

« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYGYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memleketlik mekemesi



Номер: KZ71VWF00543050
Дата: 07.04.2026
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 8(7232) 40-13-08, faks 8(7232)
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 8(7232) 40-13-08, факс 8(7232)
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «ГРК МЛД»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: ТОО «ГРК МЛД» проект «Реконструкция Хвостохранилища Обоганительной Фабрики по переработке руды месторождения Карчигинское производительностью 350 000 т в год.»

Материалы поступили на рассмотрение KZ51RYS01616152 от 03.03.2026 г
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается увеличение емкости действующего хвостохранилища путем наращивания дамб, что позволит обеспечить безопасное размещение хвостов обоганительной фабрики при достижении проектной мощности фабрики до 350 000 т/год руды.

Хвостохранилище располагается на участке ТОО «ГРК МЛД» с кадастровым номером 05-072-069-079 площадью 70.6 га (с 01.01.2024 года после разделения Курчумского района: 05-338-069-160). Участок находится в 13,5 км северо-восточнее села Акбулак района Марқакөл Восточно-Казахстанской области. Целевое назначение участка: для размещения и эксплуатации горно-обоганительного комплекса месторождения «Карчигинское». Координаты проектного контура хвостохранилища при реконструкции: 1)48°29'39.40" с.ш.; 85°10'23.03" в.д; 2)48°29'46.56" с.ш.; 85°10'16.20" в. д; 3)48°29'53.06" с.ш.; 85°10'18.26" в.д; 4)48°29'57.94" с.ш.; 85°10'28.87" в.д; 5)48°29'54.17" с.ш.; 85°10'46.67" в.д.

д. Расстояние до областного центра г. Усть-Каменогорска – 240 км. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии в 7,25 км юго-западнее хвостохранилища с. Алтай (бывш. Приречное).

Ранее по данной намечаемой деятельности реконструкции хвостохранилища была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ93VWF00154751 от 17.04.2024 г. и корректировка на него KZ88VWF00196260 от 26.07.2026 года.



Настоящее заявление подано в связи с изменением технических решений, а именно внесены изменения касательно не расширения дополнительной территории хвостохранилища, а наращивания дамбы.

Административно участок намечаемой деятельности расположен в Восточно - Казахской области в районе Марқакөл .

Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Строительно-монтажные работы будут проведены в течение 1-го месяца. Реализация проекта будет осуществляться с соблюдением всех необходимых согласовательных процедур и требований природоохранного законодательства Республики Казахстан. После завершения работ по увеличению емкости накопителя срок его эксплуатации составит 3 года. Реконструкция хвостохранилища является временным решением, необходимым для обеспечения бесперебойной работы обогатительной фабрики, пока ведется подготовка к следующему этапу развития инфраструктуры. После прекращения складирования отходов в текущий накопитель планируется проведение рекультивации нарушенных земель по отдельному проекту.

Намечаемая деятельность соответствует п. 6.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан– хвостохранилище. Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность предусматривает реконструкцию действующего хвостохранилища обогатительной фабрики ТОО «ГРК МЛД» путем наращивания дамб для увеличения его емкости. Существующая емкость объекта составляет 275000 м³, а техническое решение предполагает поднятие гребня дамб с отметки 1003,5 до 1007,5 м (на 4 м), что обеспечит дополнительный объем складирования хвостов в размере 400000 м³, итоговая емкость хвостохранилища в результате реализации проекта составит 675000 м³. С учетом удельного веса скелета хвостов 1,42 т/м³, суммарная вместимость накопителя достигнет 958500 тонн, что при ежегодном объеме укладки хвостов в 318784 тонны обеспечит эксплуатацию объекта в течение 3-х лет на проектной мощности фабрики. Система удаления хвостов из обогатительной фабрики остается неизменной: по трубопроводам хвосты в виде пульпы (соотношение Т:Ж 1 к 3) направляются в секцию 2 хвостохранилища, под силой тяжести хвосты оседают, а на поверхности скапливается осветленная вода, которая насосами обратно закачивается на фабрику и используется для обогащения сульфидной руды. Свежая вода используется только для подпитки системы. Для строительства дамб потребуется 130000 м³ скальника (вскрышных пород) и 25000 м³ суглинка. Для защиты окружающей среды будет организован противотрационный экран из геомембраны толщиной 2 мм, исключая воздействие на почву. При работе фабрики на проектной мощности в 350000т/год на хвостохранилище ежегодно будет поступать на захоронение 318784 тонн хвостов. Хвосты обогащения согласно п. 1 статьи 13 кодекса РК «О недрах и недропользовании» относятся к техногенным минеральным образованиям горно-перерабатывающих производств.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно информации заявления о намечаемой деятельности строительно-монтажные работы будут проходить в течение 1-го месяца в 2026 году. Эксплуатация предусматривается с 2026-2027 г.г. На период СМР предусматривается 4 неорганизованных (ист. 6001-6004) и 1 организованный (ист. 0001) источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 16 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды- 0.0031 (3); Марганец и его соедине-



