

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Корпорация Казахмыс»

На № KZ07RYS00234597 от 11.04.2022 г.

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)
Материалы поступили на рассмотрение: № KZ07RYS00234597 от 11.04.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Рабочим проектом предусматривается отработка запасов глины карьера «Карасаз» с максимальной годовой производительностью 160 тыс.м³ (312 тыс. т/год) Месторождение «Карасаз», согласно п.п. 2.5 п.2 раздела 2 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год»: относится к видам намечаемой деятельности и объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным.

Месторождение «Карасаз» и хвостохранилище Карагайлинской обогатительной фабрики (КОФ) ТОО «Корпорация Казахмыс» расположены в Каркаралинском районе Карагандинской области, в 4 км северо-западнее поселка Карагайлы. Данным проектом предусматривается отработка запасов глины карьера «Карасаз» для строительства ограждающей дамбы нового постоянного хвостохранилища, для рекультивации поверхности временного хвостохранилища и других технологических нужд КОФ ТОО «Корпорация Казахмыс» в соответствии с её потребностью. Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности, в данном случае является безальтернативным, так как существующий карьер «Карасаз», примыкает к северо-западной стороне постоянного хвостохранилища.

Настоящим Проектом предусматривается отработка карьера «Карасаз» циклично-транспортной технологической схемой работ. Производительность карьера по отработке запасов глины карьера «Карасаз» предусматривается с максимальной годовой производительностью 160 тыс.м³. Параметры системы разработки при отработке карьера «Карасаз» составляют: - высота уступа – 5,0 м; - углы откосов рабочих уступов – 25°; - углы откосов бортов карьера на конечном контуре – 25°; - ширина транспортной бермы – 12 м; - продольный уклон транспортных берм – 0,08; - глубина отработки – 5 м. Режим работы карьера «Карасаз» составляет: - число рабочих дней в году – 245; Максимальный годовой объем глины составляет: - в 2023 году – 14,0 тыс. м³/год; - в 2024 году – 160,0 тыс. м³/год; - в 2025 году – 5,0 тыс. м³/год; - в 2026 году – 5,0 тыс. м³/год. Отвал вскрышных пород расположен на расстоянии 120 м южнее карьера «Карасаз». Основные параметры отвала вскрышных пород: - длина по подошве – 45 м; - ширина по подошве – 40 м; - площадь по подошве – 1800 м². Отвал плодородного слоя №1 расположен на расстоянии 75 м южнее карьера и отвал плодородного слоя №2 расположен на расстоянии 20 м в западной части карьера «Карасаз». Основные параметры отвала почвенно-растительного слоя: Отвал №1 - длина по подошве – 35 м; - ширина по подошве – 20 м; - площадь по подошве – 700 м². Отвал №2 - длина по подошве – 35 м; - ширина по подошве – 20 м; - площадь по подошве – 700 м². Разведанное месторождение Карасаз является северо- западной окраинной частью большой площади распространения глин и суглинков павлодарской свиты, большая часть разреза которой представлена в данном районе преимущественно темно-коричневыми глинами, суглинками и их фаціальными переходами. В целом разрез толщи хорошо выдерживается по всей площади, имея в основном однородный состав.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Для отработки карьера запланирован полный комплекс работ, включающий в себя: – выемочно-погрузочные, транспортные работы; – передвижения транспортной техники и сдвигания перевозимого материала в кузовах транспортных средств; – отвалообразование, хранение вскрышных пород и ПРС. Горная масса отгружается без применения взрывных работ. Погрузка горной массы осуществляется ковшовым погрузчиком типа САТ-980 G. Для транспортировки горной массы применяется автосамосвал типа HOWO. Далее горная масса транспортируется в хвостохранилище.

Согласно заданию на проектирование (приложение 1) предусматривается отработка запасов глины карьера «Карасаз» с 2023 года по 2026 год: - в 2023 году – 14,0 тыс. м³/год; - в 2024 году – 160,0 тыс. м³/год; - в 2025 году – 5,0 тыс. м³/год; - в 2026 году – 5,0 тыс. м³/год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.



Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования

Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок до 25.02.2032 года. Дата начала отработки запасов Сарыкунского месторождения - январь 2026 года, окончание 2035 год. Площадь земельного участка: 1011,6940 га. Кадастровый номер земельного участка: 09-133-025-799 (приложение 2). Целевое назначение: эксплуатация объекта промплощадки Карагалинской обогатительной фабрики.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Работники будут привлекаться из штата КОФ, обслуживаются они в существующем АБК КОФ. Ближайший водный объект - река Талды, расположен на расстоянии 7,5 км, место намечаемой деятельности в водоохранную зону и полосу не входят, создание водоохранной зоны и полосы не требуется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее, качество необходимой воды - питьевая и непитивая: – для хозяйственно-питьевых нужд будет использоваться вода питьевого качества; – для технологических нужд - вода непитивого качества.;

объемов потребления воды Для технических целей используется техническая вода не питьевого качества с промышленной площадки КОФ, объем на технические цели – 6480 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование технической воды необходимо для пылеподавления отвалов и автодорог.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт на землю для эксплуатации промплощадки КОФ «Корпорация Казахмыс» приведен в приложении 2. Координаты угловых точек горного отвода (границы участка проведения горных работ) карьера «Карасаз». 1. Северная широта 49 23 53 38 Восточная долгота 75 42 4.84 . 2. Северная широта 49 23 43 60 Восточная долгота 75 42 20.03. 3. Северная широта 49 23 32 89 Восточная долгота 75 42 3.83. 4. Северная широта 49 23 42 66 Восточная долгота 75 41 48.65. Права на недропользование будут получены после согласования проекта уполномоченным органом в области промышленной безопасности и охраны окружающей среды.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе

мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Объект не находится на территории особо охраняемой природной территории и государственного лесного фонда. Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Объекты животного мира при эксплуатации карьера использоваться не будут.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Согласно заданию на проектирование при отработке запасов глины карьера «Карасаз»с 2023 года по 2026 год, перечень основного технологического оборудования и инфраструктуры надо принять с учетом фактически используемого оборудования и имеющейся инфраструктуры на месторождении, а также при необходимости предусмотреть новое оборудование. Для отработки запасов месторождения принять следующий вид оборудования: 1 Ковшовой погрузчик CAT-980G объем ковша-5,0 м3. 2 Самосвалы, для перевозки на базе автосамосвала «HOWO» 20 тн. 3. Поливочная машина на базе «КаМАЗ». 4. Бульдозер Т-170. Обеспечение электроэнергией промплощадки осуществляется от существующей линии электросети карьера. Для технических целей используется техническая вода не питьевого качества с промышленной площадки КОФ, объем на технические цели – 6480 м3/год. Общая численность работников при отработке запасов месторождения составляет – 15 человек.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Намечаемой деятельностью планируется добыча ОПИ - глины открытым способом. При отработке карьера будут строго соблюдаться проектные параметры, порядок и последовательности ведения горных работ в соответствии с проектными решениями. Таким образом, при отработке карьера риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью будут минимальными.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, 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, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Атмосферный воздух: В период отработки карьера



выбросов от автотранспорта): пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (2908) – 3 класс. 2023 г. – 3,222 т/год. 2024 г. – 5,752 т/год. 2025 г. – 3,005 т/год. 2026 г. – 2,953 т/год. Выбрасываются 7 загрязняющих веществ (с учетом выбросов от автотранспорта): азота (IV) диоксид (0301) – 2 класс: 2023 г. – 0,015 т/год, 2024 г. – 0,015 т/год, 2025 г. – 0,015 т/год, 2026 г. – 0,015 т/год. азота (II) оксид (0304) – 3 класс: 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. углерод (0328) – 3 класс 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. сера диоксид (0330) – 3 класс: 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. углерода оксид (0337) – 4 класс: 2023 г. – 0,029 т/год, 2024 г. – 0,029 т/год, 2025 г. – 0,029 т/год, 2026 г. – 0,029 т/год. керосин (2732): 2023 г. – 0,005 т/год, 2024 г. – 0,005 т/год, 2025 г. – 0,005 т/год, 2026 г. – 0,005 т/год. пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (2908) – 3 класс: 2023 г. – 3,222 т/год, 2024 г. – 5,752 т/год, 2025 г. – 3,005 т/год, 2026 г. – 2,953 т/год. Количественная характеристика выбросов (г/сек и т/год) загрязняющих веществ следующая (без автотранспорта): 2023 г. – 3.222 т/год; 2024 г. – 5.752 т/год; 2025 г. – 3.005 т/год; 2026 г. – 2.953 т/год. На период отработки месторождения сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в РВПЗ в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. приказом МЭГИР РК от 31.08.2021 г. №346, будут представляться оператором в установленные сроки согласно п. 4 Правил. Перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: 630-08-0- (CO) 10024-97-2- (N2O) 2551-62-4- Оксиды серы.

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. Вода, используемая на технологические нужды (на полив отвалов и автодорог), в объеме 6480 м3/год используется безвозвратно. Работники карьера обслуживаются в существующем АБК КОФ. Водоприток подземных вод в карьере в период всей отработки месторождения не наблюдается. Объемы водоотведения отсутствуют, так как карьерные сточные воды не образуются. Таким образом, сбросы загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Согласно п. 4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (далее Правила), утв. приказом МЭГИР РК от 31.08.2021 г. №346, операторы, осуществляющие виды деятельности, изложенные в Приложении 1 к настоящим Правилам, ежегодно до 1 апреля представляют в РВПЗ отчетность за предыдущий календарный год. Так как намечаемой деятельностью на период эксплуатации сброс не предусматривается, 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, не требуются..

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В целом образуется 15 видов отходов производства и потребления, из них: аккумуляторы отработанные автомобильные – 0,432 т/год; отработанное моторное масло – 3,023 т/год; отработанное трансмиссионное масло – 1,306 т/год; отработанное гидравлическое масло – 11,375 т/год; отработанные теплоносители (антифриз и т.д) – 0,204 т/год; отработанные масляные фильтры – 0,089 т/год; отработанные топливные фильтры – 0,012 т/год; фильтры воздушные отработанные – 0,102 т/год; отработанные тормозные колодки – 0,333 т/год; шины автомобильные отработанные – 13,952 т/год; лом черных металлов – 0,783 т/год; лом цветных металлов – 0,02 т/год; Вышеперечисленные отходы образуются в процессе обслуживания автотранспорта. ветошь промасленная (образуется в процессе использования обтирочной ветоши при проведении ремонтных работ) – 0,254 т/год; ТБО (отходы бумаги и картон, отходы пластмассы, пищевые отходы, отходы стекла, металлы, древесина, резина и прочие твердые бытовые отходы) (образуются в результате производственной деятельности рабочей бригады) – 1,125 т/год. Вмещающая порода (образуется в результате отработки карьера). Количество образующихся отходов при разработке месторождения Карасаз: 2023 г. – 2026 г. – 33,010 т. Ежегодный объем образования вмещающей породы составит: 2023 г. – 5000 м3 (9750 т), 2024 г. – 12500 м3 (24375 т), 2025 г. – 2000 м3 (3900 т), 2026 г. – 500 м3 (975 т). Часть вмещающих пород планируется использовать для подсыпки автодорог и защитного вала: 2023 г. – 2026 г. – 450 м3 (877,5 т) в ежегодном объеме. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. приказом МЭГИР РК от 31.08.2021 г. №346, будут представляться оператором в установленные сроки согласно п. 4 Правил. У предприятия имеется возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения РВПЗ..

Согласно приложению 2 Экологического Кодекса РК и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. Данный вид деятельности 2 категорий.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, 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) прогнозируются. Данная намечаемая деятельность предусмотрено п.29 Инструкции: Согласно письму РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» за №3-10/553 от: 16.05.2022 г., «указанный участок расположен в охранной зоне РГУ «Каркаралинский национальный природный парк».

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

Руководитель

К. Мусанпарбеков

Исп: Н. Зікрия



На № KZ07RYS00234597 от 11.04.2022 г.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ07RYS00234597 от 11.04.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования

Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок до 25.02.2032 года. Дата начала отработки запасов Сарыкумского месторождения - январь 2026 года, окончание 2035 год. Площадь земельного участка: 1011,6940 га. Кадастровый номер земельного участка: 09-133-025-799 (приложение 2). Целевое назначение: эксплуатация объекта промплощадки Карагалинской обогатительной фабрики.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для децентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Работники будут привлекаться из штата КОФ, обслуживаются они в существующем АБК КОФ. Ближайший водный объект - река Талды, расположен на расстоянии 7,5 км, место намечаемой деятельности в водоохранную зону и полосу не входят, создание водоохранной зоны и полосы не требуется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее, качество необходимой воды - питьевая и непитивая: – для хозяйственно-питьевых нужд будет использоваться вода питьевого качества; – для технологических нужд - вода непитивого качества.;

объемов потребления воды Для технических целей используется техническая вода не питьевого качества с промышленной площадки КОФ, объем на технические цели – 6480 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование технической воды необходимо для пылеподавления отвалов и автодорог.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт на землю для эксплуатации промплощадки КОФ «Корпорация Казахмыс» приведен в приложении 2. Координаты угловых точек горного отвода (границы участка проведения горных работ) карьера «Карасаз». 1. Северная широта 49 23 53 38 Восточная долгота 75 42 4.84 . 2. Северная широта 49 23 43 60 Восточная долгота 75 42 20.03. 3. Северная широта 49 23 32 89 Восточная долгота 75 42 3.83. 4. Северная широта 49 23 42 66 Восточная долгота 75 41 48.65. Права на недропользование будут получены после согласования проекта уполномоченным органом в области промышленной безопасности и охраны окружающей среды.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе

мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Объект не находится на территории особо охраняемой природной территории и государственного лесного фонда. Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Объекты животного мира при эксплуатации карьера использоваться не будут.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при эксплуатации рассматриваемого объекта использоваться не будут.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Согласно заданию на проектирование при отработке запасов глины карьера «Карасаз»с 2023 года по 2026 год, перечень основного технологического оборудования и инфраструктуры надо принять с учетом фактически используемого оборудования и имеющейся инфраструктуры на месторождении, а также при необходимости предусмотреть новое оборудование. Для отработки запасов месторождения принять следующий вид оборудования: 1 Ковшовой погрузчик CAT-980G объем ковша-5,0 м3. 2 Самосвалы, для перевозки на базе автосамосвала «HOWO» 20 тн. 3. Поливочная машина на базе «КамАЗ». 4. Бульдозер Т



170. Обеспечение электроэнергией промплощадки осуществляется от существующей линии электросети карьера. Для технических целей используется техническая вода не питьевого качества с промышленной площадки КОФ, объем на технические цели – 6480 м³/год. Общая численность работников при отработке запасов месторождения составляет – 15 человек.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Намечаемой деятельностью планируется добыча ОПИ - глины открытым способом. При отработке карьера будут строго соблюдаться проектные параметры, порядок и последовательности ведения горных работ в соответствии с проектными решениями. Таким образом, при отработке карьера риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью будут минимальными.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, 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, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Атмосферный воздух: В период отработки карьера предусматривается 4 неорганизованных источников выбросов. Выбрасывается одно загрязняющее вещество (без учета выбросов от автотранспорта): пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (2908) – 3 класс. 2023 г. – 3,222 т/год. 2024 г. – 5,752 т/год. 2025 г. – 3,005 т/год. 2026 г. – 2,953 т/год. Выбрасываются 7 загрязняющих веществ (с учетом выбросов от автотранспорта): азота (IV) диоксид (0301) – 2 класс: 2023 г. – 0,015 т/год, 2024 г. – 0,015 т/год, 2025 г. – 0,015 т/год, 2026 г. – 0,015 т/год. азота (II) оксид (0304) – 3 класс: 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. углерод (0328) – 3 класс: 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. сера диоксид (0330) – 3 класс: 2023 г. – 0,002 т/год, 2024 г. – 0,002 т/год, 2025 г. – 0,002 т/год, 2026 г. – 0,002 т/год. углерода оксид (0337) – 4 класс: 2023 г. – 0,029 т/год, 2024 г. – 0,029 т/год, 2025 г. – 0,029 т/год, 2026 г. – 0,029 т/год. керосин (2732): 2023 г. – 0,005 т/год, 2024 г. – 0,005 т/год, 2025 г. – 0,005 т/год, 2026 г. – 0,005 т/год. пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (2908) – 3 класс: 2023 г. – 3,222 т/год, 2024 г. – 5,752 т/год, 2025 г. – 3,005 т/год, 2026 г. – 2,953 т/год. Количественная характеристика выбросов (г/сек и т/год) загрязняющих веществ следующая (без автотранспорта): 2023 г. – 3,222 т/год; 2024 г. – 5,752 т/год; 2025 г. – 3,005 т/год; 2026 г. – 2,953 т/год. На период отработки месторождения сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в РВПЗ в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. приказом МЭГиПР РК от 31.08.2021 г. №346, будут представляться оператором в установленные сроки согласно п. 4 Правил. Перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: 630-08-0- (CO) 10024-97-2- (N2O) 2551-62-4- Оксиды серы.

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 Вода, используемая на технологические нужды (на полив отвалов и автодорог), в объеме 6480 м³/год используется безвозвратно. Работники карьера обслуживаются в существующем АБК КОФ. Водопиток подземных вод в карьере в период всей отработки месторождения не наблюдается. Объемы водоотведения отсутствуют, так как карьерные сточные воды не образуются. Таким образом, сбросы загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Согласно п. 4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (далее Правила), утв. приказом МЭГиПР РК от 31.08.2021 г. №346, операторы, осуществляющие виды деятельности, изложенные в Приложении 1 к настоящим Правилам, ежегодно до 1 апреля представляют в РВПЗ отчетность за предыдущий календарный год. Так как намечаемой деятельностью на период эксплуатации сброс не предусматривается, 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, не требуются..

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В целом образуется 15 видов отходов производства и потребления, из них: аккумуляторы отработанные автомобильные – 0,432 т/год; отработанное моторное масло– 3,023 т/год; отработанное трансмиссионное масло – 1,306 т/год; отработанное гидравлическое масло – 11,375 т/год; отработанные теплоносители (антифриз и т.д) – 0,204 т/год; отработанные масляные фильтры – 0,089 т/год; отработанные топливные фильтры – 0,012 т/год; фильтры воздушные отработанные– 0,102 т/год; отработанные тормозные колодки – 0,333 т/год; шины автомобильные отработанные – 13,952 т/год; лом черных металлов – 0,783 т/год лом цветных металлов – 0, 02 т/год; Вышеперечисленные отходы образуются в процессе обслуживания автотранспорта. ветошь промасленная (образуется в процессе использования обтирочной ветоши при проведении ремонтных работ)– 0,254 т/год; ТБО (отходы бумаги и картон, отходы пластмассы, пищевые отходы, отходы стекла, металлы, древесины, резина и прочие твердые бытовые отходы)(образуются в результате непроизводственной деятельности рабочей бригады) – 1,125 т/год Вмещающая порода(образуется в результате отработки карьера). Количество образующихся отходов при разработке месторождения Карасаз: 2023 г. – 2026 г. – 33, 010 т. Ежегодный объем образования вмещающей породы составит: 2023 г. – 5000 м³ (9750 т), 2024 г. – 12500 м³ (24375 т), 2025 г. – 2000 м³ (3900 т), 2026 г. – 500 м³ (975 т). Часть вмещающих пород планируется использовать для подсыпки автодорог и защитного вала: 2023 г. – 2026 г. – 450 м³ (877,5 т) в ежегодном объеме. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. приказом МЭГиПР РК от 31.08.2021 г. №346, будут представляться оператором в установленные сроки согласно п. 4 Правил. У предприятия имеется возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения РВПЗ..

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

2. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.



3.Необходимо учесть требования п. 2 и п. 3 ст. 238 ЭК РК: « 2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
 - 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
 - 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.
3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.»

4.Необходимо учесть требования п.2-1 ст.320 Экологического кодекса РК Места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

5.При проведении работ учесть требования ст.238 Экологического Кодекса РК;

6.Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

7.Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;

8.Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

9.Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

10.При проведении работ учесть требования ст.397 Экологического Кодекса РК

А также учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», рассмотрев заявление о намеряемой деятельности ТОО «Корпорация Казахмыс» №КЗ07RYS00234597 от 11.04.2022г., сообщает следующее:

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» №01-04-01/681 от 12.05.2022 г., указанный участок расположен в охранный зоне РГУ «Карагандинский национальный природный парк».

Учитывая данный факт, сообщаем, что согласно ст.48 закона об «Особо охраняемых природных территориях» от 07.07.2006 года №175 разведка и добыча полезных ископаемых в охранных зонах государственных национальных природных парков запрещаются.

Нарушение лесного законодательства Республики Казахстан влечет ответственность, установленную законами Республики Казахстан (ст. 114 Лесного кодекса РК).

РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

На Ваш запрос исх.№1387/1-13 от 12.04.2022, касательно рассмотрения копии заявления о намеряемой деятельности ТОО «Корпорация Казахмыс» по объекту: «Отработка запасов глины карьера «Карасаз», РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (далее - Инспекция) сообщает:В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах. Согласно представленных материалов определить месторасположение рассматриваемого объекта по отношению к поверхностным и подземным водным объектам, установленным водоохраным зонам и полосам, не представляется возможным. В этой связи сообщаем следующее:Согласно п.1-2 ст.43 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятидесяти метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохраных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохраных зон и полос, утвержденных уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения. В соответствии с п.2 ст.116 Водного кодекса РК водоохранные зоны, полосы и режим их хозяйственного использования устанавливаются местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы на основании утвержденной проектной документации, согласованной с бассейновыми инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а



селеопасных районах – с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты. Кроме того, в соответствии с п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию. На основании вышеизложенного, вопрос согласования с Инспекцией будет рассматриваться только в случае попадания рассматриваемого участка в границы установленных водоохранных зон и полос водных объектов; в пределы пятисот метров от береговой линии водных объектов, с установкой водоохранных зон и полос, а также в контуры месторождений и участков подземных вод.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области»:

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области (далее - Департамент) в ответ на Ваше письмо № 1387/1-13 от 12.04.2022 г. касательно предложений и замечаний по заявлению о намечаемой деятельности отработки запасов глины карьера «Карасаз» ТОО «Корпорации Казахмыс», в пределах компетенции сообщает следующее.

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».

Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности не относятся к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений по согласованию заявлений о намечаемой деятельности.

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Н. Зікрия

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович



