

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



Номер: KZ74VWF00053146
Дата: 22.11.2021
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Караганды қаласы, Бұхар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«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 ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

АО «Central Asia Cement»

На № KZ57RYS00167446 от 07.10.2021 г.

**Заклучение
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: № KZ57RYS00167446 от 07.10.2021 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Согласно Приложению 1 ЭК РК карьер по добыче суглинков Астаховского месторождения в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области относится к разделу 2, п.2. пп.2.5 «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Астаховское месторождение цементных суглинков, расположенное на землях Бухар-Жырауского района Карагандинской области, является сырьевой базой Карагандинского цементного завода АО «Central Asia Cement». Месторождение вытянуто вдоль железнодорожного полотна Караганда-Астана, в 8 км к северо-западу от цемзавода и связано с ним асфальтовой дорогой. Выбор места обусловлен участком недр предоставленным АО «CentralAsiaCement» для проведения добычи ОПИ..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность – добыча суглинков открытым способом с помощью бульдозера, экскаватора и автосамосвала. Согласно календарного плана годовая средняя производительность карьера по полезному ископаемому составляет: с 2022-2025 гг - 502.51 тыс.т/год.; с 2026-2042 гг - 521,91 тыс.т/год. Площадь горного отвода – 157,8 га Весь комплекс проведенных исследований показывает, что разведанные суглинки являются гораздо лучшим глинистым сырьем к известнякам Астаховского месторождения для производства портландцемента, чем ранее применявшиеся глинистые сланцы для этой цели Карагандинским цементным заводом.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Мощность полезной толщи на проектируемом к разработке участке месторождения (западная его часть) колеблется от 16,3 м до 19,7 м. Средняя составляет 19,5 м. Мощность вскрыши (ПСП) от 0,3 до 0,6 м, средняя 0,4-0,5 м. Разработка месторождения в контрактный период предусматривается одним горизонтом с переменными отметками 506-516 м. Углы откосов бортов уступа и траншее при этой системе разработки приняты: рабочего – 600, нерабочего – 450. Добычные работы предусматривается производить экскаватором «прямая лопата» марки ЭКГ-5А вместимостью ковша 5м3 который обеспечит выполнение запланированных объемов добычи суглинков (в будущем, возможно привлечение подрядной организации для выполнения горных работ, с применением гидравлического экскаватора, автосамосвалов типа HOWO, бульдозера типа Shantui и погрузчика). В результате эксплуатации данного месторождения установлено, что полезная толща до глубины подсчета запасов не обводнена, тем самым подтверждаются результаты геологоразведочных работ. Выработанное пространство карьера может обводняться лишь за счет атмосферных осадков и паводковыми водами в весенне-осенний период. Для осушения карьера от поступающих в него атмосферных вод проектом предусматривается откачка воды насосной установкой марки СМ-250-200-400/6, производительностью 530 м3/час и сбросом за пределы карьерного поля по рельефу местности в речку Баймырза..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Планом горных работ предусматривается продолжить отработку Астаховского месторождения до горизонта +435м согласно Контракта №31Д от 11.08.1999 г. Календарный план отработки составлен до 2042 года..

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):

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

АО «CentralAsiaCement» проводит операции по недропользованию на Астаховском месторождении суглинков на основании контракта на добычу с рег. №30Д от 11 августа 1999 года. Акт, удостоверяющий горный отвод рег.№1443 получен 9 августа 2018 г. Площадь горного отвода – 157,8 га.;

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 Технология по добыче суглинков Астаховского месторождения АО «Central Asia Cement» не предусматривает использование воды питьевого качества на производственные нужды. Снабжение питьевой водой, трудящихся карьера, предусмотрено привозной водой питьевого качества завозимой водовозом с цементного завода. Гидрографическая сеть района расположения Астаховского месторождения суглинков представлена рекой Баймырза. Русло р. Баймырза располагается к востоку от карьера суглинков. Наиболее близкое расстояние 1,1 км отмечается в районе пересечения реки ж/д путей около села Астаховка. Река Баймырза берёт своё начало в 6,5 км на север от с. Вольское, впадает в р. Нура (ежегодно) в районе пос. Гагаринское. Длина реки 54 км, площадь водосбора 405 км². Всего у реки 11 притоков общей длиной 28 км. Постановлением акимата Карагандинской области от 11 ноября 2014 года № 61/02 для реки Баймырза установлены водоохранная зона, полоса, режим и особые условия ее хозяйственного использования. Поскольку река Баймырза в верхнем и среднем течении практически не разливается и имеет одно четко выраженное русло, ширина водоохранной зоны составляет 500 м. Учитывая минимальную удаленность карьера суглинков от русла реки равной 1,1 км, следует, что карьер располагается за пределами водоохранной зоны реки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Снабжение питьевой водой, трудящихся карьера, предусмотрено привозной водой питьевого качества завозимой водовозом с цементного завода.;

