

KZ88RYS00338190

12.01.2023 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:

Государственное учреждение "Управление строительства Туркестанской области", 161225, Республика Казахстан, Туркестанская область, Туркестан Г.А., г.Туркестан, квартал 160, строение № 5, 060240004644, УСУБАЛИЕВ ТОКТАР ОРАЗОВИЧ, 247416, kz2006@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) Разработка технико-экономического обоснования перевода земель Сайрам-Угамского государственного национального природного парка в земли запаса для строительства и функционирования инженерной инфраструктуры к объектам туризма (дороги, линии электропередач, трубопроводы и т.п.), на участке Толебийского района Туркестанской области. По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к п. 11.3. горнолыжные курорты, рекреационные комплексы, отельные комплексы (и связанные с ними объекты) на площади более 1 га..

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК /1/ не приводится. Объект намечаемой деятельности – проектируемый.;

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) заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не выдавалось .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Размещение проектируемого ТРЦ осуществляется на землях Сайрам-Угамского ГНПП в соответствии с договорами аренды на земельные участки № 12 от 08.05.2015г и № 1 от 31.12.2019 года между СУ ГНПП и Заказчиком проекта - ТОО «KaskasuResort» (КаскасуРезорт). Туристско-рекреационный центр «Каскасу» расположен в Толебийском районе Туркестанской области, в 70 км от г. Шымкента, на высоте около от 1900 м до 3200 м над уровнем моря. Территория центра находится в границах Сайрам-Угамского государственного национального природного парка, который занимает северо-восточные склоны Западного Тянь-Шаня. Координаты по

четырем сторонам: 42°09'42.29"С 70°13'37.85"В 42°09'41.05"С 70°13'40.96"В 42°09'42.49"С 70°13'42.28"В 42°09'44.05"С 70°13'39.56"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Туристско-рекреационный центр «Каскасу» расположен в Толебийском районе Туркестанской области, в 70 км от г. Шымкента, на высоте около от 1900 м до 3200 м над уровнем моря. Территория центра находится в границах Сайрам-Угамского государственного национального природного парка, который занимает северо-восточные склоны Западного Тянь-Шаня. Территория курорта располагается в разных высотных зонах: среднегорье с отметками рельефа 1800 ÷ 2450 м; высокогорье с отметками рельефа 2450 ÷ 2900 м. Площадь проектируемого участка – 280 га. Площадь участков под магистральную и внутриплощадочную инженерную инфраструктуру составляет 7,77 га и 38,98 га соответственно. Оставшаяся площадь национального парка составит 148 990,32 га. Выделяемая под магистральные инженерные сети площадь, из территории Сайрам-Угамского ГНПП составляет 7,77 га. Выделяемая под внутриплощадочные инженерные сети площадь, из территории Сайрам-Угамского ГНПП составляет 38,98 га. Генеральный план инженерных сетей ТРЦ Каскасу прилагается к ТЭО Автомобильная дорога протяженностью 1,89 км: В соответствии с проектом относится к IV технической категории, располагается от КПП на границе Сайрам-Угамского ГНПП, до моста через реку Акмойнак, протяженностью 1,89 км и шириной 26 м с учетом проезжей части, обочин и охранной зоны коммуникаций ЛЭП - 10 кВ и РП-10 кВ: ЛЭП 10кВ предусмотрена по железобетонным опорам от ПС Каскасу до РП 10кВ кабелем сечением СИПЗ 3(1х120), протяженностью 1,70 км и шириной 20 м с учетом прокладки ЛЭП и охранной зоны коммуникаций (Приказ Министра энергетики РК от 28.09.2017 года №330 Об установлении охранных зон). На отм.1861 предусмотрена распределительная подстанция РП -10 кВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Инженерные сети Туристско-рекреационного центра «Каскасу» (далее ТРЦ «Каскасу») подразделяются по территориальности на магистральные и внутриплощадочные, а по типу коммуникаций на сети электроснабжения, водопровода, канализации, связи, дорог. Выделяемая под магистральные инженерные сети площадь, из территории Сайрам-Угамского ГНПП составляет 7,77 га. Выделяемая под внутриплощадочные инженерные сети площадь, из территории Сайрам-Угамского ГНПП составляет 38,98 га. Генеральный план инженерных сетей ТРЦ Каскасу прилагается к ТЭО (Приложение). 1. Магистральные (подводящие) инженерные сети (7,77 га) Магистральные инженерные сети ТРЦ «Каскасу» обеспечивают коммуникацию подводящих сетей (дороги, линии электропередачи, трубопроводы) от населенных пунктов и коммунальных объектов Толебийского района, непосредственно к территории горного курорта в ущелье Каскасу (мост через р. Акмойнак, РП-10 кВ). На генплане курорта площадь земельного участка, выделяемого под магистральные инженерные сети (дороги, линии электропередачи, трубопроводы по пп.1-2), составляет 7,77 га. 1.1. Автомобильная дорога протяженностью 1,89 км: В соответствии с проектом относится к IV технической категории, располагается от КПП на границе Сайрам-Угамского ГНПП, до моста через реку Акмойнак, протяженностью 1,89 км и шириной 26 м с учетом проезжей части, обочин и охранной зоны коммуникаций (Закон Об автомобильных дорогах, ст. 7). 1.2. ЛЭП - 10 кВ и РП-10 кВ: ЛЭП 10кВ предусмотрена по железобетонным опорам от ПС Каскасу до РП 10кВ кабелем сечением СИПЗ 3(1х120), протяженностью 1,70 км и шириной 20 м с учетом прокладки ЛЭП и охранной зоны коммуникаций (Приказ Министра энергетики РК от 28.09.2017 года №330 Об установлении охранных зон). На отм.1861 предусмотрена распределительная подстанция РП -10 кВ. 2. Внутриплощадочные инженерные сети (38,98 га) Внутриплощадочные инженерные сети ТРЦ Каскасу, обеспечивают коммуникацию между магистральными инженерными сетями (мост через р. Акмойнак, РП-10 кВ) и непосредственно самими объектами горной инфраструктуры, расположенными на территории горного курорта (административное здание, канатные дороги и станции, лыжные трассы, здания технического обслуживания на разных высотах). На генплане курорта площадь земельного участка, выделяемого под внутриплощадочные инженерные сети (дороги, линии электропередачи, трубопроводы по пп.1-8), составляет 38,98 га. 2.1. Внутриплощадочные сети водоснабжения и водоотведения общей протяженностью 16,775 км: Водопровод 11,049 км - по степени обеспеченности подачи воды потребителям относятся III категории. Наружное водоснабжение обеспечивает хоз-питьевой водой здания горнолыжного курорта. Водоснабжение осуществляется от двух резервуаров объемом 500 м³ каждый. Протяженность 11,05 км и шириной 12 м с учетом прокладки трубопровода и охранной зоны коммуникаций (Приказ МНЭ РК от 16.03.2015 года № 209). Канализация 5,726 км - Канализационные сети приняты из полиэтиленовых труб диаметром 110, 160 и 250 согласно ГОСТ 18599-2001. Наружная канализация предназначена для отвода стоков из зданий

горнолыжного курорта. Протяженность 5,73 км и шириной 16 м с учетом прокладки трубопровода и охранной зоны коммуникаций (Приказ МНЭ РК от 16.03.2015 года № 209). 2.2. Внутриплощадочные электрические сети КЛ-10,0 кВ протяженностью 84,0 км: Сети электроснабжения ТП выполнены кабелем марки АП в ПУ, прокладываемым в земле, в траншеях. Кабели прокладываются на глубине 0,7 м от поверхности земли, а при пересечении с автодорогами и проездами на глубине 1 м. общей протяженностью 84 км (местами параллельно) и шириной 10 м с учетом прокладки кабелей в траншее и охранной зоны коммуникаций (Приказ Министра энергетики РК от 28.09.2017 года № 330). 2.3. Внутриплощадочные электрические сети КЛ-0,4 кВ протяженностью 6,451 км: Сети электроснабжения ТП выполнены кабелем марки АПВБШВ, прокладываемым в земле, в траншеях. Кабели прокладываются на глубине 0,7 м от поверхности земли, а при пересечении с автодорогами и проездами на глубине 1 м. Общая протяженность 6,45 км и шириной.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая продолжительность строительства принята 24,0 месяцев. В том числе подготовительный период 1,0 месяц. Начало строительства в апреле–2023 г. Окончание строительства 2024 г..

