



150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

**Товарищество с ограниченной
ответственностью
"Aydana tour Online"**

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО
"Aydana tour Online"

Материалы поступили на рассмотрение: KZ15RYS00654851 от 05.06.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ТОО "Aydana tour Online" –
строительство Эко-отеля №6 на берегу озера Имантау.

В административном отношении участок расположен в Северо-
Казахстанской области, Айыртауском районе, РГУ ГНПП «Кокшетау»,
Арыкбалыкский филиал, лесничество «Карауылтобе» квартал 10, выдел 1,3,22,23

Площадь земельного участка 2,3 га.

На период эксплуатации планируется осуществление туристической
деятельности 40 человек в летний период, 20 человек круглогодично.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целевое назначение земельного участка – для осуществления туристской и
рекреационной деятельности. Земельный участок находится в двух
функциональных зонах: зона туристской и рекреационной деятельности (выдела
22,23) и зона ограниченной хозяйственной деятельности (выдела 1,3). Участок
площадью 2,3 га, предоставленный в долгосрочное пользование на срок до 25 лет.

Географические координаты угловых точек:

- 1-52°57'45.33"С,68°19'20,62"В
- 2-52°57'47,23"С,68°19'24,98"В
- 3-52°57'45,16"С,68°19'33,18"В
- 4-52°57'42,45"С,68°19'31,79"В.

Планируется строительство следующих объектов:

1. Основной корпус на два дома круглогодичного Исползования;



2. VIP-домики типа A-frame и Barnhouse круглогодичного использования;
3. Глэмпинг сезонного использования;
4. Контрольно-пропускной пункт;
5. Автостоянка под навесом на 12 машино-мест;
6. Площадка для отдыха взрослых и детей;
7. Детская игровая площадка;
8. Спортивная площадка совмещенная;
9. Зона барбекю с беседками;
10. Беседки для отдыха;
11. пляжная территория с вышкой и зоной проката;
12. Площадка для контейнеров с бытовым мусором;
13. Пирс;
14. Туалет.

Основной корпус- однопролетное здание, прямоугольное с размерами в плане 22,00х36,00м., высота до конька кровли +21,455м. Конструктивная схема – здание с полным каркасом, жесткость здания обеспечивается вертикальными стальными колоннами и горизонтальными стальными связями (балки, фермы).

На период строительства планируется снятие ПРС (189,6 т / 158 м³), выемка грунта под фундамент, сварочные работы, лакокрасочные работы.

ПРС временно хранится на территории, далее используется при благоустройстве. В атмосферу не организованно выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния. ПРС хранится временно 2 месяца на территории строительства, площадь склада 30 м².

Разработка грунта с погрузкой грунта на автосамосвалы осуществляется экскаваторами «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,3 м³ производительностью 47 тонн/час. Общий проход грунта составляет 244,74 тонн / 203,95 м³. Весь изъятый грунт хранится 2 месяца на территории стройки, площадь временного склада 30 м². В дальнейшем будет использоваться для благоустройства территории. Время работы спецтехники – 5,208 час/год. В атмосферу не организованно выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния. Насыпной грунт будет использоваться для благоустройства и озеленения территории, подсыпку под проезды, площадки. Планировочные работы будут производиться бульдозером марки Т-130 производительностью 60 тонн/час. Время работы спецтехники 4,8 час/год. Объем насыпного грунта составляет 244,74т/203,95 м³. В атмосферу неорганизованно выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

На площадку строительства предусмотрен завоз щебня и песка, используемых для устройства щебеночно-песчаного покрытия. Приготовление растворов производится вручную. Процесс приготовления раствора не сопровождается выделением загрязнения вследствие обеспыливания материалов путём добавления воды. Хранение инертных материалов на площадке строительства не предусмотрено. Для устройства щебеночно-песчаного покрытия предусмотрен завоз инертных материалов:

- щебень фракции 20-40 мм – 50 м³;
- песок – 20 м³.



При погрузочно-разгрузочных работах в атмосферу не организованно выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). При статическом хранении и пересыпке песка с влажностью 3% и более выбросы пыли принимаются равным 0. Для других строительных материалов пыление при статическом хранении и пересыпке принимается равным 0 при влажности >20%.

