

KZ12RYS00440729

14.09.2023 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 "КМК-ТУРИЗМ", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Сарыарка", улица Конституция, здание № 25, Квартира 23, 221040022018, МНАЦАКАНЯН НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА, +77017973833, myddmailiii@mail.ru

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) Товарищество с ограниченной ответственностью «КМК-ТУРИЗМ» планирует Строительство гостевых домов по адресу: Акмолинская область, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30. Намечаемая деятельность «Строительство гостевых домов по адресу: Акмолинская область, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30» отсутствует в Перечне видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (Раздел 1). Намечаемая деятельность относится к видам и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным в соответствии п. 10.31. размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особоохраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах. Раздел 2 Приложения 1 Экологического кодекса.

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 не проводилась оценка воздействия на окружающую среду;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемой деятельностью предусматривается строительство гостевых домов, которые предназначены для проживания отдыхающих и рассчитаны на 44 чел отдыхающих. Намечаемая деятельность планируется на территории Акмолинской области, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30. Выбор места на территории Акылбайского

лесничества на расстоянии 50м от Щучинского озера обусловлен удобным для ведения туристической деятельности расположением между озером и лесным массивом. Другие места в Бурабайском районе и соседних районах не подходят к строительству данного комплекса, в силу отсутствия рядом больших поселений или малой площадью застройки. Предоставленный нам участок под застройку гостевых домов 1, 0га крайне удобно расположен, по соседству с существующим санаторием и строящейся зоной отдыха. Участок расположен между районным центром Бурабайского района городом Щучинск и развивающимся туристическим поселком Бурабай. Расстояние до жилой зоны 3,56 км. Гео координаты: 52 59 45,5 N, 70 10 58. 2 E <https://maps.app.goo.gl/XyAarBVWsGhVKXTB9> .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектом предусматривается предусмотрено строительство гостевых домов. Гостевые дома предназначены для проживания отдыхающих и рассчитаны на 44 отдыхающих. Гостевые дома состоят из следующих строений - гостевой дом "Тип-1" - 11 домов. -гостевой дом "Тип-2" - 2 дома. -гостевой дом для проживания маломобильных групп населения - 1 дом. -выгреб емкостью 150м³, объем выгреба рассчитан с учетом строений в квартале 30. Гостевые дома выполняются деревянными, с высокими витражами и комфортной планировкой, как для кратковременного, так и для длительного проживания в них..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Конструктивная схема здания - каркасная. Фундаменты - ленточные сборные из блоков стен подвалов по ГОСТ 13579-78*, ленточные из бетона В7,5 на портландцементе. Гидроизоляция - горизонтальная оклеечная из 2-х слоев гидроизола марки ГИ-Г по ГОСТ 7415-86 на битумной мастике МБК-Г-55 по ГОСТ 2889-80. Все конструкции фундаментов соприкасающиеся с грунтом обмазать за 2 раза горячим битумом. Наружные стены несущие - каркасные, стоки, балки и связи выполнены из бруса деревянного 150х100мм с применением эффективного утеплителя минплиты 125кг/м³, толщина утепления 150мм. Перекрытие - Деревянные балки с черепными брусками и щитовым накатом. Лестницы - индивидуального производства. Из металлоконструкций с деревянными проступнями и площадками. Крыша - чердачная, конструкция из деревянных стропил, и мансардная, Кровля - из металлочерепицы с вентилируемым пространством над утеплителем. Утеплитель - мин.вата у=125 кг/м³, на синтетическом вяжущем ГОСТ 9573-2012. Витражи - из ПВХ профилей с тройным остеклением. Двери наружные и внутренние - деревянные по ГОСТ 475-2016. Полы - Керамическая плитка по ГОСТ 6787-2001, Ламинат. Отделка внутренняя - обшивка гипсокартонном, облицовка керамической плиткой ГОСТ 13996-93, окраска водоземлемой краской ГОСТ 20833-75. Отделка наружная - декоративная штукатурка. Цоколь - доска обработанная защитными составами. Отмостка - Скрытая. Стальные элементы окрасить антикоррозийной и огнезащитной краской "Берлик-2м" толщиной 2мм "Составы огнезащитные. Технические условия" /СТ РК-615-93/ по грунтовке ПФ-021 и очищенной от окислов поверхности. Степень очистки стальных поверхностей от окислов (окалины, ржавчины, шлаковых включений и масел) перед нанесением защитных покрытий - 11, 8 соответствии с требованиями СН РК2.01-01-2013 "Защита строительных конструкций от коррозии". Деревянные элементы антисептировать и обработать огнезащитным составом КСД "Рогнеда". Элементысоприкасающиеся с фундаментами обернуть 2 раза полем, торцы оставить открытыми..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства планируется на 4 квартал (ноябрь месяц) 2023 г. Директивный план строительства составляет 12 месяцев, окончание ноября 2024 год.

