



020000, Кокшетау к., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

№

ТОО «Қара бүркіт»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ27RYS00936420 от 24.12.2024г. (Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Вид намечаемой деятельности - месторождение осадочных пород (строительный песок) Карабуркит в Целиноградском районе Акмолинской области относится к "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" раздела 2 п.2 пп.2.5 приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Месторождение Карабуркит, расположено в Целиноградском районе Акмолинской области в 17 км на запад от г. Астаны, в 3,5 км на северо-востоку от с. Раздольное, на территории листа М-42-ХІІ. Промплощадка карьера будет расположена на свободной от застройки территории и находится на расстоянии 50м от месторождения. На промплощадке карьеров будут размещены следующие объекты: бытовой вагончик; стоянка; уборная на 1 очко. В географическом плане месторождение расположено в долине реки Ишим на правом берегу, протекающая в 100 м к югу от участка разведки.

Начало добычных работ с апреля 2025 года. Завершение ноябрь 2034 года.

Краткое описание намечаемой деятельности

Режим работы карьера принят 7 месяцев (с апреля по ноябрь) при 6-дневной рабочей неделе и составляет: количество рабочих дней в году – 180;



количество рабочих дней в году по добыче – 140; количество рабочих дней в году по вскрыше – 40; количество рабочих смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов. Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2025-2033 год – 150 тыс.м³; 2034 год – 129,748 тыс.м³. Разработка вскрышных пород и полезной толщи на месторождении может производиться бульдозерами и экскаваторами. Условия залегания толщи полезного ископаемого месторождения Карабуркит определяют целесообразность отработки его открытым способом, автотранспортной системой. Отработка будет проводиться одним уступом, высотой до 6,0 метров. При разработке подобных месторождений углы откосов рабочих уступов обычно принимается равным 300. Коэффициент вскрыши 0,2. Отвалы вскрышных пород (ПРС) будут складироваться отдельно и, в дальнейшем, после отработки всех запасов будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы (бурты) будут располагаться в 50м по периметру от участка работ. Физикомеханические свойства песка: объемная масса 1,48 т/м³, насыпная плотность 1,3т/м³, коэффициент разрыхления 1,14. Вскрышные породы представлены суглинком средней мощностью 1,72 м. Вскрышные породы – 585,6 тыс.м³ в том числе ПРС 44,8 тыс.м³. Коэффициент вскрыши - 0,2. Мощность вскрышных пород до 2,0 м в том числе ПРС от 0,1 м до 0,2 м в среднем 0,14 м, полезной толщи от 4,3 м до 5,0 м в среднем 4,7 м. Объем вскрышных пород на карьере составит 585,6 тыс.м³, в т.ч. ПРС 44,8 тыс.м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: 1)Бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС в гурты; 2)Экскаватором с вместимостью ковша 3 м³ будет грузить ПРС в автосамосвалы HOWO, грузоподъемностью 15т; 3) Автосамосвалы HOWO будут транспортировать ПРС на склад, который будет располагаться на расстоянии 10 м от карьера вдоль всех его бортов. Отработку пород вскрыши предполагается осуществлять одним уступом. Погрузочно-выемочные работы по отработке пород внешней вскрыши будет выполняться экскаватором с вместимостью ковша 3 м³, транспортирование будет осуществляться автосамосвалами HOWO, грузоподъемностью 15 т. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – экскаватор-автосамосвал-отвал. Горнотехнические условия разработки месторождения определили последовательное ведение вскрышных и добычных работ. Покрывающие породы на месторождении представлена почвеннорастительным слоем средней мощностью 0,22 м. Вскрыша представлена суглинками и мелкозернистыми песками, средней мощностью 2,58м. Почвенно-растительный слой (ПРС) срезается бульдозером SHANTUI 39 и перемещается в бурты на расстояние 15м. Суглинки и мелкозернистый песок погрузчиком грузится в автосамосвал и вывозится на вскрышной отвал. Объем вскрышных пород, представленных суглинками и подлежащих снятию, составляет 163,9тыс.м³ . Почвенно-растительный слой снимается в период положительных температур. Размещение отвалов пород вскрыши и песка на постоянной основе на участке работ не предусматривается. После отработки объема добычи, отвалы пород вскрыши будут перемещаться в выработанное пространство.Отработка полезной толщи будет осуществляться одним уступом высотой до 6м с рабочими углами откосов



30°. Разработка полезного ископаемого будет производиться 2 добычными уступами. Первый уступ (до уровня грунтовых вод, далее - УГВ) будет разрабатываться экскаватором DOOSAN 220D. Второй уступ ниже уровня грунтовых вод будет разрабатываться земснарядом ГРАУ 1600/25.