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. Размещение проектируемого ТРЦ осуществляется на землях Сайрам-Угамского ГНПП в соответствии с договорами аренды на земельные участки № 12 от 08.05.2015 г и № 1 от 31.12.2019 года между СУ ГНПП и Заказчиком проекта - ТОО «Kaskasu Resort» (Каскасу Резорт). Строительство объектов ТРЦ предусматривается на отведенной для строительства площадке общей площадью 280 га, в составе которых под магистральную и внутриплощадочную инженерную инфраструктуру выделяются два участка 7,77 га и 38,98 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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. Рассматриваемый район характеризуется наличием постоянной речной сети. Территория планируемого ТРЦ «Каскасу» находится в одноименном ущелье Каскасу, где протекает река с таким же названием. Притоками являются две небольшие, стекающие с гор речки, формирующие сток р. Каскасу. Они берут начало в высокогорье и характеризуются снежно-ледниковым типом питания, их истоки расположены на высоте более 3200 м. Сток рек формируется на 82,7 % за счет таяния ледников и вечных снегов. Земельный участок находится в пределах водоохранной зоны реки Мерке. Воздействие на водные ресурсы заключается в потреблении поверхностной воды бассейна реки Каскасу (р. Акмунайнак – приток реки Каскасу). Расстояние реки до объекта 150 м. Есть Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах № KZ80VRC00007354 от 26.03.2020 года, выданное РГУ «Арал-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». В качестве мероприятий по охране поверхностных водных ресурсов рекомендовано соблюдение вод охранного законодательства РК, соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохраной зоне. Все образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды собираются последующего отведения в систему канализации. Принятые проектные решения по сбору дождевых вод сводят до минимума возможность загрязнения ими подстилающей поверхности и прилегающей территории курорта. Сброс производственных сточных вод в естественные водные объекты и на рельеф местности не планируется. Водоемы, являющиеся источником водоснабжения в состоянии обеспечить постоянный дебит и требуемое качество воды для производственных и хозяйственно-питьевых нужд горнолыжной инфраструктуры ГЛК в течение всего года. На этапе строительства предусматривается временное водопотребление на Хозяйственно-бытовые нужды на период строительно-монтажных работ. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является вода из существующих сетей. Для водоотведения сточных вод используется городская канализационная сеть. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной

машиной. Водопотребление в период эксплуатации осуществляется на хозяйственно-бытовые, производственные нужды, а также для обеспечения противопожарных нужд. Водоотведение осуществляется в существующие канализационные сети. Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом порельефу в арычную сеть. Проектом предусматривается система сбора ливневых и талых вод при строительстве и эксплуатации объекта. Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На этапе строительства предусматривается временное водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительно-монтажных работ. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является вода из существующих сетей. Для водоотведения сточных вод используется городская канализационная сеть. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Водопотребление в период эксплуатации осуществляется на хозяйственно-бытовые, производственные нужды, а также для обеспечения противопожарных нужд. Водоотведение осуществляется в существующие канализационные сети. Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом порельефу в арычную сеть. Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

объемов потребления воды На этапе строительства предусматривается временное водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительно-монтажных работ. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является вода из существующих сетей. Для водоотведения сточных вод используется городская канализационная сеть. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Водопотребление в период эксплуатации осуществляется на хозяйственно-бытовые, производственные нужды, а также для обеспечения противопожарных нужд. Водоотведение осуществляется в существующие канализационные сети. Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом порельефу в арычную сеть. Объем технической воды составит – 2786, 245 м³/период. Расход воды на хоз-питьевые нужды: 156,75 м³ Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На этапе строительства предусматривается временное водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительно-монтажных работ. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является вода из существующих сетей. Для водоотведения сточных вод используется городская канализационная сеть. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Водопотребление в период эксплуатации осуществляется на хозяйственно-бытовые, производственные нужды, а также для обеспечения противопожарных нужд. Водоотведение осуществляется в существующие канализационные сети. Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом по рельефу в арычную сеть.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В районе участка изысканий отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Полезные ископаемые Согласно письму ГУ «Южно-казахстанского межрегионального Департамента геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан «Южказнедра», полученного на стадии ТЭО проекта строительства Горнолыжного курорта «Каскасу» на исследуемой территории месторождения полезных ископаемых, учтенные Государственным балансом отсутствуют. В пределах участка нет геологических, гидрологических и геоморфологических объектов, которые включены в Перечень объектов охраны окружающей среды, имеющих особое экологическое, научное и культурное значение (постановление Правительства РК от 21 июня 2007 года № 521, с изменениями и дополнениями на 24.05.2011 г.). Также здесь отсутствуют объекты, включенные в Перечень объектов государственного природно-заповедного

фонда республиканского значения (постановление Правительства РК от 28 сентября 2006 года № 932, с изменениями и дополнениями на 24.05.2011 г.);

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. Растительность обследуемой территории представлена следующими основными типами и подтипами: арчевые леса и редколесья (виды арчи зеравшанской и полушаровидной); лиственные березовые и дикоплодовые (яблоневые и боярышниковые) леса; кустарниковые заросли: можжевельниковые (арчевые) стланики, листопадные ксерофитные и мезофитные кустарники (виды шиповника, барбариса, таволги т.п.); криофитные подушечники (сибальдия) в субнивальном и нивальном поясах; луга: криофитные низкотравные (альпийские), среднетравные (субальпийские), высокотравные (среднегорные); степи: криофитные, петрофитные и настоящие (разнотравно-дерновинно-злаковые). Таким образом, при прокладке лыжных трасс большого ущерба растительности не будет. Наилучшие участки естественной растительности и богатства флоры расположены по обе стороны ущелья Каскасу на крутых, труднодоступных склонах, особенно за рекой, с правой стороны снизу доверху. Препятствием для доступа к ним является река и крутые склоны. Это малопроезжие участки, где природа сохраняется в естественном состоянии. Создание здесь туристско-рекреационного центра «Каскасу», с лыжными трассами, предполагает освоение нетронутых участков естественной природы под лыжные трассы, канатную и подъездную дорогу. Они достаточно локализованы на проектной территории и будут разделены не затронутыми воздействием участками дикой природы, которые необходимо максимально сохранить в естественном состоянии. Редких и исчезающих растений, занесенных в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Вырубку подлежащих сносу насаждений осуществляет лесовладелец по договору с заявителем, а вся полученная при этом древесина, подлежит передаче на баланс государственному лесовладельцу. Ответственность за противоправное повреждение или уничтожение зеленых насаждений определяется на основании действующего законодательства Республики Казахстан. При производстве строительных работ все насаждения, подлежащие сохранению на данном участке, предохраняются от механических и других повреждений специальными защитными ограждениями, обеспечивающими эффективность их защиты. Сумма возмещения убытков лесохозяйственного производства по ставкам платы при наличии древесины при строительстве и функционировании инженерной инфраструктуры к объектам туризма составит 33 137,280 (тридцать три тысячи тридцать семь тенге двести восемьдесят) тенге. На земельных участках Тобетинского филиала Сайрам-Угамского ГНПП, которые необходимо перевести в земли запаса для строительства и функционирования инженерной инфраструктуры к объектам туризма редких и исчезающих видов растений не зарегистрировано. В пределах участков вывода земель также отсутствуют редкие растительные сообщества;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром. В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. В целом, в районе предстоящих работ на участке перевода земель в земли запаса для строительства и функционирования инженерной инфраструктуры к объектам туризма на территории Сайрам-Угамского ГНПП не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных

территорий характерно присутствие синантропных видов, находящихся жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распро-страненными из птиц являются: домовый воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и дере-венская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. В целом, в районе предстоящих работ на участке перевода земель в землзапаса для для строительства и функционирования инженерной инфраструктуры объектам туризма на территории Сайрам-Угамского ГНПП не выявлено постоянного гнездования и мест обитания ценных видов птиц, животных и рыб, также не наблюдается постоянных четко выраженных путей миграции диких животных.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для Конструкция дорожной одежды заложены Щебень 157,25652 м3. Бетоны 1021,68521 м3. Для прокладки железобетонных лотков приняты конструкции и изделия из железобетона 290 шт. Смеси гравийные с непрерывной гранулометрией для оснований дорожного полотна 89.24 т. Для сварочных работ при прокладке стальных труб и дорожных знаков используется Электрод (сварочный материал): Э42А 16.7. кг/год Электрод (сварочный материал): Э46 222 кг/год. Для гидроизоляционного слоя и отметки дорожных полос используется Грунтовка ГФ-0210.10519 тонн/год Растворитель Уайт-спирит 0.2117 тонн/год Краска масляная, 0.680513 тонн/год Лак БТ-123 0.039472 тонн/год Растворитель 0.1569 тонн/год Эмаль ПФ-115, 1.3585 тонн/год Конструкции и изделия из железобетона 2253,534 м3. Сухие строительные смеси 1,28313 т При обеспечении прокладки под дорожной полосой обеспечивается прокладка труб водопровода и канализации и обеспечения электроснабжения для освещения автодороги. А именно: Трубы из пластмасс 1427 комплект Изделия кровельные и гидроизоляционные 40768,416 кг Изделия кровельные и гидроизоляционные 17,31371 т Материалы теплоизоляционные 0,002 т (минвата, стекловата, базальтовая вата) Лесоматериалы 3,18716 м3 Лесоматериалы 245,53895 м2 Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) 172,92761 кг Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) 10 м Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры) 1,72352 т Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта) 51,77113 Металлоконструкции строительные 51,77113 т Монтажные и электроустановочные материалы и изделия 286 шт. Так же специализированная техника .;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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) Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке ВСЕГО 0.89631704436г/с 5.3863425522 т/год. из них на период строительства: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп.0.02965г/с 0.0353497т/г Марганец и его соединения- 2 Кл.опас0.0013916 г/с 0.00160705т/г Азота (IV) диоксид - 2 Класс опасности0.016318889 г/с0.0167898 т/г Азот (II) оксид -3 Кл.опас0.002650944 г/с 0.002728т/г Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас0.000194444г/с 0.00039 т/г Сера диоксид -3 Кл.опас0.019905556г/с 0.001291 т/г Углерод оксид - 4 Кл.опас0.06205г/с 0.023238т/г Фтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас0.0001167 г/с0.0000888 т/г Диметилбензол -3 Кл.опас0.0448 г/с 0.5272506 т/г Метилбензол -3 Кл.опас0.0517 г/с 0.1128 т/г Бенз/а/пирен-1Кл.опас 0.000000004 г/с 0. 0.000000007 т/г Бутилацетат -4Кл.опас 0.01 г/с 0.02183 т/г Формальдегид (Метаналь)-2 Кл.опасности0.000041667 г/с0.000078 т/г Пропан-2-он - 4 кл.опас0.02167 г/с0.0473т/г Уайт-спирит 0.0833 г/с 0.6713346т/г 0 Алканы C12-19- 4Кл.опас0.0256 г/с 0.002835т/г Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас0.51144 г/с0.15085996 т/г Пыль абразивная - 3 Кл.опас0.0066 г/с 0.0057584 т/г .