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. Начало строительства планируется на 4 квартал (ноябрь месяц) 2023 г. Директивный план строительства составляет 12 месяцев, окончание ноябрь 2024 год. Проектируемый участок находится в долгосрочном пользовании для осуществления туристской и рекреационной деятельности: строительство гостевых домов. Площадь участка составляет 1 га. Кадастровый номер земельного участка (код) 01-171-040-059. Договор долгосрочного пользования участком для осуществления туристской и рекреационной деятельности №35 от 23 ноября 2022года, между ГУ «Государственный национальный природный парк «Бурабай» управления делами Президента РК и ТОО «КМК - Туризм».;

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. Для обеспечения водопотребления объекта на период СМР используется привозная вода. На период эксплуатации гостевых домов ХВС: Водоснабжение гостевых домов осуществляется от скважины с точкой подключения с ТУ соответствующей ГОСТу 2874-82 "Вода питьевая", с подключением к гребенке в котельной. Здания оборудуются объединенным хозяйственно-питьевым водопроводом. Система хозяйственно-питьевого водопровода запроектирована из водопроводных полипропиленовых труб рандом-сополимер тип 3 20мм. Магистральные трубопроводы прокладываются по стенам здания и в подпольных каналах. Водопроводные подводки к смывным бачкам унитазов выполнить из полиэтиленовых труб по ТУ 400-28-169-85. Трубопровод проложенный в подпольном канале изолируется минираловатными цилиндрами, толщиной 50мм. Покровный слой изоляции из стеклопластика рулонного марки РСТ-Х-Н. ГВС: Горячее водоснабжение, предусмотрено централизованное попутное ХВС. Система горячего водоснабжения запроектирована из водопроводных полипропиленовых труб рандом-сополимер (тип3) Ø20мм и прокладывается совместно с трубопроводами холодной воды. В гостевом доме запроектирована хозяйственно-бытовая канализация с отводом стоков в герметичный выгреб емкостью 150,0м³. На период строительных работ и эксплуатации сброс сточных вод отсутствует. В качестве канализации на период СМР предусмотрен биотуалет в специально отведенном, огороженном месте. Фекальные стоки из биотуалета будут вывозиться на договорной основе подрядными организациями в места согласованные с СЭС. На период эксплуатации внутренняя сеть канализации прокладывается из канализационных пластмассовых труб Ø50-110мм по ГОСТ 22689.2-89. Сброс загрязненных стоков в природную среду не производится, так как на период строительства все стоки по мере накопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору. Объект строительства входит в водоохранную зону и расположен на расстоянии 83,76 м, ширина водоохранной полосы составляет 35-100м, объект расположен вне водоохранной полосы на расстоянии 83,76 м. Воздействие на водные ресурсы не ожидается. Сбросы сточных вод отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды Водоснабжение от скважины в объеме 15 м³/сутки, с отводом стоков в герметичный выгреб.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность планируется на территории Акмолинской области, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30.;

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 Район строительства - Республика Казахстан, Акмолинская область, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30. Растительный мир представлен в основном степными видами растений. На луговых и низкогорных черноземных и горных каштановых почвах преобладает кустарниково-разнотравно-овсецево, красно-ковыльная и кустарниково- типчаково-красноковыльная растительность. По межгорным и речным долинам, по склонам мелкосопочников произрастают березовые и осиново-березовые леса, ясеневые рощи. На исследуемой территории отсутствуют краснокнижные растения. Влияние на растительный мир будет незначительным. На территории предполагаемых работ зеленые насаждения отсутствуют. В период строительства и эксплуатации объекта воздействие на растительный мир и оцениваются как локальное, средней продолжительности, незначительные по интенсивности.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами и пернатыми. Класс млекопитающих представлен мелкими млекопитающими из отряда грызунов: полевая мышь, полевка-экономка. Непосредственно на участке животные отсутствуют в связи с близостью других действующих объектов. Выбросы загрязняющих веществ

в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Редкие и исчезающие животные на территории местности намечаемой деятельности, не встречаются. Участок работ находится вне путей сезонных миграций животных, а также вне путей весеннего перелета водоплавающих птиц. При реализации проекта неблагоприятные воздействия на животный мир рассматриваемого района отсутствуют.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Проект электрооборудования гостевого дома разработан на основании архитектурно-строительной, санитарно-технической и технологической частей проекта в полном соответствии с действующими “ПУЭ РК”, СНиП РК 4.04-23-2004*“Электрооборудование жилых и общественных зданий”, СНиП РК 3.02-02-2009 “Общественные здания”, СНиП РК 2.04-05-2002* “Естественное и искусственное освещение”. По степени обеспечения надежности электроснабжения электроприемники здания относятся к III категории. Электроснабжение здания осуществляется от КТП-10/0,4кВ Проектом предусмотрено рабочее освещение напряжением 220 В, аварийное 220 В. Рабочее освещение обеспечивает необходимую освещенность в нормальных условиях. Величины освещенности помещений приняты согласно СНиП РК 2.04-05-2002*. Расчет освещения произведен методом удельной мощности. Для освещения приняты светильники с энергосберегающими лампами с учетом способа монтажа. Светильники аварийного освещения приняты из числа светильников рабочего освещения с установкой в светильниках, выделенных под аварийное освещение, блока аварийного питания. Блок аварийного питания обеспечивает работу светильников в случае отключения электроэнергии в течении 2,5 часов. Управление освещением производится выключателями, установленными на высоте 0,9м от уровня пола. Для подключения оргтехники, местного освещения, кондиционеров и т.п. предусматриваются шт.розетки. Высота установки шт.розеток 0,3м от пола. Групповые осветительные сети выполняются кабелем ВВГ-660 сеч.3х1,5;4х1,5;5х1,5 скрыто в конструкциях стены. Групповые сети к штепсельным розеткам выполняются кабелем ВВГ-660 сеч.3х2,5 скрыто в конструкциях стен, в ПВХ-трубе д-20мм в подготовке пола. Управление силовыми токоприемниками производится аппаратурой, поставляемой комплектно с оборудованием, а также магнитными пускателями типа ПМЛ. Групповые силовые сети выполняются кабелем ВВГ в ПВХ-трубах и стальных трубах, проложенных в подготовке пола и стенах. В качестве осветительного щита принят щит серии 560 ДКС навесного исполнения. Проектом предусмотрено автоматическое отключение вентиляции при пожаре. Учет расхода электроэнергии производится электросчетчиком типа установленном в ТП. На вводе в здание произвести уравнивание потенциалов путем объединения сторонних проводящих частей с главной РЕ-шиной ЩР-1. Шину уравнивания потенциалов выполнить кабелем ВВГ-660 сеч.16 кв.мм. Проложить в ПВХ-трубе Ду-20 скрыто в стенах. Система заземления принята TN-C (трех-, пятипроводная сеть). Главная РЕ-шина ВРУ1 соединяется с РЕ-шинами щитов с помощью отдельного РЕ-проводника, прокладываемого совместно с фазными и нулевым проводниками. РЕ-шины щитов аналогично соединяются с оборудованием. Наружный контур состоит из арматурной стали Ø12 мм длиной 5 м, забиваемых в землю на глубину 5,5 м. Наружный контур соединяется с главной РЕ-шиной ЩР-1. Сопротивление растеканию тока не должно превышать 10 Ом. Все соединения контура заземления выполнить сваркой. Молниезащита согласно СН РК 2.04-29-2005 не требуется. Электромонтажные работы выполнять в полном соответствии требований “ПУЭ РК”, СНиП РК 4.04-06-2002.;

