

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



Номер: KZ72VWF00353203
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
Государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

**ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского
транспорта и автомобильных дорог
Бухар-Жырауского района Карагандинской области»**

**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: № KZ37RYS01100946 от 18.04.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектируемый полигон принимает 7,541 тонн неопасных отходов в сутки, 2752,6 тонн в год, с общей емкостью, 31,607 тыс.тонн (объем принимаемых отходов за весь период (20лет)- не более 31607 т.). Проектируемый земельный участок расположен с восточной стороны от поселка Петровка в Петровском сельском округе, Бухар-Жырауском районе, Карагандинской области. На полигон поступают отходы в несортированном виде в количестве 6255,9 т. Отходы, оставшиеся после сортировки, направляются на участки захоронения. Общее годовое количество отходов, подлежащих захоронению на полигоне, составляет 7,541 т.сут, 2752,6 т/год.

Проектируемый полигон принимает 2752,6 тонн в год отходов. Согласно представленных данных в первый год эксплуатации поступит 33239,6 м3/год не сортированного мусора. проектируемая вместимость полигона 155561,99 м3.

Целью строительства полигона ТБО является повышение эффективности, надежности, экологической и социальной приемлемости комплекса услуг по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению твердых бытовых отходов, обеспечение безопасного захоронения отходов. Твердые бытовые отходы (ТБО) входят в Зеленый список отходов. В соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, запрещающих захоронять отходы подлежащие утилизации, предусмотрена площадка сортирования ТБО с отделением утилизируемой части отходов. На полигоне ТБО предусмотрен прием отходов от жилых домов, общественных зданий и учреждений, предприятий торговли, общественного питания, уличный, садово-парковый и другие отходы. Проектом предусмотрено строительство здания АБК, КПП, склада для хранения инвентаря, уборной, контрольно-дезинфицирующей ванны, емкость для технической воды 3м3, пожарный резервуар на 50м3 2шт, выгреб на 10м3, очистный сооружения (водоприемный колодец, бензомаслоуловитель, резервуар сточных вод), весы автомобильные электронные, павильон для сортировки ТБО, площадка с навесом для временного складирования вторсырья. Проектом предусматривается планировка территории с целью снятия грунта с перемещением в кавальеры для последующего использования.

Целью разработки проекта является выработка оптимального проектного решения, определение необходимых объемов работ, получения вторичного сырья и капитальных вложений на строительство нового полигона твердых бытовых отходов села Петровка. Кроме этого, реализация данного проекта направлена на предотвращение загрязнения окружающей среды и обеспечение санитарного и эпидемиологического благополучия населения. Расчетный срок эксплуатации полигона – 20 лет. Ежегодное количество отходов, поступающих на полигон составляет – 2752,6 т/год.

Проектируемый земельный участок (ГосАкткад№ 091400171127 (39.8856Га)) расположен с восточной стороны от поселка Петровка за пределами селитебной территории. Площадь участка под ТБО составляет 11,906Га. В пределах санитарно-защитной зоны отсутствуют жилые строения и водные объекты. Географические координаты центра полигона С50°05'59.75" В73°32'00.71".

Данный участок под полигон используется в связи с имеющимся актом на землепользование. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания полигона ТБО.



Краткое описание намечаемой деятельности

Прием ТБО поступает на полигон в неуплотненном состоянии (т.е. в том же физическом состоянии, в котором отходы поступают от организации), согласно приложению МСН РК 1.04-15-2013 средняя плотность составляет 0.2 т/м³. Проектируемый полигон принимает 7,541 тонн неопасных отходов в сутки, 2752,6 тонн в год, с общей емкостью, 31,607 тыс.тонн (объем принимаемых отходов за весь период(20лет)- не более 31607 т.).

На полигон поступают отходы в несортированном виде в количестве 6255,9т. Отходы, оставшиеся после сортировки, направляются на участки захоронения.

Общее годовое количество отходов, подлежащих захоронению на полигоне, составляет 7.541т.сут, 2752,6 т/год. Проектируемый полигон принимает 2752,6 тонн в год отходов.

