

«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, Караганды қаласы, Бұхар-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 "Құрылысмет"

На № KZ07RYS00243521 от 06.05.2022 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: № KZ07RYS00243521 от 02.05.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Планируется пристройка полигона складирования и захоронения золошлаковых отходов к юго-восточной части эксплуатируемого участка полигона золошлаковых отходов. Планируемое строительство золошлако накопителя на землях несельскохозяйственного назначения, на территории нарушенных земель (Федоровского породного отвала) с соблюдением соответствующих санитарных норм и правил, с учетом рельефа местности и господствующих направлений ветров, водотоков, расположения населенного пункта и предприятий, с соблюдением установленных для этого объекта санитарно-защитных норм. Золошлаковые отходы образуются в результате сжигания в котельной карагандинского каменного угля и представляют собой однородную мелкозернистую массу серого и темно-серого цвета. Физическая характеристика золошлака: твердый, нелетучий, нерастворимый, пожара-взрывобезопасный. Котельная на Производстве №1 ТОО «Құрылысмет» используется для обогрева своих промышленных площадок, площадки Производства №3 и КСК «Заводской». Код отхода 100101 (не опасный). Классификация намечаемой деятельности согласно Приложению 1, раздел 2, пункт 6.3.: полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов. Во время эксплуатации полигона золошлаковых отходов, складирования иных отходов кроме золошлаковых не предусматривается.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Производства №1 по ремонту горнотранспортного оборудования (РГТО) ТОО «Құрылысмет» расположено в Карагандинской области, в южной промышленной зоне города Караганды по адресу ул. Углесборочная 1. С севера, на расстоянии 100 м. расположены жилые массивы, с юга, на расстоянии 70 м. – дачные участки, к востоку, на расстоянии 250 м. от производственных цехов находится Федоровское водохранилище, с запада граничит золоотвал. Золоотвал расположен на поверхности Федоровского породного отвала (район городской свалки). Акт на право временного возмездного землепользования (аренды) №0077967. Кадастровый номер земельного участка 09-142-179-434. Планируется пристройка полигона складирования и захоронения золошлаковых отходов к юго-восточной части эксплуатируемого участка полигона золошлаковых отходов. На котельной Производства №1 (РГТО) применяется «мокрая» система золошлакоудаления золы из бункеров золоуловителей и золы, и шлака от котлов. Основным условием этой системы – расположение золоотвала не далее 5 км. от котельной. При транспортировке золы и шлака в зимнее время шлакозоломатериал быстро цементируется, что затрудняет разгрузку золошлаковых отходов из автосамосвалов. В связи с этим расположение золоотвала на иных территориях не предоставляется возможным.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируемый объект пристраивается к эксплуатируемому участку полигона золошлаковых отходов, расположенного на поверхности Федоровского породного отвала, площадью 1,2 га. Технологическая дорога соединяет производственную площадку Производства №1 (РГТО) с действующим золоотвалом. Административно-бытовых строений нет. Планируемая площадь участка под полигон золошлаковых отходов – 1,6 га. Срок эксплуатации объекта – 20 лет. Объем заполнения объекта на период эксплуатации составит 171 000 м³, или 136 800 тонн Годовой объем образования золошлаковых отходов составит не более 6840 тонн. Во время эксплуатации полигона золошлаковых отходов, складирования иных отходов кроме золошлаковых не предусматривается. Код отхода 100101 (неопасный).