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 загрязняющих веществ 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 Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) , 1,30625 т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Жестяные банки из-под краски 0,97945 т/ период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец. контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию Огарки сварочных электродов 0,0105 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования Полимеров этилена образуются при сварке полиэтиленовых труб 0.02475 т/ период. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию .

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ84VWF00070523 от 08.07.2022 года, выданное РГУ «Департамент экологии по Туркестанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». 2. Письмо-согласование № 798 от 28.11.2019 года на проект и строительство туристско-рекреационного центра «Каскасу», Туркестанская область, Толебийский район, выданное ГУ «Сайрам-Угамский государственный национальный природный парк» Комитета лесного и охотничьего хозяйства Республики Казахстан». 3. Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах № KZ80VRC00007354 от 26.03.2020 года, выданное РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». 4. Письмо-согласование № 59 от 24.06.2022 года на проект «Строительство туристско- рекреационного центра «Каскасу», Туркестанская область, Толебийский район (Внутриплощадочная инженерная инфраструктура)». Корректировка», выданное ТОО «Kaskasu Resort (Каскасу Резорт)». 5. акт на право постоянного землепользования №144 от 23.05.2007 года, выданный ГУ «Сайрам-Угамский государственный национальный природный парк» Комитета лесного и охотничьего хозяйства Республики Казахстан», Южно-Казахстанская область, г. Шымкент; 6. договор долгосрочной аренды №12 от 08.05.2015 года на земельный участок площадью 56,8 га ГУ «Сайрам-Угамский государственный национальный природный парк» с землепользователем ТОО «Kaskasu Resort»; 7. договор долгосрочной аренды №1 от 31.12.2019 года на земельный участок площадью 223,2 га ГУ «Сайрам-Угамский государственный национальный природный парк» с землепользователем ТОО «Kaskasu Resort»; 8.

письмо ТОО «Kaskasu Resort (Каскасу Резорт)» от 24.06.2022 года № 62 о том, что финансирование строительства туристско-рекреационного центра «Каскасу» предусмотрено за счет собственных средств ТОО «Kaskasu Resort»; 9. письмо ТОО «Kaskasu Resort (Каскасу Резорт)» от 24.06.2022 года № 60 о том, что начало строительства туристско-рекреационного центра «Каскасу» запланировано на апрель 2023 года; 10. протокол дозиметрического контроля № 04-пл/д /РО-1902904 от 31.12.2019 года, выданный Шымкентским городским отделением филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КККБТУ МЗ РК по Туркестанской области; 11. письмо № 36-04-14/1451 от 06.06.2022 года, ГУ «Управление строительства Туркестанской области», на подключение внутриплощадочных инженерных сетей туристско-рекреационного центра «Каскасу» к наружным внеплощадочным инженерным сетям проектируемого объекта «Строительство инженерно-коммуникационных сетей туристско-рекреационного центра «Каскасу»; 12. заключение об инженерно-геологических условиях, выполненный ТОО «Kosma» в 2019 году. Гослицензия № 15021118 от 04.12.2015 года; 13. топографическая съемка, выполненная ТОО «Вектор KZ» в 2019 году. Гослицензия 17-ГСЛ № 000854 от 16.07.2007 года. Технические условия: 14. 00-00-01-2900 от 14.06.2022 года на электроснабжение туристско-рекреационного центра «Каскасу», выданные ТОО «Онтустик Жарык Транзит»; 15. 23-А/21-Л от 05.08.2021 года на телефонизацию туристско-рекреационного центра «Каскасу», выданные филиалом «Шымкенттранстелеком»..

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) В районе проектируемого объекта крупные предприятия – источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт и автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных зданий. Воздух чистый, без каких-либо признаков загрязнения. .

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 Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

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: ☐ в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; ☐ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; ☐ использование только исправного автотранспорта и строительной техники 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 и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; ☐ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; ☐ исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; ☐ исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, 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 поверхностных вод. □ использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; □ в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; □ вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; □ запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; □ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. □ учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; □ избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; □ обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; □ после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) -.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

УСУБАЛИЕВ ТОКТАР ОРАЗОВИЧ

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