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь карьера – 31,5 га. Географические координаты: 1 точка 51°14'33.91"N 71°05'24.20"E; 2 точка 51°14' 38.28"N 71°05'25.33"E; 3 точка 51°14'41.30"N 71°05'27.66"E; 4 точка 51°14'45.69"N 71°05'33.03"E.

Источником водоснабжения карьера является привозная вода, соответствующая требованиям ГОСТа 2874-82 «Вода питьевая», расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды. Вода привозится из с. Раздольное, находящегося на расстоянии 3,5 км от месторождения. Вода хранится в емкости объемом 1600 л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды (полиизобутиленовый лак, лак ХС-74), железный сурик на олифе, эпоксидные покрытия на основе смол ЭД-5 и ЭД-6 и т.д. Расход воды на пылеподавление карьера составит 5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м3 и используется только по назначению. Настоящим проектом канализование административного вагончика, не предусматривается. На территории промплощадки предусмотрено устройство туалета с герметичной выгребной ямой объемом 4,5 м3, обсаженными железобетонными плитами, которые ежедневно дезинфицируются. В целях гидроизоляции предусмотрена обмазка блоков горячим битумом за два раза. Вывоз стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

На период эксплуатации на хоз.бытовые нужды расход воды 379,6 м3/год; на пылеподавление 9980 м3/год; на пожаротушение 20 м3/год. Водоотведение 379,6 м3/год.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.

Валовый выброс на 2025-2033 года составляет 10,04528 т/год из них: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (Класс опасности 3)- 10,04528 т/год. Валовый выброс на 2034 год составляет 9,31328 из них Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (КО 3)-9,31328 т /год.

При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Техника будет обслуживаться в специализированных пунктах технического обслуживания в п. Карабуркит. В процессе производственной деятельности рассматриваемого объекта образуются: твердо-бытовые отходы, ветошь промасленная. В результате жизнедеятельности рабочего персонала –



твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве – 0,675 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 20 03 01. В результате производственной деятельности – ветошь промасленная, в количестве – 0,127 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, ветошь промасленная относится к опасным отходам и имеет код - 15 02 02*. Хранение отходов будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

- создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
- приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов.

Согласно заявления в географическом плане месторождение расположено в долине реки Ишим на правом берегу, протекающая в 100 м к югу от участка разведки, образуются опасные отходы.

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

И.о. руководителя

А. Бажирова

Исп.: Пермякова С.
Тел: 76-10-19



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Н.Назарбаев д., 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр.Н.Назарбаева 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Қара бүркіт»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ27RYS00936420 от 24.12.2024г. (Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Вид намечаемой деятельности - месторождение осадочных пород (строительный песок) Карабуркит в Целиноградском районе Акмолинской области относится к "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" раздела 2 п.2 пп.2.5 приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Месторождение Карабуркит, расположено в Целиноградском районе Акмолинской области в 17 км на запад от г. Астаны, в 3,5 км на северо-востоку от с. Раздольное, на территории листа М-42-ХІІ. Промплощадка карьера будет расположена на свободной от застройки территории и находится на расстоянии 50м от месторождения. На промплощадке карьеров будут размещены следующие объекты: бытовой вагончик; стоянка; уборная на 1 очко. В географическом плане месторождение расположено в долине реки Ишим на правом берегу, протекающая в 100 м к югу от участка разведки.

Начало добычных работ с апреля 2025 года. Завершение ноябрь 2034 года.



Краткое описание намечаемой деятельности

Режим работы карьера принят 7 месяцев (с апреля по ноябрь) при 6-дневной рабочей неделе и составляет: количество рабочих дней в году – 180; количество рабочих дней в году по добыче – 140; количество рабочих дней в году по вскрыше – 40; количество рабочих смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов. Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2025-2033 год – 150 тыс.м³; 2034 год – 129,748 тыс.м³. Разработка вскрышных пород и полезной толщи на месторождении может производиться бульдозерами и экскаваторами. Условия залегания толщи полезного ископаемого месторождения Карабуркит определяют целесообразность отработки его открытым способом, автотранспортной системой. Отработка будет проводиться одним уступом, высотой до 6,0 метров. При разработке подобных месторождений углы откосов рабочих уступов обычно принимается равным 300. Коэффициент вскрыши 0,2. Отвалы вскрышных пород (ПРС) будут складироваться отдельно и, в дальнейшем, после отработки всех запасов будут использоваться для рекультивации карьера. Отвалы (бурты) будут располагаться в 50м по периметру от участка работ. Физикомеханические свойства песка: объемная масса 1,48 т/м³, насыпная плотность 1,3т/м³, коэффициент разрыхления 1,14. Вскрышные породы представлены суглинком средней мощностью 1,72 м. Вскрышные породы – 585,6 тыс.м³ в том числе ПРС 44,8 тыс.м³. Коэффициент вскрыши - 0,2. Мощность вскрышных пород до 2,0 м в том числе ПРС от 0,1 м до 0,2 м в среднем 0,14 м, полезной толщи от 4,3 м до 5,0 м в среднем 4,7 м. Объем вскрышных пород на карьере составит 585,6 тыс.м³, в т.ч. ПРС 44,8 тыс.м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: 1)Бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС в гурты; 2)Экскаватором с вместимостью ковша 3 м³ будет грузить ПРС в автосамосвалы HOWO, грузоподъемностью 15т; 3) Автосамосвалы HOWO будут транспортировать ПРС на склад, который будет располагаться на расстоянии 10 м от карьера вдоль всех его бортов. Отработку пород вскрыши предполагается осуществлять одним уступом. Погрузочно-выемочные работы по отработке пород внешней вскрыши будет выполняться экскаватором с вместимостью ковша 3 м³, транспортирование будет осуществляться автосамосвалами HOWO, грузоподъемностью 15 т. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – экскаватор-автосамосвал-отвал. Горнотехнические условия разработки месторождения определили последовательное ведение вскрышных и добычных работ. Покрывающие породы на месторождении представлена почвеннорастительным слоем средней мощностью 0,22 м. Вскрыша представлена суглинками и мелкозернистыми песками, средней мощностью 2,58м. Почвенно-растительный слой (ПРС) срезается бульдозером SHANTUI 39 и перемещается в бурты на расстояние 15м. Суглинки и мелкозернистый песок погрузчиком грузится в автосамосвал и вывозится на вскрышной отвал. Объем вскрышных пород, представленных суглинками и подлежащих снятию, составляет 163,9тыс.м³ . Почвенно-



растительный слой снимается в период положительных температур. Размещение отвалов пород вскрыши и песка на постоянной основе на участке работ не предусматривается. После отработки объема добычи, отвалы пород вскрыши будут перемещаться в выработанное пространство. Отработка полезной толщи будет осуществляться одним уступом высотой до 6м с рабочими углами откосов 30°. Разработка полезного ископаемого будет производиться 2 добычными уступами. Первый уступ (до уровня грунтовых вод, далее - УГВ) будет разрабатываться экскаватором DOOSAN 220D. Второй уступ ниже уровня грунтовых вод будет разрабатываться земснарядом ГРАУ 1600/25.

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь карьера – 31,5 га. Географические координаты: 1 точка 51°14'33.91"N 71°05'24.20"E; 2 точка 51°14' 38.28"N 71°05'25.33"E; 3 точка 51°14'41.30"N 71°05'27.66"E; 4 точка 51°14'45.69"N 71°05'33.03"E.

Источником водоснабжения карьера является привозная вода, соответствующая требованиям ГОСТа 2874-82 «Вода питьевая», расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды. Вода привозится из с. Раздольное, находящегося на расстоянии 3,5 км от месторождения. Вода хранится в емкости объемом 1600 л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды (полиизобутиленовый лак, лак ХС-74), железный сурик на олифе, эпоксидные покрытия на основе смол ЭД-5 и ЭД-6 и т.д. Расход воды на пылеподавление карьера составит 5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м3 и используется только по назначению. Настоящим проектом канализование административного вагончика, не предусматривается. На территории промплощадки предусмотрено устройство туалета с герметичной выгребной ямой объемом 4,5 м3, обсаженными железобетонными плитами, которые ежедневно дезинфицируются. В целях гидроизоляции предусмотрена обмазка блоков горячим битумом за два раза. Вывоз стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

На период эксплуатации на хоз.бытовые нужды расход воды 379,6 м3/год; на пылеподавление 9980 м3/год; на пожаротушение 20 м3/год. Водоотведение 379,6 м3/год.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.