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Строительство полигона на первом этапе будут производится по следующей технологии: Произведена разработка грунта существующего поля породного отвала под упорный зуб дамбы по периметру полигона механизированным способом при помощи экскаватора ЭО-3322. После разработки зуба приступают к заполнению его траншеи суглинком. При помощи самосвалов будет доставлен и разгружен на поле породного отвала суглинок. При помощи фронтального погрузчика произведено равномерное, послойное заполнение траншеи зуда суглинком. Суглинок в теле зуба будет уложен последовательно, равномерно по всей площади, слоями 200 мм. После укладки слоя суглинка выполнено уплотнение его при помощи вибротрамбовки RM-80-1. Следующий этап- возведение дамбы. По мере возрастания высоты дамбы будет выполняться отсыпка по высоте заезда существующей подъездной дороги для обеспечения въезда техники на территорию полигона. После заполнения первого слоя золошлаковыми отходами и устройства защитного экрана из суглинка произведена разработка грунта под корыто. Заполнение полигона будет производиться послойно, после нанесения первого слоя, аналогично наносятся последующие слои, т.е. будет происходить послойное формирование (до проектной высоты) хранилища. После завершения процесса размещения отходов хранилище будет засыпано слоем суглинка 200 мм., закрыт плодородным слоем и засеян многолетними травами. По завершению разработки корыта, этап возведения дамбы второго слоя полигона и т.д. Суглинок для устройства полигона, разрабатывается в карьере суглинка, находящегося на расстоянии 40 км. от полигона.



Разработка суглинка в карьере производится механизированным способом при помощи экскаватора Э-1251Б «Драглайн». Подвоз суглинка от карьера до полигона, будет осуществляться автосамосвалами КАМАЗ-45142. Для подъезда техники складирования и захоронения золошлаковых отходов будет использоваться существующая автодорога с щебеночным покрытием.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2022 – 2042 гг..

)..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию 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 Площадь – 1,6 га. Назначение - полигон складирования и захоронения золошлаковых отходов Производства

№1 по ремонту горнотранспортного оборудования ТОО «Құрылысмет». Срок эксплуатации – 20 лет;

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 Строительство и эксплуатация полигона золошлаковых отходов не окажут значительного влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемого региона, так как золоотвал расположен вне водоохранных зон и полос Федоровского водохранилища (расстояние до Федоровского водохранилища- 1,5 км) и реки Б. Букпа- 15 км В период эксплуатации постоянного нахождения рабочих на территории полигона не требуется. Вода для пылеподавления используется техническая вода из градирни охлаждения компрессоров, расположенных на участке №1 кузнечнопрессового отделения производства №1 (РГТО) ТОО «Құрылысмет» в количестве 352м³/г;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) В качестве орошения используется вода из градирни охлаждения компрессоров, расположенных на участке №1 кузнечнопрессового отделения производства №1 (РГТО) ТОО «Құрылысмет» . Циркулирующая вода в системе оборотного водоснабжения для охлаждения устройств поступает из скважин воды №№78Э, 6878Э (разрешение на специальное водопользование №КЗ33VTE00058186 Серия Нура от 19

.04.2021 года) Вода питьевая. В сухую, ветренную погоду орошение будет проводится 2 раза в смену с расходом 0,5/кв.м., что составляет 352м³/г технической воды в год. Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам, задействованным в строительстве и эксплуатации полигона в начале смены. В количестве 308 литров в год. Вода питьевая «Хрустальная» негазированная бутилированная, вырабатываемая по СТ ТОО 090741009119-001-2016.;

объемов потребления воды Водопотребления нет.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам, задействованным в строительстве и эксплуатации полигона в начале смены. В количестве 308 литров в год Назначение технической воды – для пылеподавления (техническая) из градирни охлаждения компрессоров. В количестве 352м³/год;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Полигон золошлаковых отходов, планируемые сроки права недропользования – 2022-2042 гг., географические координаты 49.736002 с.ш.; 73.053277 в.д.; Во время эксплуатации полигона золошлаковых отходов, складирования иных отходов кроме золошлаковых не предусматривается. Код отхода 100101 (неопасный) ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На территории Федоровского отвала и в пределах его санитарно-защитной зоны не обнаружены виды растений

, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений и животных, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих, в районе объекта не найдено. Вблизи Федоровского отвала нет природно-заповедных территорий. Воздействие на растительный мир, через нарушение растительного покрова в результате осуществления производственной деятельностью Производства №1 ТОО «Құрылысмет» не оказывается, так как промплощадка освоена задолго до строительства «Полигона захоронения золошлаковых отходов». Необходимости в вырубке и переноса зеленых насаждений нет, а также запланированных к посадке в порядке компенсации нет.;

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

объемов пользования животным миром Представители дикого животного и растительного миров вытеснены. Пути миграции птиц и животных через территорию района проектируемого строительства не

проходят.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и

продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительстве и эксплуатации объекта, потребление электрической и тепловой энергии не требуется. Суглинок для устройства защитного экрана зольного поля поставляется подрядной организацией, производящей планировку шлакового поля.;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Рисков истощения используемых природных ресурсов нет, т.к. строительство полигона осуществляется на поверхности Федоровского породного отвала (район городской свалки)..

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 подклассы внесены 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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха в период строительного-монтажных работ будут являться неорганизованные выбросы, образованные при земляных работах (при разработке грунта, погрузочно-разгрузочных работах), движение транспорта по территории строительства. Основными источниками загрязнения при проведении земельных работ будет автотехника (машины для пылеподавления, самосвал, бульдозер, экскаватор, фронтальный погрузчик). Общее количество при эксплуатации и строительстве загрязняющих веществ от неорганизованных источников загрязнения 7 шт (машина для пылеподавления ПМ-8), самосвал КАМАЗ-4514, самосвал Бульдозер ДЗ-42.Г, экскаватор ЭО- 3322, фронтальный погрузчик, автобус ПА3-3207, виброплатформа РМ-80-1) Код 0301 Азот (IV) г/0,032762; т/год 0,00017923 Код 0304 Азот (II) г/с 0,005322; т/год 0,000029151 Код 0328 Углерод г/с 0,00428; т/год 0,0000314 Код 0330 Сера диоксид г/с 0,006188; т/год 0,000029839 Код 0337 Углерод оксид г/с 0,244006; т/год 0,00049628 Код 2732 Керосин г/с 0,016351; т/год 0,00008284 Код 2732 Бензин г/с 0,001569; т/год 0,00000069 2. При проведении земляных работ по выемке золошлака и устройства защитного экрана суглинком, и при пылении из-под колес при движении по территории бульдозера и машины для пылеподавления будет выделяться Пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 70-20% (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂). В период эксплуатации полигона выбросы пыли неорганической с содержанием двуоксида кремния 70-20% составит – 59,1640 тонн в год. По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 2,3,4 классу опасности. Данный вид деятельности изложен в Приложения 1 п.п. 5-4 правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..



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 Сбросы отсутствуют..

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 При выполнении строительных работ и эксплуатации полигона количество отходов будет зависеть от продолжительности проведения работ, численности персонала и количества техники, задействованных в работах. В процессе строительства объекта образуются твердые бытовые отходы в объеме – 0,0403 т/г. Золошлаковые отходы образуются в результате сжигания в заводской котельной Производства №1 (РГТО) карагандинского каменного угля и представляют собой однородную мелкозернистую массу серого и темно-серого цвета с отдельными обломками пустой породы и шлака. Объем образования золошлака – 6840 т/год. Данный вид деятельности изложен в Приложения 1 п.п. 5-4 правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..

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 относится к 1 категориям.

