

KZ25RYS00495688

29.11.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Лазурное озеро", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, Проспект Абылай хана, дом № 32, Квартира 18, 220140013416, КАКИМОВ ЕРКЫН БАЗАРБАЕВИЧ, 87077007776, 87770351813, kakimov2207@gmail.com
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Проектом предусматривается осуществление туристкой и рекреационной деятельности и строительство капитальных и временных зданий и сооружений Эко-отеля №9 круглогодичного действия. Участок площадью 3,64 га предоставлен в долгосрочное пользование. Местонахождение участка: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, РГУ ГНПП «Кокшетау», Шалкарский филиал, Шалкарского лесничества, квартал 3 выдела 10,17,18,19,29,32,34, на берегу оз. Шалкар. Выдел 10 квартал 3 находится в зоне туристской рекреационной деятельности, выдела 17,18,19,29,32,34 квартала 3 находятся в зоне ограниченной хозяйственной деятельности. Приложение 1 раздел 2 п.п 10.31. размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее скрининг воздействий намечаемой деятельности не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местонахождение участка: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, РГУ ГНПП «Кокшетау», Шалкарский филиал, Шалкарского лесничества, квартал 3 выдела 10,17,18,19,29,32,34, на берегу оз. Шалкар. Земельный участок предоставлен договором долгосрочного возмездного пользования земельным участком, для осуществления туристской и рекреационной деятельности №8 от 16.01.2023 г, на основании протокола определения победителя тендера от 05.01.2023 года №13 на срок до 25 лет. Возможности выбора других мест отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Эко-отель №9 предназначен для посещения с единовременной вместимостью 60 человек, из них 40 - круглогодично, состав строений и сооружений. На участке 3,64 га планируется размещение: 1.Основной корпус круглогодичного использования с размерами в осях 33,3*21,6 – 1 шт. Основной корпус круглогодичного использования состоит: на первом этаже холл-ресепшен, обеденный зал, кухня, сан.узел, 6 номеров для посетителей с с/у, прачечная. На втором этаже общий холл и 13 номеров для посетителей с с/у. 2.Дом круглогодичного использования с размерами в осях 9,06*6,53 – 5 ед. В доме круглогодичного использования имеется на 1-м этаже кухня, гостиная, сан.узел, на 2-м этаже три спальни. 3. Дом круглогодичного использования 2 с размерами в осях 7,89*4,94 – 8 ед. В доме круглогодичного использования имеется кухня, комната, сан.узел, одноэтажный. 4. Дом круглогодичного использования 3 с размерами в осях 11,2*6,1 – 4 ед. В доме круглогодичного использования имеется кухня-гостиная, 3 комнаты, сан.узел, одноэтажный. 5. Дом персонала с размерами в осях 11,2*6,1 – 1 ед. В доме имеется кухня-гостиная, 3 комнаты, сан.узел, одноэтажный. 6. Медпункт с размерами в осях 11,2*6,1 – 1 ед. В медпункте общий холл, три помещения, сан.узел, одноэтажный. 7. Баня бочка – 1 ед. В бане имеется комната отдыха, душевая, парная, сан.узел. 8. Беседка с размерами в осях 14,29*7,25 – 1 шт. 9. Контрольно-пропускной пункт с размерами в осях 3,0*3,0 – 1 шт. 6. Для отопления зданий предусмотрена установка БМК заводского исполнения на газовом топливе с ГРУ. 7. Две площадки для парковки автомобилей на 9 и 10 м/м. 8. Санитарно-гигиенический узел. 9. Контейнер для бытового мусора. 10.Спортивная площадка. 11. Детская площадка. 12.Зона барбекю. Расстояние от озера Шалкар до ближайшего дома 26 метров, до бани-бочки 52 метра..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Эко-отель №9 предназначен для посещения с единовременной вместимостью 60 человек, из них 40 - круглогодично. Количество обслуживающего персонала 6 чел. Конструктивные решения (основной корпус, дома круглогодичного использования, дом персонала, медпункт) Фундаменты – бетонный, ленточный и столбчатый. Наружные стены – пенополистеролбетон. Перегородки – пенополистеролбетон. Кровля – гибкая черепица. Окна – металлопластик. Двери – металлический профиль. Отмостка – шириной 0,7м из асфальтобетона. Конструктивные решения (баня-бочка) Фундаменты – бетонный, столбчатый. Баня-бочка, заводского исполнения, завозится и устанавливается в готовом виде. Конструктивные решения (беседка) Фундаменты – бетонный, ленточный. Наружные стены – из бруса. Кровля – гибкая черепица. Отмостка – шириной 0,7м из асфальтобетона. Электроснабжение централизованное. Водоснабжение автономное – проектируемая скважина. Водоотведение автономное. Основной корпус – водонепроницаемый септик объемом 15 м³. Для домов круглогодичного использования, домов сезонного использования, дома персонала, медпункта, бани проектируются водонепроницаемые септики объемами по 5 м³ – 18 единиц. Отопление автономное от БМК на газовом топливе. Для обеспечения топливом котельной предусмотрена установка газораспределительной установки сжиженного газа из 2-х подземных резервуаров емкостью по 5м³. Отопление КПП - электрическое. Подача теплоснабжения от БМК предусмотрено для следующих объектов: 1. Здания эко-отеля №9; Здания эко-отеля №8; Здания эко-отеля №7. Осуществление теплоснабжения объектов эко-отелей №7 и №8 осуществляется на договорной основе. На период проведения строительных работ предполагается выемка ПРС и грунта, завоз сыпучих строительных материалов (песок щебень), сварочные и лакокрасочные работы, битумная обработка. Снятие ПРС в количестве 756 тонн будет проводиться механизированным способом. При снятии ПРС (источник 6001) в атмосферу не организовано выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Изъятый ПРС хранится на открытой площадке. Общий проход составляет 756 тонн. При статическом хранении в атмосферу не организовано (источник 6002) выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Засыпка ПРС (источник 6003) (устройство цветников и газонов) будет проводиться механизированным способом. Общий проход ПРС составляет 756 тонн. В атмосферу не организовано выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Эвакуация грунта (источник 6004) будет проводиться механизированным способом. Общий проход грунта составляет 1134 тонн. В атмосферу не организовано выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Предусмотрен завоз щебня в количестве 900 тонн (источник 6005). Хранение щебня не предусмотрено. При разгрузочных работах неорганизованным образом выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Предусмотрен завоз песка в количестве 900 тонн (источник 6006). Хранение песка не предусмотрено. При разгрузочных работах неорганизованным образом выделяется пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния). Сварочные работы (источник 6007) ведутся с использованием: - ручной дуговой сварки сталей штучными электродами МР-3, расход электродов – 60 кг; При работе сварки в атмосферу выделяются железа оксид, марганец и его соединения, фтористые

газообразные соединения. Лакокрасочные работы (источник 6008) ведутся с использованием: - грунтовка ГФ-021 - 0,4278 т; - эмаль ПФ-115 - 0,486 т; - уайт-спирит - 0,144 т. В атмосферу не организованно выделяются ксилол, уайт-спирит. Для гидроизоляции бетонных и ж/б конструкций используется битум (источник № 6009). Количество битума – 3,834 тонн. В атмосферу не организованно выделяются алканы С 12-19. Завоз строительных материалов таких как бетон, асфальт и др. осуществляется в готовом виде. Приготовление гипсовых смесей, клеевых смесей происходит по мере необходимости ручным способом, поэтому не учтены в расчете валовых выбросо.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации проекта апрель 2024 года, окончание СМР декабрь 2024 года, (срок СМР 9 мес.). Эксплуатация эко-отеля осуществляется в период с января 2025 года по декабрь 2047 года. Завершение использования земельного участка 2047 год. После окончания срока долгосрочного пользования все объекты в надлежащем состоянии передаются на баланс ГНПП «Кокшетау»..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь земельного участка Эко-отеля №8 – 3,64 га. Целевое назначение участка: для осуществления туристкой и рекреационной деятельности и строительства капитальных и временных зданий и сооружений Эко-отеля №9 круглогодичного действия. Срок использования земельного участка по условиям договора долгосрочного пользования составляет 25 лет, до 2047 года. Координаты земельного участка 1. 53°11'20.68" С; 68°26'52.77"В. 2. 53°11'27.88"С; 68°26'58.93"В. 3. 53°11'25.58"С; 68°27'6.05"В. 4. 53°11'18.56"С; 68°27'0.16"В . 5. 53°11'20.54"С; 68°26'55.79"В.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности На период СМР используется вода привозная. На период эксплуатации источник водоснабжения проектируемая скважина. Выделенный земельный участок находится на территории РГУ ГНПП «Кокшетау», Шалкарский филиал, Шалкарского лесничества, квартал 3 выдела 10,17,18,19,29,32,34, на берегу оз. Шалкар. Согласно статье 19 Водного Кодекса РК режим охраны водных объектов особо охраняемых природных территорий и пользования ими, а также условия деятельности в них устанавливаются законодательством Республики Казахстан об особо охраняемых природных территориях.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период СМР используется вода привозная, для хозяйственно бытовых нужд строителей питьевого качества, для строительных нужд непитьевая. Для хозяйственно бытовых нужд на период эксплуатации планируется использовать проектируемую скважину с расчетным объёмом потребления 4,38 м3/сут питьевого качества. Специальное разрешение на водопользование оформляется в соответствии с законодательными нормами РК.;

объемов потребления воды На период СМР используется вода привозная, для хозяйственно бытовых нужд строителей питьевого качества в объеме 78 м3, для строительных нужд непитьевая объём 117 м3. Для хозяйственно бытовых нужд на период эксплуатации планируется использовать проектируемую скважину с расчетным объёмом потребления 4,38 м3/сут питьевого качества. Специальное разрешение на водопользование оформляется в соответствии с законодательными нормами РК.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период СМР используется вода привозная, для хозяйственно бытовых нужд строителей питьевого качества в объеме 78 м3, для строительных нужд непитьевая объём 117 м3. Для хозяйственно бытовых нужд на период эксплуатации планируется использовать проектируемую скважину с расчетным объёмом потребления 4,38 м3/сут питьевого качества. Специальное разрешение на водопользование оформляется в соответствии с законодательными нормами РК.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование не осуществляется;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выдел 10 квартала 3 находится в зоне туристской рекреационной деятельности, выдела 17,18,19,29,32,34 квартала 3 находятся в зоне ограниченной хозяйственной деятельности. Общая площадь участка составляет 3,64 га. Покрытая лесом площадь - 2,37 га, не покрытая лесом площадь— 1,27 га. В зоне ограниченной хозяйственной деятельности выдел 17 сосна - 10 шт, выдел 18 сосна+береза 10 шт, выдел 19 береза 9, сосна 1 шт., выдел 34 сосна+береза 10 шт, бонитет 4, полнота 0,5. Общий запас на 1 га м3 100. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, вырубки или переноса зеленых насаждений, а также сбор и заготовка растительных ресурсов не предусматривается. Строительство зоны отдыха планируется с сохранением существующих насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир данного района представлен в основном насекомыми, мелкими грызунами и птицами. При эксплуатации животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир данного района представлен в основном насекомыми, мелкими грызунами и птицами. При эксплуатации животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир данного района представлен в основном насекомыми, мелкими грызунами и птицами. При эксплуатации животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир данного района представлен в основном насекомыми, мелкими грызунами и птицами. При эксплуатации животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение от существующих сетей энергоснабжающей организации ТОО " Кокшетау Энерго Центр". Бетон, асфальт завозится в готовом виде автомобильным транспортом. Поставщик строительных материалов будет определяться на момент строительства.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительства прогнозируются выбросы следующих загрязняющих веществ: диЖелезо триоксид (Железа оксид) класс опасности 3, кол-во выбросов 0.0005862 т., Марганец и его соединения класс опасности 2, кол-во выбросов 0.0001038 т., Фтористые газообразные соединения класс опасности 2, кол-во выбросов 0.000024 т., Ксилол класс опасности 3, кол-во выбросов 0.30192 т., Уайт-спирит класс опасности 3, кол-во выбросов 0.25332 т., Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния класс опасности 3. кол-во выбросов 0.028092 т., алканы C12-19 класс опасности 4, кол-во выбросов 0,003834 т. Валовый выброс вредных веществ на период строительно-монтажных работ составляет 0,58788 т/период. На момент эксплуатации представлен 4 источниками (БМК на газовом топливе, газгольдер, печь в бане). В выбросах в атмосферу содержится азота диоксид класс опасности 2, кол-во выбросов 0.497372 т., углерод оксид класс опасности 4, кол-во выбросов 1.977 т., взвешенные вещества класс опасности 3, кол-во выбросов 0.009 т., Углеводороды предельные C12-19 класс опасности 3, кол-во выбросов 0.00818115 т.. Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составит 2.49155 тонн/год. Веществ,

входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс загрязняющих веществ на предприятии не планируется. На период эксплуатации водоотведение автономное. Основной корпус – водонепроницаемый септик объемом 15 м³. Для остальных зданий проектируются водонепроницаемые септики объемами по 5 м³ – 18 единиц. Расстояние от ближайшего септика до озера составляет 170 метров. Устройство 15 куб. септика выполняется из бетонных сплошных блоков. Марка бетона по водонепроницаемости - W4. Наружная гидроизоляция стен и плит перекрытия- битумная, наносимая в два слоя толщиной 4-5мм. Стены септика объемами 5 куб.м. монтируется из пяти бетонных колец КЦ-10-9, которое перекрываются плитой перекрытия КЦП 1-10-1, затем кольцо опорное КЦО-1 и люк тип Л. Перед установкой днища септика производится песчаная подготовка 100 мм, затем устанавливается плита днища КЦД -10. Подающая труба Д-160 мм устанавливается в сальнике L200 мм по серии 5.900-2. Все сборные элементы выгребов устанавливаются при монтаже на песчано-цементном растворе М 100 толщиной 10мм. На стыках ж.б. колец следует предусмотреть наклейку полос гнилостноустойчивой ткани шириной 20-30 см. В мокрых грунтах предусматривается гидроизоляция дна и стен выгребов на 0.5м выше уровня грунтовых вод. Гидроизоляция днища выгребов - штукатурка асфальтовая из горячего асфальтового раствора толщиной 20мм по огрунтовке битумом. Наружная гидроизоляция стен и плит перекрытия- битумная, наносимая в два слоя толщиной 4-5мм. Вывоз осуществляется на договорной основе по мере наполняемости. На период СМР для строительного персонала водоотведение предусматривается в биотуалеты заводского исполнения, с вывозом на договорной основе по мере наполняемости. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Наименование отходов на период строительно-монтажных работ – Тара из-под лакокрасочных материалов. Вид - твердый. Предполагаемый объем - 0,053778 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: Образуются при проведении лакокрасочных работ на участке строительства. Огарки сварочных электродов - 0,0009 тонн/год. Вид твердый. Образуются при проведении сварочных работ. Лом черного металла – 0,3 тонн. Вид твердый. Образуются при проведении сварочных работ. Твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 1,9 тонн/период. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Строительный мусор - 2,1 тонн/год. Вид твердый. Образуются при проведении строительно-монтажных работ. Осуществление механизированных видов работ осуществляется техникой подрядных организаций, обслуживание данной техники осуществляется также силами подрядных организаций, в связи с чем в данном проекте отходы (промасленная ветошь) образующиеся от обслуживания строительной техники не учитываются. Допуск неисправной строительной техники запрещен. На период эксплуатации: Твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 5,1 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала и посетителей зоны отдыха. Медпункт на территории эко-отеля предназначен для оказания в случае необходимости первой медицинской помощи, оказание плановых медицинских услуг не запланировано, в связи с чем, спрогнозировать объем образования медицинских отходов не представляется возможным. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение комплексной вневедомственной экспертизы..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено

или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Строительство эко-отеля запланировано на территории ГНПП со статусом природоохранного и научного учреждения, предназначенная 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. Информация о состоянии окружающей среды в бюллетенях РГП Казгидромет отсутствует. Силами ГНПП «Кокшетау» проводится мониторинг производственных участков. На данной территории не осуществляются виды деятельности негативно воздействующие на окружающую природную среду. Чистый лесной воздух, обилие растительности соответствуют рекреационным целям. Покрытая лесом площадь - 2,37 га, не покрытая лесом площадь— 1,27 га. Лесные насаждения имеют полноту 0,5 (сосна, береза). Древостой здоровый, травостой хороший. Высокая рекреационная и эстетическая оценка. На данной территории не обитают дикие животные и птицы и не произрастают растения, занесенные в Красную книгу РК. Климат территории резко континентальный, засушливый, характеризуется небольшим количеством атмосферных осадков. Лето жаркое, зима суровая, малоснежная. На территории проектирования по литологическим и физико-механическим свойствам до глубины исследования 1,0-2,0 м выделено два геолого-генетических комплекса пород, в которых в свою очередь выделено пять инженерно-геологических элемента. Основанием будут служить грунты ИГЭ-2- ИГЭ-5. Грунты литологически представлены супесью, песком, дресвой и скальными грунтами. Планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при эксплуатации объекта оценивается как «низкое» при выполнении всех намечаемых природоохранных мероприятий и соблюдении природоохранного законодательства РК. Мониторинговые наблюдения в данном районе органами Казгидромет не проводится, в связи с чем получение справки о фоновых концентрациях невозможно. Нет необходимости в полевых исследованиях. На участке объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и др. объекты отсутствуют. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Продолжительность эксплуатации 25 лет. Частота - постоянно. Обратимость - да. Анализируя категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации допустимо принять как незначительное, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Осуществление деятельности предприятием позволяет производить воспитательную работу. Посетителям представится возможность остаться наедине с природой, задуматься о необходимости охраны и бережного отношения к окружающей природной среде. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению вредного воздействия на период строительства и эксплуатации: использование только исправного автотранспорта с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей в режиме холостого хода на площадке; избегать использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из водоема, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов ; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбранный вариант работ предусматривает минимальные негативные воздействия на окружающую среду..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Какимов Еркын

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