Валовый выброс на 2025-2033 года составляет 10,04528 т/год из них: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (Класс опасности 3)- 10,04528 т/год. Валовый выброс на 2034 год составляет 9,31328 из них Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (КО 3)-9,31328 т /год.



При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Техника будет обслуживаться в специализированных пунктах технического обслуживания в п. Карабуркит. В процессе производственной деятельности рассматриваемого объекта образуются: твердо-бытовые отходы, ветошь промасленная. В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве – 0,675 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 20 03 01. В результате производственной деятельности – ветошь промасленная, в количестве – 0,127 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, ветошь промасленная относится к опасным отходам и имеет код - 15 02 02*. Хранение отходов будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией.

Выводы

1. Согласно пп.5 п.1 статьи 25 Кодекса о недрах и недропользовании запрещается проведение операций по недропользованию в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения. Представить информацию по месторождениям подземных вод на данном участке
2. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.
3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов и прибрежной зоны, охраны растительного и животного мира.
4. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу с указанием количества насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га);
5. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.
6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
7. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту;
8. Для снижения негативного воздействия на водные ресурсы представить информацию об источнике приобретения воды для технических нужд, согласно ст.213, 219, 220, 221 Кодекса;
9. Согласно п.5 заявления отвалы вскрышных пород будут складироваться отдельно. Однако в п.11 не указаны отходы вскрышных пород, керна.
10. Согласно заявления месторождение расположено в 100 м от реки Ишим. Также согласно письма РГУ [«Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»](#). Планируемая деятельность месторождение Карабуркитских осадочных пород (строительный песок) в Целиноградском районе Акмолинской области является «добычей и переработкой более 10 тыс. тонн месторожденных полезных ископаемых в год». Согласно представленным данным, границы проектируемого участка расположены в пойме реки Есиль. В соответствии с подпунктом 5 пункта 1



статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранной полосы запрещается: проведение работ, разрушающих почвенный и растительный слой (в том числе вспашка, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель, предназначенных для луга, посева и посадки деревьев отдельных участков. Намечаемую деятельность необходимо согласовать с РГУ [«Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»](#).

11. Указать об имеющихся документах подтверждающих, право недропользования согласно требований Кодекса о недрах и недропользовании.
12. Согласно заявления второй уступ ниже уровня грунтовых вод будет разрабатываться земснарядом. Необходимо указать информацию, мероприятия при выходе грунтовых вод на поверхность участка, карьера. Также в целях исключения подтопления согласовать данную намечаемую деятельность с РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС Республики Казахстан по Акмолинской области».
13. Согласно п.1 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 содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению. Также согласно пп.6 п.4 статьи 238 Кодекса При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка. В заявлении Вами указано о наличии выгребной ямы с железобетонными плитами. Необходимо добавить информацию о приведении участка в соответствие с изначальным состоянием, проведение рекультивации.
14. Указать дальнейшее использования добытого песка.

Учень замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - Департамент) касательно материалов отчета о возможных воздействиях ТОО «Қара бүркіт» за № KZ27RYS00936420 от 24.12.2024г. сообщает следующее.

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа 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» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;



- 4) а также устанавливаются (изменяются) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Вид намечаемой деятельности - месторождение осадочных пород (строительный песок) Карабуркит в Целиноградском районе Акмолинской области относится к "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" раздела 2 п.2 пп.2.5 приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Карабуркит, расположено в Целиноградском районе Акмолинской области в 17 км на запад от г. Астаны, в 3,5 км на северо-востоку от с. Раздольное, на территории листа М-42-ХП. Промплощадка карьера будет расположена на свободной от застройки территории и находится на расстоянии 50м от месторождения. На промплощадке карьеров будут размещены следующие объекты: бытовой вагончик; стоянка; уборная на 1 очко. В географическом плане месторождение расположено в долине реки Ишим на правом берегу, протекающая в 100 м к югу от участка разведки.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (далее-Санитарные правила):

- карьеры нерудных стройматериалов- СЗЗ 1000 метров, I класс опасности;
- производства (карьеры) по добыче мрамора, гравия, песка, глины открытой разработкой с использованием взрывчатых веществ- СЗЗ 500 метров, II класс опасности;
- карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины- СЗЗ 100 метров, IV класс опасности.

СЗЗ устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами.

Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельно-допустимую концентрацию (далее – ПДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее – ПДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 ПДК.

