

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



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

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Управление природных
ресурсов и регулирования
природопользования Акмолинской
области»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ61RYS00414045 от
13.07.2023г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТЭО предусматривает проектные решения модернизированного комплекса услуг по сбору, транспортировке, размещению, обезвреживанию и утилизации твердых бытовых отходов, увеличение доли переработки ТБО, с целью улучшения состояния окружающей среды, здоровья населения и уменьшение возрастающего отрицательного антропогенного воздействия на природную среду Зерендинского района. Срок эксплуатации полигона - 20 лет, за весь срок функционирования полигона ТБО предусматривается принять 600000 тонн отходов. Занимаемая площадь - 15,0 га.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан участок, на котором осуществляется операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год.

Месторасположение Акмолинская область, Зерендинский район. Ближайшая жилая зона пос.Зеренда расположен на расстоянии более 3000 метров в юго-западном направлении.



Краткое описание намечаемой деятельности

Строительство полигона ТБО с мусоросортировочным комплексом на 30 000 тонн в год с оборудованием термодеструкционной серии ТДУ Фактор-500/2 для термической утилизации органических, медицинских и твердых отходов и биореактором БУГ 3. Проектное решение предполагает временное размещение несортированного ТБО, мусоросортировку с максимальным отбором полезной фракции ТБО и переработку отходов жидкой и твердой формы, минерального и органического происхождения термическим воздействием. Второй вариант является проектное решение в разделении материала на полезные составляющие и непригодные для повторного использования, а также линии по переработке шин и утилизации хвостов ТБО пиролизом. Полезные фракции в дальнейшем перерабатываются и применяются как вторсырье или полезные источники энергии. Остаточные хвосты ТБО подлежат дальнейшей переработке органических отходов на пиролизе. Кроме того, в данном варианте предусмотрен сбор шин на утилизацию, утилизация, переработка шин и поставка сырья крупным компаниям. Будет располагаться на участке 15,0 Га. Срок эксплуатации полигона - 20 лет. Численность населения Зерендинского района: 38 097 человек. По побережью озера Зеренда располагаются дома отдыха и летние лагеря. Численность персонала на период эксплуатации 15 человек, 15 летом, 7 зимой.

По периметру предусмотрено устройство металлического ограждения. Технологический процесс мусороперерабатывающего комплекса (МСК). Проектом предусматривается строительство ангара мусоросортировочного комплекса ТБО производительностью 30 тыс тонн в год. По степени воздействия на здоровье человека и окружающую среду отходы, поступающие на сортировку относятся, как неопасные бытовые отходы, привозные с мест хранения бытовых отходов от населения. Технологический процесс переработки отходов начинается с ввоза мусорных бытовых отходов на мусоросортировочный комплекс. Твёрдые бытовые отходы (ТБО) доставляются на МСК спецтранспортом (мусоровозами), где первоначально проходят взвешивание и измерение радиационного фона. Только после этого транспорт допускается на площадку разгрузки ТБО. Производственная программа линий сортировки отходов включает пресс, оснащается подающим ленточным конвейером, включает в себя компактную станцию мощностью по производительности до 30 000 тонн отходов в год. Из ТБО последовательно отбираются бумага, картон, текстиль, пленка, пластиковые бутылки, цветной металлолом, стекло. После переработки в МСК оставшиеся органические отходы перерабатываются в биореакторе, для переработки таких отходов животноводства и птицеводства, как навоз и помет, в биогаз. После переработки в МСК оставшиеся отходы кроме органических, перерабатываются в инсинераторе для сжигания /термической утилизации биологических, медицинских и твердых коммунальных отходов. Складирование переработанных ТБО Принята картовая схема складирования. Участок складирования отходов разбит на 4 очереди, заполняемых в течении 20 лет твердо-бытовыми отходами. ТБО складироваться по плану, с учетом строгой очередности заполнения площади участка. Складируемым отходом является зола, для пылеподавления которой используются поливальные машины, в целях пылеподавления. Источник воды для пылеподавления – скважина. Технологические решения На захоронение полигона ТБО идут зольные отходы, утилизированные термическим способом, другие виды отходов не утилизируются.



Дренажная система полигона ТБО Для сбора сточных вод с полигона ТБО спроектирована дренажная система.

Начало периода СМР предусматривается на май 2024 год, окончание октябрь 2024 года, продолжительность строительства 6 месяцев, Начало эксплуатации по окончании строительства 2024 год, Срок эксплуатации полигона - 20 лет, до 2045 года. По истечению срока службы и вместимости полигона будет произведена рекультивация земель.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Кадастровый номер земельного участка 01-160-019-302, 15,0 га, для строительства объекта по размещению отходов производства и потребления, сроком на 20 лет до 2045 года.

На период СМР и эксплуатации водоснабжение предусмотрено привозное для питьевых и бытовых нужд. Объем потребляемой воды на период СМР -326, 15 м³, на период эксплуатации 147 м³ в год. Объем потребляемой воды на период СМР -326,15 м³, на период эксплуатации 147 м³ в год. Ближайший водный объект озеро Зеренда, на расстоянии 3 км.

Растительность представлена степными видами разнотравья ковыли, типчак, тимофеевка, житняк, кермек, эбелек. На площадке строительства и прилегающей территории вырубка деревьев не планируется. Использование животного мира проектом не предполагается.

Период СМР. диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Хром /в пересчете на хрома (VI) оксид/ Углерод (Сажа) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) Формальдегид Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ Керосин Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/ Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Углерод оксид Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/ Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (фторид алюминия, фторид кальция, гексафторалюминат натрия)) /в пересчете на фтор/ Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) В С Е Г О : 22.3431020333 г/сек. 43.323296249 тонн в период СМР. Период эксплуатации: Азот (II) оксид (Азота оксид)г/с 0.21669642767 т/год 4.582206014 Углерод (Сажа) г/с 37.1963566667 т/год 1172.671384 Метан г/с 130.7421675 т/год 3057.954704 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) г/с 1.09395587 т/год 25.58675264 Метилбензол (Толуол) г/с 1.786135181 т/год 41.77627298 Этилбензол г/с 0.235606047 т/год 5.510636961 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) г/с 0.00000021667 т/год 0.000000275 Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/ г/с 0.06516 т/год 0.075782 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) г/с 0.59557795533 т/год 10.936957962 Аммиак г/с 1.317296951 т/год 30.81052185 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) г/с 1.32280808233 т/год 29.013224508 Сероводород г/с 0.06450438 т/год 1.508371338 Углерод оксид г/с 2.236748776 т/год



38.64321372 Формальдегид г/с 0.240677734 т/год 5.573786651 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) г/с 3.928 т/год 61.06.

В процессе строительства общее количество отходов составит 9,973 тонн, из них: Опасные отходы: Тара (металлические бочки из-под краски) – 0,076т/год, Промасленная ветошь – 0,404т/год. Неопасные отходы: Отходы от сварки - 0,023т/год, Твердые бытовые отходы – 2,25т/год; Строительные отходы – 7,22т/год;. Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах. Строительные отходы образуется при проведении строительных, монтажных работах, промасленная ветошь при обтирании рук рабочими и водителями. Тара (металлические бочки из-под краски) образуются после применения лакокрасочных материалов. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

В период эксплуатации планируется принимать до 30000 тонн отходов ТБО ежегодно, от населения Зерендинского района 38 097 человек, а так же от расположенных по побережью озера Зеренда домов отдыха и летних лагерей.

Сбросы отсутствуют.

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

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции:

1. осуществляется в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; в черте населенного пункта или его пригородной зоны; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия;

2. оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта;



3. на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах;

4. приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

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

И.о. руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: С. Пермякова

Тел.: 76-10-19





020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ГУ «Управление природных
ресурсов и регулирования
природопользования Акмолинской
области»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ61RYS00414045 от 13.07.2023г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Кадастровый номер земельного участка 01-160-019-302, 15,0 га, для строительства объекта по размещению отходов производства и потребления, сроком на 20 лет до 2045 года.

На период СМР и эксплуатации водоснабжение предусмотрено привозное для питьевых и бытовых нужд. Объем потребляемой воды на период СМР -326, 15 м³, на период эксплуатации 147 м³ в год. Объем потребляемой воды на период СМР -326,15 м³, на период эксплуатации 147 м³ в год. Ближайший водный объект озеро Зеренда, на расстоянии 3 км.

Растительность представлена степными видами разнотравья ковыли, типчак, тимофеевка, житняк, кермек, эбелек. На площадке строительства и прилегающей территории вырубка деревьев не планируется. Использование животного мира проектом не предполагается.

Период СМР. диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Хром /в пересчете на хрома (VI) оксид/ Углерод (Сажа) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) Формальдегид Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ Керосин Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/ Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Углерод оксид Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний



тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/ Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (фторид алюминия, фторид кальция, гексафторалюминат натрия)) /в пересчете на фтор/ Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) В С Е Г О : 22.3431020333 г/сек. 43.323296249 тонн в период СМР. Период эксплуатации: Азот (II) оксид (Азота оксид)г/с 0.21669642767 т/год 4.582206014 Углерод (Сажа) г/с 37.1963566667 т/год 1172.671384 Метан г/с 130.7421675 т/год 3057.954704 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) г/с 1.09395587 т/год 25.58675264 Метилбензол (Толуол) г/с 1.786135181 т/год 41.77627298 Этилбензол г/с 0.235606047 т/год 5.510636961 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) г/с 0.00000021667 т/год 0.000000275 Алканы С12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/ г/с 0.06516 т/год 0.075782 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) г/с 0.59557795533 т/год 10.936957962 Аммиак г/с 1.317296951 т/год 30.81052185 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) г/с 1.32280808233 т/год 29.013224508 Сероводород г/с 0.06450438 т/год 1.508371338 Углерод оксид г/с 2.236748776 т/год 38.64321372 Формальдегид г/с 0.240677734 т/год 5.573786651 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) г/с 3.928 т/год 61.06.

В процессе строительства общее количество отходов составит 9,973 тонн, из них: Опасные отходы: Тара (металлические бочки из-под краски) – 0,076т/год, Промасленная ветошь – 0,404т/год. Неопасные отходы: Отходы от сварки - 0,023т/год, Твердые бытовые отходы – 2,25т/год; Строительные отходы – 7,22т/год; Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах. Строительные отходы образуется при проведении строительных, монтажных работах, промасленная ветошь при обтирании рук рабочими и водителями. Тара (металлические бочки из-под краски) образуются после применения лакокрасочных материалов. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

В период эксплуатации планируется принимать до 30000 тонн отходов ТБО ежегодно, от населения Зерендинского района 38 097 человек, а так же от расположенных по побережью озера Зеренда домов отдыха и летних лагерей.

Сбросы отсутствуют.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно требований п.1 ст.350 Экологического Кодекса РК (далее - Кодекс) «Запрещается захоронение отходов в пределах селитебных территорий, на территориях лесопарковых, курортных, лечебно-оздоровительных, рекреационных и водоохраных зон, на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения, а также на территориях, отнесенных к объектам историко-



культурного наследия». В этой связи, представить информацию о наличии либо отсутствии подземных вод хозяйственно-питьевого и питьевого назначения на участке строительства и эксплуатации полигона ТБО.

2. На основании письма Акмолинской территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира: «Запрашиваемый участок Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области согласно представленных координат расположен в охранной зоне Зерендинского филиала ГНПП «Кокшетау». В этой связи, необходимо соблюдать требования ст.257 Кодекса, где указано «Для охраны и воспроизводства редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, обитающих в состоянии естественной свободы, создаются особо охраняемые природные территории, а также могут устанавливаться вокруг них охранные зоны с запрещением в пределах этих зон любой деятельности, отрицательно влияющей на состояние животного мира», а также ст.18 Закона РК «Об особо охраняемых природных территориях».

3. Согласно заявления о намечаемой деятельности: «...техническая привозная для производственных нужд». В этой связи, необходимо уточнить источник водоснабжения для технических нужд согласно ст.219 Кодекса.

4. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.

5. При дальнейшей разработки проектных материалов указать классификацию отходов в соответствии с Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов».

6. Необходимо предусмотреть все этапы управления отходов в соответствии с требованиями экологического законодательства согласно статьи 319 Кодекса.

7. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу с указанием количества насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га).

8. Согласно заявления планируется строительство и эксплуатация полигона ТБО. В этой связи, необходимо соблюдать требования ст.321, 350, 351, 352, 354, 355, 368 Кодекса.

9. В период строительства и эксплуатации полигона предусмотреть мероприятия по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

10. Согласно заявления о намечаемой деятельности на объекте образуются опасные отходы. Согласно п.1 статьи 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». Исходя из этого, при дальнейшем разработке проектных материалов необходимо представить лицензию предприятия на проведение вышеуказанных работ либо представить договор со специализированной организацией имеющей лицензию для проведения операций с опасными отходами.

11. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов, охраны растительного и животного мира.



12. При проведении работ следует учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

«Целевое назначение участка – строительство комплекса по сбору, транспортировке, размещению, обезвреживанию и утилизации твердых бытовых отходов, увеличение доли переработки твердых бытовых отходов. Местоположение – Зерендинский район Акмолинской области.

Ближайшая жилая зона пос.Зеренда расположен на расстоянии более 3000 метров в юго-западном направлении.

Срок эксплуатации полигона - 20 лет.

Согласно Санитарных правил от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее - СП):

- полигоны по размещению, обезвреживанию, захоронению токсичных отходов производства и потребления 1 и 2 классов опасности и полигоны твердых коммунальных отходов относятся к I классу опасности с размером санитарно - защитной зоны 1000 м;

- полигоны по размещению, обезвреживанию, захоронению токсичных отходов производства и потребления 3 и 4 классов опасности II класса опасности – СЗЗ 500 м.

При строительства полигона необходимо соблюдать требования Санитарных правил от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления".

Не допускается размещать полигон на резервных территориях жилищного строительства, расширения производственных объектов, рекреационных зон, в долинах рек, балках, на участках с проседаниями почвы, в местах развития карстовых процессов, на территории залегания полезных ископаемых, в зоне питания подземных источников питьевой воды.

На территории полигона не допускается сжигание ТБО, а при их самовозгорании до прибытия пожарной службы проводят тушение самостоятельно персоналом полигона.

На полигоны ТБО не допускается прием биоотходов: трупов павших животных, конфискатов, остатков мясных туш, прием отходов, представляющих эпидемиологическую опасность, без обезвреживания на специальных сооружениях».

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

«Согласно 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.

Рекомендуется обратиться в уполномоченный орган по изучению недр для подтверждения о наличии или отсутствии подземных вод питьевого качества.».

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

«Запрашиваемый участок Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области согласно представленных координат расположен в охранной зоне Зерендинского филиала ГНПП «Кокшетау». Данный участок находится между сельскохозяйственных возделываемых полей, растения занесенные в Красную книгу не произрастают, дикие животные не обитают»».

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

«В соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан необходимо предусмотреть мероприятия по снижению негативного воздействия на флору и фауну на территории антропогенного воздействия.

В ходе осуществления намечаемой деятельности, полученного заявления, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан необходимо разработать план управления отходами.

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» необходимо соблюдать требования установленные Национальным стандартом Республики Казахстан по безопасному обращению с отходами в целях санитарно-эпидемиологического благополучия и охраны окружающей среды на всех этапах жизненного цикла, включая отдельный сбор, временное хранение у источника образования, прием, транспортировку и утилизацию (обезвреживание).».

И.о. руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: С.Пермякова
Тел.: 76-10-19

И.о. руководителя

Таскынбаев Арыстанбек Ерболович