объемов потребления воды Источником питьевого водоснабжения промплощадки Астаховского карьера суглинков является привозная вода, доставляемая с территории цементного завода АО «Central Asia Cement». Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения АО «Central Asia Cement» являются подрусловые воды Сергиопольского водозабора подземных вод. Технология по добыче суглинков не предусматривает использование воды на производственные нужды. Годовой расход потребления воды питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды согласно данных предприятия составляет 365 м³ в год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала.;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт горного отвода рег.№1443 от 9.08.2018г. действует до 24 июня 2043 г. Географические координаты: 1) С.ш. 50°16'50,80" В.д. 73°00'38,66"; 2) С.ш. 50°16'58,97" В.д. 73°00'56,97"; 3) С.ш. 50°16'56,21" В.д. 73°02'00,54"; 4) С.ш. 50°16'17,84" В.д. 73°01'51,94"; 5) С.ш. 50°16'24,85" В.д. 73°00'44,55"; 6) С.ш. 50°16'41,17" В.д. 73°00'49,15";;

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 Растительный покров региона очень редко встречается либо отсутствует вовсе, что обусловлено своеобразием суровых природных условий – засушливость климата, резкие колебания температуры, большой дефицит влажности и высокая засоленность почв. Растительность на рассматриваемых участках сформирована, в основном, ксерофитными травянистыми однолетниками и многолетниками с некоторым участием кустарников и полукустарников. Для работы карьера растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления



намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор), Заправка техники производится на заправочной станции расположенной на территории завода. Электроснабжение токоприемников карьера осуществляется по ЛЭП-6Кв от распределительной подстанции АО «Central Asia Cement». Протяженность линии 6 км. Подключение токоприемников карьера осуществляется через ЯКНО-6. Основными токоприемниками карьера являются: 1) экскаватор ЭКГ-5А – 290 кВт; 2) насос СМ-250, 75кВт.;

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) Средняя влажность добываемых суглинков и ПСП составляет 20 %. Высокая влажность по-лезного ископаемого (суглинков) и ПСП исключает выброс пыли в атмосферный воздух при раз-работке месторождения. Так как работа передвижных источников (бульдозера ДЗ-28 и погрузчика В-138) связана с их стационарным расположением, в соответствии с п.19 "Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду" в целях оценки воздействия на атмосферный воздух производится расчет максимальных разовых выбросов газовоздушной смеси от двигателей передвижных источников. Валовые выбросы от двигателей передвижных источников не нормируются и в общий объем выбросов загрязняющих веществ не включаются..

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 Согласно данному проекту объем сбрасываемых карьерных вод равен объему водо-притока и составляет 33 544 м3/год, количество загрязняющих веществ – 12,586 т/год. Так как максимальный водоприток в карьер наблюдается в основном за счет атмосферных осад-ков и приходится на весеннее время года, режим водоотлива принят 130 дней в теплый период времени года. Сброс карьерных (талых и дождевых) вод карьера суглинков Астаховского месторождения на рельеф местности осуществляется на основании Разрешения на специальное водопользование выданное «Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» № KZ73RUB00000145 от 01.03.2016 г. Для контроля нормативов предельно-допустимых сбросов загрязняющих веществ, отводимых на рельеф местности с дождевыми и тальными водами Астаховского месторождения суглинков, в рамках мониторинга эмиссий, предусмотрен ежеквартальный отбор проб воды из зумпфа карьера на следующие ингредиенты: взвешенные вещества, БПКпол, нефтепродукты, азот аммонийный, нитриты, нитраты, железо..

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 не предусматривается.

Согласно пп.7.11. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

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.

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

Руководитель

К.Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков



На № KZ57RYS00167446 от 07.10.2021 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: № KZ57RYS00167446 от 07.10.2021 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

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):

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

АО «CentralAsiaCement» проводит операции по недропользованию на Астаховском месторождении суглинков на основании контракта на добычу с рег. №30Д от 11 августа 1999 года. Акт, удостоверяющий горный отвод рег.№1443 получен 9 августа 2018 г. Площадь горного отвода – 157,8 га.;