Для открытых стоянок легковых автомобилей (паркингов), гаражей, моек легковых автомобилей, объектов по ремонту и (или) техническому обслуживанию легковых автомобилей; объектов воздушных линий электропередач (далее – ВЛЭ); подземных и наземных магистральных газопроводов, не содержащих сероводород; трубопроводов для сжиженных углеводородных газов; магистральных трубопроводов для транспортирования нефти; компрессорных и нефтеперекачивающих станций; убойных пунктов и убойных площадок создаются минимальные санитарные разрывы.

Минимальные санитарные разрывы для подземных и наземных магистральных газопроводов, не содержащих сероводород, приведены в приложении 3 к настоящим Санитарным правилам.

Минимальные санитарные разрывы от трубопроводов для сжиженных углеводородных газов, приведены в приложении 4 к настоящим Санитарным правилам.



СЗЗ обосновывается проектом СЗЗ, с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фоновых концентраций) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтверждается результатами натурных исследований и измерений.

Предварительные (расчетные) размеры СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.

Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

Установленная (окончательная) СЗЗ, определяется на основании годового цикла натурных исследований для подтверждения расчетных параметров (ежеквартально по приоритетным показателям, в зависимости от специфики производственной деятельности на соответствие по среднесуточным и максимально-разовым концентрациям) и уровням физического воздействия (шум, вибрация, ЭМП, при наличии источника) на границе СЗЗ объекта и за его пределами (ежеквартально) в течении года, с получением санитарно-эпидемиологического заключения.

В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

Объекты, являющиеся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, отделяются СЗЗ от производственного объекта до жилой застройки, ландшафтно-рекреационных зон, площадей (зон) отдыха, территорий курортов, санаториев, домов отдыха, стационарных лечебно-профилактических и оздоровительных организаций, спортивных организаций, детских площадок, образовательных и детских организаций, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- установление и соблюдение предварительного и окончательного размера санитарно – защитной зоны;
- к зданиям и сооружениям производственного назначения Санитарных правил от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;
- требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;
- в части организации производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля»;
- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских



противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным сооружениям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги, и не устанавливают размер санитарно – защитной зоны.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение выдается государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением иных государственных органов, осуществляющих деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до выдачи разрешения и (или) приложения к разрешению и (или) санитарно-эпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.

2. РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» (далее – Инспекция), в отношении представления предложений и замечаний к проекту отчета о возможном воздействии ТОО «Кара Беркут», сообщает следующее. Планируемая деятельность месторождение Карабуркитских осадочных пород (строительный песок) в Целиноградском районе Акмолинской области является «добычей и переработкой более 10 тыс. тонн месторожденных полезных ископаемых в год». Согласно представленным данным, границы проектируемого участка расположены в пойме реки Есиль. В соответствии с подпунктом 5 пункта 1 статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранной полосы запрещается: проведение работ, разрушающих почвенный и растительный слой (в том числе вспашка, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель, предназначенных для луга, посева и посадки деревьев отдельных участков. В соответствии с пунктом 1 статьи 31 Водного кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) земли водного фонда: водные объекты (реки и приравненные к ним каналы, озера, водохранилища, пруды и другие внутренние водоемы, территориальные воды,



ледники, болота) и водохозяйственные сооружения, предназначенные для регулирования стока в водных источниках земель; земель, отведенных под водоохранные полосы водных объектов. Вместе с тем, согласно статье 5 Кодекса к водным объектам Республики Казахстан относятся концентрации воды на рельефах поверхности суши и недрах, имеющие границы, объемы и водный режим.

3. РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира сообщает, что участок ТОО «Қара Беркүт» расположен на территории охотничьих угодий, являющихся средой обитания объектов животного мира. В этой связи необходимо учитывать требования статей 12, 17 Закона Республики Казахстан " о воспроизводстве и использовании охраны животного мира».

4. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Қара бүркіт» по проекту «Месторождение осадочных пород (строительный песок) расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области сообщает следующее.

ТОО «Қара бүркіт» необходимо разработать план мероприятий по защите и охране окружающей природной среды, согласно приложению 4 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Управление отходами необходимо осуществлять в соответствии со статьей 319 Экологического кодекса Республики Казахстан, используя и применяя современные наилучшие доступные технологии.

И.о. руководителя

А. Бажирова

Исп.: Пермякова С.

Тел:76-10-19

Руководитель отдела

Бажирова Айнур Бозгулановна