На площадке размещения ТБО выполняются следующие основные виды работ: прием, сортировка, отделение вторичных ресурсов (пластик, металл, стекло), извлечение отходов, складирование и изоляция утилизируемой части ТБО. Траншеи последовательно увеличиваются из-за формы участка. Первая траншея в плане имеет размеры 12х160,0м, вторая -четвертая идентичны, пятая 12х140,0м, шестая 12х200,0м, седьмая 12х270,0м восьмая идентична, девятая 12х320,0м десятая-тринадцатая идентичны.

Общий объем траншеи 16797,26 м³

Мусоровоз загружается в сортировочном комплексе перевозит отходы до траншеи захоронения разгружается на временной дороге у рабочего участка. Сдвигка ТБО в траншею и на рабочий участок осуществляется при помощи бульдозера послойно, толщиной слоя не более 0,5 м. Слои уплотняются за счет проходки бульдозера не менее 4 раз по каждому слою до плотности 0,85 т/м³. На уплотненный слой надвигается следующий слой толщиной 0,5 м и снова уплотняется. Данные операции проводятся до достижения общего слоя на рабочей траншее высотой 2,0м. После формирования первого слоя ТБО высотой 2,0м, поверхность присыпается с помощью бульдозера изолирующим грунтом толщиной 0,15 м, который также уплотняется путем проходок бульдозера. После формирования второго слоя ТБО высотой 2,0м, поверхность присыпается с помощью бульдозера изолирующим грунтом толщиной 0,15 м, который также уплотняется путем проходок бульдозера. По завершению формирования третьего слоя ТБО высотой 2,0м поверхность присыпается с помощью бульдозера завершающим слоем изолирующего грунта толщиной 0,25 м, который также уплотняется путем проходок бульдозера и поливом воды.

Изолирующим материалом служит грунт, который складировать на отведенном участке

На линии сортировки предусматривается извлечение из ТБО

вторичного сырья в размере 46% от общего объема и прессование, отделение отходов мелкой фракции 10% (смет с территории), и оставшейся неотсортированной части отходов 17% «хвосты», а также отходы, не подлежащие сортировке 17% (текстиль и дерево).

Захоронение отходов мелкой фракции (10%), выделенной при сортировке, оставшейся массы «хвосты» (17%) которые не имеют коммерческой ценности и отходы, не подлежащие сортировке (17%), их захоронение выполняется на полигоне ТБО.

В итоге мы получаем 46% вторичного сырья и 44% утилизируемых отходов, а также 10% на биокомпостирование.

Фильтрат – это жидкая субстанция, выделяющаяся на полигонах в результате гниения отходов. Сбор фильтрата образующегося в основном из-за попадания атмосферных осадков в траншею захоронения ТБО производится при помощи уложенной в траншею трубы хризотилцементной безнапорной БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм, имеющей клон в 5 промиллев направлении пруда испарителя. Собранный фильтрат сбрасывается в пруд испаритель.

Пруд-испаритель- земляное сооружение размерами 20х9,2 и 14,2х9,2 в основании. Глубина сооружений от низа подводящей трубы отм. 507,20 и 506,0 составляет 1,0м до дна пруда. Глубина сооружения от земной поверхности составляет 5,7 и 6,7м, заложение откосов принято 1:1. Конструкция водонепроницаемого экрана принята аналогично конструкции противифльтрационного экрана. Годовой объем поступающего фильтрата составляет 1045,8м³ с наибольшего участка захоронения.

Технологический процесс захоронения ТБО

Основные виды технологических:

- Сортировка отходов
- Разгрузка утилизируемой части ТБО у траншеи на временной дороге
- Перемещение ТБО в траншею
- Укладка ТБО слоями в траншею
- Послойное уплотнение ТБО
- Укладка промежуточного или окончательного изолирующего слоя

На полигоне выполняются следующие основные работы:

- входной контроль мусоровозов, доставляющих ТБО
- подъезд и разгрузка мусоровоза в павильоне сортировки ТБО
- дезинфекция колес мусоровоза перед выездом с полигона
- сортировка ТБО
- утилизируемое ТБО грузится в мусоровоз;
- подъезд и разгрузка мусоровоза на временной дороге возле траншеи складирования ТБО;



