

KZ25RYS01731759

18.05.2026 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 "Aydana tour", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, 130240006874, НИШАНБАЕВ ТАЛГАТ СЕЙФУЛЛАЕВИЧ, 87017503822, astana06@aydanatour.kz

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) База отдыха "Қазығұрт", по адресу: Арыкбалыкский филиал РГУ ГНПП "Кокшетау", лесничество "Қарауылтобе" в Айыртауском р-не, СКО (Дополнения и изменения в эскизный проект). Для осуществления туристической и рекреационной деятельности и строительства капитальных и временных зданий и сооружений базы отдыха «Қазығұрт». Прил.1 ЭК РК: 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) Департаментом экологии по Северо-Казахстанской области 11.12. 2025 г. выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ96 VWF00479453 с выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест База отдыха "Қазығұрт", по адресу: Арыкбалыкский филиал РГУ ГНПП "Кокшетау", лесничество "Қарауылтобе" в Айыртауском р-не, СКО (Дополнения и изменения в эскизный проект). База отдыха расположена на берегу озера Имантау. Расстояние от капитальных зданий до водоема составляет около 80 метров. Мелкие элементы благоустройства пляжной зоны (грибки, беседки, лежаки, пирс и т.д.) размещены в непосредственной близости от берега — на расстоянии от 0 до 10 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-восточном направлении, на расстоянии 52 м. Географические координаты угловых точек № точки X Y 1 68°19'26.8300 52°57'55.9074

2 68°19'27.9066 52°58'2.14903 3 68°19'19.7135 52°58'10.5921 4 68°19'21.7690 52°58'13.9387 5  
68°19'26.8111 52°58'13.1486 6 68°19'26.0442 52°58'8.45509 7 68°19'25.2427 52°58'8.25519 8  
68°19'24.8336 52°58'1.29924 9 68°19'15.6676 52°58'0.20664 10 68°19'13.3992 52°57'54.2157.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции  
Характеристика намечаемой деятельности: осуществление туристической и рекреационной деятельности и строительства капитальных и временных зданий и сооружений базы отдыха «Қазығұрт». Перечень объектов на территории: 1 – мангальная зона (1 шт.); 2 – спортивная площадка (1 шт.); 3 – качели (5 шт.); 4 – беседки для отдыха (3 шт.); 5 – глэмпинг сезонного использования (4 ед.); 6 – деревянный дом круглогодичного использования (2 ед.); 7 – деревянный дом сезонного использования (3 ед.); 8 – летняя терраса (1 шт.); 9 – летнее кафе (1 шт.); 10 – гостиничный дом круглогодичного использования (1 ед.); 11 – санитарно-гигиенический блок (туалет, душ) (1 шт.); 12 – площадка для контейнера с бытовым мусором (2 шт.); 13 – контрольно-пропускной пункт (1 шт.); 14 – автостоянка (10 машино-мест); 15 – КПП (1 шт.); 16 – детская игровая площадка (1 шт.); 17 – кабинки для переодевания (3 шт.); 18 – смотровая площадка спасателя (1 шт.); 19 – пирс (2 шт.); 20 – грибки (2 шт.); 21 – скайвинг (1 шт.); 22 – гамаки (3 шт.); 23 – качели (2 шт.); 24 – сакральное место (1 шт.).  
1. Основной корпус и гостиничный дом • Фундамент: монолитный • Наружные стены: газобетонные блоки, b = 400 мм • Внутренние перегородки: газобетонные блоки, b = 100/200 мм • Перекрытия: плиты перекрытия, балочная система • Кровля: мансардная, металлочерепица • Лестницы: деревянные • Окна и витражи: ПВХ профиль, двойной стеклопакет • Двери: наружные — система витражей о внутренние — деревянные • Полы: ламинат, линолеум, керамическая плитка • Высота этажа: 3 м  
2. Деревянные летние домики • Фундамент: столбчатый железобетонный • Стены: брус • Кровля: профлист • Окна: ПВХ профиль, двойной стеклопакет  
3. Глэмпинг (сезонный) • Фундамент: столбчатый железобетонный • Каркас: силовой каркас из доски • Обшивка стен и кровля: тентовое покрытие • Окна: деревянные, одинарное остекление  
4. Беседки • Каркас: из бруса • Кровля: металлочерепица или гибкая черепица • Барбекю: из керамического кирпича  
5. Летняя терраса и кафе • Фундамент: столбчатый железобетонный • Каркас: деревянный  
Объем септиков • Септик №1 — 8 м<sup>3</sup> • Септик №2 — 8 м<sup>3</sup> • Септик №3 — 8 м<sup>3</sup> Подключения к инженерным сетям: Отопление - электрическое; Водоснабжение - скважина; Канализация - септик. Установленная норма пользования (рекреационная нагрузка) – 100 человек на участок одновременно (52 человек круглогодично)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На период строительства предусматривается выполнение следующих основных видов работ: 1. Подготовительный этап. • Расчистка и планировка строительной площадки. • Снятие потенциально растительного слоя (ПРС) в объёме 537 м<sup>3</sup> (1020,3 т) с временным складированием на территории объекта. После завершения строительных работ ПРС будет использован для благоустройства территории. • Организация временных площадок для складирования строительных материалов (щебень, песок, цемент, битум). 2. Земляные работы. • Выемка грунта под фундаменты зданий (колонны) и сооружений в объёме 288 м<sup>3</sup> (547,2 т). • Разработка грунта осуществляется бульдозером производительностью 14 т/час. 3. Строительно-монтажные работы. • Устройство фундаментов зданий и сооружений. • Хранение инертных материалов: о Щебень – на открытой площадке шириной 5 м, длиной 6 м; о Песок – на открытой площадке шириной 4 м, длиной 4 м; о Цемент – в мешках в крытом сухом помещении; о Битум – поставляется в готовом виде и используется по мере необходимости. 4. Сварочные и отделочные работы. • Сварочные работы выполняются с применением штучных электродов марки МР-4 (50 кг). • Лакокрасочные работы предусматривают использование: о Эмали ПФ-115, о Грунтовок ГФ-021. 5. Временные здания и сооружения на период строительства. На строительной площадке размещаются: • бытовые помещения для рабочих (вагончики); • складские площадки для хранения материалов; • санитарно-гигиенический блок; • контрольно-пропускной пункт; • автостоянка для строительной техники. Тип отопления и освещения: • временные бытовые помещения оборудуются электрическим отоплением (при необходимости – обогревателями); • освещение – электрическое, от ТП. 6. Меры по благоустройству после завершения строительства. • Использование снятого ПРС для благоустройства; • Планировка территории, устройство пешеходных дорожек, озеленение. Также проектом предусматривается строительство и обустройство металлического пирса на водном объекте — озере Имантау, в пределах территории базы отдыха. Пирс предназначен для безопасного спуска к воде и временного швартования маломерных плавательных средств (катамаранов, лодок и др.), а также для рекреационного отдыха посетителей. Конструкция пирса будет

выполнена из коррозионностойкой стали, сборно-сварная, на свайных опорах. Настил предусматривается из противоскользящих материалов, предусмотрено ограждение по периметру. Установка пирса производится без изменения береговой линии и без проведения дноуглубительных работ. Все строительные и монтажные работы выполняются с берега с использованием легкой техники. В процессе работ предусматривается исключение попадания строительных материалов, отходов и ГСМ в водную среду.

На период эксплуатации планируется осуществление туристической деятельности с максимальным единовременным пребыванием до 100 человек. Заправка техники осуществляется на АЗС. Ремонтные работы будут проводиться на СТО. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало стройки июль 2026 года и конец стройки сентябрь 2026 Начало эксплуатации: октябрь 2026 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 Строительство базы отдыха «Қазығұрт», по адресу: Арыкбалыкский филиал РГУ ГНПП «Кокшетау», лесничество Карауылтобе 5 квартал, выдел 1,3,4,5 в Айыртауском р-не СКО. Площадь земельного участка 7 га. Кадастровый номер (код) – 15-157-046-079. Целевое назначение земель: осуществление туристической и рекреационной деятельности. Срок эксплуатации: 49 лет.;

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 водных ресурсов: на период строительства и эксплуатации объекта вода со скважины. Общее водопотребление. Техническая вода – привозная, 18 м3. Используется для приготовления раствора, пылеподавления. Расход питьевой воды на период строительства: 21,9 м3; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 15 м3/сут, 3495 м3/год База отдыха расположена на берегу озера Имантау. Расстояние от капитальных зданий до водоема составляет около 80 метров. Мелкие элементы благоустройства пляжной зоны (грибки, беседки, лежаки, пирс и т.д.) размещены в непосредственной близости от берега — на расстоянии от 0 до 10 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-восточном направлении, на расстоянии 52 м. Водоохранная зона для озера не установлена, поскольку, согласно пункту 1 статьи 85 Водного кодекса Республики Казахстан, для водных объектов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, установление водоохранной зоны не требуется. При этом следует отметить, что это не исключает действия природоохранного режима. В соответствии со статьёй 80 Водного кодекса Республики Казахстан, порядок охраны, использования и осуществления деятельности на таких водных объектах определяется законодательством Республики Казахстан об особо охраняемых природных территориях.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) водных ресурсов: на период строительства и эксплуатации объекта вода со скважины. Общее водопотребление. Техническая вода – привозная, 18 м3. Используется для приготовления раствора, пылеподавления. Расход питьевой воды на период строительства: 21,9 м3; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 15 м3/сут, 3495 м3/год База отдыха расположена на берегу озера Имантау. Расстояние от капитальных зданий до водоема составляет около 80 метров. Мелкие элементы благоустройства пляжной зоны (грибки, беседки, лежаки, пирс и т.д.) размещены в непосредственной близости от берега — на расстоянии от 0 до 10 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-восточном направлении, на расстоянии 52 м. Водоохранная зона для озера не установлена, поскольку, согласно пункту 1 статьи 85 Водного кодекса Республики Казахстан, для водных объектов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, установление водоохранной зоны не требуется. При этом следует отметить, что это не исключает действия природоохранного режима. В соответствии со статьёй 80 Водного кодекса Республики Казахстан, порядок охраны, использования и осуществления деятельности на таких водных объектах определяется законодательством Республики Казахстан об особо охраняемых природных территориях.;

объемов потребления воды водных ресурсов: на период строительства и эксплуатации объекта вода со скважины. Общее водопотребление. Техническая вода – привозная, 18 м<sup>3</sup>. Используется для приготовления раствора, пылеподавления. Расход питьевой воды на период строительства: 21,9 м<sup>3</sup>; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 15 м<sup>3</sup>/сут, 3495 м<sup>3</sup>/год База отдыха расположена на берегу озера Имантау. Расстояние от капитальных зданий до водоема составляет около 80 метров. Мелкие элементы благоустройства пляжной зоны (грибки, беседки, лежаки, пирс и т.д.) размещены в непосредственной близости от берега — на расстоянии от 0 до 10 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-восточном направлении, на расстоянии 52 м. Водоохранная зона для озера не установлена, поскольку, согласно пункту 1 статьи 85 Водного кодекса Республики Казахстан, для водных объектов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, установление водоохранной зоны не требуется. При этом следует отметить, что это не исключает действия природоохранного режима. В соответствии со статьёй 80 Водного кодекса Республики Казахстан, порядок охраны, использования и осуществления деятельности на таких водных объектах определяется законодательством Республики Казахстан об особо охраняемых природных территориях.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта вода со скважины. Общее водопотребление. Техническая вода – привозная, 18 м<sup>3</sup>. Используется для приготовления раствора, пылеподавления. Расход питьевой воды на период строительства: 21,9 м<sup>3</sup>; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 15 м<sup>3</sup>/сут, 3495 м<sup>3</sup>/год База отдыха расположена на берегу озера Имантау. Расстояние от капитальных зданий до водоема составляет около 80 метров. Мелкие элементы благоустройства пляжной зоны (грибки, беседки, лежаки, пирс и т.д.) размещены в непосредственной близости от берега — на расстоянии от 0 до 10 метров. Ближайшая жилая зона расположена в юго-восточном направлении, на расстоянии 52 м. Водоохранная зона для озера не установлена, поскольку, согласно пункту 1 статьи 85 Водного кодекса Республики Казахстан, для водных объектов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, установление водоохранной зоны не требуется. При этом следует отметить, что это не исключает действия природоохранного режима. В соответствии со статьёй 80 Водного кодекса Республики Казахстан, порядок охраны, использования и осуществления деятельности на таких водных объектах определяется законодательством Республики Казахстан об особо охраняемых природных территориях.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) на территории Айыртауского района Северо-Казахстанской области. Намечаемая деятельность не является объектом недропользования. Географические координаты угловых точек

№ точки	X	Y	1	68°19'26.8300	52°57'55.9074	2
	68°19'27.9066	52°58'2.14903	3	68°19'19.7135	52°58'10.5921	4
	68°19'26.8111	52°58'13.1486	6	68°19'26.0442	52°58'8.45509	7
	68°19'24.8336	52°58'1.29924	9	68°19'15.6676	52°58'0.20664	10
				68°19'13.3992	52°57'54.2157;	

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 растительные ресурсы не используются. На территории расположение объекта имеются древесно-кустарниковые насаждения. Снос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир не используется. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не используется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не используется. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период строительства для выполнения запланированных работ предусматривается

использование следующих основных ресурсов: • Щебень – ориентировочно 50 тонн, используется для устройства оснований фундаментов, дорожных покрытий и площадок; • Песок – ориентировочно 50 тонн, применяется для подготовительных и строительных работ; • Электроды сварочные марки МР-4 – 50 кг, используются при выполнении сварочных работ; • Лакокрасочные материалы (эмаль ПФ-115, грунтовка ГФ-021) – 70 кг, применяются для отделочных и антикоррозионных работ; • Электроэнергия – подача осуществляется от Айыртауского РЭС, потребление осуществляется по фактической потребности в процессе строительства; • Теплоэнергия – электрическое отопление, по фактическому потреблению. Все строительные и отделочные материалы, а также электро- и теплоэнергия приобретаются у специализированных поставщиков и используются по мере необходимости, согласно графику производства работ. На период эксплуатации объект будет обеспечен электроэнергией от Айыртауского РЭС, отопление предусмотрено электрическое, расход ресурсов — по фактическому потреблению в зависимости от сезона и количества посетителей.;

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 не ожидаются.

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 объект представлен 1 неорганизованным источником выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах содержатся 6 загрязняющих веществ: диЖелезотриоксид (3класс) – 0,00495 тонн, марганец и его соединения (2класс) – 0,0005 тонн, фтористые газообразные соединения (2класс) – 0,0002 тонн, диметилбензол (3класс) – 0,045 тонн, уайт-спирит (нет класса) – 0,0225 тонн, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3класс) – 0,5 тонн. Валовый выброс вредных веществ на период строительства составляет 0,57315 тонн. На период эксплуатации источники загрязнения выбросов не имеется. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброса загрязняющих веществ на объекте не планируется. Канализация производственная не требуется. В период проведения работ сброса сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф местности производиться не будет. Водоотведение хоз.бытового водоснабжения осуществляется в септики 3 шт. Объем септиков: 1 септик - 8 м<sup>3</sup>; 2 септик -8 м<sup>3</sup>; 3 септик - 8 м<sup>3</sup>. Конструкция выгребов: стены выгребов запроектированы из бетонных сплошных блоков ГОСТ 1357-78\*. Снаружные стороны стен и днище покрыты штукатуркой, асфальтовой гидроизоляцией из горячих растворов 10мм, согласно СНиП 3.02.29-2004. Внутренние поверхности стен и днища оштукатурены цементно-песчаным раствором состава 1:3, в\ц=0.5 с добавкой озотнокислого кальция. Далее стоки вывозятся ассенизаторской машиной в с.Саумалколь. Объем на период строительства: 21,9 м<sup>3</sup>; На период эксплуатации : 3495 м<sup>3</sup>/год..

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 На период строительства прогнозируется образование следующих видов отходов: 1. Твёрдые бытовые отходы (ТБО) – 0,125 т, код отхода 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Временное накопление предусмотрено в контейнерах, установленных на площадке с твёрдым покрытием. Вывоз осуществляется специализированной организацией на договорной основе. 2. Огарки сварочных электродов – 0,00075 т, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ. Временное хранение осуществляется в металлических ёмкостях с последующей передачей на утилизацию специализированной организации по договору. 3. Отходы лакокрасочных материалов (ЛКМ) – 0,0006 т/год, код отхода 08 01 11\*. Образуются при проведении малярных и отделочных работ. Предусмотрено временное хранение в герметичных контейнерах в специально отведённом месте, последующая передача на утилизацию специализированному

предприятию по договору. 4. Строительный мусор (остатки бетона, обрезки материалов и т.п.) – ориентировочно 2 т, код отхода 10 12 08. Образуются при выполнении строительных и отделочных работ. Временное хранение на специально выделенной площадке с твердым покрытием, последующая передача на утилизацию специализированной организации по договору. 5. Промасленная ветошь – 0,0002032 т/год, код отхода 15 02 02\*. Образуются при проведении мелких ремонтных работ и протирке оборудования. Временное хранение осуществляется в металлических герметичных ёмкостях, последующая передача специализированной организации для утилизации. На период эксплуатации прогнозируется образование следующих видов отходов: 1. Твердые бытовые отходы (ТБО) – 18,06 т/год, код отхода 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности отдыхающих. Рекомендуется организация раздельного сбора отходов (бумага, пластик и т.п.) с установкой контейнеров на площадке с твердым покрытием. Вывоз осуществляется специализированной организацией по договору. 2. Пищевые отходы – 3,972 т/год, код отхода 20 01 08. Образуются в результате жизнедеятельности отдыхающих. Временное размещение осуществляется в контейнерах на специально оборудованной площадке. Вывоз – ежедневно, с последующей передачей на утилизацию либо реализацию населению в установленном порядке.

1. Расчет образования твердых бытовых отходов на период эксплуатации

1) Твердо-бытовые отходы не являются токсичными. Сбор осуществляется в закрытом металлическом контейнере. Не накапливаются. На период эксплуатации осуществление туристической деятельности 40 человек в летний период, 20 человек круглогодично. Объем образования твердых бытовых отходов определен по формуле:  $Q = P * M * r_{тбо}$  где: P – норма накопления отходов на одного человека в год – 1,05 м<sup>3</sup>/год; M – численность персонала, 5 чел, установленная норма пользования (рекреационная нагрузка) – 100 человек на участок одновременно (52 человек круглогодично). r<sub>тбо</sub> – удельный вес твердых бытовых отходов – 0,25 т/м<sup>3</sup>. Расчетное количество образующихся отходов на период эксплуатации составит:  $Q = 0,25 \text{ м}^3/\text{год} * 57 * 1,05 \text{ т}/\text{м}^3 = 14,9625 \text{ тонн}/\text{год} / 365 * 275 \text{ (не сезон)} = 11,27 \text{ тонн}$   $Q = 0,25 \text{ м}^3/\text{год} * 105 * 1,05 \text{ т}/\text{м}^3 = 27,56 \text{ тонн}/\text{год} / 365 * 90 \text{ (летний сезон)} = 6,79 \text{ тонн}$   $Q = 18,06 \text{ тонн}$

2) Пищевые отходы. Норма образования отходов ( ) рассчитывается, исходя из среднесуточной нормы накопления на 1 блюдо – 0,0001 м<sup>3</sup>, числа рабочих дней в году ( ), числа блюд на одного человека ( ) и числа работающих ( ): , м<sup>3</sup>/год,  $N = 0.0001 * 270 * 4 * 57 = 6,156 \text{ м}^3 / 2,46 \text{ тонн (0,4)}$ .  $N = 0.0001 * 90 * 4 * 105 = 3,78 \text{ м}^3 / 1,512 \text{ тонн (0,4)}$  Прогнозируется образование 3,97 2тонн в год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования СКО» .

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) Климат резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. Среднегодовая скорость ветров составляет 5,0 м/сек. В холодное время года преобладают ветры южных направлений (Ю, ЮЗ, ЮВ), а в теплое время возрастает интенсивность ветров северных румбов. Помимо больших амплитуд колебаний сезонных температур, характерно значительное изменение суточных температур. Другой особенностью климата является небольшое количество атмосферных осадков, обилие тепла и света в период вегетации сельскохозяйственных культур, несоответствие между которыми обуславливает засушливость климата. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. Гидрографическая сеть представлена озерами, в основном пресные, реже встречаются мелкие водоемы с солеными водами. В районе насчитывается около 24 озер. Самые крупные озера Жаксы-Жангызтау, Имантау, Шалкар, Лобаново, более мелкие Акколь (Белое), Байсары, Косколь, Айыртау. Многолетний режим озер крайне изменчив и характеризуется чередованием непродолжительных подъемов и длительных постепенных спадов уровней. Характерной особенностью водного баланса озер данной территории является отсутствие у них стока. Рассматриваемый объект располагается в водоохранной зоне озера Имантау. Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения

атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Таким образом прямого воздействия на состояние водных ресурсов объектом оказываться не будет. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах отведенной площади. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории объекта. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. .

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 Атмосферный воздух. Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферный воздух при строительстве является погрузочно-разгрузочные работы при устройстве фундамента. Концентрация загрязняющих веществ от данных источников в приземном слое атмосферы ни по одному из ингредиентов не превышает 1 ПДК; Объект располагается на одной промплощадке. По всем веществам нормативы выбросов ЗВ установлены на 2026 год. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы:  тщательную технологическую регламентацию проведения работ;  организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;  организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха;  обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Водные ресурсы. Вода с существующей скважины. Стоки сбрасываются в септик с последующим вывозом стоков ассенизаторскими машинами. Отходы производства . Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются:  организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;  ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости не ожидаются. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы:  тщательную технологическую регламентацию проведения работ;  организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений;  обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности;  временный характер складирования отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза в места согласованные с СЭС;  выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова;  передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства;  размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;  максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве ;  рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов;  закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

Приостановление (документально подтвержденный объект). Инициализация взысканий не представляется возможным.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):  
Нишанбаев Т.С.

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

