектам I категории, соответственно намечаемый вид деятельности относится к объектам I 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 в заявлении о намечаемой деятельности:

- приводит к изменениям рельефа местности;
- приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления.

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

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.  
41-08-71



**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: №KZ26RYS01401650 от 14.10.2025г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

План горных работ месторождения Бактай. Основной вид деятельности предприятия АО «АК Алтынаалмас»— Добыча и переработка золотосодержащей руды. На основании текущего проекта планируется осуществление добычи руд, содержащих золото месторождения Бактай в период с 2025-2027 гг. с последующей транспортировкой извлеченного материала на существующий ЗИФ ГОК Пустынное. Также в рамках проекта запланированы эксплуатационно-разведочные работы с 2025 по 2027 годы. Вскрытие запасов будет производиться общими траншеями внутреннего заложения. Для проходки траншеи (съездов) принимается оборудование, которое будет использоваться во время эксплуатации карьера. Проектом принимается проведение съездов сплошным забоем гидравлическим экскаватором обратная лопата с нижним черпанием и погрузкой в автосамосвалы на уровне подошвы траншей.

В административном отношении территория района Бактайского рудного поля расположена в Актогайском районе Карагандинской области. На месторождении Бактай выделено 3 чаши карьеров:- Северный карьер;- Центральный карьер;- Южный карьер. Параметры карьеров № п/п Параметр Ед.изм Показатели по карьерам Южный Центральный Северный 1 Средние размеры и поверхности: Длина м 164 855 347 Ширина м 160 294 274 2 Площадь га 1,97 15,057,6 Общая пл. га 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: 24,62.

Площадь геологического отвода Бактайского рудного поля № 1472-Р-ТПИ от 23.02.24 г. составляет 185,69 кв. км. Климат резко континентальный. Среднемесячная температура января-12.90 С, июля + 21.80 С. Максимальная температура воздуха в июне июле +330– 350С. Максимальное количество осадков в виде кратковременных дождей выпадает в июне-июле до 13,5-29,0 мм. Ветры практически постоянны, в основном, северо-восточного направления, реже юго-западного. Летом на равнинах при скорости ветра 10-15 м/сек часто возникают пыльные бури. Почвы щебенисто-суглинистые, солончаковые. Населенными пунктами в пределах описываемого района являются посёлки Карасу и Карапшентель, расположенные в 18 км к северо-западу от участка. Ближайшая грейдерная дорога Балхаш-Актогай находится в 18 км к северо западу от участка. Нет водопадов, озер, ценных пород деревьев, зон отдыха, водозаборов. Ранее месторождение не разрабатывалось. На месторождении были проведены только геологоразведочные работы. Учитывая особенности геологического контекста, альтернативный выбор месторасположения для проекта оценивается как нерациональный. Этот подход способствует оптимизации процесса добычи золота и эффективному использованию существующей инфраструктуры.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности с 2025 по 2027 года.

В рамках намечаемой деятельности изменение параметров использования земельных ресурсов в сравнении с существующим положением не прогнозируется, дополнительный земельный отвод не требуется.

Гидрографическая сеть развита слабо и представлена серией пересыхающих водотоков, действующих короткое время в весенний период и расположенных в 20 км к северо-западу от северной границы геологического отвода. Гидрогеологические условия отработки простые. Водоносные горизонты в пределах рудного поля и вблизи его отсутствуют, что исключает залповье прорывы воды в выработки. Общий объем водопотребления составляет: 471,307 тыс. м<sup>3</sup> в год; из них на: На производственно-технические нужды— 45,3628 тыс. м<sup>3</sup>/год; На хозяйствственно-питьевые нужды 1,4918 тыс. м<sup>3</sup>/год; На полив и орошение— 287,046 тыс. м<sup>3</sup>/год; Повторно используемая вода— 137,4061 тыс. м<sup>3</sup>/год. Водоснабжение для хозяйствственно-питьевых нужд в объеме 1,4918 тыс. м<sup>3</sup> в год будет осуществляться за счет привозной воды. Для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха будет проводиться поливка дорог водой с применением при необходимости связующих добавок. Для этого предусматривается поливомоечная машина. При работах на месторождении для предупреждения пылевыделения будет производиться рекультивация поверхностей отвалов и озеленение бортов отвалов (после их отсыпки). Водоснабжение для технологических нужд предполагается осуществлять за счет карьерных вод. Оценка водопотоков в карьер выполнена аналитическим, водобалансовым способом и методом аналогии. Наиболее достоверными могут быть водопритоки в карьер от 3.6 до 24.3 м<sup>3</sup> /час. Водные ресурсы используются на хозяйствственно-питьевые цели, при проходочных и добычных работах на буровых установках при бурении массива, и обеспыливание. Ближайшей рекой в районе расположения участка является река Токырау, которая протекает в 10 км к северо-западу.

Площадь геологического отвода № 1472-Р от 23.02.2024 г. Бактайского рудного поля составляет 185,69 кв. км (18569 га) и ограничена координатами (Табл. 1.): Географические координаты угловых точек геологического отвода Бактайского рудного поля №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота 1 47°20'10" 75°39'05"2 47°22'12" 75°43'10"3 47°10' 25,81" 75°56'7,45" 4 47°09'59,28" 75°55'15,36" 5 47°08'21,44" 75°57'5,68" 6 47°06'49,32" 75°54'16,76 Месторождение Бактай входит в границы Бактайского рудного поля и ограничена следующими географическими координатами: №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота 1 47°20'45.78" 75°41'41.93" 2 47°20'52.58" 75°41'59.01" 3 47°19'41.29" 75°43'8.71" 4 47°19' 33.84" 75°42'51.66" Общая площадь месторождения Бактай составляет - 24,62 га.

Использование растительных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Растительность в районе работ типична для зоны полупустынь. Представлена она островками низкорослого кустарника— баялыча, степной полыни и ковыля. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и



лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастрам учетной документации сельскохозяйственные угодья (кроме пастбищ) в рассматриваемом районе отсутствуют.

Использование животного мира в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки, встречаются ушастый ёж, заяц-русак; хищники-хорь, корсак, волк. Редких или вымирающих видов животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ нет. В непосредственной близости от территории работ охраняемые участки, исторические и археологические памятники и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют.

Использование иных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.

Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

При реализации проекта намечаемой деятельности общее количество источников выбросов загрязняющих веществ составит:- в 2025 году 84 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха;- в 2026 году 66 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха (в 2025 году завершаются земляные работы, направленные на обращение с плодородным слоем почвы);- 2027гг.- 56 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха, которые выбрасывают 8 наименований загрязняющих веществ. Перечень выбрасываемых ЗВ: Алюминий оксид (2 класс опасности), Железо оксид (3 класс опасности), Марганец и его соединения (2 класс опасности), Азота (IV) диоксид (2 класс опасности); Азот (II) оксид (3 класс опасности); Углерод оксид (Угарный газ) (4 класс опасности); Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70 20 (3 класс опасности); Объем выбрасываемых ЗВ на 2025-2027 года:- 2025 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 1,1432 тонн; Азот (II) оксид- 0,18577тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 7,9832 тонн; Фтористые газообразные соединения - 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 891,725696785 тонн. Всего за 2025 год:- 901,073 тонн;- 2026 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 2,947808 тонн; Азот (II) оксид- 0, 4790188 тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 21,069 тонн; Фтористые газообразные соединения- 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 1539,93609009 тонн. Всего за 2026 год:- 1564,46723689 тонн;- 2027 год: Алюминий оксид- 0.00012 тонн; Железо оксид- 0.02944 тонн; Марганец и его соединения- 0.00456 тонн; Азота (IV) диоксид- 1,79184 тонн; Азот (II) оксид- 0,291174 тонн; Углерод оксид (Угарный газ)- 12,687 тонн; Фтористые газообразные соединения- 0.0012 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 1176,89911766 тонн. Всего за 2027 год:- 1191, 70445166 тонн.

Сброс сточных вод отсутствует. Хозбытовые сточные воды будут отводиться в специальный септик и вывозиться на существующие очистные сооружения ГОК Пустынное. Очистка карьерных и поверхностных сточных вод от взвешенных веществ и нефтепродуктов, предусматривается в сетчатом самопромывном фильтре ССФ, монтируемого на входе насосной установки находящегося в зумпфе карьера. Сетчатый самопромывной фильтр ССФ предназначен для очистки воды от органических и неорганических частиц и может использоваться для механической очистки хозяйствственно-бытовых сточных вод, поверхностно-ливневых, природных, промышленных. Карьерные воды после очистки будут использоваться для пылеподавления карьера, дорог и промышленной площадки.

Применяемое горнотехническое оборудование на карьере будут обслуживаться в действующих ремонтных базах и на складах промплощадки ГОК Пустынное, где и учтены, образующиеся при ремонте отходы и другие отработанные и заменяемые элементы. В процессе намечаемых добычных работ на месторождении Бактай предполагается образование следующих видов отходов производства и потребления, всего 6 наименований. Вскрышные породы. Вскрышные породы будут вывозиться в отвал, расположенный в непосредственной близости от карьера. Отходы ТБО, образующиеся на участке, накапливаются в контейнере (в срок не более 6 месяцев). Далее, по мере накопления твердые бытовые отходы вывозятся на существующий полигон ТБО ГОК Пустынное. Огарки сварочных электродов образуются в результате проведения сварочных работ, которые осуществляются на стационарном посту электродуговой сварки. Отход представляют собой остатки электродов. Огарки сварочных электродов временно накапливаются в металлический контейнер, затем временно накапливаются на площадке (в срок не более 6 месяцев), по мере накопления вывозятся в пункты приема металломата по договору со специализированной организацией. Буровой шлам и другие отходы бурения, формируются в результате различных процессов, связанных с процессом бурения скважин. Отходы бурения хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся на отвал вскрышных пород. Для охраны подземных вод предусмотрены: канавы для отвода дождевых и подземных вод, дренаж. Промасленная ветошь, в процессе добычных работ, возникает образование ветоши. Отходы хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Отходы взрывчатых веществ, на карьерах представляют собой материалы, которые образуются в результате использования или обработки взрывчатых веществ в процессе добычи или разрушения горных пород. Отходы взрывчатых веществ хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Перечень отходов: Вскрышные породы / 01 04 99- 5 660 900 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год.- 2026 год: Вскрышные породы / 01 04 99- 13 513 500 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год.- 2027 год: Вскрышные породы / 01 04 99- 7 208 300 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01- 10,95 т/год; Огарки сварочных электродов/12 01 13- 0,15 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения / 01 05 99- 3251,97 т/год; Промасленная ветошь /13 08 99\*- 0,127 т/год; Отходы взрывчатых веществ- 32,0 т/год. При добычных работах предусматривается захоронения вскрышных пород на складе вскрыши. Отходы, образуемые в процессе деятельности планируется передавать сторонним организациям по договору.

## Выходы:



**№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 выложены;

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:

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

3. 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.** При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Кодекса: Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

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

**№6.** Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодекса.

**№7.** Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодекса.

**№8.** Необходимо соблюдать требования ст.397 Кодекса Экологические требования при проведении операций по недропользованию.

**№9.** 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 территориях земель для нужд обороны и национальной безопасности;

2) на территориях 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 прилегающими к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;

8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации 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.

№10. Соблашать 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.

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

№12. Согласно Приложение 4 Кодекса предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

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

№14. 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.

№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 соответствие 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».

№18. Необходимо учесть требования п.4 ст 418 Кодекса:Требования настоящего Кодекса об обязательном наличии комплексного экологического разрешения вводятся в действие с 1 января 2025 года и не распространяются на объекты I категории, введенные в эксплуатацию до 1 июля 2021 года, и на не введенные в эксплуатацию объекты I категории, по проектам которых до 1 июля 2021 года выдано положительное заключение государственной экологической экспертизы или комплексной внеадминистративной экспертизы, за исключением случаев, предусмотренных частью третьей настоящего пункта.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Актогайское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля»:

Актогайское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля (далее-Управление) сообщает, что в отношении вашего заявления о деятельности, установленной АО «АК Алтыналмас» №-2/929-И от 15.10.2025 года, замечаний и предложений нет.

2. РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

Отсутствует ситуационная схема территории проводимых работ, в связи с этим не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка относительно водного объекта (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохраных зон и полос водных объектов (при наличии).

Вода – привозное.

В соответствии п.2 и п.3 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах **водоохраных полос запрещаются**: любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: 1.строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; 2. берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; 3. деятельности, разрешенной подпунктом 1) пункта 1 настоящей статьи;

В пределах **водоохраных зон запрещаются**: ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, **водоохраных зон и полос; размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов**, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники; размещение и строительство складов и площадок для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов, навоза и их применение. При необходимости проведения вынужденной санитарной обработки в водоохранной зоне допускается применение мало- и среднетоксичных нестойких пестицидов; размещение и устройство свалок твердых бытовых и промышленных отходов; размещение кладбищ; выпас сельскохозяйственных животных с превышением нормы нагрузки, размещение животноводческих хозяйств, убойных площадок (площадок по убою сельскохозяйственных животных), скотомогильников (биотермических ям), специальных хранилищ (могильников) пестицидов и тары из-под них; размещение накопителей сточных вод, полей



орошения сточными водами, а также других объектов, обуславливающих опасность радиационного, химического, микробиологического, токсикологического и паразитологического загрязнения поверхностных и подземных вод. Объекты, размещение которых не противоречит положениям настоящей статьи, должны быть обеспечены замкнутыми (бессточными) системами технического водоснабжения и (или) сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение, засорение и истощение водных объектов, водоохранных зон и полос, а также обеспечивающими предупреждение вредного воздействия вод.

Согласно п.1 ст.92 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, хозяйственная деятельность которых может оказать отрицательное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод».

Дополнительно сообщаем, что 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.

### **3. 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 АО «АК Алтыналмас» №KZ26RYS01401650 от 14.10.2025 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное 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».

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 неприкословенность 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 статьей 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.*

### **4. КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области»:**

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

На указанной Вами территории (для добычи и переработки золотосодержащей руды на месторождении Бактай в Карагандинской области) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются.

В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза).

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках



истории и культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке.

Акты и заключения о наличии или отсутствии памятников истории и культуры на выделяемых территориях выдаются после проведения историко-культурной экспертизы.

*5. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:*

Управление ветеринарии, рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты в заявлении от АО «АК Алтыналмас», доводит до сведения, что скотомогильники (биотермические ямы) отсутствуют на расстоянии 1000 м.

**Руководитель**

**Б. Сапаралиев**

*Келгенова А.А.  
41-08-71*

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