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: Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитовидный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан понижающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка. Данная территория работ располагается на землях административного подчинения г. Караганды

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

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков



На № KZ07RYS00243521 от 06.05.2022 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: № KZ07RYS00243521 от 06.05.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию 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 Площадь – 1,6 га. Назначение - полигон складирования и захоронения золошлаковых отходов Производства

№1 по ремонту горнотранспортного оборудования ТОО «Құрылысмет». Срок эксплуатации – 20 лет;
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 Строительство и эксплуатация полигона золошлаковых отходов не окажут значительного влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемого региона, так как золоотвал расположен вне водоохранных зон и полос Федоровского водохранилища (расстояние до Федоровского водохранилища- 1,5 км) и реки Б. Букпа- 15 км В период эксплуатации постоянного нахождения рабочих на территории полигона не требуется. Вода для пылеподавления используется техническая вода из градирни охлаждения компрессоров, расположенных на участке №1 кузнечнопрессового отделения производства №1 (РГТО) ТОО «Құрылысмет» в количестве 352м³/г;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В качестве орошения используется вода из градирни охлаждения компрессоров, расположенных на участке №1 кузнечнопрессового отделения производства №1 (РГТО) ТОО «Құрылысмет» . Циркулирующая вода в системе оборотного водоснабжения для охлаждения устройств поступает из скважин воды №№78Э, 6878Э (разрешение на специальное водопользование №|KZ33VTE00058186 Серия Нура от 19

.04.2021 года) Вода питьевая. В сухую, ветренную погоду орошение будет проводиться 2 раза в смену с расходом 0,5/кв.м., что составляет 352м³/г технической воды в год. Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам, задействованным в строительстве и эксплуатации полигона в начале смены. В количестве 308 литров в год. Вода питьевая «Хрустальная» негазированная бутилированная, вырабатываемая по СТ ТОО 090741009119-001-2016.;

объемов потребления воды Водопотребления нет. ;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам, задействованным в строительстве и эксплуатации полигона в начале смены. В количестве 308 литров в год Назначение технической воды – для пылеподавления (техническая) из градирни охлаждения компрессоров. В количестве 352м³/год;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Полигон золошлаковых отходов, планируемые сроки права недропользования – 2022-2042 гг., географические координаты 49.736002 с.ш.; 73.053277 в.д.; Во время эксплуатации полигона золошлаковых отходов, складирования иных отходов кроме золошлаковых не предусматривается. Код отхода 100101 (неопасный) ;

растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовок, 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На территории Федоровского отвала и в пределах его санитарно-защитной зоны не обнаружены виды растений

, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений и животных, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих, в районе объекта не найдено. Вблизи Федоровского отвала нет природно-заповедных территорий. Воздействие на растительный мир, через нарушение растительного покрова в результате осуществления производственной деятельностью Производства №1 ТОО «Құрылысмет» не оказывается, так как промплощадка освоена задолго до строительства «Полигона захоронения золошлаковых отходов». Необходимости в вырубке и переноса зеленых насаждений нет, а также запланированных к посадке в порядке компенсации нет.;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Представители дикого животного и растительного миров вытеснены. Пути миграции птиц и животных через территорию района проектируемого строительства не

проходят. ;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует ;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует ;
иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительстве и эксплуатации объекта, потребление электрической и тепловой энергии не требуется. Суглинок для устройства защитного экрана зольного поля поставляется подрядной организацией, производящей планировку шлакового поля.;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Рисков истощения используемых природных ресурсов нет, т.к. строительство полигона осуществляется на поверхности Федоровского породного отвала (район городской свалки)..

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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха в период строительного-монтажных работ будут являться неорганизованные выбросы, образованные при земляных работах (при разработке грунта, погрузочно-разгрузочных работах), движение транспорта по территории строительства. Основными источниками загрязнения при проведении земельных работ будет автотехника (машины для пылеподавления, самосвал, бульдозер, экскаватор, фронтальный погрузчик). Общее количество при эксплуатации и строительстве загрязняющих веществ от неорганизованных источников загрязнения 7 шт (машина для пылеподавления ПМ-8, самосвал КАМАЗ-4514, самосвал Бульдозер ДЗ-42.Г, экскаватор ЭО- 3322, фронтальный погрузчик, автобус ПА3-3207,вибротрамбовка RM-80-1) Код 0301 Азот (IV) г/0,032762; т/год 0,00017923 Код 0304 Азот (II) г/с 0,005322; т/год



