

KZ34RYS00578558

26.03.2024 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 "АМУР-КОКШЕ", 021200, Республика Казахстан, Акмолинская область, Зерендинский район, Зерендинский с.о., с.Зеренда, улица Ленина, дом № 40, 010540005199, КЕНЖАКИМОВА ДИНАРА УАКОВНА, 87011507262, Ii5512103000@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) ТОО "Амур-Кокше" планирует строительство капитальных и временных зданий и сооружений зоны отдыха Туркестан, состоящих из 6-и домов отдыха, АБК, столовой, игровой площадки, детской площадки, парковки, газгольдер, котельная, выгреб и установка модульных некапитальных объектов: А-фреймы (8шт), юрты (8шт), бани (2шт), беседки (13шт), пирсы (2шт), КПП, зона ТБО, Биотуалет. Расстояние до ближайшего объекта 58,7 м от берега озера Зерендинское. Участок свободен от застройки. Все проезды и тропинки отсыпаны щебнем и гранитной высевкой, для минимизации изменения природной местности. Согласно п. 10.31 «размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах» раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу..

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в виду деятельности нет. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местонахождение участка: Акмолинская область, Зерендинский район, РГУ ГНПП "Кокшетау", Зерендинское лесничество, квартал 267, выдела 14, 23, 34. на берегу оз. Зерендинское. Другого выбора мест расположения объектов не предусматривается. Основной вид

деятельности – предназначен для проживания отдыхающих и рассчитаны на 100 отдыхающих. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Предусматривается строительство 6-и домов отдыха, АБК, столовой, игровой площадки, детской площадки, парковки, газгольдер, котельная, выгреб и установка модульных некапитальных объектов: А-фреймы (8шт), юрты (8шт), бани (2шт), беседки (13шт), пирсы (2шт), КПП, зона ТБО, Биотуалет. Все проезды и тропинки отсыпаны щебнем и гранитной высевкой, для минимизации изменения природной местности. Отмостка - Асфальтобетонная толщ. 25мм по слою щебня толщ.100мм, шириной 1000мм, с уклоном от здания 3%.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предусматривается строительство 6-и домов отдыха, АБК, столовой, игровой площадки, детской площадки, парковки, газгольдер, котельная, выгреб и установка модульных некапитальных объектов: А-фреймы (8шт), юрты (8шт), бани (2шт), беседки (13шт), пирсы (2шт), КПП, зона ТБО, Биотуалет. Для намечаемой деятельности на период строительства планируется снятие грунта производится бульдозером с производительностью 60 т/час. Далее Производится выемка грунта под фундамент АБК, в объеме 10360 тонн (выемка производится экскаватором с ковшом 0,5м<sup>3</sup>. Зона отдыха предназначена для проживания отдыхающих. Здание АБК, столовой и гостевые дома выполнены в виде капитального строительства, остальные здания являются модульными (привозятся на участок в виде готовых объектов или их частей заводского изготовления и устанавливаются на фундаменты из винтовых свай или вовсе без фундаментов). Котельная выполнена из газоблока с деревянными перекрытиями. Конструктивная схема остальных капитальных зданий - несущий брус. Теплоснабжение зданий зоны отдыха "Туркистан" осуществляется от автономной газовой котельной на 174,4 кВт. Водоснабжение зданий базы отдыха "Туркистан" осуществляется от скважины. Канализация бытовая для отвода бытовых стоков от санитарных приборов через выпуски в внутрплощадочные сети канализации со сбором стоков в накопительный резервуар объемом 150 м<sup>3</sup>. Как основной источник электроснабжения проектом предусмотрена строительство ГКТП.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности (строительство) – июнь 2024 года, окончание май 2025 года (продолжительность строительно-монтажных работ 11 месяцев). Начало эксплуатации объекта запланировано на июнь 2025 года, эксплуатационный период 25 лет (согласно срока аренды земельного участка).

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Общая площадь земельного участка – 5,0 га. Целевое назначение участка: для осуществления туристской и рекреационной деятельности и строительства капитальных и временных зданий и сооружений.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. На период строительства техническая вода для приготовления растворов привозится из с. Зеренда, в объеме 24,99 м<sup>3</sup>. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд в период строительства и эксплуатации используется вода из проектируемой скважины (после получения необходимых паспортов и разрешительной документации предусмотренных законодательством Республики Казахстан). Расход воды для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд на период строительства 214,5 м<sup>3</sup>, общее водопотребление питьевой воды на период эксплуатации составляет 20,68 м<sup>3</sup>/сутки или 7548,2 м<sup>3</sup>/год. Качество водоснабжения соответствует Санитарным правилам « Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Ближайший водный объект – озеро Зерендинское – находится на расстоянии 58,7 метров в западном направлении от объекта. У озера Зерендинское водоохранная зона и

полоса установлена и составляет 500 метров и 35-80 метров, согласно постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» Вывод. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе строительства и эксплуатации предприятия на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности предусмотренных мероприятий, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) На период строительства техническая вода для приготовления растворов привозится из с. Зеренда, в объеме 24,99 м3. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд в период строительства и эксплуатации используется вода из проектируемой скважины (после получения необходимых паспортов и разрешительной документации предусмотренных законодательством Республики Казахстан). Расход воды для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд на период строительства 214,5 м3, общее водопотребление питьевой воды на период эксплуатации составляет 20,68 м3/сутки или 7548,2 м3/год.;

объемов потребления воды -;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства техническая вода для приготовления растворов привозится из с. Зеренда, в объеме 24,99 м3. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд в период строительства и эксплуатации используется вода из проектируемой скважины (после получения необходимых паспортов и разрешительной документации предусмотренных законодательством Республики Казахстан). Расход воды для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд на период строительства 214,5 м3, общее водопотребление питьевой воды на период эксплуатации составляет 20,68 м3/сутки или 7548,2 м3/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Т.1 52.93357, 69.13909 Т.2 52.93394, 69.14440 Т.3 52.93313, 69.14465 Т.4 52.93265, 69.14368 Т.5 52.93250, 69.14375 Т.6 52.93233, 69.14043;

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 - степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Данными по редким и исчезающим растениям, занесенным в Красную книгу, в районе расположения объекта не располагаем. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Основными факторами относительной – бедности фауны земноводных и герпетофауны: естественная засоленность почв прибрежных ценозов, широкая сеть солончаков со слабой растительностью, резко континентальный климат, скудность растительного покрова являются суровостью климата, особенно остро ощущаемой во время зимовки в малоснежные зимы. Млекопитающих, склонных к значительным массовым сезонным миграциям на изучаемой территории нет. Млекопитающих из отряда насекомоядных встречаются ушастый ёж, малая бурозубка, малая белозубка; отряда рукокрылых – прудовая ночница; из отряда грызунов – серый хомячок, домовая мышь, серая крыса. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют. При работе объекта животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Необходимое количество газа для отопления объектов составит 84 тонны в год. Для

отопления бань зоны отдыха составляет 18 тонн дров.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается..

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 территории площадки на период строительно-монтажных работ имеется 9 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 1 организованный и 8 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу на период строительно-монтажных работ содержится 18 загрязняющих веществ: железа оксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), хром (1 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (2 класс опасности), углерод (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), уайт-спирит (1 класс опасности), алканы C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). На период строительно-монтажных работ образуются три группы суммации загрязняющих веществ: 30 (0330+0333) сера диоксид + сероводород, 31 (0301+0330) азота диоксид + сера диоксид, 39 (0333+1325) сера диоксид +формальдегид. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительно-монтажных составляет 1,8608617 т/г. На территории площадки на период эксплуатации объекта имеется 4 источника загрязнения атмосферного воздуха, из них 1 неорганизованный и 3 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу на период эксплуатации с учетом автотранспорта содержится 6 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (2 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), бензин (нефтяной малосернистый) (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности). Из них нормируется 4 загрязняющих вещества: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности). На период эксплуатации образуются одна группа суммации загрязняющих веществ: 31 (0301+0330) азота диоксид + сера диоксид. Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации с учетом автотранспорта составляет 2,21617575 т/г (без автотранспорта, нормируемый выброс составит – 1,2732801 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 работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусмотрен в герметичный выгреб емкостью, выполненный монолитным железобетонным (из готового бетона, поставляемого на участок в автобетоновозах). Выгреб опустошается специализированными машинами и вывозится в места согласованные коммунальными службами. Объем на период строительства 214,5 м<sup>3</sup>, на период эксплуатации 7548,2 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 В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов:  Смешанные коммунальные отходы (код отхода 20 03 01) – 2,06 тонн на период строительства, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям;  Жестяные банки из-под краски (код отхода 08 01 11\*) – 0,008 тонн на период строительства, образуются при проведении лакокрасочных работах, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям.  Отходы сварки (код отхода 12 01 13) – 0,003 тонн на период строительства, образуются при проведении сварочных

работ, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. □ Промасленная ветошь (код отхода 15 02 02\*) – 0,062 тонн на период строительства, образуются при проведении строительно-монтажных работ при обтирке оборудования и контроле его работоспособности, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. В процессе эксплуатации образуются следующие виды отходов: □ Смешанные коммунальные отходы (код отхода 20 03 01) – 274,35 тонн на период эксплуатации, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала и посетителей, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; □ Отходы кухонь и столовых (код отхода 20 01 08) – 644,152 тонн на период эксплуатации, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала и посетителей, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. □ Промасленная ветошь (код отхода 15 02 02\*) – 0,031 тонн на период эксплуатации, образуются при при обтирке оборудования и контроле его работоспособности, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. □ Зольный остаток (код отхода 10 01 15) – 0,108 тонн на период эксплуатации, образуются при сжигании дров в банях, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. Обслуживание и заправка транспорта и электростанции осуществляется за пределами строительной площадки, в связи с этим образование такого отхода как замазученный грунт не осуществляется. На объекте предусматриваются электрические (на аккумуляторах) лодки и катамараны. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: - Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. .

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) 1) 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 2) Гидрографическая сеть района представлена озером Зерендинское – находится на расстоянии 58,7 метров в северном направлении от объекта. У озера Зерендинское водоохранная зона и полоса установлена и составляет 500 метров и 35-80 метров, согласно постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» 3) Снос и пересадка зеленых насаждений не планируется. При строительно-монтажных работах будет сохранен зеленый массив. Данными о редких, исчезающих растений и диких животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ не обладаем. 4) Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено . 5) Посты Казгидромет в районе расположения объекта отсутствуют. 6) Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории объекта отсутствуют. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности На территории работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Поверхностные и подземные водные объекты.

Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Стоки будут сбрасываться в герметичный выгреб. Прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Животный и растительный мир. Фактор беспокойства или антропогенное вытеснение не ожидаются, а также наиболее существенное воздействие на животный и растительный мир не окажут. Предполагаемое воздействие при нормальном (без аварий) режиме проведения работ на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды и недра, на почвенный слой оценивается как допустимое. Воздействие намечаемой деятельности на здоровье человека, растительный и животный мир оценивается как незначительное (не превышающее санитарных норм и не вызывающее необратимых последствий). Исходя из анализа принятых технических решений и сложившейся природно-экологической ситуации, в таблице приведены итоги комплексной оценки последствий воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 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 течении которого они будут переведены в разряд отходов; закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования, для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров. Подземные воды согласно геологических исследований на участке строительства не вскрыты (не обнаружены) Водоохранные мероприятия на период строительства Сброс в водные объекты и захоронение в них твердых, производственных, бытовых и других отходов запрещаются. Не допускается засорение водосборных площадей водных объектов, ледяного покрова водных объектов, ледников твердыми, производственными, бытовыми и другими отходами, смыв которых повлечет ухудшение качества поверхностных и подземных водных объектов (статья 114 Водного кодекса РК). По предупреждению загрязнения поверхностных и подземных вод предусмотрены следующие основные мероприятия на период строительства: • складирование строительных и бытовых отходов в металлическом контейнере, с последующим вывозом на полигон ТБО; • не допускать разливы ГСМ на площадке строительства объекта; рабочая техника заправляется за пределами водоохранной зоны и полосы на АЗС; • основное технологическое оборудование и строительная техника будут размещены на обвалованных площадках с твердым покрытием; • запрещена парковка тяжелой строительной техники на водосборной площади, а также на территории водоохранной полосы; • обеспечить строжайший контроль за карбюраторной и масло гидравлической системой работающих механизмов и машин. При проведении строительства объекта не используются ядохимикаты, радиоактивные и токсические вещества, не планируется взрывных работ, непосредственно на водном объекте производственных работ не производится. При проведении строительства изъятия воды из водных объектов и вспашки прибрежной зоны не производится, озеро Зерендинское не подвергается истощению. Водоохранные мероприятия на период эксплуатации Сброс в водные объекты и захоронение в них твердых, производственных, бытовых и других отходов запрещаются. Не допускается засорение водосборных площадей водных объектов, ледяного покрова водных объектов, ледников твердыми, производственными, бытовыми и другими отходами, смыв которых повлечет ухудшение качества поверхностных и подземных водных объектов (статья 114 Водного кодекса РК). По предупреждению загрязнения поверхностных и подземных вод предусмотрены следующие основные мероприятия на период эксплуатации: • складирование строительных и бытовых отходов в металлическом контейнере, с последующим вывозом на полигон ТБО; • автотранспорт местного населения заправляется за пределами водоохранной зоны и полосы на АЗС; • стоки из системы ливневой канализации сбрасываются в общегородскую централизованную канализацию. При эксплуатации объекта не

используются ядохимикаты, радиоактивные и токсические вещества, не планируется взрывных работ, непосредственно на водном объекте производственных работ не производится. При эксплуатации объекта изъятия воды из водных объектов и вспашки прибрежной зоны не производ.

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

- 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):

Кенжакимова Динара Уаковна

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