ния /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.00027 (2); Азота диоксид- 0.09879 (2); Азота оксид- 0.0819 (3); Углерод- 0.0145 (3); Сера диоксид- 0.0226 (3); Углерод оксид- 0.113543 (4); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00013 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)- 0.00022 (2); Хлорэтилен - 0.000001 (1); Проп-2-ен-1-аль- 0.0025 (2); Формальдегид- 0.0025 (2); Керосин- 0.0112 (-); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.0221 (4); Взвешенные частицы- 0.00508 (3); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂- 15.64096 (3). Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 16.019394 т/год, в т.ч. твердые 15.66413 т/год, газообразные – 0.355264 т/год.

Наращивание дамбы хвостохранилища не приведет к увеличению нормативов выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации обогатительной фабрики. На 2026 год ТОО

«ГРК МЛД» получено экологическое разрешение на воздействие объекта I категории №KZ83VCZ14693718 от 26.01.2026 года с урезанными лимитами на производственную мощность всего 90000 т/год руды в связи с наполнением хвостохранилища обогатительной фабрики, поэтому общий норматив выбросов на 2026 год в количестве 256,35804 т/год не является показательным и получен вынужденно для недопущения остановки производства. При возврате предприятия на максимальную проектную мощность, которая составляет 350000 тонн переработки руды в год, нормативные объемы выбросов будут составлять 430,8187163838 тонн в год.

Изменение объемов водопользования при наращивании дамбы хвостохранилища не предусматривается. . Схема водоснабжения предприятия не подлежит изменению. Источниками водоснабжения на период СМР являются: для питьевых нужд (5,4 м³/сут, 486 м³/год) используется привозная вода на договорной основе.

На период эксплуатации – использование поверхностных вод реки Кальджир в рамках разрешения на специальное водопользование № KZ10VTE00261427 от 06.09.2024 года (до 988964 м³). Для питьевых нужд используется привозная вода. В районе расположения объектов ТОО «ГРК МЛД» протекают ручьи Карашат и Без названия. Действующее русло ручья Без названия попадает в зону непосредственного влияния хвостохранилища. В периоды весеннего половодья и интенсивных осадков возникают заторы, приводящие к разливам воды и подтоплению территории накопителя отходов, а также отвалов рудника. Поэтому возникла необходимость разработки и реализации проекта «Строительство руслоотводного канала ручья Без названия 2, расположенного в 13 км восточнее села Акбулак Маркакольского района ВКО», который позволит перехватить поверхностный сток и безопасно перебросить его в нижний участок местности, минуя промышленную площадку горно-обогатительного комплекса. По проекту была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Данный проект получил положительное заключение по результатам ОВОС №KZ63VVX00416655 от 29.10.2025 года. После реализации проекта «Строительство руслоотводного канала ручья Без названия 2, расположенного в 13 км восточнее села Акбулак Маркакольского района ВКО» будут установлены границы водоохранной зоны и полосы в соответствии с требованиями Приказа Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан № 120-НҚ от 09.06.2025 года «Об утверждении Правил установления границ водоохранной зоны и полосы».