- бульдозер сдвигает отходы в траншею с дальнейшим перемещением в рабочую зону
- разравнивание и уплотнение отходов бульдозером на участке складирования;
- послойное размещение и уплотнение ТБО до толщины слоя в 2,0м
- изоляция уложенных отходов грунтом на участке складирования;

Мусоровоз загружается в сортировочном комплексе перевозит отходы до траншеи захоронения разгружается на временной дороге у рабочего участка. Сдвигка ТБО в траншею и на рабочий участок осуществляется при помощи бульдозера послойно, толщиной слоя не более 0,5 м. Слои уплотняются за счет проходки бульдозера не менее 4 раз по каждому слою до плотности 0,85 т/м³. На уплотненный слой надвигается следующий слой толщиной 0,5 м и снова уплотняется. Данные операции проводятся до достижения общего слоя наработкой траншеи высотой 2,0м. После формирования первого слоя ТБО высотой 2,0м, поверхность присыпается с помощью бульдозера изолирующим грунтом толщиной 0,15 м, который также уплотняется путем проходов бульдозера. После формирования второго слоя ТБО высотой 2,0м, поверхность присыпается с помощью бульдозера изолирующим грунтом толщиной 0,15 м, который также уплотняется путем проходов бульдозера. По завершению формирования третьего слоя ТБО высотой 2,0м поверхность присыпается с помощью бульдозера завершающим слоем изолирующего грунта толщиной 0,25 м, который также уплотняется путем проходов бульдозера и поливом воды.

Изолирующим материалом служит грунт, который складировать на отведенном участке.

Проектируемый полигон принимает 7,541 тонн неопасных отходов в сутки, 2752,6 тонн в год, с общей емкостью, 31,607 тыс. тонн (объем принимаемых отходов за весь период (20 лет) - не более 31607 т.).

Расчетный срок эксплуатации полигона - 20 лет (начиная с 2025). Общая продолжительность строительства объекта принята 6,0 месяцев. В том числе подготовительный период 1,0 месяц.

Начало строительства июнь месяц, конец строительства ноябрь месяц 2025 года.

Постутилизация проектом не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь территории участка с кадастровым №091400171127 составляет 39.8856 га. Площадь участка под ТБО составляет 11,906 Га.

Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных и экологических норм.

Расчетный срок эксплуатации полигона - 20 лет

Вблизи проектируемого объекта поверхностный водный объект река Нура на расстоянии около 2729 м. Объект не входит в водоохранную зону.

Водоснабжение в период строительства - привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой.

На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых по мере накопления будут вывозиться ассенизационной машиной на ближайшие очистные сооружения.

Эксплуатация. Водоснабжение в период эксплуатации - привозное. На период эксплуатации Для персонала полигона предусмотрено здание дежурного с помещением персонала, надворный туалет с водонепроницаемым выгребом.

Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, так как объект не входит в водоохранную зону.

Водопользование общее, качество воды - на хозяйственно-бытовые нужды - питьевое, на производственные/технические нужды (пылеподавление, мойка колес мусоровозов) - непитьевое.

Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого в объеме 211,5 м³.

В период эксплуатации для персонала 8 человек объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 73 м³/год.

Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные нужды для мойки автомобилей (оборотное водоснабжение), пылеподавление.

На территории объекта недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Необходимые материалы для строительства будут использоваться от существующих источников.

Какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов, проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод; сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел.

В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется.

Растительность в районе предприятия - разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покровы кустарниковой растительностью на



рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализованными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок.

Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.

При производстве строительных работ все насаждения, подлежащие сохранению на данном участке, предохраняются от механических и других повреждений специальными защитными ограждениями, обеспечивающими эффективность их защиты. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается.

Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции.

В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных.

На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется.

В целом, в районе предстоящих работ на участке для строительства инженерной инфраструктуры объекта туризма на территории не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, а также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Строительство. Общая масса выбросов на период строительства 2025 год в целом по строительной площадке ВСЕГО 1.217261524г/с 1.6378628068т/год, из них: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс опасности - 0.03155г/с, 0.0027035 т/г; Марганец и его соединения - 2 Кл.опас. 0.0016126 г/с, 0.000215355т/г; Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид - 3 Кл.опас. 0.0000033 г/с, 0.00000002376 т/год; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ - 1 Кл.опас. 0.0000075 г/с, 0.000000045 т/год; Азота (IV) диоксид - 2 Кл.опас. 0.025168889 г/с, 0.004828998 т/г; Азот (II) оксид - 3 Кл.опас. 0.004089944г/с, 0.0007846335т/г; Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3 Кл.опас. 0.000194444г/с, 0.00036 т/г; Сера диоксид - 3 Кл.опас. 0.043905556г/с, 0.001246 т/г; Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.1187625г/с, 0.006011045т/г; Фтористые газообразные соединения - 2 Кл.опас. 0.0000697 г/с, 0.00000854т/г; Диметилбензол - 3 Кл.опас. 0.0189г/с 0.003918т/г; Метилбензол - 3 Кл.опас. 0.03444г/с 0.002737т/г; Бенз/а/пирен - 1 Кл.опас. 0.000000004 г/с, 0.000000007 т/г; Хлорэтилен - 1 Кл.опас. 0.00000542 г/с; 0.0000000195 т/г; Бутилацетат - 4 Кл.опас. 0.00667 г/с; 0.00053т/г; Формальдегид (Метаналь) - 2 Кл.опас. 0.000041667 г/с; 0.000072 т/г; Пропан-2-он - 4 Кл.опас. 0.01444 г/с; 0.001148т/г; Уайт-спирит 0.0189г/с, 0.00169194т/г; Алканы C12-19- 4 Кл.опас. 0.00737г/с, 0.0019032т/г; Взвешенные частицы - 3 Кл.опас. 0.0036 г/с, 0.0000648 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 0.88553 г/с, 1.6096037 т/г; Пыль абразивная - 3 Кл.опас. 0.002г/с, 0.000036 т/г.

Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации составит 0.554719659г/с, 2.190256145т/год, из них:

Азота (IV) диоксид - 2 Кл.опас. 0.068057814 г/с, 0.075156455 т/год, Аммиак - 4 Кл.опас. 0.000286923 г/с, 0.006339683т/год,

Азот (II) оксид - 3 Кл.опас. 0.01105877 г/с, 0.012211674т/год,

Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3 Кл.опас. 0.009 г/с, 0.005596 т/год, Сера диоксид - 3 Кл.опас. 0.024907672 г/с, 0.256962387т/год, Сероводород - 2 Кл.опас. 0.000013982 г/с, 0.000308927 т/год, Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.068115672 г/с, 0.219247738т/год, Метан - 0.028486943 г/с, 0.629430664т/год,

Диметилбензол - 3 Кл.опас. 0.000233112 г/с, 0.005150694т/год, Метилбензол - 3 Кл.опас. 0.000389238 г/с, 0.008600382т/год, Этилбензол - 3 Кл.опас. 0.000051136 г/с, 0.001129873т/год,

Формальдегид - 2 Кл.опас. 0.000051697 г/с, 0.001142268т/год, Керосин - 0.01548 г/с, 0.00963 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 0.3152667г/с, 0.9592996 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 3 Кл.опас. 0.01332 г/с 0.0000498 т/год.

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной.

Хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются в бетонированный выгреб. По мере накопления в выгребе хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со специализированными организациями. Отвод сточных вод от санитарных приборов



предусмотрен во внутренние сети канализации с последующим подключением к проектируемой внутриплощадочной сети канализации и последующим отводом их в бетонированный выгреб емкостью 10 м³.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. На период строительства на 2025г. образуются следующие виды отходов:

- Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организации и представлены коммунальными отходами (ТБО)- 1,7625 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

- Жестяные банки из-под краски- 0.00936т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию.

- Огарки сварочных электродов- 0.00172 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования.

- Ветошь промасленная образуется в результате протирки механизмов и строительной техники- 0,0012 т/год. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Не превышают пороговые значения.

На период эксплуатации, будут образовываться следующие виды отходов:

- Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала и представлены коммунальными отходами (ТБО –0,6 т/период). Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

- Годовой выход шлаков 2,33 т/год. Будет складироваться на бетонированной открытой площадке, и по мере накопления будет вывозиться на полигон ТБО.

На проектируемом полигоне ТБО ежегодно будет захораниваться 2752,6 тонны в год твердых бытовых отходов.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК 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» намечаемый вид 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.25,29 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.

- Проектируемый полигон ТБО находится в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

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

И.о. руководителя

А.Кулатаева



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: № KZ37RYS01100946 от 18.04.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектируемый полигон принимает 7,541 тонн неопасных отходов в сутки, 2752,6 тонн в год, с общей емкостью, 31,607 тыс. тонн (объем принимаемых отходов за весь период (20 лет) - не более 31607 т.). Проектируемый земельный участок расположен с восточной стороны от поселка Петровка в Петровском сельском округе, Бухар-Жырауском районе, Карагандинской области. На полигон поступают отходы в несортированном виде в количестве 6255,9 т. Отходы, оставшиеся после сортировки, направляются на участки захоронения. Общее годовое количество отходов, подлежащих захоронению на полигоне, составляет 7,541 т.сут, 2752,6 т/год.

Проектируемый полигон принимает 2752,6 тонн в год отходов. Согласно представленных данных в первый год эксплуатации поступит 33239,6 м3/год не сортированного мусора. проектируемая вместимость полигона 155561,99 м3.

Целью строительства полигона ТБО является повышение эффективности, надежности, экологической и социальной приемлемости комплекса услуг по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению твердых бытовых отходов, обеспечение безопасного захоронения отходов. Твердые бытовые отходы (ТБО) входят в Зеленый список отходов. В соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, запрещающих захоронять отходы подлежащие утилизации, предусмотрена площадка сортирования ТБО с отделением утилизируемой части отходов. На полигоне ТБО предусмотрен прием отходов от жилых домов, общественных зданий и учреждений, предприятий торговли, общественного питания, уличный, садово-парковый и другие отходы. Проектом предусмотрено строительство здания АБК, КПП, склада для хранения инвентаря, уборной, контрольно-дезинфицирующей ванны, емкость для технической воды 3м3, пожарный резервуар на 50м3 2шт, выгреб на 10м3, очистный сооружения (водоприемный колодец, бензомаслоуловитель, резервуар сточных вод), весы автомобильные электронные, павильон для сортировки ТБО, площадка с навесом для временного складирования вторсырья. Проектом предусматривается планировка территории с целью снятия грунта с перемещением в кавальеры для последующего использования.

Целью разработки проекта является выработка оптимального проектного решения, определение необходимых объемов работ, получения вторичного сырья и капитальных вложений на строительство нового полигона твердых бытовых отходов села Петровка. Кроме этого, реализация данного проекта направлена на предотвращение загрязнения окружающей среды и обеспечение санитарного и эпидемиологического благополучия населения. Расчетный срок эксплуатации полигона – 20 лет. Ежегодное количество отходов, поступающих на полигон составляет – 2752,6 т/год.

Проектируемый земельный участок (ГосАкткад № 091400171127 (39.8856Га)) расположен с восточной стороны от поселка Петровка за пределами селитебной территории. Площадь участка под ТБО составляет 11,906Га. В пределах санитарно-защитной зоны отсутствуют жилые строения и водные объекты. Географические координаты центра полигона С50°05'59.75" В73°32'00.71".

Данный участок под полигон используется в связи с имеющимся актом на землепользование. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания полигона ТБО.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь территории участка с кадастровым №091400171127 составляет 39.8856га. Площадь участка под ТБО составляет 11,906Га.

Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных и экологических норм.

Расчетный срок эксплуатации полигона – 20 лет

Вблизи проектируемого объекта поверхностный водный объект река Нура на расстоянии около 2729м. Объект не входит в водоохранную зону.

Водоснабжение в период строительства – привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой.

На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых по мере накопления будут вывозиться ассенизационной машиной на ближайшие очистные сооружения.

Эксплуатация. Водоснабжение в период эксплуатации – привозное. На период эксплуатации Для персонала полигона предусмотрено здание дежурного с помещением персонала, надворный туалет с водонепроницаемым выгребом.



Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, так как объект не входит в водоохранную зону.

Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные/технические нужды (пылеподавление, мойка колес мусоровозов)–непитьевое.

Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого в объеме 211,5 м³.

В период эксплуатации для персонала 8 человек объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 73 м³/год.

Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные нужды для мойки автомобилей (оборотное водоснабжение), пылеподавление.

На территории объекта недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Необходимые материалы для строительства будут использоваться от существующих источников.

Какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов, проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод; сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел.

В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется.

Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализованными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок.

Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.

При производстве строительных работ все насаждения, подлежащие сохранению на данном участке, предохраняются от механических и других повреждений специальными защитными ограждениями, обеспечивающими эффективность их защиты. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается.

Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции.

В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных.

На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется.

В целом, в районе предстоящих работ на участке для строительства инженерной инфраструктуры объекта туризма на территории не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, а также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Строительство. Общая масса выбросов на период строительства 2025 год в целом по строительной площадке ВСЕГО 1.217261524г/с 1.6378628068т/год, из них: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс опасности - 0.03155г/с, 0.0027035 т/г; Марганец и его соединения- 2 Кл.опас. 0.0016126 г/с, 0.000215355т/г; Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид- 3 Кл.опас. 0.0000033 г/с, 0.00000002376 т/год; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/- 1 Кл.опас. 0.0000075 г/с, 0.000000045 т/год; Азота (IV) диоксид - 2 Кл.опас. 0.025168889 г/с, 0.004828998 т/г; Азот (II) оксид -3 Кл.опас. 0.004089944г/с, 0.0007846335т/г; Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас. 0.000194444г/с, 0.00036 т/г; Сера диоксид -3 Кл.опас. 0.043905556г/с, 0.001246 т/г; Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.1187625г/с, 0.006011045т/г ; Фтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас. 0.0000697 г/с, 0.00000854т/г; Диметилбензол -3 Кл.опас. 0.0189г/с 0.003918т/г; Метилбензол -3 Кл.опас. 0.03444г/с 0.002737т/г; Бенз/а/пирен-1 Кл.опас. 0.000000004 г/с, 0.000000007 т/г; Хлорэтилен -1 Кл.опас. 0.00000542 г/с; 0.0000000195 т/г; Бутилацетат -4 Кл.опас. 0.00667 г/с; 0.00053т/г; Формальдегид (Метаналь)-2



Кл.опас.0.000041667 г/с; 0.000072 т/г;Пропан-2-он - 4 Кл. опас.0.01444 г/с; 0.001148т/г;Уайт-спирит 0.0189г/с,0.00169194т/г;Алканы C12-19- 4Кл.опас.0.00737г/с,0.0019032т/г; Взвешенные частицы- 3 Кл.опас.0.0036 г/с, 0.0000648 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас.0.88553 г/с,1.6096037 т/г; Пыль абразивная - 3 Кл.опас.0.002г/с,0.000036 т/г.

Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации составит 0.554719659г/с, 2.190256145т/год, из них:

Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас.0.068057814 г/с, 0.075156455 т/год, Аммиак - 4 Кл.опас.0.000286923 г/с, 0.006339683т/год,

Азот (II) оксид - 3Кл.опас.0.01105877 г/с, 0.012211674т/год,

Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3Кл.опас.0.009 г/с, 0.005596 т/год, Сера диоксид - 3 Кл.опас.0.024907672 г/с, 0.256962387т/год,Сероводород - 2 Кл.опас.0.000013982 г/с, 0.000308927 т/год,Углерод оксид - 4 Кл.опас.0.068115672 г/с, 0.219247738т/год,Метан - 0.028486943 г/с, 0.629430664т/год,

Диметилбензол- 3 Кл.опас.0.000233112 г/с, 0.005150694т/год, Метилбензол - 3 Кл.опас.0.000389238 г/с, 0.008600382т/год, Этилбензол - 3 Кл.опас.0.000051136 г/с, 0.001129873т/год,

Формальдегид - 2 Кл.опас.0.000051697 г/с, 0.001142268т/год, Керосин -0.01548 г/с, 0.00963 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас.0.3152667г/с, 0.9592996 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 3 Кл.опас.0.01332 г/с 0.0000498 т/год.

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной.

Хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются в бетонированный выгреб. По мере накопления в выгребе хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со специализированными организациями. Отвод сточных вод от санитарных приборов предусмотрен во внутренние сети канализации с последующим подключением к проектируемой внутриплощадочной сети канализации и последующим отводом их в бетонированный выгреб емкостью 10 м³.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. На период строительства на 2025г. образуются следующие виды отходов:

- Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организации и представлены коммунальными отходами (ТБО)- 1,7625 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

- Жестяные банки из-под краски- 0.00936т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию.

- Огарки сварочных электродов- 0.00172 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования.

- Ветошь промасленная образуется в результате протирки механизмов и строительной техники- 0,0012 т/год. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Не превышают пороговые значения.

На период эксплуатации. будут образовываться следующие виды отходов:

- Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала и представлены коммунальными отходами (ТБО –0,6 т/период). Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

- Годовой выход шлаков 2,33 т/год. Будет складироваться на бетонированной открытой площадке, и по мере накопления будет вывозиться на полигон ТБО.

На проектируемом полигоне ТБО ежегодно будет захораниваться 2752,6 тонны в год твердых бытовых отходов.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

№1. При проведении работ соблюдать требования согласно п.1 ст.238 Экологического Кодекса: 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. 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. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс): 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. Соблюдать требования ст.320 п.1 и п.3 Кодекса: 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).

№5. Соблюдать требования п.3 ст. 245 Кодекса:

2. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания.

3. При размещении, проектировании и строительстве железнодорожных путей, автомобильных дорог, магистральных трубопроводов, линий связи, ветровых электростанций, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции и предотвращение гибели животных.

№6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодекса.

№7. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодекса.

№8. Необходимо соблюдать требования ст.397 Экологического кодекса РК Экологические требования при проведении операций по недропользованию.

№9. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии скотомогильников (биотермических ям), сибиреязвенных захоронений.

№10. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию.

1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:

1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;

2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;

3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;

4) на территории земель водного фонда;

5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;

6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;

7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;

8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;

9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;

10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.

№11. Соблюдать требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№12. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположение рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.

№13. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.



№14. Согласно Приложение 4 Экологического кодекса РК предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

№15. Необходимо привести подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

№16. Необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

№17. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.

№18. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположении данного объекта вне пределов водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получение согласования от уполномоченного органа. В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находится в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.

№19. 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».

№21 Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

№22. Учесть ст. 350 Кодекса Экологические требования к полигонам.

№23. Учесть ст. 351 Кодекса Отходы, не приемлемые для полигонов.

№24. Учесть ст. 354 Кодекса Процедуры приема отходов.

№25. Учесть ст. 355 Кодекса Контроль и мониторинг на стадии эксплуатации полигона.

№26. Учесть ст. 356 Кодекса Процедуры закрытия, рекультивации и мониторинга полигона (части полигона).

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

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

На Ваш запрос исх.№ -2/321-И от 23.04.2025 г. касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области» по объекту: «полигон ТБО в Петровском сельском округе, Бухар-Жырауском районе», РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» (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 представленным материалам, рассматриваемый участок расположен за пределами установленных водоохранных зон и полос.

Согласно п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются 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, в целях недопущения нарушений водного законодательства РК, а также для рассмотрения вопроса о возможности размещения данного объекта, необходимо представить информацию уполномоченного органа по изучению и использованию недр о наличии либо отсутствии контуров месторождений подземных вод на данном участке.

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.

2. ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области, рассмотрев Ваше заявление № KZ37RYS01100946 от 18.04.2025, сообщает следующее.

Необходимо представить ситуационный план с целью определения географических координат угловых точек территории проектируемого полигона твердых бытовых отходов (по системе GPS в виде градусов, минут, секунд) и наличия объектов историко-культурного наследия.

3. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:



Управление ветеринарии, ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области», рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты на расстоянии 644 м С50°05'43."В73°32'02". по координатам имеется скотомогильник (биотермическая яма).

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

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой деятельности ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Бухар-Жырауского района Карагандинской области», сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное 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, утверждённых постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги и к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно подпункту 3) пункта 4, подпунктов 1) и 6) пункта 6 Типового перечня мероприятий по охране окружающей среды Экологического кодекса Республики Казахстан, 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 статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

И.о. руководителя

А.Кулатаева



И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна

