

**«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, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
« 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 ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «Qaz Metal Industry»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ43RYS00293604 от 27.09.2022г.

Общие сведения

Основной вид работ на участке – включает в себя строительство и последующую эксплуатацию металлургического завода мощностью 200 000 тонн в год расположенной на территории специально-экономической зоны «Сарыарка» в городе Караганда. Площадка под строительство металлургического завода мощностью 200 000 тонн в год расположенной на территории специально-экономической зоны «Сарыарка» в городе Караганда, Карагандинской области. Промплощадка граничит с западной стороны с ТОО «Bohmer Armaturen Kasachstan». Жилая застройка расположена с южной стороны на расстоянии 320м. С севера граничит с ОО «Recycling company», с восточной стороны пустые земли. Основная деятельность предприятия переработка металлолома, выплавка металла и производство металлопроката. Так как производственные объекты должны располагаться на индустриально экономической зоне, выбор других мест для намечаемой деятельности не предусматривается. Географические координаты: с.ш. 49°52'24.30", в.д. 73°15'59.86". Основная производственная деятельность предприятия выплавка металла и производство металлопроката. По проекту предусматривается строительство металлургического завода мощностью 200 000 тонн в год, 1-этап. Производительность 22,83 т/час., время работы 8760 час/год, 365 дней в год. Вследствие чего получается арматура и изделия необходимого размера в зависимости от заказа потребителей. (диаметре от 32мм до 10,12,14,16мм., длиной 6 метр или 12 метров). Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха на площадке являются: склад металлолома, индукционные печи, литейный электропечь, вспомогательный печь подогрева, механический участок, прокатный стан, газовая резка металла, склад готовой продукции. Компоновка зданий и сооружений по генеральному плану решена с учетом технологической схемы, противопожарных, экологических и санитарно - гигиенических требований. Въезд и выезд с территории площадки осуществляется с существующих автодорог.



Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность включает строительство и дальнейшую эксплуатацию завода. Процесс производства начинается с взвешивания черного лома на весовой, с отгрузкой на складскую территорию. Далее производится сортировка и подготовка металла. В сортировку входит отбор металла необходимого для печей и резка при помощи газорезки и гильотины на необходимый размер не менее 45мм шириной. Разрезанный и сортированный металл с помощью прессы прессуется в формы и попадает в литейный цех, где его начинают закладывать и плавить в индукционных печах при помощи электрического тока. На предприятии предусмотрены 2 индукционных печей периодически работающих. Мощность 200 000 тонн/год, производительность 22,83 т/час., время работы 8760 час/год, 365 дней в год. Расплавленный металл заливается в формы из чугуна (болванки). Болванки из литейного цеха доставляются на кран-балке в прокатный цех, где установлена печь для подогрева (вспомогательная печь подогрева) до необходимой температуры на электрическом токе. Раскаленные до красна болванки поступают на конвейер с конвейера поступают на прокатный стан. На прокатном стане болванки при помощи валов прокатывают, удлиняют и уменьшают в диаметре от 32мм до 10,12,14,16мм. Вследствие чего получается арматура и изделия необходимого размера в зависимости от заказа потребителей. На производственной площадке используется газовая резка металла (2 шт) – 4380 час/год. Производства оборудовано пылегазоотчистной установкой. Технические параметры оборудования (Модель устройства ЦДМК-6930, Общая площадь фильтрации – 6930 м2).

Начало строительства и эксплуатации завода будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Срок строительства завода – 5 месяца, в т.ч. подготовительный период – 0,5 месяца. Начало проведения работ запланировано на январь 2023 года. Ввод в эксплуатацию объекта – июнь 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Имеется акт на земельный участок. Кадастровый номер земельного участка: 09-140-028-1981. Адрес: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, Доскейский с/о, с.Доскей, учетный квартал 028. Право временного безвозмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на до 1 декабря 2036 года. Площадь земельного участка: 15,0000 га. Категория земель: Земли населенных пунктов. Целевое назначение земельного участка: для проведения руслорасширительных работ (реконструкция) реки Жабай.

Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. В качестве источника водоснабжения служит привозная вода из близлежащего поселка Доскей, на расстоянии 320 м. Поверхностные водные источники в радиусе 5 км. – отсутствуют. Расстояние от проектируемого участка до (реки Көкпекты) ближайшего водного объекта более 5000 м. Объем технической воды на период строительства- 242,79 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м3. Период эксплуатации - операции, для которых планируется использование водных ресурсов- хозяйственно-бытовая и производственная техническая (питьевая вода от существующих сетей водопровода, На производственные нужды вода поступает в бетонированный резервуар объемом 20м3. Вода из резервуаров используется для подпитки оборотного и производственно технического водоснабжения. В цехе горячего проката вода используется для охлаждения стали непрерывных индукционных печей и



прокатного стана, полос прокатываемого металла для гидросбива и гидросмыва окалины. Система водоснабжения прокатного цеха – обратная.). На производственной площадке сброс хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод осуществляется в централизованную канализационную сеть и далее на очистные сооружения. Объем технической воды на период строительства-242,79 м³. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м³. Техническая вода доставляется автовозами. Объем технической воды на период строительства- 242,79 м³. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м³. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 20. 150 рабочих дней. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом со спец.организацией на ближайшие очистные сооружения. Расход питьевой воды на период эксплуатации составит 3193,75 м³. Рабочих 350. 365 рабочих дней. Производственная техническая вода (обратная) – привозное, ориентировочный объем технической воды составляет - 4500 м³. (Бетонированный резервуар объемом 20м³ - 2 шт)

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. На земельном участке, отведенном для строительства и эксплуатации завода, зеленые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Территория проектируемого завода обсаживается по периметру ограждения, деревьями для создания зеленой полосы. Зеленые насаждения подобраны с учетом климатической зоны в соответствии с рекомендацией по подбору ассортимента древесно-кустарниковых пород. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.

Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Общий ожидаемый объем выбросов на период строительства составит 0.9163751361т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.0370341 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.)- 0.00348992 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.0186134 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.00302481 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) 0.001285 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.002478 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.020211393 т/год; Фтористые газообразные соединения (627) (2 кл. оп.) - 0.0000045 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (625) - (2 кл. оп.) - 0.0000198 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл. оп.) - 0.079074 т/год; Метилбензол (353) (3 кл. оп.) - 0.06657 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.0000000231 т/год; Хлорэтилен (656) (1 кл. оп.) - 0.00000069 т/год; Бутилацетат (110) (4 кл. оп.) - 0.00212 т/год; Формальдегид (619) (2 кл. оп.) - 0.000252 т/год; Пропан-2-он (478) (4 кл. оп.) - 0.000942 т/год; Циклогексанон (664) (3 кл. оп.) - 0.065 т/год; Уайт-спирит (1316*) (- кл. оп.) - 0.08852 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл. оп.) - 0.2033 т/год; Смазочно-охлаждающая жидкость ОСМ-А (1166*)(- кл. оп.) - 0.0000199 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.0456472 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.2787684 т/год. Общий ожидаемый объем выбросов на период эксплуатации составит 1476.821179 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/(277) (3 кл. оп.) - 0.626 т/год; Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (657) (1 кл. оп.)- 0.01095 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл.



оп.) - 322.29181 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.050669 т/год; Гидрохлорид (162) (2 кл. оп.) - 91.99 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 458.49075 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 603.361 т/год. В перечень регистра выбросов и переноса загрязняющих веществ будут входить следующие загрязняющие вещества: При строительстве: Формальдегид (код 1325), Бензапирен (код 0703), Азота оксид (код 0304), Углерод оксид (код 0337). При эксплуатации: Азота оксид (код 0304), Углерод оксид (код 0337).

Сброс загрязняющих веществ отсутствует.

В период строительства образуются: - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (150202*) – 0,02524 т/год - Отходы красок и лаков (080111*) - 0,12088 т/год. - Отходы сварки (120113) - 0,02892 т/год. - Смешанные коммунальные отходы (200301) - 0.616 т/год. - Строительные отходы (170904) – 12т/год В период эксплуатации образуются: - Смешанные коммунальные отходы (200301) – 8,4 т/год. В части выбросов в землю (захоронения отходов производства и потребления) Правила ведения государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей список химических веществ не установлен. В списке отходов, содержащих опасные химические вещества отсутствует. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Отходы сварки представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа $Ti(CO)$) - 2-3; прочие - 1. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору. Отходы красок и лаков. Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жель - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасны, химически неактивны. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Строительные отходы. Отходы, образующиеся при проведении строительных работ (строительный мусор)–Данный вид отходов относится к IV классу опасности и обладает следующими свойствами: твердые, не пожароопасные, не растворимые в воде. Строительные отходы не подлежат дальнейшему использованию. По мере накопления строительный мусор будет вывозиться с территории строительной площадки на объект захоронения (складирования) отходов – по договору. Предварительный расчет образования отходов, образующихся при строительстве объекта составит – 12 т. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам I 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29 Главы 3 Инструкции:

Согласно данным представленным в заявлении о намечаемой деятельности: объект расположен в черте города Караганда.

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

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Келгенова А.



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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ43RYS00293604 от 27.09.2022г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Имеется акт на земельный участок. Кадастровый номер земельного участка: 09-140-028-1981. Адрес: Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, Доскейский с/о, с.Доскей, учетный квартал 028. Право временного безвозмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на до 1 декабря 2036 года. Площадь земельного участка: 15,0000 га. Категория земель: Земли населенных пунктов. Целевое назначение земельного участка: для проведения руслорасширительных работ (реконструкция) реки Жабай.

Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. В качестве источника водоснабжения служит привозная вода из близлежащего поселка Доскей, на расстоянии 320 м. Поверхностные водные источники в радиусе 5 км. – отсутствуют. Расстояние от проектируемого участка до (реки Көкпекты) ближайшего водного объекта более 5000 м. Объем технической воды на период строительства- 242,79 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м3. Период эксплуатации - операции, для которых планируется использование водных ресурсов- хозяйственно-бытовая и производственная техническая (питьевая вода от существующих сетей водопровода, На производственные нужды вода поступает в бетонированный резервуар объемом 20м3. Вода из резервуаров используется для подпитки оборотного и производственно технического водоснабжения. В цехе горячего проката вода используется для охлаждения стали непрерывных индукционных печей и прокатного стана, полос прокатываемого металла для гидросбива и гидросмыва окалина. Система водоснабжения прокатного цеха – оборотная.). На производственной площадке сброс хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод осуществляется в централизованную канализационную сеть и далее на очистные сооружения. Объем технической воды на период строительства-242,79 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м3. Техническая вода доставляется автоводозовами. Объем технической воды на период строительства- 242,79 м3. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 75 м3. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 20. 150 рабочих дней. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом со спец.организацией на ближайшие очистные сооружения. Расход питьевой воды на период эксплуатации составит 3193,75 м3. Рабочих 350. 365 рабочих дней. Производственная техническая вода (оборотная) – привозное, ориентировочный объем технической воды составляет - 4500 м3. (Бетонированный резервуар объемом 20м3 - 2 шт)



Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. На земельном участке, отведенном для строительства и эксплуатации завода, зеленые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Территория проектируемого завода обсаживается по периметру ограждения, деревьями для создания зеленой полосы. Зеленые насаждения подобраны с учетом климатической зоны в соответствии с рекомендацией по подбору ассортимента древесно-кустарниковых пород. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.

Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Общий ожидаемый объем выбросов на период строительства составит 0.9163751361 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.0370341 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (332) (2 кл. оп.) - 0.00348992 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.0186134 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.00302481 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.001285 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.002478 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.020211393 т/год; Фтористые газообразные соединения (627) (2 кл. оп.) - 0.0000045 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (625) - (2 кл. оп.) - 0.0000198 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл. оп.) - 0.079074 т/год; Метилбензол (353) (3 кл. оп.) - 0.06657 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.0000000231 т/год; Хлорэтилен (656) (1 кл. оп.) - 0.00000069 т/год; Бутилацетат (110) (4 кл. оп.) - 0.00212 т/год; Формальдегид (619) (2 кл. оп.) - 0.000252 т/год; Пропан-2-он (478) (4 кл. оп.) - 0.000942 т/год; Циклогексанон (664) (3 кл. оп.) - 0.065 т/год; Уайт-спирит (1316*) (- кл. оп.) - 0.08852 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл. оп.) - 0.2033 т/год; Смазочно-охлаждающая жидкость ОСМ-А (1166*) (- кл. оп.) - 0.0000199 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.0456472 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.2787684 т/год. Общий ожидаемый объем выбросов на период эксплуатации составит 1476.821179 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.626 т/год; Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (657) (1 кл. оп.) - 0.01095 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 322.29181 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.050669 т/год; Гидрохлорид (162) (2 кл. оп.) - 91.99 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 458.49075 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 603.361 т/год. В перечень регистра выбросов и переноса загрязняющих веществ будут входить следующие загрязняющие вещества: При строительстве: Формальдегид (код 1325), Бензапирен (код 0703), Азота оксид (код 0304), Углерод оксид (код 0337). При эксплуатации: Азота оксид (код 0304), Углерод оксид (код 0337).

Сброс загрязняющих веществ отсутствует.

В период строительства образуются: - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (150202*) - 0,02524 т/год - Отходы красок и лаков (080111*) - 0,12088 т/год. - Отходы сварки (120113) - 0,02892 т/год. - Смешанные коммунальные отходы (200301) - 0.616 т/год. - Строительные отходы (170904) - 12 т/год В период эксплуатации образуются: - Смешанные коммунальные отходы (200301) - 8,4 т/год. В части выбросов в землю (захоронения отходов производства и потребления) Правила ведения государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей список химических веществ не установлен. В списке отходов, содержащих опасные химические



вещества отсутствует. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Отходы сварки представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмзка (типа $Ti(CO)$) - 2-3; прочие - 1. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору. Отходы красок и лаков. Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жесьть - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасны, химически неактивны. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Строительные отходы. Отходы, образующиеся при проведении строительных работ (строительный мусор)–Данный вид отходов относится к IV классу опасности и обладает следующими свойствами: твердые, не пожароопасные, не растворимые в воде. Строительные отходы не подлежат дальнейшему использованию. По мере накопления строительный мусор будет вывозиться с территории строительной площадки на объект захоронения (складирования) отходов – по договору. Предварительный расчет образования отходов, образующихся при строительстве объекта составит – 12 т. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса РК:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать

загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики



Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

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

4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

1) характер нарушения поверхности земель;

2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;

3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;

4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;

5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;

6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;

7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;

8) обязательное проведение озеленения территории.

2. Согласно п.1 и п.3 ст.320 Экологического Кодекса РК:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

3. При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 Экологического Кодекса РК: Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".

4. Согласно ст.207 Экологического Кодекса РК: Запрещаются размещение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов I и II категорий, которые не имеют предусмотренных условиями соответствующих экологических разрешений установок очистки газов и средств контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

5. 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.

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



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

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области:

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

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

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

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

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

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.

2. Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов:

- В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах.

Согласно 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.

В связи с этим, для рассмотрения вопроса о необходимости согласования рассматриваемого проекта с Инспекцией, необходимо представить информацию уполномоченного органа по изучению и использованию недр о наличии либо отсутствии контуров месторождений подземных вод на данном участке.



Кроме того, согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен в районе притока реки Кокпекты. На сегодняшний день на данный водный объект водоохранные зоны и полосы не установлены.

В соответствии со ст.125 Водного кодекса РК: в пределах водоохранных полос запрещается: хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса; в пределах водоохранных зон запрещается проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами.

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.

На основании вышеизложенного, в случае попадания рассматриваемого участка в пределы пятисот метров от береговой линии водного объекта, согласование с Инспекцией возможно после установления и утверждения водоохранных зон и полос на данный водный объект, а также после приведения рассматриваемого участка в соответствие вышеназванным нормам Водного законодательства РК.

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.

3.Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

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

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. № 1034 Инспекция не располагает.

Вместе тем, в целях качественного проведения мероприятий и работ по рекультивации нарушенных земель, предотвращения эрозионных процессов и улучшения экологической обстановки, а также повышения лесистости территории рекомендуем рассмотреть возможность проведения работ по посадке, на участке рекультивации, лесных культур из древесно-кустарниковых пород.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой



исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

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

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

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

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

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

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Келгенова А.



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

