



010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ _____

ТОО «Aina Resources»

Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду
к плану горных работ по добыче золотоносных кор выветривания месторождения Степняк в
районе Биржан сал Акмолинской области ТОО «AINA RESOURCES».

Материалы поступили» № KZ79RVX02020947 от 15.07.2026 года

Доработанные материалы представлены:

Исх. № 31-07 от 31.07.2026 года

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Aina Resources», БИН БИН 150240015877, юридический адрес; г. Акмолинская область, Астраханский район, Жалтырский сельский округ, село Жалтыр, улица Кирова, строение 10, тел 8 701 750 38 22, email: aina.resources@mail.ru.

Разработчик отчета воздействия: ИП «NAZ», Акмолинская область, г.Кокшетау, мкр.Центральный 50а/153, т. 8 701 750 38 22.

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

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду №KZ67VWF00589100, Дата: 17.06.2026г.;

- Проект отчета о возможных воздействиях к плану горных работ по добыче золотоносных кор выветривания месторождения Степняк в районе Биржан сал Акмолинской области

- Протокол общественных слушаний от 28.07.2026 г.

Данный проект является инвестиционным проектом и рассмотрен в сроки, установленные приказом Министерства экологии и природных ресурсов РК от 14 апреля 2025 года №92-О «Об утверждении регламента оказания государственных услуг по инвестиционным проектам».

Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс).

Согласно п.п.2.2 п.2 раздела 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (*карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га*).

Согласно разделу 1 приложения 2 к ЭК РК по видам намечаемой деятельности и иным критериям, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих

негативное воздействие на окружающую среду, объект относится к I категории (*п.3, пп.3.1 - Добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых*).

Административно участок Северная Прасага месторождения Степняк расположен в районе Биржан Сал Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты: г. Степняк - расположен в 1,2 км на юг от месторождения, а. Ульги, расположен в 3,4 км на северо-запад от месторождения.

Географические координаты угловых точек лицензионной площади участка недр месторождения «Степняк» участок Северная Прасага: 52° 52' 59,491" N 70° 49' 1,637" E; 52° 52' 39,634" N 70° 49' 19,339" E; 52° 52' 31,119" N 70° 49' 19,518 " E; 52° 52' 45,937" N 70° 48' 37,701" E; 52° 52' 27,631" N 70° 47' 29,860" E; 52° 51' 34,91" N 70° 47' 15,16" E; 52° 51' 24,74" N 70° 46' 32,50" E; 52° 51' 45,13" N 70° 46' 0,92" E; 52° 52' 25,640" N 70° 46' 24,382" E; 52° 52' 51,458" N 70° 47' 28,240" E. Площадь участка составляет 364,0986 га.

Краткая характеристика намечаемой деятельности

Целью данного проекта является определение технологий отработки запасов золотоносных кор выветривания участка Северная Прасага месторождения Степняк. В период с 2027г. по 2051г. горные работы будут производиться только в границах участка Северная Прасага месторождения Степняк, площадью 364,0986 га по следующим координатам: 1 52° 52' 59,491" N 70° 49' 1,637" E 2 52° 52' 39,634" N 70° 49' 19,339" E 3 52° 52' 31,119" N 70° 49' 19,518" E 4 52° 52' 45,937" N 70° 48' 37,701" E 5 52° 52' 27,631" N 70° 47' 29,860" E 6 52° 51' 34,91" N 70° 47' 15,16" E 7 52° 51' 24,74" N 70° 46' 32,50" E 8 52° 51' 45,13" N 70° 46' 0,92" E 9 52° 52' 25,640" N 70° 46' 24,382" E 10 52° 52' 51,458" N 70° 47' 28,240" E.

Размещение наземных сооружений в границах участка добычи определено в результате сравнения различных вариантов компоновочных решений с учетом: - природно-климатических условий (особенности рельефа местности, скорость и направление господствующих ветров); - геологических условий (залегание полезной толщи); - санитарных условий и зон безопасности (ширина санитарно-защитной зоны, ширина зоны возможного обрушения бортов). Подземные сооружения отсутствуют. В состав наземных сооружений на участке недр месторождения входят: - Карьер; - Склады почвенно-растительного слоя (ПРС); - Рудный склад. Местоположение и площадь карьера предопределены контуром утвержденных запасов с учетом конечной глубины отработки месторождения и разности бортов. Площадь карьера на рассматриваемый лицензионный период 25 лет с планируемыми объемами добычи составит 228 га, глубиной от 1,3 до 11 м в среднем 5 м, при этом площадь внутреннего отвала в выработанном пространстве карьера составит 151,5 га высотой 2-4 м.

Система разработки. В соответствии с горнотехническими условиями разработки месторождения принимается следующую систему разработки: - по способу перемещения горной массы – транспортная; - по развитию рабочей зоны – сплошная; - по расположению фронта работ – поперечная; - по направлению перемещения фронта работ – двухбортная; - по типу применяемого оборудования – циклического действия. Учитывая рельеф местности, условия залегания рудных тел месторождения, вскрытие запасов будет производиться общими траншеями внутреннего заложения. Борты карьеров отстроены с учетом полноты выемки полезного ископаемого, а также с учетом физико-механических свойств вмещающих пород и проектируемых технологических параметров. Для отработки месторождения предусматривается вскрытие внутренними въездными траншеями, переходящими по мере углубки в стационарные транспортные съезды. Для проходки съездов принимается оборудование, которое будет использоваться во время эксплуатации карьеров. Принимается проведение съездов сплошным забоем гидравлическим экскаватором с нижним черпанием и погрузкой в автосамосвалы на уровне подошвы траншей. Порядок отработки месторождения следующий: - снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) и размещение его на складах буртах; - разработка вскрышных пород и размещение их во внутреннем отвале (выработанном

пространстве карьера); - добыча руды, погрузка в автосамосвалы и транспортировка на рудный склад. Оработку месторождения предполагается осуществить добычным и вскрышным уступом высотой 5 м. Принятая высота добычного уступа в 5 м, в сочетании с конструктивными особенностями гидравлических экскаваторов, обеспечивающих регулирование траектории черпания и слоевую разработку пород, определяют наименьший уровень потерь и разубоживания руды. При разработке месторождения предусмотрено формирование временных предохранительных берм. С целью обеспечения механизированной очистки ширина бермы принимается равной 6 м, в зависимости от места заложения. Берма в продольном профиле горизонтальная, в поперечном имеет уклон в сторону борта карьера. Берма предназначена для улавливания осыпавшихся пород бортов карьера. Регулярно производится очистка берм бульдозером от просыпей породы. На конец отработки карьера, взаимосвязь поверхности с дном карьера осуществляется по средствам стационарного автомобильного съезда внутреннего заложения продольный уклон съездов 80 ‰, ширина по дну 14 м. Формирование съезда предусмотрено путем отсыпки вскрышными породами. При постановке бортов карьера, будет сформирован нерабочий уступ высотой от 2,5 до 8 м. Площадь карьера по поверхности составляет 228 га. Площадь внутреннего отвала составляет 151,5 га. Глубина карьера изменяется от 1,3 м до 11 м, средняя глубина составляет 5 м. Высота добычного уступа принята 5 м. Высота подступов составляет 5–7 м. Углы откосов рабочих уступов приняты 45°. Углы откоса при постановке бортов в предельное положение составляют 30°. Уклон транспортных съездов предусматривается в пределах 70–80 ‰. Ширина постоянных транспортных съездов составляет 14 м. Ширина временных въездов в забой составляет 6–8 м. Ширина рабочей площадки принята 24 м. Календарный план горных работ участка Северная Прасага месторождения Степняк: ПРС (коэф.1,5): - 2027-2047гг: 21 000м³ / 31 500 тонн; - 2048 год: 17 000м³ / 25500 тонн. Вскрышная порода (коэф.1,9): - 2027-2050гг: 183 000 м³/ 347 700 тонн; - в 2051 год: 155 000м³/294500тонн. Добыча товарной руды (коэф.1,9): - в 2027-2050гг: 276 316 м³ / 525 000 тонн; - в 2051 год: 257 632 м³ / 489 500 тонн.

Оценка воздействия на компоненты окружающей среды

Воздействие на атмосферный воздух.

При разработке карьера возможны незначительные изменения в окружающей среде. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ являются: • Пыление при проведении работ по снятию и хранению ПРС, вскрыши; • Пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы; • Выбросы токсичных веществ при работе горнотранспортного оборудования.

Снятие почвенно-растительного слоя. Перед началом проведения добычных и вскрышных работ, предусматривается снятие и складирование почвенно-растительного слоя, который в дальнейшем используется при рекультивации нарушенных земель. Снятие почвенно-растительного слоя предусматривается одним уступом. Ширина заходок при снятии ПРС условно принимается 25 м. Условность принятой ширины заходки объясняется тем, что основные работы по снятию ПРС выполняются бульдозером SHANTUI SD23, который поблочно снимает ПРС (6001/001), складировав ее (перемещая вдоль фронта) на расстояние 40 м в борт, из которого ПРС фронтальным погрузчиком XCMG ZL 50G (6001/002) осуществляется погрузка в автосамосвал SHACMAN SX3256DR384 и транспортируется на склад ПРС (6001/003). Ширина блока при этом принята равной 25 м. В блоке содержится 8 полос (исходя из длины лезвия ножа бульдозера).

С целью сохранения снимаемого ПРС и использования его при рекультивации нарушенных земель, проектом предусмотрено формирование складов ПРС, вдоль западных и восточных границ лицензионной территории. Формирование складов осуществляется бульдозером (6001/004).

Основные технологические процессы на вскрышных работах: - выемочно-погрузочные работы осуществляются экскаватором DOOSAN DX420 и его аналоги (объем ковша 2,05 м³) - 6001/005;

- транспортировка вскрышных пород осуществляется автосамосвалами SHACMAN SX3256DR384 грузоподъемностью 25 тонн во временный внешний отвал в 2027 г. 6001/006 и внутренний отвал (выработанное пространство карьера) - 6001/007; - формирование отвала вскрышных пород бульдозером SHANTUI SD23- 6001/008- 6001/009. Проектом предусмотрено формирование внутреннего отвала в выработанном пространстве карьера, способ отвалообразования – бульдозерный. В 2027 г. предусмотрено формирование временного внешнего отвала объемом 25 тыс. м³ в границах проектируемого карьера на территории, зачищенной от ПРС, площадью 0,451 га (41м x 110м), высотой 7 м. Временный внешний отвал необходим для вскрытия запасов полезного ископаемого и после их выемки формирования рабочего пространства для внутреннего отвала. Срок хранения вскрышных пород во временном внешнем отвале составит 6 месяцев. Далее вскрышные породы перемещаются во внутренний отвал. В 2027 г. предусмотрено формирование временного внешнего отвала объемом 25 тыс. м³ в границах проектируемого карьера на территории, зачищенной от ПРС, площадью 0,451 га (41м x 110м), высотой 7 м. Временный внешний отвал необходим для вскрытия запасов полезного ископаемого и после их выемки формирования рабочего пространства для внутреннего отвала Ист.№6006. Срок хранения вскрышных пород во временном внешнем отвале составит 6 месяцев. Далее вскрышные породы перемещаются во внутренний отвал.

Основные технологические процессы на добычных работах: - выемочно-погрузочные работы осуществляются экскаватором DOOSAN DX420 и его аналоги (объем ковша 2,05 м³) - 6001/010;

- транспортировка руды осуществляется автосамосвалами SHACMAN SX3256DR384 грузоподъемностью 25 тонн на рудный склад 6001/011.

Рудоподготовка и складирование. Проектом предусматривается отгрузка золотоносных кор выветривания потребителю, в связи, с чем возникает необходимость формирования рудного склада вблизи карьера. Рудный склад служит для усреднения качества сульфидной руды, аккумуляции (сглаживания неравномерности подачи руды на склад) и для перегрузки золотоносных кор выветривания в автомобильный транспорт потребителя. При этих объемах складирования балансовых руды на складе, при применении автомобильного транспорта целесообразно принять схему перегрузки с использованием фронтальных погрузчиков XCMG ZL50G – 6001/012.

Предусмотрено освещение зоны работы механизмов на карьере и складе ПРС с помощью передвижной осветительной мачты на базе дизель генератора QAS 14 (Ист.№6008) и его аналоги с галогеновыми лампами мощностью 1500 Вт в количестве 6 шт, общая сила света 198000 Лм, вылет мачты (высота) 9,4 метров. Режим работы 8 ч в сутки 250 дней в году. Мощность двигателя 15 кВт, расход топлива 3,5 л/час, годовой расход топлива 6720 л/год. Заправка горного и другого оборудования будет осуществляться на площадке, которая подсыпана 30 см слоем щебенки, с помощью специализированной машины, оборудованной насосом. Доставка топлива осуществляется топливозаправщиком ГАЗ 33086 (Ист.№6009). Площадка для заправки техники будет расположена в 2 км от р.Сага. Хранение ГСМ и дизельного топлива на объекте не осуществляется. Выбросы загрязняющих веществ от автотранспорта работающего на месторождении учтен под источником №6010.

Воздействие на атмосферный воздух предусматривается в 2027-2036 г.г. Объект представлен 10 неорганизованными источниками выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия содержатся следующие загрязняющие вещества: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), серы диоксид, сероводород, углерода оксид, проп-2-ен-1-аль (акролеин), формальдегид, керосин, алканы C12–C19 (в пересчете на углерод), а также неорганическая пыль, содержащая 70-20% диоксид кремния. Общий объем выбросов

загрязняющих веществ по годам эксплуатации составит на 2027 год – 63,25132 т/год, 2028 год – 63,13618 т/год, 2029 год – 66,07618 т/год, 2030 год – 69,01618 т/год, 2031 год – 71,99318 т/год, 2032 год – 74,92618 т/год, 2033 год – 77,84618 т/год, 2034 год – 80,83618 т/год, 2035 год – 83,76618 т/год, 2036 год – 86,70618 т/год, 2037–2051 годы – 89,70618 т/год. Выбросов от органических соединений не образуется.

Воздействие на водные ресурсы. Водоснабжение и водоотведение.

Питьевая вода на рабочие места (карьер) доставляется автомашиной бутилированная 5л или 25 л. На промплощадке карьера, будет установлен БИО туалет который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Дезинфекция БИО туалет будет периодически производиться хлорной известью, вывозка стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Техническое водоснабжение для пылеподавления будет обеспечиваться атмосферными водами и привозной водой технического качества по договору. Источник технического водоснабжения предварительно: ТОО «Жеті сүт» (Частные водовозы).

Ожидаемая потребность карьера в питьевой воде составит - 125 м³ /год. Для орошения используется вода технического назначения. Расход на орошение: 4,014 тыс.м³/год. Ближайший водный объект — р. Сага, расположенная в 340 м к югу от месторождения. Проектируемый объект входит в предполагаемую водоохранную зону реки. Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера, туалета и мытья полов на промплощадке предусмотрен септик обсаженный железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью.

Карьерный водоотлив и водоотвод. Ни одна разведочная скважина не вскрыла водоносного горизонта. Керн маловлажный. Россыпь и коры выветривания не обводнены.

При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки и на рельеф не предусматривается. При отработке карьера открытым способом приток воды в карьер будет происходить за счет атмосферных осадков.

Из-за низкого водопритока поверхностных вод и отсутствия подземных вод, а также учитывая рельеф местности и план горных работ по месторождению мероприятия по водоотливу будут заключаться в организация сети водоотливных канав по дну карьера. Для сбора и накопления атмосферных осадков на рабочем горизонте устраиваются 3-4 водосборных зумпфа каждый объемом 200 м³ (10 м х 10 м х 2,0). В зумпфах происходит механическая очистка воды методом отстаивания (осветления). Далее вода с зумпфа насосам закачивается в поливомоечная машина ПМ-130, и использоваться для производственных целей (для пылеподавления). Сброс воды на рельеф не предусматривается. Учитывая не значительный объем атмосферных осадков, а так же засушливый климат, техническое водоснабжение для пылеподавления будет осуществляться за счет атмосферных осадков и привозной водой по договору.

Для питьевых и технических нужд используется привозная вода. Для обеспечения технической водой будет заключен договор по доставке спецавтотранспортом технической воды.

Из-за низкого водопритока поверхностных вод и отсутствия подземных вод, а также учитывая рельеф местности и план горных работ по месторождению мероприятия по водоотливу будут заключаться в организация сети водоотливных канав по дну карьера, формируемых путем удлинения одного из отбойных рядов скважин на глубину 0,7-0,8 м с целью разрыхления горных пород ниже подошвы уступа и последующей выемкой. Для сбора и накопления атмосферных осадков на рабочем горизонте устраиваются 3-4 водосборных зумпфа каждый объемом 200 м³ (10 м х 10 м х 2,0). В зумпфах происходит механическая очистка воды методом отстаивания (осветления). Далее вода с зумпфа насосам закачивается в

поливомоечная машина ПМ-130, и использоваться для производственных целей (для пылеподавления). Сброс воды на рельеф не предусматривается. Учитывая не значительный объем атмосферных осадков, а так же засушливый климат, техническое водоснабжение для пылеподавления будет осуществляться за счет атмосферных осадков и привозной водой по договору. Для предотвращения попадания дождевых и талых вод с прилегающей территории по периметру карьера обустраиваются водоотводные канавы. Сечение канав 1,5 м². В пониженной части водоотводных канав будут обустроены зумпфы-отстойники. Вода из зумпфов по мере накопления будет откачиваться, и использоваться для технических нужд.

На промплощадке карьера, будет установлен БИО туалет который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Техническое водоснабжение для пылеподавления будет обеспечиваться атмосферными водами и привозной водой технического качества по договору.

Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера, туалета и мытья полов на промплощадке предусмотрен септик обсаженный железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг.

Для минимизации воздействия на поверхностные и подземные воды при осуществлении работ необходимо соблюдать следующие водоохранные мероприятия: - контроль хозяйственно-бытового водопотребления и водоотведения; -сбор бытовых отходов (мусор от уборки помещений, отходы пищи) в металлический контейнер и после его наполнения вывоз на свалку, место которой определено для данного района; -формирование оградительного вала по периметру карьера; -не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д.; -производить регулярное техническое обслуживание техники; -не производить капитального строительства зданий; -полив автодорог водой в теплое время года – два раза в смену; -проведение разъяснительной работы среди рабочих и служащих по ООС; - не оставлять без надобности работающие двигатели техники; -составление плана по очистке территории, регулярный вывоз отходов с территории предприятия; -строгий контроль за минимально допустимым стоком вод, ограничение их нерационального потребления является защита поверхностных вод от загрязнения; -запрещение сброса сточных вод и жидких отходов в водоем, сбор сточных вод в герметичный септик и своевременный вывоз с территории; -предотвращение возможного загрязнения подземных вод пролитыми горюче смазочными материалами.

Предприятие не осуществляет сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные и подземные воды не оказывает.

Накопление и захоронение отходов.

В период эксплуатации месторождения Степняк (участок Северная Прасага) прогнозируется образование следующих видов отходов: • твердые бытовые отходы (ТБО) (код 20 03 01) – 7,2 т/год; • вскрышные породы (код 01 01 02) – 347 700 т в период 2027–2050 гг. и 294 500 т в 2051 году. Вскрышные породы укладываются во внутреннем отвале (выработанные пространства карьера). Образование иных видов отходов не предусматривается. На территории объекта не планируется проведение капитального ремонта, технического обслуживания и замены узлов горнотранспортного оборудования. В связи с этим образование отработанных масел, масляных фильтров, загрязненной ветоши, аккумуляторов, изношенных шин и других отходов ремонтного обслуживания не ожидается.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. В соответствии со ст. 327 Экологического Кодекса (далее - Кодекс) необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.

При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса; кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

2. Строго соблюдать требования и принципы экологического законодательства РК.

3. При осуществлении намечаемой деятельности обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьям 208, 210, 211 Кодекса.

4. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений в том числе со стороны жилых зон согласно требованию приложения 4 Кодекса;

5. Необходимо накапливать отходы только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

6. Соблюдать требования ст.238 Кодекса Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

7. Соблюдать требования ст.238 Кодекса. 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 выоложены;

8) обязательное проведение озеленения территории.

8. Необходимо в целях недопущения загрязнения воздуха проводить мероприятия по пылеподавлению.

9. Необходимо в целях недопущения загрязнения воздуха предусмотреть существенные природоохранные мероприятия по снижению выбросов согласно Приложению 4 Кодекса.

10. Соблюдать требования ст.222 Кодекса Операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению.

11. Проводить мониторинг состояния окружающей среды в том числе атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвы согласно ст.186 Кодекса.

12. Согласно представленным географическим координатам, ближайшим водным объектом к рассматриваемому земельному участку является река Сага, расположенная на расстоянии около 340 метров. На сегодняшний день для указанного водного объекта водоохранная зона и водоохранная полоса не установлены. В соответствии с приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 июня 2025 года №120-НК «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос», минимальная ширина водоохранной зоны для рек определяется по каждому берегу от уреза воды при среднем многолетнем меженном уровне до уреза воды при среднем многолетнем уровне в период паводка (с учетом речной поймы, пойменных протоков, обрывистых берегов, оврагов и балок), с добавлением пяти метров. Таким образом, запрашиваемый земельный участок расположен в пределах потенциальной водоохранной зоны вышеуказанного водного объекта. В соответствии со статьей 85 Водного кодекса Республики Казахстан для водных объектов подлежат установлению водоохранные зоны и полосы. Границы водоохранных зон и полос, а также режим их хозяйственного использования определяются на основании специальной проектной документации. Заказчиками разработки проектной документации по установлению водоохранных зон и полос являются местные исполнительные органы областей, городов республиканского значения и столицы, а также заинтересованные физические и юридические лица в отношении водных объектов либо их участков, расположенных за пределами населенных пунктов. Таким образом, необходимо получить согласование Есильской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан.

13. Соблюдать требования ст.223 Кодекса В пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) размещение и строительство складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек транспортных средств и сельскохозяйственной техники, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых.

14. Согласно п. 2 ст. 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

15. Согласно п.1 ст.222 Кодекса Сброс сточных вод в природные поверхностные и подземные водные объекты допускается только при наличии соответствующего экологического разрешения.

16. На основании п.4 ст.418 Экологического кодекса РК необходимо внедрение наилучших доступных техник (НДТ).

17. Необходимо внедрение наилучших доступных техник согласно справочникам и заключению по наилучшим доступным техникам утвержденный Правительством Республики Казахстан. Необходимо получить комплексное экологическое разрешение. Согласно п. 1 ст. 111 ЭК РК получения комплексного экологического разрешения для объектов I категорий обязательно.

18. Согласно географическим координатам, земельные участки, предоставленные для добычи полезных ископаемых месторождения «Степняк» ТОО «Aina Resources»,

расположенные на территории района Биржан сал Акмолинской области, и входят в состав государственного лесного фонда. Вместе с тем на указанной территории расположены лесные колки ГНПП «Бурабай» Темноборского лесничества, относящиеся к особо охраняемым природным территориям, а именно: квартал 101 — выделы 29, 30, 31; квартал 102 — выдел 16; квартал 118 — выделы 4, 10. Так как данные квартала Темноборского лесничества входят в зону ограниченной хозяйственной деятельности, в связи с этим необходимо соблюдать требования пункта 1 статьи 47 Закона Республики Казахстан от 7 июля 2006 года N 175.

В соответствии с пунктом 2 статьи 23 Закона Республики Казахстан от 7 июля 2006 года № 175-III «Об особо охраняемых природных территориях» изъятие земель особо охраняемых природных территорий не допускается. Перевод земель особо охраняемых природных территорий не допускается, за исключением случаев перевода в земли запаса по решению Правительства Республики Казахстан при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы в порядке, определенном Правительством Республики Казахстан: Перевод земель особо охраняемых природных территорий в другие категории допускается только по решению Правительства Республики Казахстан при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы и исключительно в случаях, прямо предусмотренных указанной статьей Закона, в том числе: для строительства, обустройства и функционирования объектов Государственной границы Республики Казахстан и объектов для нужд обороны при отсутствии иных вариантов их размещения; для строительства и функционирования стратегических водохозяйственных и гидротехнических сооружений, иных защитных сооружений от селевых потоков, снежных лавин и оползней, а также расширения сети сейсмологических станций при отсутствии иных вариантов их размещения и только на земельных участках, на которых установлен режим ограниченной хозяйственной деятельности; для добычи твердых полезных ископаемых (за исключением общераспространенных полезных ископаемых) в соответствии с пунктом 1 статьи 84-2 Закона и только на земельных участках, на которых установлен режим ограниченной хозяйственной деятельности; для эксплуатации объектов организаций здравоохранения и образования, действующих кладбищ, канализационных очистных сооружений, линий электропередачи, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий и функционировавших до создания либо расширения особо охраняемой природной территории, без изменения их целевого назначения.

Основанием перевода земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса в соответствии с подпунктом 3) части второй настоящего пункта для добычи твердых полезных ископаемых является обнаружение на участке недр, расположенном в пределах участка разведки либо геологического отвода по контракту на разведку или лицензии на разведку месторождения твердых полезных ископаемых, ресурсы и запасы которого подтверждены отчетом об оценке ресурсов и запасов твердых полезных ископаемых в соответствии с законодательством Республики Казахстан о недрах и недропользовании.

При переводе земель особо охраняемых природных территорий в соответствии с подпунктом 3) части второй настоящего пункта для целей добычи твердых полезных ископаемых условиями начала проведения операций по добыче являются:

- 1) принятие недропользователем обязательств по компенсационной посадке лесных культур в двукратном размере от площади переводимого участка по согласованию с уполномоченным органом в области особо охраняемых природных территорий, а также по обеспечению восстановления плодородного слоя участка добычи твердых полезных ископаемых по завершении работ;
- 2) проведение оценки экологического воздействия;
- 3) наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- 4) проведение широких общественных слушаний в соответствующих административно-территориальных единицах и населенных пунктах размещения особо охраняемых природных территорий с освещением в средствах массовой информации.

19. 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.

21. С целью снижения выбросов и недопущения загрязнения атмосферного воздуха в том числе ближайшего населенного пункта необходимо проводить работы по пылеподавлению.

22. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности: Представленный Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к плану горных работ по добыче золотоносных кор выветривания месторождения Степняк в районе Биржан сал Акмолинской области ТОО «AINA RESOURCES» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Приложение

Представленный Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к плану горных работ по добыче золотоносных кор выветривания месторождения Степняк в районе Биржан сал Акмолинской области ТОО «AINA RESOURCES» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета 16.07.2026 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 23.06.2026 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет ресурсах местных исполнительных органов 29.06.2026 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Еңбекшілер Жаршысы» № 47 (10013) от 18 июня 2026 г.;

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Акмолинский областной филиал АО «РТРК «Казахстан» - эфирная справка от 17 июня 2026 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности:

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области», Акмолинская область, город Кокшетау, ул. Абая 89, natur@aqmola.gov.kz тел: 87162 40 14 03.

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

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность: 24 июля 2026 г. в 15:00 часов, 17:00 часов, по следующим адресам: Акмолинская область, район Биржан сал, г.Степняк, ул. Биржана сал, 36, Дом культуры; Акмолинская область, район Биржан сал, с.Ульги, ул. Новостроек, 43, Дом культуры.

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

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.