0,000029151 Код 0328 Углерод г/с 0,00428; т/год 0,0000314 Код 0330 Сера диоксид г/с 0,006188; т/год 0,000029839 Код 0337 Углерод оксид г/с 0,244006; т/год 0,00049628 Код 2732 Керосин г/с 0,016351; т/год 0,00008284 Код 2732 Бензин г/с 0,001569; т/год 0,00000069 2. При проведении земляных работ по выемке золошлака и устройства защитного экрана суглинком, и при пылении из-под колес при движении по территории бульдозера и машины для пылеподавления будет выделяться Пыль неорганическая с содержанием двуокиси кремния 70-20% (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂). В период эксплуатации полигона выбросы пыли неорганической с содержанием двуокиси кремния 70-20% составит – 59,1640 тонн в год. По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 2,3,4 классу опасности. Данный вид деятельности изложен в Приложения 1 п.п. 5-4 правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом.

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 Сбросы отсутствуют.

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 При выполнении строительных работ и эксплуатации полигона количество отходов будет зависеть от продолжительности проведения работ, численности персонала и количества техники, задействованных в работах. В процессе строительства объекта образуются твердые бытовые отходы в объеме – 0,0403 т/г. Золошлаковые отходы образуются в результате сжигания в заводской котельной Производства №1 (РГТО) карагандинского каменного угля и представляют собой однородную мелкозернистую массу серого и темно-серого цвета с отдельными обломками пустой породы и шлака. Объем образования золошлака – 6840 т/год. Данный вид деятельности изложен в Приложения 1 п.п. 5-4 правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом.

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.

А также учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области (далее - Департамент) в ответ на Ваше письмо № 1828/1-13 от 11.05.2022 г. касательно предложений и замечаний по заявлению о намечаемой деятельности (строительство золошлакоаккумулятора) ТОО «Құрылысмет» 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.

«Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

На Ваш запрос исх.№1828/1-13 от 11.05.2022, касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «Құрылысмет» по объекту: «Строительство золошлакоаккумулятора на землях несельскохозяйственного назначения, на территории нарушенных земель (Федоровского породного отвала)», РГУ «Нура-Сарыуская 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, водоохранных зонах и полосах. Согласно представленных материалов определить месторасположение рассматриваемого объекта по отношению к поверхностным и подземным водным объектам, установленным водоохранным 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 пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных 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 водоохранных 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 в 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, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

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.

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 "Құрылысмет" №KZ07RYS00243521 от 06.05.2022г., сообщает следующее:

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казакское лесостроительное предприятие» №01-04-01/816 от 06.06.2022 г., указанные географические координатные точки участка расположены за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Карагандинской области.

Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан понижающийся, шампиньон табличный, тюльпан Шренка.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и введении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

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

Субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: 1) по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона Республики Казахстан № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира»;

2) возмещать компенсацию вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в размере, определяемом в соответствии с методикой, утвержденной уполномоченным органом, путем выполнения мероприятий, предусматривающих выпуск в рыбохозяйственные водоемы рыбопосадочного материала, восстановление нерестилищ, рыбохозяйственную мелиорацию водных объектов, строительство инфраструктуры воспроизводственного комплекса или реконструкцию действующих комплексов по воспроизводству рыбных ресурсов и других водных животных, финансирование научных исследований, а также создание искусственных нерестилищ в пойме рек и морской среде (риффы), на основании договора, заключенного с ведомством уполномоченного органа.

На основании вышеизложенного, считаем необходимым проведение оценки воздействия намеряемой деятельности на растительный и животный мир, среду их обитания и биологическое разнообразие.

РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

1. При проведении работ учесть требования ст.238 Экологического Кодекса РК;
2. 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.
3. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;
4. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.
5. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.
6. При проведении работ учесть требования ст.397 Экологического Кодекса РК

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович