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

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: 1. Железо (II, III) оксиды (пересчете на железо) 3 кл. опасности, 2. Марганец и его соединения 2 кл. опасности, 3. Оксид меди 2 кл. опасности, 4. Оксид никеля 2 кл. опасности, 5. Азота диоксид 2 кл. опасности, 6. Азота оксид 3 кл. опасности, 7. Углерод 3 кл. опасности, 8. Озон 1 кл. опасности, 9. Сера диоксид 3 кл. опасности, 10. Углерод оксид 4 кл. опасности, 11. Фтористые газообразные соединения 2 кл. опасности, 12. Фториды неорганические плохо растворимые 2 кл. опасности, 13. Бензапирен 1 кл. опасности, 14. Формальдегид 2 кл. опасности, 15. Метилбензол 3 кл. опасности, 16. Хлорэтилен 1 кл. опасности, 17. Бутилацетат 4 кл. опасности, 18. Циклогексанон 3 кл. опасности, 19. Керосин 3 кл. опасности, 20. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4 кл. опасности, 21. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл. опасности, 22. Диметилбензол 3 кл. опасности, 23. Пропан – 2-он 4 кл. опасности, 24. Бутанол 3 кл. опасности, 25. Этанол 3 кл. опасности, 26. 2-этоксиэтанол 3 кл. опасности, 27. Сольвент нефтяной 3 кл. опасности, 28. Уайт – спирт 4 кл. опасности. Общий валовый выброс составляет – 1,453310712 тонн. Вещества входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей на период СМР 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 При проведении строительных работ сбросы сточных вод отсутствуют.

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 Предполагаемые виды и объем отходов: Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код 20 03 01) – 1,95 тонн; Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (код 12 01 13) – 0,0009 тонн; тара из-под лакокрасочных материалов – 0,0195 тонн, пластмассы (код 20 01 39) – 0,0195 тонн, смешанные отходы строительства и сноса (код 17 09 04) – 1,88 тонн. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (Местные исполнительные органы).

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) Район строительства - Республика Казахстан, Акмолинская область, Бурабайский район, Акылбайское лесничество, квартал 25, выдел 30. Территория Бурабайского района расположена в северной части Акмолинской области, в степной-лесостепной природной зоне, в наиболее возвышенной части северной окраины Центрально-Казахстанского мелкосопочника. Климат – континентальный. Средняя годовая температура января -18°C, июля +20°C. Значительная удалённость от океанов и морей обуславливает особый тип климата, характеризуемый большими амплитудами колебаний средних температур воздуха. Отмечается и недостаточность атмосферных осадков, годовая сумма которых в районе колеблется от 450 мм. Значительная часть осадков выпадает в период с мая по август. Рельеф района – мелкосопочный, покрытый отдельными малыми лесными массивами. Почвы тёмно-каштановые. Для почв характерна широтная зональность. В районе строительства проектируемого объекта отсутствуют ценные природные комплексы, ландшафты, особо охраняемые природные объекты. Территория строительства не затрагивает земли государственного лесного фонда. Проект разработан согласно следующих нормативных требований: -расчетная зимняя температура наружного воздуха -33,7 0С. -нормативное ветровое давление - 48 кгс/м кв. -климатический подрайон - IV -район строительства по весу снегового покрова - III -снеговая нагрузка - 100 кгс/м кв. -врем. равномерно распределенная нагрузка - 150 кгс/м кв. -с основанием фундаментов

служит дресвянный грунт со следующими расчетными характеристиками: $f_{II} = 300$ $R_{II} = 1,78$ г/см³. Грунтовые воды в ходе исследования вскрыты на глубине 3м, но возможно поднятие до 1-го метра. Грунт не просадочный, не пучинистый. -степень ответственности - III -степень долговечности - III -степень огнестойкости -IV Фоновые исследования не проводились в виду отсутствия необходимости их проведения . Проектируемый участок находится в долгосрочном пользовании для осуществления туристской и рекреационной деятельности: строительство гостевых домов. Площадь участка составляет 1 га. Кадастровый номер земельного участка (код) 01-171-040-059. Договор долгосрочного пользования участком для осуществления туристской и рекреационной деятельности №35 от 23 ноября 2022года. На территории строительного объекта отсутствуют объекты исторических загрязнений и бывшие военные полигоны и другие объекты..

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 При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения сейсморазведочных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков, а также отсутствие водных объектов на данной территории. Общее воздействие намечаемой деятельности на почвенный покров и земельные ресурсы оценивается как допустимое. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительность и животный мир оценивается как допустимое. Воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как низкое и не повлечет за собой необратимых процессов..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении строительных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении строительных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - для уменьшения пыления от дорог и пыления при погрузочных-разгрузочных работах предусматривается пылеподавление технической водой; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: - все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МНАЦАКАНЯН НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА

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



