

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

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

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

№ _____

ТОО «ГРК «БОРЛЫ»

Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ19RYS00991660 от 11.02.2025 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "ГРК "БОРЛЫ", 101012, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОСАКАРОВСКИЙ РАЙОН, МОЛОДЕЖНАЯ П.А., П.МОЛОДЕЖНЫЙ, улица Пушкина, дом № 8, Квартира 2, 131240008922, КУБЛАНОВА КАНСЛУ МУХАМЕТГАЛИЕВНА, 8-776 -526-3131, sivaraksha@mail.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Основная намечаемая деятельность: добыча открытым способом и переработка запасов марганцевых руд месторождения Борлы Восточный в Карагандинской области. В соответствии с п. 2.2 раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса РК (как карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га) проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса). В настоящее время у предприятия имеется действующее Экологическое разрешение на воздействие № KZ11VCZ03776112 от 05.11.2024 года. В 2022 году ТОО «ГРК «Борлы» был разработан и получено положительное Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на проект Отчета о возможных воздействиях к Проекту плана горных работ отработки запасов марганцевых руд на месторождении Восточный в Карагандинской области №KZ81VVX00302841 от 29.05.2024. Настоящим Планом горных работ отработки запасов марганцевых руд месторождения Борлы Восточный в Карагандинской области. К существенным изменениям в виды деятельности, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду, можно отнести увеличение объемов добычи в настоящих проектных материалах в 2025 году до 320,0 тыс.. эксплуатационных запасов и по 420,0 тыс.т. в последующие года 2026 года по 2042 гг, далее наблюдается затухание работ – 100,0 тыс.т/год с 2043 по 2048 гг, и в последний год отработки (2049 г) – 343,34 тыс.тонн. В то время как в ранее согласованных проектных материалах объем добычи составлял 2025 г. - 50,0 тыс т; 2026- 2033 гг. –75,40 тыс.т. Соответственно и объемы выбросов на проектируемый период составляют порядка 31,75956 т/год, в то время как в ранее согласованных проектных материалах объем выбросов составлял согласно экологическому разрешению на воздействие максимальный (2028 год) - 1,83207 т/год. Объем размещения вскрышных пород за время ведения открытых горных работ в проектируемый период 2025 г – 1643,74 тыс.м3 (4602,48 тыс. тонн), 2026-2034 гг – 2157,41 тыс.м3/год (6040,76 тыс.т/год). Тогда как в ранее согласованных проектах этот



объем составлял: – 2024 год -158953,84426 т/год, 2025 г – 1023571,0 т/год, 2026-2033 гг – 1026111,0 т/год. Однако в настоящее время к реализации деятельности предприятие не приступило. Выбросы отсутствовали, отходы не образовывались и не размещались. И деятельность можно рассматривать как вновь вводимая; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенные изменения наблюдаются в связи со значительным увеличением объемов добычи и образования вскрышных пород.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест, и возможностях выбора других мест: Республика Казахстан, Карагандинская область Осакаровский район, в 130 км северо-западнее от г.Караганды. Основанием для составления настоящего Плана горных работ на месторождении Борлы Восточный, расположенного в Карагандинской области, послужила лицензия на добычу твердых полезных ископаемых №112-ML от 11 декабря 2024 года, а также принятие запасов окисленных марганцевых руд месторождения Борлы Восточный для условий открытой добычи на государственный учет недр Республики Казахстан по состоянию на 02.01.2021 (письмо № 26-04-26/1735 от 13.05.2021 года).

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Добычу окисленных марганцевых руд (с содержанием Mn– 10,34%) планируется производить открытым способом без буровзрывных работ в течении последующих 25-ти лет. Параметры карьера: Борлы Восточный: ср. отметка дна- +480 м.; максимальная глубина карьера– 56 м.; S по дну = 267469,0м2; S по верху = 944375,0 м 2; эксплуатационные запасы марганцевой руды– 8403,34 тыс. тонн (3001,19 тыс. м3), годовая производительность по добыче руды – от 83,0 до 420,0 тыс.т/год; вскрыша– 43165,42 тыс.м3; горная масса–46166,61 тыс.м3; переработка– от 83,0 до 420,0 тыс.т/год; снятие ПРС– 188,9 тыс. м3. м3. Режим работы рудника круглогодичный: 365 дней в 2 смены по 12 часов каждая. Конечный продукт – марганцевый концентрат с содержанием марганца –30%.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Система разработки принята нисходящая уступная, горизонтальными слоями со спиральным съездом, с транспортировкой автотранспортом вскрышных пород в отвалы, а добытой руды на ДСУ. Исходя из горнотехнических условий, карьер будет отрабатываться без буровзрывных работ, с применением бульдозеров-рыхлителей, руда и вскрышные породы будут отрабатываться подступами высотой 5 м, а в наиболее сложных участках– 2,5 м. Оработка руды будет производиться с применением одноковшового экскаватора «обратная лопата» Hitachi ZX450-3 объем ковша 2,5 м3. На вскрышных породах будут использованы одноковшовые экскаваторы («обратная лопата») Komatsu PC750-7. Для зачистки забоев и на отвалах будут применить, два бульдозера бульдозеры SD-23. В качестве технологического транспорта используются автосамосвалы грузоподъемностью до 40 т. Переработка марганцевых руд: Из временного рудного склада руда с помощью погрузчика подается на дробильно-сортировочную установку (ДСУ). ДСУ является передвижной мобильной, поэтому просто монтируется и демонтируется. Технология гравитационного обогащения окисленных марганцевых руд рассчитана на получение марганцевого концентрата с содержанием марганца свыше 30%. Производительность: макс. 80,0 т./час. Руда подается в приемный бункер, через ленточный питатель на щековую дробилку СМД-110 далее на скруббер-бутару (СБ-12), слив со скруббер-бутары подается на пластинчатый сгуститель ПС-100, осветленная вода возвращается в скруббер-бутару, сгущенная глина для обезвоживания подается на ленточный роликовый сепаратор (влажность не более 20%) и далее с помощью конвейера складывается в пластохранилище. Отмытая руда погрузчиком подается в приемный бункер дробилки СМД-110 затем спиральной промывочной машиной через элеватор подается в отсадочную машину «Труд-3». Получаем концентрат и промпродукт, промпродукт ч/з молотковую дробилку подается на магнитный сепаратор, получаем концентрат потребителям и хвосты в отвал.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта). Начало добычи на участке планируется в 2025 году, включая подготовительные работы. Оработка карьера будет производиться в течении: Борлы Восточный – 25 лет. Режим работы рудника круглогодичный: 365 дней в 2 смены по 12 часов каждая. Окончательный конец отработки будет корректироваться по результатам отработки участков месторождения и эксплуатационной разведки..



Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов. Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ от работы объектов рудника: 1. Участок Борлы Восточный: 2025 год всего – 7,279124 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) - 2,893039 г/сек, 7,247385 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2026 год всего – 9,725823 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 2,899535 г/сек, 9,964085 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2027 год всего – 11,21625 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,034992 г/сек, 11,18451 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2028 год всего – 13,85672 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,159731 г/сек, 13,82499 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2029 год всего – 16,84053 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,30069 г/сек, 16,80879 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2030 год всего – 19, 82434 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,441648 г/сек, 19,7926 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2031 год всего – 22,80814 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,582606 г/сек, 22,7764 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2032 год всего – 25,79195 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,723565 г/сек, 25,76021 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2033 год всего – 28,77576 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 3,864523 г/сек, 28, 74402 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. 2034 год всего – 31,75956 т/год из них: 1) 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (ПДКм.р.- 0.3 мг/м³, ПДКс.с.- 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) – 4,005481 г/сек, 31,72782 т/год; 2) Углеводороды предельные /алканы C12-C19/ (ПДКм.р.- 1,0 мг/м³, 4 кл. опасности) – 0.0156 г/сек, 0.03165 т/ год; 4) Сероводород (ПДКм.р.- 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0000435 г/сек, 0,0000885 т/год. Подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается. Суммарный приток в горные выработки рассчитан как сумма притоков подземных, паводковых вод и атмосферных осадков в теплое время года. ППР предусматривается устройство карьерного водоотлива открытого типа. Основной насосный агрегат ЦНС 60 -132 22 кВт монтируется в кабине с полозьями и передвигается при помощи бульдозеров, находящихся в эксплуатации. Резервный насос ЦНС включается в работу в период притока в карьер ливневых или паводковых вод. Под устанавливаемыми агрегатами насосной станции необходимо устройство зумпфа объемом не менее 1600 м³. Всего предусматривается приобретение и эксплуатация трех насосов. При этом



предусматривается, что один насос будет находиться в работе, один в резерве на водоотливе и один в резерве на обратном складе. Для обеспечения работы насосов и освещения водоотлива в темное время суток устанавливается ПКПТ-6/0,4 кВ. Для перекачки воды с локальных участков необходимо предусмотреть участковые насосы типа ЦНС-38х44, смонтированные на салазках и питающихся от передвижных ДЭС-15 кВт. Подземные воды по системе дренажных канав собираются в зумпф, расположенного на дне карьера, откуда насосом ЦНС 60-132 подаются в пруд-испаритель по трубопроводу d159 мм. Для учета объема воды, откачанной из зумпфа водоотлива разреза, в трубопровод врезается счетчик холодной воды турбинный ВСХН ДУ160 РУ16 50С L300мм ФЛ непосредственного на входе от насосов. Для учета объема воды, сброшенной в пруд-испаритель, в трубопровод устанавливается счетчик этой же марки непосредственно на выходе из трубы на сбросе в пруд-испаритель. Забор воды для орошения внутриразрезных автомобильных дорог и технологических площадок с целью пылеподавления производится через гусак, установленный на трубопроводе после счетчика холодной воды, установленного в трубопровод на выходе от насоса. Объем воды, использованный для орошения автомобильных дорог и технологических площадок, будет определяться как разность между показаниями счетчиков на входе в трубопровод и выходе на пруде испарителе. Для отвода поверхностных вод, стекающих к карьере с более возвышенных мест водосборной площади в период весеннего снеготаяния и после ливней по периметру разреза должна быть пройдена нагорная канава. Сечение канавы принимается $S=0,22$ м². Первые 3 года сбросы карьерных сточных вод будут отсутствовать. Строительство пруда-испарителя предусмотрено отдельным проектом. Ливневые и паводковые стоки, образованные в нагорной канаве будут в полном объеме использоваться на технологические нужды предприятия (орошение карьерных автодорог, обратное водоснабжение ДСУ, основанной на мокром методе обогащения). Хозяйственные стоки будут собираться в герметичном септике и откачиваться вакуум машиной и сдаваться по договору.

Описание отходов, управление которыми относится к намеряемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются. В процессе осуществления намеряемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1) Вскрышные породы (не опасный отход код № 010101)- образуются в результате добычи руды: Борлы Восточный- 2025 г – 1643,74 тыс.м³ (4602,48 тыс. тонн), 2026-2034 гг – 2157,41 тыс.м³/год (6040,76 тыс.т/год); 2) Мокрые хвосты обогащения (шламовая паста) (не опасный отход код № 010306) - образуются в результате обогащения марганцевой руды на ДСУ– в 2025 году - 32,0 тыс.тонн/год (10 % от общего объема переработанной руды– 320,0 тыс. тонн/год), в 2026 г- 2034 гг – 42,0 тыс.т/год (10 % от общего объема переработанной руды– 420,0 тыс. тонн/год); 3) Смешанные коммунальные отходы (опасный отход, код № 20 03 01)– образуется при жизнедеятельности рабочих– 13,8 м³/год (3,45 тонн/год); 4) лом черных металлов (опасный отход код № 16 01 17)– образуется при мелком ремонте спецтехники– 1,5 тонн/год; 5) промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) (янтарный уровень, кодировка: № 16 01 21)– образуется при эксплуатации автотранспорта и техники- 0,0277 тонн/год. Вскрышные породы, образующиеся при выемке горной массы из карьера, складываются во внешний породный отвал. Частично вскрышная порода может использоваться для отсыпки автодорог на руднике. Паста представляет собой продукт промывки руды от глинистых составляющих. Вода загрязняется только частицами глины (взвешенные вещества), которые осаждаются в пластинчатом сгустителе, по мере накопления, скопившаяся паста транспортируется в пастоохранилище. ТБО, лом черных металлов и промасленная ветошь временно хранятся в контейнерах, не более 6 месяцев. Далее вывозятся специализированными организациями по договору: ТБО- для захоронения на полигоне ТБО; лом- на предприятия по переработке металла как вторсырьё; ветошь передаётся на утилизацию (сжигание). Помимо вышеперечисленных отходов также будут образовываться отходы авто- и спецтехники (отработанные аккумуляторы, масла, шины, фильтры и т.д.), но поскольку обслуживание транспорта будет производиться за пределами площадки, настоящим проектом данные виды отходов не нормируются.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).



2. Отдельно по каждой промышленной площадке представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130).

3. Необходимо привести информацию по населенным пунктам (расстояние от промышленной площадки, направления ветра, меры по снижению пыления и т.д.).

4. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

5. Необходимо дать характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности.

6. Предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные).

7. Добавить информацию о наличии земель особо-охраняемых территорий, государственного-лесного фонда, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

8. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

9. Согласно ст. 359 Кодекса запрещаются смешивание или совместное складирование отходов горнодобывающей промышленности с другими видами отходов, не являющимися отходами горнодобывающей промышленности, а также смешивание или совместное складирование разных видов отходов горнодобывающей промышленности, если это прямо не предусмотрено условиями экологического разрешения.

10. Согласно ст. 329 Кодекса 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:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

11. Учесть требования ст. 327 Кодекса основополагающее экологическое требование к операциям по управлению отходами:

Лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции 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.

12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

13. Включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Необходимо предоставить карту – схему расположения карьера с указанием расстояния до ближайшей жилой зоны.

14. Необходимо детализировать информацию по описанию технических и технологических решений.

15. Необходимо предусмотреть работы по пылеподавлению.

16. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.



17. Так как проектными решениями планируется использование технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Кодекса).

18. Согласно п.2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

19. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройства стихийных свалок мусора и строительных отходов.

20. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

21. Предусмотреть мероприятия по организации контроля и мониторинга за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвы.

22. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

23. Необходимо предоставить карту-схему движения автотранспорта по перевозке руды и хвостов.

24. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

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

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, но относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно подпункту 3) пункта 4, подпунктов 1) и 6) пункта 6 Типового перечня мероприятий по охране окружающей среды Экологического кодекса Республики Казахстан, в целях качественного проведения мероприятий и работ по рекультивации нарушенных земель, предотвращения эрозионных процессов и улучшения экологической обстановки, а также повышения лесистости территории, рекомендуем рассмотреть возможность проведения работ по посадке, на участке рекультивации, лесных культур из древесно-кустарниковых пород.

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

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

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

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации



земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

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

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

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области:

Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее-Перечень).

В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.

Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее-Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

Заместитель Председателя

А. Бекмухаметов

Исп. Садикбек Н.Т.
74-08-19



Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

