

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ07RYS01578435

06.02.2026 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 "SONA lab", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, Проспект Суюнбая, здание № 157/5, 110540008888, НАЗАРАЛИ АРСЛАН БАЙМҰХАМБЕТҰЛЫ, 87085228255, anazaraliyev@yahoo.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность «Товарищество с ограниченной ответственностью "SONA lab" по производству товаров бытовой химии, продукции косметической гигиенической моющей и дезсредств адрес: г.Алматы, Жетысуский район, проспект Суюнбая, 66/б» входит п.5.1 разделу 2, приложения 1 к ЭК РК от 02.01.2021 г. – «переработка химических полуфабрикатов, производство химических продуктов (химикатов), фармацевтических продуктов, за исключением производства фармацевтических солей калия (хлористого, сернокислого, поташа), лаков, эластомеров и пероксидов, с производственной мощностью 200 тонн в год и более» - для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. На основании п.14, приложения 2, ЭК РК от 02.01.2021г. № 400-VI ЗКР, намечаемый вид деятельности (по производству товаров бытовой химии из готовых исходных продуктов и склады для их хранения) относится к объектам III категории, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду..

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) Новая деятельность ;

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) Скрининг ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемая деятельность планируется в пределах населенного пункта (г.Алматы,) Местоположение: г. Алматы, Жетысуский район, проспект Суюнбая, 66/б, находится на территории ТОО «Amir logistics» (собственник нежилого складского помещения). Ближайшие постройки находятся: на востоке – Hyundai Коммерческий центр на расстоянии более 17 м; на севере – предприятия «Центр полимерной порошковой покраски» на расстоянии 10 м., на западе – хозяйствственные

корпус на расстояние 5 м. на юге – хозяйственный корпус на расстоянии более 15 м от границы участка. Ближайшая жилая зона – на юго-востоке 100 м. Географические координаты: 43°28'00.56"С, 76°94'72.80"В. В связи с этим, расположение рассматриваемого объекта соответствует санитарным нормам и рассмотрение альтернативного варианта размещения не требуется. На проектируемой площади застройки, благоустройство и озеленение не предусмотрено. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Готовая продукция хранится расфасованная в пластиковую тару размерами от 0,3 л до 20 литров. Срок хранения готовой продукции в таре производителя предусмотрен не более 5-ти лет. Сырье для производства готовой продукции закупается непосредственно перед производством партии продукции и не хранится на складе. Изопропиловый спирт поставляется в металлических бочках по 200 кг. По договору № SL/24-76 от 25.11.2024г. с ТОО «ACVEE MARKET» поставщиком химического сырья в Казахстан партиями, необходимыми для использования в кратчайшее время, т.к. имеют небольшой срок годности, который не позволяет закупать их впрок ввиду экономической нецелесообразности. Товарищество с ограниченной ответственностью "SONA lab" планируемый объем производства 800 тонн/год. Количество сотрудников в штате - 9 человек. Согласно веществам относящихся к ЛОС в составе сырья. Расход составляет: Изопропиловый спирт - 4000 кг, AROMOX T/12 Окись амина на основе талловых аминов +2EO талловый бис (2-гидроксиэтил) аминоксид) (аромокс)- 200 кг/год, Berol DGR 81 (берол)- 800 кг/год, Berol LFG 61 (2-этилгексил этоксилат 4EO и Гексилглюкозид) (берол) -210 кг/год, HITEХ RO16 (для L5) - 2000 кг/год, Lakeland AMA LF40- 450 кг/год, Азотная кислота – 977,6 кг/год, Алкилполигликозид C8 - C10 APG 50 % - 660 кг/год, Алкилполигликозид C8 - C10 APG 70 % - 660 кг/год, Гидроксиэтилиден - 1,1 - фосфоновая кислота 90-98% HEDP (ОЭДФК) – 2000 кг/год, Гипохлорит натрия технический, Марка А-450кг/год., Глицерин-7000 кг/год, Дистиллированная вода-7000 кг/год, Диэтаноламид кокосового масла Coconut Diethanolamide-3300 кг/год, Загуститель акрилатный для щелочных сред RHEOSOLVE T633 (Acrylic thickener)-200 кг/год, Кокоамидопропилбетаин 30% - Cocoamidopropyl Betaine 30% (бетаин)-7300 кг/год, Кокосульфат натрия (Sulfolon 92N)-250кг/год, Консервант Preventol D7 (ТВАЛГРАД 100)-50кг/год, Лауретсульфат натрия SLES (2 EO) СЛЭС (пр-во Китай)-11000 кг/год, Лимонная кислота-750кг/год, Линейная алкибензосульфокислота 96% LABSA (лабса) (пр-во Россия, Китай)-7500 кг/год, Метасиликат натрия пятиводный (гранулы)-50кг/год, Монопропиленгликоль-500 кг/год, Муравьиная кислота техническая 85%-3600кг/год, Натриевая соль, дигидрат (Дихлоризоцианурат натрия), 56%, в гранулах-85кг/год, Олеиламин 2 EO (Ethomeen O/12, Этотмин)-150 кг/год, Оптический отбеливатель (Rylux NT, Неолайт CBS-X)-50кг/год, Ортофосфорная кислота 85%-1700 кг/год, Отдушки в ассортименте-400 кг/год, Перекись водорода медицинская (11 кг)-22000 кг/год, Перкарбонат натрия-4200 кг/год, Сарказинат натрия CHIMIN L (N-лауроилсарказинат натрия) 7159-200 кг/год, Силикон МС-8870-100 кг/год, Силикон МС-7903-100 кг/год, Сода каустическая-8000 кг/год, Соль пищевая выварочная EXTRA-1300 кг/год, Сульфаминовая кислота (99,81%)-75 кг/год, ТВАЛАМ П 18 (Водный раствор окиси алкилдиметиламина) 30% C12-14-1000 кг/год, Тетраацетилэтилендиамин TAED WHITE-60 кг/год, Тетранатриевая соль ЭДТА Trilon B Powder (Трилон Б)-2350 кг/год, Триполифосфат натрия-325 кг/год, Форесталл FORESTALL LQ (MH)-75кг/год, Формалин, высший сорт, технический-100 кг/год, Энзим Bridgedeterzyme Alpcm-25 кг/год, Этоксилированный жирный спирт (Лаурет 7)-1400кг/год. Годовой фонд рабочего времени оборудования, час/год; Т= 8 часов в смену; 2120 час/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предполагаемые технические решения Технологический процесс по производству товаров бытовой химии, продукции косметической гигиенической моющей и дезсредств выполняется в виде последовательных операций (в соответствии с ГОСТ 32478-2013, ГОСТ 31696-2012, СТ 110540008888-ТОО –01-2025, СТ 110540008888-ТОО–02-2025, СТ 110540008888-ТОО–04-2025). Технология производства дезинфицирующего средства (кожного антисептика) Septoneat: Реактор емкостью 600 л заполняется дистиллированной водой. Затем добавляются ингредиенты: изопропиловый спирт, алкилдиметилбензиламмоний хлорид, монопропиленгликоль, D-пантенол, лаурет-7. Далее включается перемешивание. В конце добавляется отдушка и краситель. Проверяется pH с помощью Иономера И-160 МИ . Значение pH должно быть в пределах 6,5 – 8,5. Если значение выше, то добавляют лимонную кислоту. Готовый продукт с помощью насоса подается в промежуточную емкость на отстой. Продукт отстаивается, не менее 2 часов, затем средство отправляется на расфасовку. Подготовка к разливу включает в себя подготовку потребительской тары объемом 500 мл, 750 мл, 1 л и канистр объемом 3 л, 5л, 10 л и 20 л. Производится внешний осмотр бутылочек и канистр. Затем осуществляется разлив готового средства, с

помощью насоса или дозатора поршневого ручного путем закачивания определенной порции продукта в потребительскую тару. Укупорка потребительской тары производится путем навинчивания крышек или триггеров на отверстие бутылочек, на канистры навинчивается крышка из комплекта к канистре. Маркировка бутылочек и канистр производится путем наклеивания самоклеящихся этикеток. Контроль качества готовой продукции в закупоренных бутылках и канистрах осуществляют визуально с целью проверки сохранности упаковки, ее герметичности и качества этикетирования. Товар отправляется на склад. Реактор промывается водой. Технология приготовления дезинфицирующего средства DESURF Дезинфицирующее средство DESURF готовят путем механического смешения компонентов с водой в реакторе с мешалкой. Смешение компонентов производится при температуре производственного помещения и атмосферном давлении. Реактор емкостью 600 л заполняется дистиллированной водой. Количество воды регулируется по счетчику. Далее загружается Трилон Б и перемешивается до полного растворения не менее 20 минут. Затем добавляется смесь первичных этоксиэтилированных синтетических высших жирных спиртов фракций С12 – С14, потом спирт изопропиловый и перемешивается. Добавляется алкилдиметилбензиламмоний хлорид, дидецилдиметиламмоний хлорид и полигексаметиленгуанидин гидрохлорид (ПГМГ). Проверяется pH. Значение pH должно быть в пределах 6,5 – 8,5. Затем добавляется отдушка. Краситель порошковый растворяется в 2 литрах воды из расчета 30 г на 1 тонну готового продукта. В реактор вводится раствор красителя, небольшими порциями, при включенной мешалке, сравнивая полученный цвет с эталонным. Готовый продукт отстаивается, не менее 2 часов, затем средство отправляется на расфасовку. Контроль качества каждой партии включает в себя: определение внешнего вида и запаха – органолептически; определение цвета – сравнение с эталонным образцом; определение плотности – с помощью весов и пересчет по формуле (плотность=масса/объем); определение показателя концентрации водородных ионов (pH) - с помощью Иономера И-160 МИ. Подготовка к розливу включает в себя подготовку потребительской тары объемом 750 мл, 1 л и канистр объемом 3 л, 5 л, 10 л и 20 л. Производится внешний осмотр бутылочек и канистр. Затем осуществляется розлив готового средства, путем налива определенной порции продукта в потребительскую тару. Укупорка потребительской тары производится путем навинчивания крышек на отверстие бутылочек, на канистры навинчивается крышка из комплекта к канистре. Маркировка бутылочек и канистр производится путем наклеивания самоклеящихся этикеток. Контроль качества готовой продукции в закупоренных бутылках и канистрах осуществляют визуально с целью проверки сохранности упаковки, ее герметичности и качества .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Объект размещается существующих зданиях и сооружениях, строительство и реконструкция помещений не предусмотрено. Планируемые срок начала -01.04.2026г., завершения эксплуатации объекта – 01.04.2036г. .

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 Рассматриваемый объект размещается в нежилом помещении согласно акту на земельный участок кадастровый номер 20-314-034-050 на право частной собственности. Категория земель – земли населенных пунктов. Целевое назначение земельного участка – для эксплуатации и обслуживания производственной базы. Площадь -0,8002 га Эксплуатация объекта с 2026 года (ежесменный, годовая продолжительность работы - 265 дней в году). По своим техническим и технологическим характеристикам, месту расположения, объект соответствует своему целевому назначению. Планируемые срок начала -01.04.2026г., завершения эксплуатации объекта – 01.04.2036г. Планируемый срок постутилизации 2056г.;

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 Общее, питьевая; качество воды – питьевая.; Водоснабжение объекта обеспечивается за счет централизованного водоснабжения согласно техническим условиям на подключение к сетям водоснабжения и водоотведения. находящиеся на территории арендодателя. Оплата за пользование водоснабжением и канализацией оплачивается арендодателю согласно договора аренды. Рассматриваемый объект расположен за пределами водоохраных зон и полос

открытых водных объектов. Ближайший водоем – Большой Алматинский канал с северной стороны на расстоянии более 1500 м от объекта (см. приложение ситуационную карту схему).;; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Источником хозяйствственно-питьевого водоснабжения является на хозяйствственно-бытовые и вспомогательные нужды- городские сети водоснабжения и канализации; объемов потребления воды Объем потребления воды на период эксплуатации: хозяйствственно-бытовые – 0, 225м³/сутки, 59,625 м³/год. Производственные нужды – 0,377 м³/сутки, 800,0 м³/год. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода расходуется на производственные (системы обратного осмоса для дополнительной очистки воды, которая входит в рецептуру готового средства, мойка технологических оборудования) и хозяйствственно-бытовые нужды (хозяйственно-бытовые нужды работников;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Оператор не является недропользователем. Производство не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр. Географические координаты: 43°28'00.56"С, 76°94'72.80" В. (см. приложение ситуационную карту расположения объекта);

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 Намечаемая деятельность не требует использования растительных ресурсов. Объект размещается существующих зданиях и сооружениях, строительство и реконструкция помещений не предусмотрено Вырубка зеленых насаждений не предусмотрена Не предусматривается сбор растительных ресурсов. Не предусматривается сбор, приобретение, заготовка и другие операции с растительными ресурсами. ;

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

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусмотрено. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусмотрено. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение от существующих городских сетей. Тepлоснабжение от существующих городских сетей. Водоснабжение – от существующих городских сетей. Сыре для производства готовой продукции: закупаются по договору поставщиком химического сырья в Казахстан партиями. Остальные поставляемые от заводов производителей химической продукции полуфабрикаты (концентрированные жидкие или пастообразные) и получаемые продукты их переработки поставляются из Российской Федерации так же по договорам небольшими партиями для непосредственного использования для производства готовой продукции. Все применяемое сырье имеет соответствующие сертификаты и разрешения на применение на территории РК.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Намечаемая деятельность не связана с изъятием природных ресурсов, в связи с этим дополнительных к существующим рисков истощения используемых природных ресурсов не ожидается..

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) В соответствие с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей,

утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятными пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. На период эксплуатации установлены 2 источников загрязнения атмосферного воздуха. Организованный источники 0001 – Расчет выбросов вредных веществ от розлива химии. Неорганизованный источник 6001 - Расчет выбросов загрязняющих веществ при засыпке сухих компонентов. Общий объем выбросов ЗВ в атм. воздух на период эксплуатации составит – 3.0160055 г/с, 2.718582 т/год. Перечень веществ и количество загрязняющих веществ: Натрий гидроксид (3) - 0.00018 т/год, диНатрий карбонат (3) - 0.466128 т/год, пентаНатрий трифосфат (4)- 0.000083 т/год, Водород пероксид (4)- 0.00561т/год, пропан -2-ол (Изопропиловый спирт) (3)- 0.00102 т/год, Лигносульфонаты (4)- 0.00349т/год, Пыль синтетического моющего (4)- 2.241 т/год, диНатрий перкарбонат (3)-0,001071т/год. Ввиду того что на намечаемый вид деятельности не распространяется требования Правил о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей сведения об веществах подлежащих внесению в РВПЗ 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 Намечаемая деятельность не предполагает сбросов загрязняющих веществ. В период эксплуатации загрязняющие вещества, входящие в перечень по которым подлежат внесению в регистр сбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют. Сбросы сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности осуществляться не будут. .

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 10. В результате деятельности рассматриваемого объекта образуются всего – 1,2154 т/год неопасных отходов: отходы ТБО- 0,675 т/год (Код отхода 200301) будут вывозиться специализированной организацией согласно договора аренды, отработанные светодиодные лампы – 0,0004 т/год (код отхода 20 01 21*), подлежат утилизации в согласованные места по договору с соответствующим организациям, б/у бумага, картон (неопасный 15 01 01) - 0,024 т/год, подлежат утилизации в согласованные места по договору с соответствующим организациям, б/у мешков из-под сырья – 0,3 т/год (неопасный 15 01 09), подлежит вторичному использованию или сдаче на утилизацию по соответствующим организация. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности РГУ «Департамент экологии по городу Алматы», Заключение государственной экологической экспертизы..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат района резко континентальный и характеризуется влиянием горно-долинной циркуляции, этим обусловлено большое разнообразие климатических зон, а в распределении климатических показателей прослеживается хорошо выделенная вертикальная поясность. Совокупность климатообразующих факторов обуславливает преобладание жаркой сухой погоды с резкими сезонными и суточными колебаниями температур воздуха. Лето жаркое, зима умеренно холодная, мягкая. Весной и летом отмечаются ливневые дожди. В районе рассматриваемой площадки значения существующих фоновых

концентрации наблюдается на посту №12: загрязняющие вещества, концентрация Сф-мг/м3 (диоксид азота – 0,143 м/сек., диоксид серы -0,1537 м/сек, оксид углерода- 2,9803 м/сек). В геоморфологическом отношении участок расположен в пределах предгорной наклонной равнины. Абсолютные отметки поверхности находятся в пределах 722,3 - 733,2 м. Поверхность с уклоном на северо-восток. Грунтовые воды по материалам изысканий, выполненных на прилегающей территории (10), залегают на глубине более 15,0м. В геолого-литологическом строении площадки принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения средне - верхнечетвертичного возраста (арQП-III), представленные суглинками. Суглинки, вскрытые до глубины 3,0 м, серовато-желтого цвета, твердой и полутвердой кон-системы, макропористые, с включением карбонатов. Сейсмичность. Исходная сейсмичность зоны строительства по Карте общего сейсмического зонирования территории Казахстана (ОСЗ-2475) равна 8 (восьми) баллам. В инженерно-геологическом разрезе, на основании пройденных выработок и физико-механических свойств грунтов до глубины 3,0 м, выделен один инженерно-геологический элемент - ИГЭ-1 суглинок просадочный. Нормативные и расчетные характеристики выделенного инженерно-геологического элемента приведены в таблице 2.3. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Зоны отдыха, памятники архитектуры отсутствуют. На территории не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Необходимость в дополнительных полевых исследованиях отсутствует..

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 Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Деятельность не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Влияния объекта животные отсутствуют, при этом вытеснение животных за пределы их мест обитания произошло сравнительно давно. Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октавовых полосах на границе жилого массива не приведет превышения допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет. Расчетами установлено, что максимальные приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами источников загрязнения, не превышают допустимых значений (меньше 1ПДК) и обеспечивают необходимый критерий качества воздуха в селитебной зоне и на границе СЗЗ. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами : 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Экономическая деятельность окажет прямое и косвенное благоприятное воздействие на финансовое положение города..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не предусмотрено трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды. Трансграничное воздействие отсутствуют, ввиду таких факторов как: расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного

мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий Рассматриваемый участок располагаются за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов, воздействия на их гидрологических режим и качество вод оказывать не будут. Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир).. Для уменьшения воздействия предприятия на почвенный покров и подземные воды предусмотрены следующие мероприятия: благоустройство территории, технические решения производственного процесса, хранение отходов в специальных контейнерах и своевременный вывоз в отведенные места позволяют свести к минимуму воздействие предприятия на земельные ресурсы и подземные воды. Все вышеперечисленные мероприятия позволяют уменьшить воздействие предприятия на окружающую среду. В пределах объекта отсутствуют памятники архитектуры, места массового скопления людей, посевные и сенокосные угодья, открытые водоемы. Таким образом, воздействие объекта на атмосферный воздух в районе расположения предприятия можно расценивать как допустимое. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Производство товаров бытовой химии, продукции косметической гигиенической моющей и дезсредств относится к объектам незначительной эпидемиологической опасности и носит уведомительный характер. В связи с вышеизложенным альтернативные варианты расположения ~~принимаемый (дополнительный) в рассматриваемом, наилучшим приемом, вариантом являются принятые решения..~~

- 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):

Назарали Арслан Баймұхамбетұлы

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