Цемент для приготовления раствора хранится в мешках. Для гидроизоляции ж/б изделий используется битум- 0,975 тонн. При кладке битума выделяются углеводороды предельные C₁₂-C₁₉.

Заправка и ремонт строительной техники и автотранспорта в период проведения строительных работ на участке строительства проводиться не будет. Проведение работ с использованием строительной техники, занимает 3-4 дня, в связи с этим заправка техники осуществляется в ближайших АЗС района.

Асфальтобетонные смеси, бетон, цемент на площадку строительства завозятся в готовом виде, бетонно-растворного узла на территории строительной площадке не будет.

Для защиты металлических поверхностей от коррозии используются грунтовка и окраска. Для покрасочных работ применяются следующие лакокрасочные материалы:

- эмаль ПФ-115, расход составляет 0,005 тонн;
- грунтовка ГФ-021, расход составляет 0,003 тонн.

При проведении покрасочных работ с окрашенной поверхности в атмосферу неорганизованно выделяются ксилол, уайт спирт, взвешенные вещества.

Сварочные работы, в качестве сварочных электродов применяются электроды марки Э-42.

Предположительные сроки начала строительства: начало строительства- апрель 2025 года, окончание строительства - январь 2027 года; начало эксплуатации: январь 2027 года.

На период строительства вода привозная. . Техническая вода используется для приготовления раствора, привозится с. Имантау, расход 18 м³. Расход питьевой воды на период строительства: 5,4 м³ . На период эксплуатации объекта вода со скважины; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 0 ,27 м³/сут, 98,4 м³ /год .

В период проведения СМР сброса сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф местности производиться не будет. Водоотведение на период строительства осуществляется в биотуалет. Водоотведение хоз.бытового вод в период эксплуатации будет осуществляться в септики 2 шт (объем 12м³). Конструкция: стены запроектированы из бетонных сплошных блоков. Наружные стороны стен и днище покрыты штукатуркой, асфальтовой гидроизоляцией из горячих растворов 10мм. Внутренние поверхности стен и днища оштукатурены цементно-песчаным раствором с добавкой азотнокислого кальция. Стоки вывозятся ассенизаторской машиной в с. Саумалколь.

На период проведения строительно-монтажных работ объект представлен 1 неорганизованным источником загрязнения атмосферного воздуха, в выбросах содержатся 6 загрязняющих вещества: железо оксид, марганец и его соединения, диметилбензол, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉, уайт-спирит, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Валовый выброс вредных веществ на



период строительства составляет 0,007682 т/год. На период эксплуатации объекта источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют.

На период строительства прогнозируется образование:

-отходов потребления: - ТБО в количестве 1,05 тонн, код отхода: 20 03 01.

Образуются в результате жизнедеятельности рабочих;

- огарки сварочных электродов, в количестве 0,0015 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе;

- отходы ЛКМ, в количестве 0,0006 т/год. Код отхода 08 01 11*. Образуются при проведении лакокрасочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе;

- строительный мусор. По факту образования. Примерное кол-во образования 2 тонны. Код отхода 10 12 08. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе;

-промасленная ветошь 0,0002032 тонн. Код отхода 15 02 02*. Образуется при обтирке автомобиля (запчастей). Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе.

На период эксплуатации прогнозируется образование отходов:

1) ТБО в количестве 7,32 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности;

2) - пищевые отходы - 0,005184 тонн. Код отхода 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности отдыхающих. Собирается в контейнер. Далее передается потребителям для дальнейшего использования и компостирования.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Строительство Эко-отеля №6 запланировано на территории национального парка со статусом природоохранного и научного учреждения, предназначенного для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, использования в природоохранных, эколого-просветительных, научных, туристских и рекреационных целях уникальных природных комплексов и объектов государственного природно-заповедного фонда, имеющих особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Климат резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. Среднегодовая скорость ветров составляет 5,0 м/сек. В холодное время года преобладают ветры южных направлений (Ю, ЮЗ, ЮВ), а в теплое время возрастает интенсивность ветров северных румбов. Помимо больших амплитуд колебаний сезонных температур, характерно значительное изменение суточных температур. Другой особенностью климата является небольшое количество атмосферных осадков, обилие тепла и света в период вегетации сельскохозяйственных культур, несоответствие между



которыми обуславливает засушливость климата. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих веществ. Гидрографическая сеть представлена озерами, в основном пресные, реже встречаются мелкие водоемы с солеными водами. В районе насчитывается около 24 озер. Самые крупные озера - Жаксы-Жангызтау, Имантау, Шалкар, Лобаново, более мелкие - Акколь (Белое), Байсары, Косколь, Айыртау. Многолетний режим озер крайне изменчив и характеризуется чередованием непродолжительных подъемов и длительных постепенных спадов уровней. Характерной особенностью водного баланса озер данной территории является отсутствие у них стока. Рассматриваемый объект располагается близ озера Имантау. Водоохранная зона для озера не установлена, т.к. согласно п.1 ст.116 Водного Кодекса РК для водных объектов, входящих в состав земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда не требуется установление водоохранной зоны. Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Таким образом оказанное воздействия на состояние водных ресурсов объектом будет кратковременным (во время строительства пирса). Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах отведенной площади. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории объекта. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно

Эко отель № 6 расположен на берегу озера Имантау. Расстояние от построек (дом) до озера составляет 150 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-западном направлении, на расстоянии 100 м.

Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Согласно данных учетов диких животных, на территории Арыкбалыкского филиала встречаются 16 видов млекопитающих (лось, пятнистый олень, сибирская косуля, кабан, лисица, корсак, заяц-беляк, заяц-русак, степной хорек, ласка, американская норка, горностай, белка, барсук, ондатра, лесная куница), из них 1 вид занесен в Красную книгу РК (лесная куница), 26 видов птиц (тетерев, белая куропатка, серая куропатка, утка серая, серый гусь, лысуха, большой кроншнеп, бекас, огарь, кряква, чирок свистунок, шилохвость, широконоса, красноглазая чернеть, дикий голубь, перепел, лебедь-шипун, лебедь-кликун,



могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль), из них 9 видов занесены в Красную книгу РК (лебедь-кликун, могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль).

Использование растительных ресурсов и животных не планируется.

Планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при эксплуатации объекта.

Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферный воздух при строительстве является погрузочно-разгрузочные работы при устройстве фундамента. Концентрация загрязняющих веществ от данных источников в приземном слое атмосферы ни по одному из ингредиентов не превышает 1 ПДК.

Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы:

- тщательную технологическую регламентацию проведения работ;
- организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;
- организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха;
- обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности.

Предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются:

- организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия.

На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

В целях уменьшения негативных форм воздействия предусмотрены следующие мероприятия:

- тщательную технологическую регламентацию проведения работ;
- организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;
- обязательное экологическое сопровождение ;
- временный характер накопления отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза;
- выбор участка для временного накопления отходов, свободного от возможной растительности;
- передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства;
- накопление отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;



- максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве;
- рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов;
- закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров.

Намечаемая деятельность – «Строительство Эко-отеля №6 на берегу озера Имантау» в связи с отсутствием данного вида деятельности в Приложении 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 г № 400-VI (далее Кодекс) и на основании п.13 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» утвержденная Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 (далее – Инструкция) относится к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 Инструкции а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);
- оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность планируется в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации).
- оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами;

Согласно п.5 ст. 65 Кодекса запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Кодекса.





150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

Товарищество с ограниченной
ответственностью
"Aydana tour Online"

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО
"Aydana tour Online"

Материалы поступили на рассмотрение: KZ15RYS00654851 от 05.06.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ТОО "Aydana tour Online" –
строительство Эко-отеля №6 на берегу озера Имантау.

В административном отношении участок расположен в Северо-
Казахстанской области, Айыртауском районе, РГУ ГНПП «Кокшетау»,
Арыкбалыкский филиал, лесничество «Карауылтобе» квартал 10, выдел 1,3,22,23

Площадь земельного участка 2,3 га.

Целевое назначение земельного участка – для осуществления туристской и
рекреационной деятельности. Земельный участок находится в двух
функциональных зонах: зона туристской и рекреационной деятельности (выдела
22,23) и зона ограниченной хозяйственной деятельности (выдела 1,3). Участок
площадью 2,3 га, предоставленный в долгосрочное пользование на срок до 25 лет.

Географические координаты угловых точек:

1-52°57'45,33"С,68°19'20,62"В

2-52°57'47,23"С,68°19'24,98"В

3-52°57'45,16"С,68°19'33,18"В

4-52°57'42,45"С,68°19'31,79"В.

На период эксплуатации планируется осуществление туристической
деятельности 40 человек в летний период, 20 человек круглогодично.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Строительство Эко-отеля №6 запланировано на территории национального
парка со статусом природоохранного и научного учреждения, предназначенного
для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, использования в



природоохранных, эколого-просветительных, научных, туристских и рекреационных целях уникальных природных комплексов и объектов государственного природно-заповедного фонда, имеющих особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Климат резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. Среднегодовая скорость ветров составляет 5,0 м/сек. В холодное время года преобладают ветры южных направлений (Ю, ЮЗ, ЮВ), а в теплое время возрастает интенсивность ветров северных румбов. Помимо больших амплитуд колебаний сезонных температур, характерно значительное изменение суточных температур. Другой особенностью климата является небольшое количество атмосферных осадков, обилие тепла и света в период вегетации сельскохозяйственных культур, несоответствие между которыми обуславливает засушливость климата. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. Гидрографическая сеть представлена озерами, в основном пресные, реже встречаются мелкие водоемы с солеными водами. В районе насчитывается около 24 озер. Самые крупные озера -Жаксы-Жангызтау, Имантау, Шалкар, Лобаново, более мелкие -Акколь(Белое), Байсары, Косколь, Айыртау. Многолетний режим озер крайне изменчив и характеризуется чередованием непродолжительных подъемов и длительных постепенных спадов уровней. Характерной особенностью водного баланса озер данной территории является отсутствие у них стока. Рассматриваемый объект располагается близ озера Имантау. Водоохранная зона для озера не установлена, т.к. согласно п.1 ст.116 Водного Кодекса РК для водных объектов, входящих в состав земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда не требуется установление водоохранной зоны. Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Таким образом оказанное воздействия на состояние водных ресурсов объектом будет кратковременным (во время строительства пирса). Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах отведенной площади. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на



территории объекта. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно

Эко отель № 6 расположен на берегу озера Имантау. Расстояние от построек (дом) до озера составляет 150 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-западном направлении, на расстоянии 100 м.

Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Согласно данных учетов диких животных, на территории Арыкбалыкского филиала встречаются 16 видов млекопитающих (лось, пятнистый олень, сибирская косуля, кабан, лисица, корсак, заяц-беляк, заяц-русак, степной хорек, ласка, американская норка, горностай, белка, барсук, ондатра, лесная куница), из них 1 вид занесен в Красную книгу РК (лесная куница), 26 видов птиц (тетерев, белая куропатка, серая куропатка, утка серая, серый гусь, лысуха, большой кроншнеп, бекас, огарь, кряква, чирок свистунок, шилохвость, широконоса, красноглазая чернеть, дикий голубь, перепел, лебедь-шипун, лебедь-кликун, могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль), из них 9 видов занесены в Красную книгу РК (лебедь-кликун, могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль).

Использование растительных ресурсов и животных не планируется.

Планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при эксплуатации объекта.

Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферный воздух при строительстве является погрузочно-разгрузочные работы при устройстве фундамента. Концентрация загрязняющих веществ от данных источников в приземном слое атмосферы ни по одному из ингредиентов не превышает 1 ПДК.

Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы:

- тщательную технологическую регламентацию проведения работ;
- организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;
- организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха;
- обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности.

Предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются:

- организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия.

На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.



В целях уменьшения негативных форм воздействия предусмотрены следующие мероприятия:

- тщательную технологическую регламентацию проведения работ;
- организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;
- обязательное экологическое сопровождение ;
- временный характер накопления отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза;
- выбор участка для временного накопления отходов, свободного от возможной растительности;
- передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства;
- накопление отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;
- максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве;
- рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов;
- закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров.

Вывод

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция) а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. По данным РГУ «Северо-Казахстанская областная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитете лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» участок предполагаемого строительства туристской и рекреационной деятельности расположен в Арыкбалыкском филиале РГУ ГНПП «Кокшетау», лесничество «Карауылтобе», квартал 10, выдела 1,3,22,23.

Согласно данных учетов диких животных, на территории Арыкбалыкского филиала встречаются 16 видов млекопитающих (лось, пятнистый олень, сибирская косуля, кабан, лисица, корсак, заяц-беляк, заяц-русак, степной хорек, ласка, американская норка, горностай, белка, барсук, ондатра, лесная куница), из них 1 вид занесен в Красную книгу РК (лесная куница), 26 видов птиц (тетерев, белая куропатка, серая куропатка, утка серая, серый гусь, лысуха, большой кроншнеп, бекас, огарь, кряква, чирок свистунок, шилохвость, широконоск, красноглазая чернеть, дикий голубь, перепел, лебедь-шипун, лебедь-кликун,



могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль), из них 9 видов занесены в Красную книгу РК (лебедь-кликун, могильник, беркут, орлан-белохвост, журавль красавка, стрепет, скопа, филин, серый журавль).

Сведения на данном участке о наличии видов животных не предоставляется возможным, так как методика учета диких животных подразумевает учет на большой территории, в данном случае на территории филиала. Однако учитывая, что дикие животные находятся в состоянии естественной свободы и подвержены к сезонным, постоянным и суточным миграциям, и не исключает нахождение вышеперечисленных видов животных на данном участке.

Необходимо провести оценку воздействия намечаемой деятельности на животный мир и разработать 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. Необходимо согласовать проектные решения и разработанные мероприятиями с уполномоченным государственным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира согласно положений ст. 12, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593.

Необходимо предусмотреть соблюдение требований ст.257 Экологического кодекса РК (далее Кодекс).

2. Т.к. намечаемая деятельность планируется к реализации на территории ОПТ, при осуществлении намечаемой деятельности предусмотреть соблюдение требований ст. 233 Кодекса, Закона РК «Об особо охраняемых природных территориях».

3. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

Предусмотреть мероприятие по охране атмосферного воздуха - пылеподавление на этапе строительства.

4. На основании ст.238 Кодекса необходимо предусмотреть мероприятия по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель, а также исключаящих загрязнение земель, захламления земной поверхности, деградацию и истощение почв.

5.Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса 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). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий). Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 Кодекса.

6. Необходимо учесть ст. 376 Кодекс «Экологические требования в области управления строительными отходами»:

- Под строительными отходами понимаются отходы, образующиеся в процессе сноса, разборки, реконструкции, ремонта (в том числе капитального) или строительства зданий, сооружений, промышленных объектов, дорог, инженерных и других коммуникаций.

- Строительные отходы подлежат обязательному отделению от других видов отходов непосредственно на строительной площадке или в специальном месте.

- Смешивание строительных отходов с другими видами отходов запрещается, кроме случаев восстановления строительных отходов в соответствии с утвержденными проектными решениями.

- Запрещается накопление строительных отходов вне специально установленных мест.

Также согласно ст. 381 Кодекса, при проектировании зданий, строений, сооружений и иных объектов, при строительстве (возведении, создании) которых предполагается образование отходов, необходимо предусматривать места (площадки) для сбора таких отходов в соответствии с правилами, нормативами и требованиями в области управления отходами, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

7. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 Кодекса необходимо оценить:

- вероятность возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления;

- возможные существенные вредные воздействия на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

Необходимо разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

8. Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране ближайшего водного объекта – озера Имантау от антропогенного загрязнения, засорения, загрязнения, истощения в соответствии со ст. 212, п.5 ст. 220 Кодекса, ст.113-115 Водного кодекса РК.



Предусмотреть расстояние от озера Имантау до ближайшего капитального дома не менее 50 метров.

9. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей необходимо исключить использование для вышеуказанных целей воды питьевого качества.

10. Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 Кодекса.

10. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности.

11. При осуществлении намечаемой деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно – гигиенические и иные специальные требования.

12. Необходимо предусмотреть соблюдения требований тендерной документации, утвержденной РГУ ГНПП «Кокшетау».

13. С учетом намечаемой деятельности необходимо предусмотреть требования нормативно-правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В соответствии со ст. 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и в соответствии с Инструкцией

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.



Руководитель департамента

Садиев Жаслан Серикпаевич