При строительстве и эксплуатации хвостохранилища сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

На период строительства предусматривается 4 наименования неопасных отходов: твердо-бытовые отходы 0,68 т/год, строительные отходы 150 т/год, обрезки геомембраны 9,975 т/год, огарки сварочных электродов 0,0003 т/год. Опасные отходы отсутствуют. Отходы на период эксплуатации хвостохранилища учтены в действующем разрешении №KZ83VCZ14693718 от 26.01.2026 года и не требуют пересмотра: металлолом (16,5 т/год), огарки сварочных электродов (0,02481 т/год), трубки капельного



орошения (14,8 т/год), резино-технические изделия (2,88 т/год), твердый осадок из ОС хоз. бытовой канализации (0,589 т/год), твердый осадок из ОС ливневых стоков (0,144 т/год), смешанные коммунальные отходы, уборка территории (29,525 т/год), отработанные люминесцентные лампы (0,0143 т/год), использованная тара железные бочки, мешки (1,5 т/год), промасленная ветошь, спецодежда (0,184 т/год), нефтепродукты из ОС ливневых стоков (0,0217 т/год), отработанное масло (0,763 т/год), тара из-под лакокрасочных материалов (0,0064 т/год), твердые бытовые отходы (1,5 т/год). В связи с увеличением ремонтных работ на объекте, требуется увеличение лимита накопления металлолома до 400 т/год. Отходы при этом не подлежат захоронению. Лимиты накопления в целом по объекту в 2026 году составляют – 68,45221 т/год. Лимит захоронения хвостов обогащения на 2026 год составляет 80258,5 т/год, рассчитан исходя из остаточной емкости хвостохранилища и не обеспечивает проектную производительность обогатительной фабрики в 350000 т/год. Реализация настоящего проекта позволит вернуть проектную производительность фабрики и осуществлять захоронение хвостов обогащения в количестве до 318784 т/год. Реализация проекта не приведет к изменению лимитов захоронения вскрышных пород на Карчигинском месторождении, так как объекты не являются технологически связанными. При добыче полезных ископаемых 350000 т/год объем образования вскрышных пород может составить 12,5 млн. т/год..

Намечаемая деятельность планируется на территории основного производства предприятия деятельность которого отнесена к объектам I категории Согласно «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «объекты, технологически прямо связанные между собой, имеющие единую область воздействия и соответствующие нескольким критериям, на основании которых отнесены одновременно к объектам I, II, III и (или) IV категории, объекту присваивается категория, соответствующая категории по наибольшему уровню негативного воздействия на окружающую среду». В связи с чем, согласно пп.3.1 п.3 раздела 1 Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI намечаемая деятельность относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности понимаются под существенными на основании требований статьи 65 Экологического Кодекса (увеличение мощности производства) и прогнозируются и признается возможным факторы, предусмотренные п.25 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), т.к.:

п.25.12 повлечет строительство или обустройство других объектов, способных оказать воздействие на окружающую среду - устройство противодиффузионного экрана; возведение ограждающей дамбы и прокладка сетей освещения и тд.

п. 25.26) создает или усиливает экологические проблемы под влиянием землетрясений, просадок грунта, оползней, эрозий, наводнений, а также экстремальных или неблагоприятных климатических условий (например, температурных инверсий, туманов, сильных ветров);

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (на подземные воды, атмосферный воздух);

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей



среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности **признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

Ф.Кнасилов

Исп. Гожеман Н.Н. тел. 401381



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



Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 8(7232) 40-13-08, faks 8(7232)
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 8(7232) 40-13-08, факс 8(7232)
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «ГРК МЛД»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и

На рассмотрение представлены: Рабочий проект «Реконструкция Хвостохранилища Обоганительной Фабрики по переработке руды месторождения Карчигинское производительностью 350 000 т в год.»

Материалы поступили на рассмотрение KZ51RYS01616152 от 03.03.2026 г
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается увеличение емкости действующего хвостохранилища путем наращивания дамб, что позволит обеспечить безопасное размещение хвостов обоганительной фабрики при достижении проектной мощности фабрики до 350 000 т/год руды.

Хвостохранилище располагается на участке ТОО «ГРК МЛД» с кадастровым номером 05-072-069-079 площадью 70.6 га (с 01.01.2024 года после разделения Курчумского района: 05-338-069-160). Участок находится в 13,5 км северо-восточнее села Акбулак района Маркакөл Восточно-Казахстанской области. Целевое назначение участка: для размещения и эксплуатации горно-обоганительного комплекса месторождения «Карчигинское». Координаты проектного контура хвостохранилища при реконструкции: 1)48°29'39.40" с.ш.; 85°10'23.03" в.д; 2)48°29'46.56" с.ш.; 85°10'16.20" в. д; 3)48°29'53.06" с.ш.; 85°10'18.26" в.д; 4)48°29'57.94" с.ш.; 85°10'28.87" в.д; 5)48°29'54.17" с.ш.; 85°10'46.67" в.

д. Расстояние до областного центра г. Усть-Каменогорска – 240 км. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии в 7,25 км юго-западнее хвостохранилища с. Алтай (бывш. Приречное).

Ранее по данной намечаемой деятельности реконструкции хвостохранилища была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ93VWF00154751 от 17.04.2024 г. и корректировка на него KZ88VWF00196260 от 26.07.2026 года.



Настоящее заявление подано в связи с изменением технических решений, а именно внесены изменения касательно не расширения дополнительной территории хвостохранилища, а наращивания дамбы.

Административно участок намечаемой деятельности расположен в Восточно - Казахской области в районе Марқакөл .

Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Строительно-монтажные работы будут проведены в течение 1-го месяца. Реализация проекта будет осуществляться с соблюдением всех необходимых согласовательных процедур и требований природоохранного законодательства Республики Казахстан. После завершения работ по увеличению емкости накопителя срок его эксплуатации составит 3 года. Реконструкция хвостохранилища является временным решением, необходимым для обеспечения бесперебойной работы обогатительной фабрики, пока ведется подготовка к следующему этапу развития инфраструктуры. После прекращения складирования отходов в текущий накопитель планируется проведение рекультивации нарушенных земель по отдельному проекту.

Намечаемая деятельность соответствует п. 6.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан – хвостохранилище. Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно информации заявления о намечаемой деятельности строительно-монтажные работы будут проходить в течение 1-го месяца в 2026 году. Эксплуатация предусматривается с 2026-2027 г.г. На период СМР предусматривается 4 неорганизованных (ист. 6001-6004) и 1 организованный (ист. 0001) источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 16 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды- 0.0031 (3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.00027 (2); Азота диоксид- 0.09879 (2); Азота оксид- 0.0819 (3); Углерод- 0.0145 (3); Сера диоксид- 0.0226 (3); Углерод оксид- 0.113543 (4); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00013 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)- 0.00022 (2); Хлорэтилен - 0.000001 (1); Проп-2-ен-1-аль- 0.0025 (2); Формальдегид- 0.0025 (2); Керосин- 0.0112 (-); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.0221 (4); Взвешенные частицы- 0.00508 (3); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂- 15.64096 (3). Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 16.019394 т/год, в т.ч. твердые 15.66413 т/год, газообразные – 0.355264 т/год.

Наращивание дамбы хвостохранилища не приведет к увеличению нормативов выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации обогатительной фабрики. На 2026 год ТОО

«ГРК МЛД» получено экологическое разрешение на воздействие объекта I категории №KZ83VCZ14693718 от 26.01.2026 года с урезанными лимитами на производственную мощность всего 90000 т/год руды в связи с наполнением хвостохранилища обогатительной фабрики, поэтому общий норматив выбросов на 2026 год в количестве 256,35804 т/год не является показательным и получен вынужденно для недопущения остановки производства. При возврате предприятия на максимальную проектную мощность, которая составляет 350000 тонн переработки руды в год, нормативные объемы выбросов будут составлять 430,8187163838 тонн в год.

Изменение объемов водопользования при наращивании дамбы хвостохранилища не предусматривается. . Схема водоснабжения предприятия не подлежит изменению. Источниками водоснабжения на период СМР являются: для питьевых нужд (5,4 м³/сут, 486 м³/год) используется привозная вода на договорной основе.

На период эксплуатации – использование поверхностных вод реки Кальджир в рамках разрешения на специальное водопользование № KZ10VTE00261427 от



06.09.2024 года (до 988964 м3). Для питьевых нужд используется привозная вода. В районе расположения объектов ТОО «ГРК МЛД» протекают ручьи Карашат и Без названия. Действующее русло ручья Без названия попадает в зону непосредственного влияния хвостохранилища. В периоды весеннего половодья и интенсивных осадков возникают заторы, приводящие к разливам воды и подтоплению территории накопителя отходов, а также отвалов рудника. Поэтому возникла необходимость разработки и реализации проекта «Строительство руслоотводного канала ручья Без названия 2, расположенного в 13 км восточнее села Акбулак Маркакольского района ВКО», который позволит перехватить поверхностный сток и безопасно перебросить его в нижний участок местности, минуя промышленную площадку горно-обогатительного комплекса. По проекту была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Данный проект получил положительное заключение по результатам ОВОС №KZ63VVX00416655 от 29.10.2025 года. После реализации проекта «Строительство руслоотводного канала ручья Без названия 2, расположенного в 13 км восточнее села Акбулак Маркакольского района ВКО» будут установлены границы водоохранной зоны и полосы в соответствии с требованиями Приказа Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан № 120-НҚ от 09.06.2025 года «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и полос».

При строительстве и эксплуатации хвостохранилища сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

На период строительства предусматривается 4 наименования опасных отходов: твердо-бытовые отходы 0,68 т/год, строительные отходы 150 т/год, обрезки геомембраны 9,975 т/год, огарки сварочных электродов 0,0003 т/год. Опасные отходы отсутствуют. Отходы на период эксплуатации хвостохранилища учтены в действующем разрешении №KZ83VCZ14693718 от 26.01.2026 года и не требуют пересмотра: металлолом (16,5 т/год), огарки сварочных электродов (0,02481 т/год), трубки капельного орошения (14,8 т/год), резино-технические изделия (2,88 т/год), твердый осадок из ОС хоз. бытовой канализации (0,589 т/год), твердый осадок из ОС ливневых стоков (0,144 т/год), смешанные коммунальные отходы, уборка территории (29,525 т/год), отработанные люминесцентные лампы (0,0143 т/год), использованная тара железные бочки, мешки (1,5 т/год), промасленная ветошь, спецодежда (0,184 т/год), нефтепродукты из ОС ливневых стоков (0,0217 т/год), отработанное масло (0,763 т/год), тара из-под лакокрасочных материалов (0,0064 т/год), твердые бытовые отходы (1,5 т/год). В связи с увеличением ремонтных работ на объекте, требуется увеличение лимита накопления металлолома до 400 т/год. Отходы при этом не подлежат захоронению. Лимиты накопления в целом по объекту в 2026 году составляют – 68,45221 т/год. Лимит захоронения хвостов обогащения на 2026 год составляет 80258,5 т/год, рассчитан исходя из остаточной емкости хвостохранилища и не обеспечивает проектную производительность обогатительной фабрики в 350000 т/год. Реализация настоящего проекта позволит вернуть проектную производительность фабрики и осуществлять захоронение хвостов обогащения в количестве до 318784 т/год. Реализация проекта не приведет к изменению лимитов захоронения вскрышных пород на Карчигинском месторождении, так как объекты не являются технологически связанными. При добыче полезных ископаемых 350000 т/год объем образования вскрышных пород может составить 12,5 млн. т/год..

Намечаемая деятельность планируется на территории основного производства предприятия деятельность которого отнесена к объектам 1 категории Согласно «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утв.Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «объекты, технологически прямо связанные между собой, имеющие единую область воздействия и соответствующие нескольким критериям, на основании которых отнесены одновременно к объектам I, II,



III и (или) IV категории, объекту присваивается категория, соответствующая категории по наибольшему уровню негативного воздействия на окружающую среду». В связи с чем, согласно пп.3.1 п.3 раздела 1 Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI намечаемая деятельность относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности понимаются под существенными на основании требований статьи 65 Экологического Кодекса (увеличение мощности производства) и прогнозируются и признаются возможным факторы, предусмотренные п.25 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), т.к.:

п.25.12 повлечет строительство или обустройство других объектов, способных оказать воздействие на окружающую среду - устройство противоточной системы очистки воздуха; возведение ограждающей дамбы и прокладка сетей освещения и тд.

п. 25.26) создает или усиливает экологические проблемы под влиянием землетрясений, просадок грунта, оползней, эрозий, наводнений, а также экстремальных или неблагоприятных климатических условий (например, температурных инверсий, туманов, сильных ветров);

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (на подземные воды, атмосферный воздух);

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности **признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

Ф.Кнасилов

Исп. Гожеман Н.Н. тел. 401381



Приложение

Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «ГРК МЛД» проект «Реконструкция Хвостохранилища Обогажительной Фабрики по переработке руды месторождения Карчигинское производительностью 350 000 т в год.»

Дата составления протокола: 31.03.26.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ51RYS01616152 от 03.03.2026 г.г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 04.03.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности 04.03.26 г.- 30.03.26 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	ГУ «Аппарат акима Курчумского района»	не поступили замечания и предложения
3	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	не поступили замечания и предложения
5	ГУ «Отдел земельных отношений Курчумского района»	не поступили замечания и предложения
6	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	<p>Согласно координатам, указанным в обращении и приложении к письму, Инспекцией направлен запрос в РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие», имеющее доступ к конфиденциальным материалам ведомостей координат земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.</p> <p>Согласно ответу Казахского лесоустроительного предприятия от 18.03.2026 №04-02-05/627, участок ТОО «ГРК МЛД» расположен в Восточно-Казахстанской области вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, имеющих статус юридического лица.</p> <p>При формировании границ участка координаты угловых точек были пересчитаны из системы координат градусы, минуты, секунды в десятичную систему координат WGS 84.</p> <p>Согласно прилагаемой картограмме, местоположение участка ТОО «ГРК МЛД» необходимо согласовать с ближайшим лесопользователем с учетом изменений границ, произошедших с момента последнего лесоустройства.</p> <p>Информация о расположении участка ТОО «ГРК МЛД» относительно заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон не может быть предоставлена в связи с отсутствием актуальных данных о границах особо охраняемых природных территорий и охранных зон.</p> <p>Вместе с тем отмечаем, что в соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан от 2 января 2023 года №183-VII «О растительном мире» (далее – Закон о РМ), растительный мир и места произрастания растений</p>



		<p>подлежат охране.</p> <p>Согласно пункту 2 статьи 7 Закона о РМ, физические и юридические лица обязаны:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. не допускать уничтожения и повреждения дикорастущих растений, их частей и дериватов, а также их незаконного сбора; 2. соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3. не нарушать целостность природных растительных сообществ и способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4. не допускать ухудшения состояния иных природных объектов в процессе использования растительного мира; 5. соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6. не нарушать права иных лиц при осуществлении использования растительного мира. <p>Согласно письму Восточно-Казахстанского областного объединения охотников и рыболовов от 10 марта 2026 года №352, на участке планируемой деятельности ТОО «ГРК МЛД» расположено охотничье хозяйство «Курчум». Обитают следующие виды диких животных: сурик, барсук, заяц, лиса, волк, кабан, косуля. Виды животных, занесенные в Красную книгу, отсутствуют.</p> <p>Согласно письму РГКП ПО «Охотзоопром» от 11 марта 2026 года №13-12/543, на участке планируемой деятельности ТОО «ГРК МЛД» отсутствуют редкие и находящиеся под угрозой исчезновения копытные животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан.</p> <p>Вместе с тем, в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон о Животном мире), при проведении геологоразведочных работ, добыче полезных ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира, условий их размножения, путей миграции и мест концентрации животных, а также должно обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность как среда обитания диких животных.</p> <p>Деятельность, влияющая или способная повлиять на состояние животного мира, среду его обитания, условия размножения и пути миграции, должна осуществляться с соблюдением требований по сохранению и воспроизводству животного мира и среды его обитания, а также обеспечением возмещения причиняемого и причиненного, в том числе неизбежного, вреда, включая соблюдение экологических требований (пункт 1 статьи 12 Закона о Животном мире).</p> <p>Также, согласно подпункту 1 пункта 3 статьи 17 Закона о Животном мире, субъекты хозяйственной и иной деятельности обязаны предусматривать средства на реализацию мероприятий по соблюдению требований подпункта 5 пункта 2 статьи 12 данного Закона при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации по согласованию с уполномоченным органом</p>
7	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля	Замечания и предложения не поступили
8	Управление сельского хозяйства ВКО	Предложений и замечаний к представленному проекту не имеется, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.



9	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Замечаний и предложений не поступало к моменту составления протокола
10	Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области	<p>Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».</p> <p>Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере.</p> <p>Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.</p>
11	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.
12	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	<ul style="list-style-type: none"> - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
	Управление земельных отношений ВКО	затрагивающих вопросы использования и охраны земель относится к компетенции уполномоченных органов районов, городов областного значения в пределах границ района, границ (черты) города и на территории, переданной в его административное подчинение, в связи с чем, предложений по заявлению о намечаемой деятельности ТОО «ГРК МЛД» не имеется.
	Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области	<p>Управление осуществляет свою деятельность согласно Закону «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» (далее -Закон).</p> <p>Согласно с п.7 ст.31-1 Закона архитектурно-строительный контроль и надзор осуществляется в форме проверки и профилактического контроля, и надзора в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан.</p> <p>Вместе с тем, по объекту: «Добыча твердых полезных ископаемых с их последующей переработкой в промпродукты», Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан и соответственно отсутствуют сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту.</p> <p>Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало</p>
13	Общественность	Замечаний и предложений не поступало
14	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	<ol style="list-style-type: none"> 1.Необходимо предусмотреть меры по исключению пыления при эксплуатации хвостохранилища 2. Включить информацию по СЗЗ объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. Указать расположение ближайших водных объектов, охранных зон и нанести на карта-схему. 3.Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий, 4. Включить в ОВОС полный водохозяйственный баланс, с учетом существующего водохозяйственного баланса действующей обогатительной фабрики и хвостохранилища. 5. В ОВОС включить информацию об проектной, фактической и



		<p>планируемой в результате намечаемой деятельности мощности оборудования предприятия, в том числе хвостохранилища</p> <p>6. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).</p> <p>7. Необходимо описать планируемые технические решения относительно исключения пыления хвостохранилища, покрыто ли будет все водой, исключить образование пляжей. Предусмотреть меры по исключению пыления в результате эксплуатации хвостохранилища, включить контроль по предотвращению пыления.</p> <p>8. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения</p> <p>9. Предусмотреть обустройство мониторинговой гидрогеологической скважины и осуществлять контроль за составом подземных вод и уровнем касательно поверхности и до ложа хвостохранилища.</p> <p>10. Включить расчеты по устойчивости устройства дамб и хвостохранилища в целом в результате дополнительного физического воздействия (взрывные работы на руднике, подземные вибрации, затяжной дождливый период).</p> <p>11) включить описание (анализ) вероятного направления движения хвостов в случае прорыва и нарушения устойчивости дамбы и информация о месте их скопления и меры по его обустройству в целях снижения его воздействия на окружающую среду.</p> <p>Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.</p> <p>12) Предусмотреть дополнительные меры защиты пульпопроводов (поддоны) и защитную обваловку для сбора авриных сливов при прорыве пульпопроводов в местах риска влияния на водные объекты</p> <p>13) Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод</p> <p>14). Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему.</p> <p>15). Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. <p>При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению.</p> <p>Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации</p>
--	--	--



