



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

№ _____

ООО «General WAY»

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду
к «Плану горных работ месторождения марганцевых руд Есымжал»**

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ООО «GENERAL WAY»
050042, Республика Казахстан, г.Алматы, Ауэзовский р-н, мкр. Таугуль-2, дом № 37, кв.60.
БИН 080640007954 Тел: +7 (702) 447-28-06

Разработчик: ООО «АНТАЛ» г.Алматы, Бухар Жырау 33, БЦ «Женис», оф.50, тел/факс
8(727) 376-33-42, e-mail: office@antal.kz БИН – 920940000013

2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности.
Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс)
Раздела 1, п.2, п.п 2.2 «карьер и открытая добыча твердых полезных ископаемых на
территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150
га».

Согласно пп. 3.1 п. 3 раздела 1 приложения 2 Экологического Кодекса РК вид
намечаемой деятельности относится к объектам I категории: добыча и обогащение твердых
полезных ископаемых, за исключением общераспространённых полезных ископаемых.

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду
Номер: KZ41VWF00362879 от 05.06.2025 г.

Протокола общественных слушаний от 06.08.2025г.

Проект отчета о возможных воздействиях к «Плану горных работ на месторождения
марганцевых руд Есымжал»

4. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности.

Месторождение Есымжал расположено в Жанасемейском районе области Абай (ранее
Восточно-Казахстанская область), в 230 км юго-западнее города Семипалатинск, на
территории бывшего ядерного полигона.

Пространственно на площади месторождения выделяется три разобобщенных участка
(залежи): Южный, Центральный и Северный. Основные запасы месторождения
сосредоточены в Южной и Центральной залежи.

Ближайший населенный пункт (аул Айнабулак) расположен в 20,7 км к западу от
месторождения Есымжал. Административный центр – г. Семипалатинск находится в 230 км к
восток-северо-востоку. Ближайшей железнодорожной станцией является Талдинка на
железнодорожной ветке Караганда-Карагайлы, в 150 км к западу.

Географические координаты участка: 1. 49 51 52.4210, 77 16 53.8576; 2. 49 53 13.3503, 77 18 34.9096; 3. 49 52 45.7206, 77 19 20.9439; 4. 49 51 22.6427, 77 17 37.1915.

Площадь участка ведения горных работ составляет – 407,674 Га.

Планом горных работ предусматривается отрабатывать месторождение открытым способом - карьерами, с применением буровзрывных работ.

Режим горных работ принимается круглосуточный (2 смены по 12 часов в сутки), 365 дней в году. Метод работы – вахтовый. Продолжительность вахты – 15 рабочих дней.

Расчет производительности оборудования и технико-экономические показатели производились в соответствии с нормами технологического проектирования.

Право недропользования принадлежит ТОО «General WAY».

Производительность карьеров по добыче руды достигает 150 тыс. тонн в год. Общий срок эксплуатации карьеров - 5 лет.

Согласно ответу РГУ «ГЛПР «Семей орманы» за №ЗТ-2025-01106574/1 от 14.04.2025 участок находится за пределами земель особо охраняемых природных территории РГУ «ГЛПР «Семей орманы».

Согласно ответу ГУ "Казахское лесохозяйственное предприятие" Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан" за №ЗТ-2025-01106574 от 14.04.2025 года участок не входит в земли государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Согласно ответу ГУ «Отдел внутренней политики, культуры, развития языков и спорта района Жаңасемей области Абай» за №ЗТ-2025-01106577 от 21.04.2025, по данным географическим координатам, на территории месторождения Есымжал в настоящее время информация об археологических памятниках истории и культуры на данном земельном участке отсутствует.

Согласно ответам ГУ "Управление ветеринарии области Абай" за № ЗТ2025-01106596 от 17.04.2025 года и РГУ «Управление санитарно-эпидемиологического контроля района Жаңасемей Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай КСЭК МЗ РК» за №№ЗТ-2025- 01106596/1 от 14.04.2025 года при реализации проекта «План горных работ месторождения марганцевых руд Есымжал» в указанных координатах в радиусе 1000 метров отсутствуют очаги сибиреязвенных захоронений и скотомогильники.

5. Технические характеристики намечаемой деятельности

Настоящий План горных работ предусматривает разработку месторождения Есымжал открытым способом, в границах двух карьеров.

Подготовку горных пород к выемке предусматривается осуществлять при помощи буровзрывных работ.

Предполагаемое целевое назначение земельного участка – для добычи марганцевых руд.

Свойства горных пород и руд, условия их залегания, экономические условия и масштабы предстоящей деятельности обуславливают применение цикличной технологии производства вскрышных и добычных работ с использованием гидравлических экскаваторов в комплексе с автомобильным транспортом. В этих условиях предполагается следующий состав технических средств комплексной механизации основных производственных процессов:

- дизельные буровые станки типа DML, фирмы «Atlas Copco»;
- экскаватор XCMG XE950DA с емкостью ковша 6,2 м³ на вскрышных работах и экскаватор LOVOL FR560F с емкостью ковша 3,2 м³ на добычных работах;
- автосамосвалы типа HOWO грузоподъемностью 40 тонн;
- вспомогательное оборудование: фронтальный погрузчик, бульдозер, автозаправщик, водовоз.

Параметры карьера №1 – длина 1500 м, ширина 130 м, глубина 65 м; Параметры карьера №2 – длина 800 м, ширина 400 м, глубина 70 м.

Суммарный коэффициент вскрыши за весь период составляет 13,44 м.куб/т. Для достижения заданной производительности по добыче, при ориентировочном коэффициенте вскрыши 13,44 м³/т, потребуется попутное удаление 9,089 млн. м³ пустых пород. То есть суммарный объем горной массы будет составлять около 9,308 млн. м³.

Перед началом работ с проектной площади будет снят почвенно-растительный слой (ПРС) и размещен на отдельном складе для возможности его использования в будущем при рекультивации нарушенных территорий, в объеме 49 802 тыс.м³. Площадь склада ПРС 1 (южный) – 15 548 м², площадь склада ПРС 2 (северный) – 14 708 м². В условиях данного месторождения наиболее приемлемой является кольцевая центральная система разработки.

Вскрытие карьеров предусматривается по однотипной схеме. Верхние уступы вскрываются внутренними траншеями. Направление их выхода из карьеров ориентировано в сторону отвалов и рудного склада.

Вскрытие каждого нового горизонта осуществляется в зависимости от параметров предстоящего к отработке участка рудной зоны путем создания временного тупикового или поступательного съезда в месте, удобном для беспрепятственной отработки его запасов и подготовки площадки для вскрытия нового нижележащего горизонта

Новый горизонт после проходки по предельным бортам карьеров очередного постоянного съезда стационарной трассы подготавливается разрезной траншеей, ориентированной по простиранию рудной залежи. Ее проходка осуществляется торцевым забоем с включением в отработку всей рудной зоны, что обеспечивается соответствующей шириной дна проводимой разрезной траншеи. Таким образом, одновременно с подготовкой горизонта осуществляются добычные работы. Высота уступа на вскрыше принимается 7,5 м, буровзрывные работы допускается производить в зажатой среде на неподобранный забой для сохранения естественной геологической структуры залегания рудного тела.

По окончании создания разрезной траншеи на подготовленном таким образом горизонте начинается ее расширение. При этом вскрышные работы осуществляются продольными заходками, расположенными, преимущественно, параллельно простиранию рудных тел до достижения ими предельных положений бортов карьеров.

Выемочно-погрузочные работы на вскрыше выполняются экскаватором XCMG XE950DA, а на добыче — экскаватором LOVOL FR560F. Горная масса загружается в автотранспорт и перемещается вдоль фронта работ. По выездным траншеям вскрышные породы направляются на внешние отвалы, балансовые руды – на рудный склад, расположенные в непосредственной близости к карьерам.

В соответствии с указанным порядком развития рабочей зоны вскрытие каждого нового горизонта осуществляется преимущественно в рудной зоне путем создания временного скользящего съезда в месте, удобном для беспрепятственной отработки его запасов и подготовки площадки для вскрытия нового нижележащего горизонта.

По мере развития рабочей зоны все большая часть бортов становится в предельное положение и, таким образом, здесь создается возможность создания стационарной части трассы. Далее, постепенная установка уступов в предельное положение позволяет в итоге сформировать к концу отработки карьеров общую спиральную стационарную трассу с выходом ее на поверхность к месту расположения отвалов пустых пород.

Уклон съездов стационарной трассы карьеров – 80%. Ширина двухполосных транспортных берм принята равной 14,5 м с учетом размещения водоотводной канавы и предохранительного вала.

Производительность карьеров по добыче руды достигает 150 тыс. тонн в год. Для обеспечения заданной производительности составлен календарный график горных работ. При его разработке учтены следующие условия: погоризонтное распределение запасов руды по количеству и качеству, горнотехнические условия, возможная скорость углубки. Средний коэффициент вскрыши составляет 13,29 м³ /т. Всего, для добычи балансовых запасов в количестве 683,882 тыс. тонн эксплуатационных запасов необходимо попутно удалить 9,089 млн. м³ вскрышных пород.

Для кратковременного предупреждения пылеобразования на дорогах, предусматривается их полив. Вода используется в карьере для бурения скважин, увлажнение горной массы перед бурением и перед взрывом. Также для борьбы с пылью после взрыва используют внешнюю гидрозабойку, для подавления пылевого облака. Во время погрузки горной массы в самосвалы предусматривается орошение горной массы. Вода на пылеподавление берется после отстоя и осветления с пруда-накопителя.

Водоотлив из карьеров осуществляется насосами ЦНС, установленными на передвижных салазках из водосборника (зумпфа). Поступающая вода, по системе прибортовых канав и перепускных сооружений, собирается на нижние горизонты в зумпфы. По мере углубки карьера удлиняется трубопровод.

Отвод воды с зумпфа будет осуществляться по напорным трубопроводам. Для отвода воды от насосной станции водосборника предусматриваются два напорных трубопровода, один из которых резервный. Трубопроводы стальные выполнены по ГОСТ 10704-91. Диаметры трубопроводов рассчитаны на пропускную способность требуемого расхода и скорости воды. Всасывающие трубопроводы рассчитаны на скорость воды в трубопроводе 0,7-1,1 м/с, напорные трубопроводы на скорость воды в трубопроводе 1,0-2,5 м/с

Пруды-испарители служат для хранения карьерных вод в течение полной отработки карьеров. При сооружении прудов-испарителей необходима полная гидроизоляция пруда для исключения загрязнения подземных вод. Пруды-испарители односекционные. Необходимая степень очистки карьерной воды от взвешенных частиц достигается путем отстоя в пруде-накопителе.

6. Ожидаемые воздействия на окружающую среду.

Воздействие на атмосферный воздух.

Основными источниками загрязнения атмосферы на период эксплуатации на территории месторождения являются:

Организованные источники выбросов

Источники 0001 – Дизельный генератор бурового станка. Буровой станок оборудован дизельным генератором. Расход дизельного топлива для генератора бурового станка – 288,6 т/год (42,89 кг/час). Время работы – 6730 ч/год. При работе дизель-генераторов происходит выброс азота диоксида, азота оксида, углерод, серы диоксида, углерода оксида, бенз/а/пирена, формальдегида, алканов C12-C19.

Источник 0002 – Заправка техники. Заправка спецтехники дизтопливом на участке производится топливозаправщиком. Количество отпускаемого дизтоплива на максимальный год – 2618 м³/год. Загрязняющими веществами являются алканы C12-C19 и сероводород.

Источники 0003-0006 – Осветительная мачта типа Atlas Copco QLT H50. Для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала применяются четыре мобильных передвижные дизельные осветительные мачты типа Atlas Copco QLT H50. Время работы дизельгенератора – 3650 ч/год. Расход топлива при 100% нагрузке составляет 1,7 л/мин * 60 = 102 л/час. Загрязняющими веществами являются азот диоксид, азот оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, бенз/а/пирен, формальдегид, алканы C12-C19.

Источники 0007-0008 – ДЭС ЭД-75-Т400-1РПМ11. Электроснабжение насосов карьера №1 осуществляется от мобильной дизельной электростанции типа ЭД-75-Т400-1РПМ11 мощностью 75 кВт или аналогичной, располагаемой рядом с насосом. Время работы дизельгенератора – 7300 ч/год. Расход топлива при 100% нагрузке составляет 23,3 л/час. При работе дизель-генераторов происходит выброс азота диоксида, азота оксида, углерод, серы диоксида, углерода оксида, бенз/а/пирена, формальдегида, алканов C12-C19.

Неорганизованные источники выбросов

Источник 6001 – Снятие ПРС. Потенциально плодородный слой почвы (ПРС) снимается до начала горных работ. Снятие ПРС предусмотрено при помощи бульдозера. Общий объем снятия ПРС – 142718 тыс.м³ . (371066,8 тонн). Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6002 – Склад хранения ПРС №1. Проведен расчет выбросов при статическом хранении ПРС. Общий объем хранения ПРС №1 – 77741 м³ . Площадь пыления склада в плане – 15548 м² . Время хранения – 8760 ч/год. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6003 – Склад хранения ПРС №2. Проведен расчет выбросов при статическом хранении ПРС. Общий объем хранения ПРС №2 – 73 540 м³ . Площадь пыления склада в плане – 14 708 м² . Время хранения – 8760 ч/год. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6004 – Буровые работы. Бурение предусматривается производить станками типа станками типа EPIROC DM75D. Время работы станка – 6703 ч/год. Проведен расчет выбросов при буровых работах. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6005 – Взрывные работы. После предварительного бурения скважин их заряжают ВВ и проводят взрывные работы. Для производства взрывных работ применяется Граммонит (Однако, в связи с тем, что производство БВР на месторождении предполагается осуществлять подрядной организацией, в случае производственной необходимости, может быть использован иной тип ВВ. При этом не должно быть допущено нарушение требований безопасности и ухудшение технико-экономических показателей.) Периодичность взрывов – 52 раза в год (каждые 7 суток). Время взрывов – 17 ч/год (20 мин. * 52 раза / 60 мин). Расход ВВ – 1533,6 т/год (29,549 т/1 раз). Объем взорванной горной массы – 1 985 059 м³ /год ((38174,2115 м³ /1 раз). Загрязнение атмосферного воздуха при взрывных работах происходит за счет выделения вредных веществ из пылегазового облака и выделения газов из взорванной горной массы. Загрязняющими веществами является диоксид азота, оксид азота, оксид углерода и пыль неорганическая 20 -70% SiO₂.

Источник 6006 – Выемочно-погрузочные работы. На участке разработки месторождения экскавируются вскрышные породы и руда. Выемочно-погрузочные работы на вскрыше и добыче осуществляются экскаватором на добычных и вскрышных работах. Количество вскрыши – 2000 тыс.м³ /год = 5182,07 тыс.тонн. Производительность экскаваторов по вскрыше – 784 т/час. Количество руды – 58936 м³ /год = 183882 тонн/год. Время работы – 28 ч/год. Производительность экскаваторов по руде – 28 т/час. Работы ведутся с применением пылеподавления. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6007 – Разгрузочные работы на отвале вскрышных пород. Выгрузка вскрыши производится автосамосвалами. Проведен расчет выбросов при выгрузке из автосамосвалов. Максимальное количество вскрышной породы, поступающей на отвалы, согласно плану горных работ – 2000 тыс.м³ /год 5 182,07тыс.тонн). Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70- 20% SiO₂.

Источник 6008 – Бульдозерные работы на отвале. Формирование отвала осуществляется бульдозером. Проведен расчет выбросов при перемещении вскрыши бульдозером. Количество перерабатываемой вскрышной породы бульдозером в год – 2000 тыс.м³ /год (5182,07 тыс.т). Работы ведутся с применением пылеподавления. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6009 - Отвал вскрышных пород №1. Проведен расчет выбросов при статическом хранении вскрыши. Площадь хранения составляет – 261 662 м². Время хранения – 8760 ч/год. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6010 – Отвал вскрышных пород №2. Проведен расчет выбросов при статическом хранении вскрыши. Площадь хранения составляет – 275219 м². Время хранения – 8760 ч/год. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6011 – Разгрузочные и бульдозерные работы на рудном складе. Выгрузка руды производится автосамосвалами. Проведен расчет выбросов при выгрузке из автосамосвалов. Максимальное количество руды, поступающей на склады, согласно плану горных работ – 183 882 т/год. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6012 – Склад руды. Проведен расчет выбросов при статическом хранении руды. Площадь хранения составляет 1000 м². Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6013 – Погрузочно-разгрузочные работы. В карьере для ведения добычных работ используются экскаваторы (3 шт.) и бульдозер (2 шт.). Время работы – 6600ч/год (600 смен в год * 11 часов в смену). Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6014 – Автотранспортные работы карьеров. Перевозка породы производится автосамосвалами. Средняя протяжённость одной ходки 2,70 км. Транспорт работает на дизельном топливе. Загрязняющим веществом является пыль неорганическая 70-20% SiO₂.

Источник 6015 – Сварочные работы. При сварочных работах используются электроды МР-3 – 500 кг/год. Время работы – 1500 ч/год. Загрязняющим веществом является Железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, фтористые газообразные соединения.

На период эксплуатации ожидаются выбросы 13 наименований загрязняющих веществ в атмосферный воздух 2-4 класса опасности. При проведении добычных работ определено 23 источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 8 организованных и 15 неорганизованных источника выброса. Преимущественным загрязняющим веществом является пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 70-20 %. Работы данным проектом планируются проводить с 2025 г. по 2029 г.

Количество эмиссий в окружающую среду на период проведения эксплуатации месторождения на максимальный год без учета автотранспорта ориентировочно составит: 431,653555 т/год.