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. Технология по добыче суглинков Астаховского месторождения АО «Central Asia Cement» не предусматривает использование воды питьевого качества на производственные нужды. Снабжение питьевой водой, трудящихся карьера, предусмотрено привозной водой питьевого качества заводским водовозом с цементного завода. Гидрографическая сеть района расположения Астаховского месторождения суглинков представлена рекой Баймырза. Русло р. Баймырза располагается к востоку от карьера суглинков. Наиболее близкое расстояние 1,1 км отмечается в районе пересечения реки ж/д путей около села Астаховка. Река Баймырза берет свое начало в 6,5 км на север от с. Вольское, впадает в р. Нура (ежегодно) в районе пос. Гагаринское. Длина реки 54 км, площадь водосбора 405 км². Всего у реки 11 притоков общей длиной 28 км. Постановлением акимата Карагандинской области от 11 ноября 2014 года № 61/02 для реки Баймырза установлены водоохранная зона, полоса, режим и особые условия ее хозяйственного использования. Поскольку река Баймырза в верхнем и среднем течении практически не разливается и имеет одно четко выраженное русло, ширина водоохранной зоны составляет 500 м. Учитывая минимальную удаленность карьера суглинков от русла реки равной 1,1 км, следует, что карьер располагается за пределами водоохранной зоны реки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Снабжение питьевой водой, трудящихся карьера, предусмотрено привозной водой питьевого качества заводским водовозом с цементного завода.;

объемов потребления воды. Источником питьевого водоснабжения промплощадки Астаховского карьера суглинков является привозная вода, доставляемая с территории цементного завода АО «Central Asia Cement». Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения АО «Central Asia Cement» являются подрусловые воды Сергиопольского водозабора подземных вод. Технология по добыче суглинков не предусматривает использование воды на производственные нужды. Годовой расход потребления воды питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды согласно данным предприятия составляет 365 м³ в год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала.;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Акт горного отвода рег.№1443 от 9.08.2018г. действует до 24 июня 2043 г. Географические координаты: 1) С.ш. 50°16'50,80" В.д. 73°00'38,66"; 2) С.ш. 50°16'58,97" В.д. 73°00'56,97"; 3) С.ш. 50°16'56,21" В.д. 73°02'00,54"; 4) С.ш. 50°16'17,84" В.д. 73°01'51,94"; 5) С.ш. 50°16'24,85" В.д. 73°00'44,55"; 6) С.ш. 50°16'41,17" В.д. 73°00'49,15";;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Растительный покров региона очень редко встречается либо отсутствует вовсе, что обусловлено своеобразием суровых природных условий – засушливость климата, резкие колебания температуры, большой дефицит влажности и высокая засоленность почв. Растительность на рассматриваемых участках сформирована, в основном, ксерофитными травянистыми однолетниками и многолетниками с некоторым участием кустарников и полукустарников. Для работы карьера растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется.;



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

объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор), Заправка техники производится на заправочной станции расположенной на территории завода. Электроснабжение токоприемников карьера осуществляется по ЛЭП-6Кв от распределительной подстанции АО «Central Asia Cement». Протяженность линии 6 км. Подключение токоприемников карьера осуществляется через ЯКНО-6. Основными токоприемниками карьера являются: 1) экскаватор ЭКГ-5А – 290 кВт; 2) насос СМ-250, 75кВт.;

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) Средняя влажность добываемых суглинков и ПСП составляет 20 %. Высокая влажность полезного ископаемого (суглинков) и ПСП исключает выброс пыли в атмосферный воздух при разработке месторождения. Так как работа передвижных источников (бульдозера ДЗ-28 и погрузчика В-138) связана с их стационарным расположением, в соответствии с п.19 "Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду" в целях оценки воздействия на атмосферный воздух производится расчет максимальных разовых выбросов газовоздушной смеси от двигателей передвижных источников. Валовые выбросы от двигателей передвижных источников не нормируются и в общий объем выбросов загрязняющих веществ не включаются..

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 Согласно данному проекту объем сбрасываемых карьерных вод равен объему водо-притока и составляет 33 544 м3/год, количество загрязняющих веществ – 12,586 т/год. Так как максимальный водоприток в карьер наблюдается в основном за счет атмосферных осадков и приходится на весеннее время года, режим водоотлива принят 130 дней в теплый период времени года. Сброс карьерных (талых и дождевых) вод карьера суглинков Астаховского месторождения на рельеф местности осуществляется на основании Разрешения на специальное водопользование выданное «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» № KZ73RUB00000145 от 01.03.2016 г. Для контроля нормативов предельно-допустимых сбросов загрязняющих веществ, отводимых на рельеф местности с дождевыми и тальными водами Астаховского месторождения суглинков, в рамках мониторинга эмиссий, предусмотрен ежеквартальный отбор проб воды из зумпфа карьера на следующие ингредиенты: взвешенные вещества, БПКпол, нефтепродукты, азот аммонийный, нитриты, нитраты, железо..

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 не предусматривается.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал» согласно ст.71 Экологического кодекса РК.

2. 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».

3. 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.

4. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к



Экологическому кодексу РК.

Руководитель

К.Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