Водоснабжение

Водоснабжение на хозяйственно-питьевые нужды будет осуществляться за счет привозной воды. На участке работ питьевая вода будет храниться в специальной емкости, объемом 5 м³. Сосуды для питьевой воды будут защищаться от загрязнений крышками, запертыми на замок, и не реже одного раза в неделю промываться горячей водой или дезинфицироваться. Сосуды с питьевой водой размещаются на участках работ таким образом, чтобы обеспечить водой всех рабочих предприятия.

Ориентировочный объем потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды составит – 1606 м³ /год.

Вода на пылеподавление берется после очистки с пруда-накопителя. Максимальный расход воды на пылеподавление согласно плану горных работ, составляет 74 214 м³ /год.

На участке для осуществления сброса хоз-бытовых сточных вод будут размещены специализированные биотуалеты, с накопительными жижеборниками. Содержимое жижеборников обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалетах, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией по утилизации сточных вод и отходов. По мере заполнения содержимое биотуалета и емкости выкачивается ассенизационной машиной и вывозится на очистные сооружения по договору.

Отходы производства и потребления

В процессе намечаемой деятельности при эксплуатации месторождения Есымжал предполагается образование отходов производства и потребления, из них:

1) Опасные отходы:

- промасленная ветошь - 15 02 02*, 4,2494 тонн/год;
- свинцовые аккумуляторы - 16 06 01*, 0,7966 тонн/год;
- отработанные масла - 13 02 06*, 24,4081 тонн/год;
- масляные фильтры - 16 01 07*, 0,5782 тонн/год;
- другие взрывчатые отходы - 16 04 03*, 3,7 тонн/год.

2) Неопасные отходы:

- твердо-бытовые отходы (ТБО) - 13,2 тонн/год;
- отработанные шины - 16 01 03, 1401,85728 тонн/год;
- вскрышные породы - 01 01 01, 5 161 147 тонн/год;
- отходы сварки - 12 01 13, 0,0225 тонн/год.

3) Зеркальные отходы - отсутствуют.

Предполагаемый объем образования отходов на период разработки месторождения составит на максимальный год: 5 162 595,81 т/год, из них опасных – 33,7323 т/год, неопасных – 5 162 562,08 т/год. Отходы, образующиеся на предприятии, передаются сторонним организациям по договору.

Биоразнообразие.

Согласно письму РГУ «Семей орманы» ГЛПР № 01-04/298 от 10.04.2025 г., на участке намечаемой деятельности отсутствуют виды животных и растений, занесённые в Красную книгу РК.

Через данные территории не проходят пути миграции краснокнижных видов животных и птиц.

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

1. При обращении с отходами руководствоваться требованиями СП «Санитарноэпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;

2. Обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьям 208, 210, 211 Кодекса.

3. В соответствии со ст. 327 Кодекса 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.

4. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, также должна быть обеспечена неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

5. Необходимо предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса.

6. После окончания операций по недропользованию и демонтажа оборудования проводятся работы по восстановлению (рекультивации) земель в соответствии с проектными решениями, предусмотренными планом (проектом) ликвидации согласно ст. 397 Кодекса.

7. В соответствии с требованиями Кодекса и в целях комплексного предотвращения загрязнения окружающей среды, минимизации и контроля негативного антропогенного воздействия на окружающую среду необходимо внедрение наилучших доступных техник согласно утвержденного заключения по наилучшим доступным техникам в рамках получения комплексного экологического разрешения.

Вывод: Представленный Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ месторождения марганцевых руд Есымжал» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Исп. А. Асанова 75-09-86

Приложение

Представленный Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану горных работ месторождения марганцевых руд Есымжал»

Дата размещения проекта отчета 30.10.2025 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) На сайте Информационной системы:
<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=26728>
раздел «Открытые собрания» «опубликованные открытые собрания» Дата публикации: 04.07.2025 г.;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика:
<https://www.gov.kz/memleket/entities/abaytabigat/press/article/details/208701?lang=ru> Дата публикации: 16.07.2025 г

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: Газета «Спектр» №27 (1485) от 02.07.2025 г.

Представленные кабельные сети «Алма ТВ», «СемСат ТВ», «ID TV» дни проката 02.07.2025 г.

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

Общественные слушания по Отчету о возможных воздействиях к «Плану горных работ месторождения марганцевых руд Есымжал»

Дата: 06.08.2025 г. Время начала регистрации: 14:45. Время начала проведения открытого собрания: 15:00. Место проведения: РК, область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, 2, здание акимата. Присутствовали 16 человек офлайн и 2 человек онлайн.

При ведении общественных слушаний проводилась видеозапись. Замечания и предложения госорганов к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты. Замечания и предложения от общественности к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты.