

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

KZ62RYS01579870

09.02.2026 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 "545 GROUP", 130600, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУНАЙЛИНСКИЙ РАЙОН, БАЯНДИНСКИЙ С.О., С.БАЯНДЫ, улица Достык, дом № 19/2, 240440036360, АЙТЫМОВА КАМИЛЯШ МАРАТОВНА, 87753582266, kzconstruction24@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) Даный План горных работ разработан для организации добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «48 км», расположеннном в Мунайлинском районе Мангистауской области, и охватывает исключительно пределы лицензионного участка в границах проектируемой карьерной выемки. Инициатором и заказчиком проектной документации выступает ТОО «545 GROUP». Разработка Плана выполнена на основании утверждённого технического задания недропользователя, а также с учётом материалов и выводов геологоразведочных работ, проведённых на рассматриваемом участке и согласно лицензии, на добычу ОПИ №0000028 от 30 октября 2020 года. Рост объёмов промышленного и гражданского строительства в регионе обусловил увеличение спроса на нерудные строительные материалы. В связи с этим проектом предусматривается стабильная добыча песчано-гравийной смеси в объёме 200,0 тыс. м³ в год на период с 2026 по 2030 годы (до окончания лицензии). Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Согласно Приложению 1, Раздел 2, п 2.5, вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит к проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно п.7, п.п. 7.11, раздела 2, приложения 2 к экологическому Кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 г. намечаемая деятельность предприятия относится к объектам II категории..

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) НЕТ;

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) НЕТ.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному делению участок «48-км» расположен в Мунайлинском районе Мангистауской области, в 31,7 км от села Батыр, в пределах листа К-39 -IV (К-39-20) международной разграфки. Географические координаты центра участка 49021/ с.ш. - 51036/ в.д. Участок «48-*км» находится в 45 км на юго-восток о областного центра г.Актау на «48 км» железнодорожной дороги «Мангышлак-Озен» в непосредственной близости от него и в 4 км на северо-восток от автострады Актау-Ераглиево. Железнодорожная станция Ераглиево находится в 20 км от участка «48-км». В непосредственной близости от разведенного участка «48-км» проходит линия электропередач и водовод Актау-Ераглиев. Возможности выбора других мест не предусмотрено..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Незначительная глубина залегания полезного ископаемого, а также соотношение мощности продуктивных отложений и пород вскрыши обуславливают целесообразность ведения добычи песчано-гравийной смеси открытым карьерным способом. Гидрогеологическая обстановка в пределах продуктивной толщи оценивается как простая, так как водонасыщение полезного ископаемого отсутствует. Принятая схема разработки исключает развитие деформационных процессов и вероятность просадок горного массива. Территория месторождения не занята древесно-кустарниковой растительностью, зданиями либо инженерными коммуникациями. Земельные участки не вовлечены в сельскохозяйственный оборот ввиду малой мощности почвенного слоя. Породы вскрыши характеризуются лёгкой разрабатываемостью и могут быть удалены с применением бульдозерной и погрузочной техники без использования специальных методов разрушения. С учётом приповерхностного залегания песчано-гравийной смеси и её рыхлого состояния отработка участка предусматривается механизированным способом без предварительного рыхления массива . Совокупность благоприятных горно-геологических условий, включая малую глубину залегания полезной толщи и низкую крепость пород, определила выбор открытого валового способа разработки с применением цикличной выемочно-транспортной схемы с использованием погрузчиков (экскаваторов) и автосамосвалов. Проектом предусматривается отработка продуктивных отложений единой карьерной выемкой. В соответствии с мощностью полезной толщи разработка месторождения планируется одним рабочим уступом. Устойчивость пород продуктивных отложений в сухом состоянии характеризуется углом естественного откоса в пределах 30–40°. С учётом устройства транспортных и предохранительных берм, а также съездов, проектные углы погашения бортов карьера предусматриваются в диапазоне от 25° до 30°. Ликвидация нерабочих бортов будет осуществляться тем же горным оборудованием, которое используется при ведении добычных работ. Выемка песчано-гравийной смеси предусматривается с применением погрузочной техники — фронтальных погрузчиков либо экскаваторов. Вскрытие карьерного поля планируется осуществлять внешними въездными траншеями с шириной по дну 26,5 м, продольным уклоном 5° и углами откосов бортов траншей 45°. По результатам радиационно-гигиенических исследований установлено, что продуктивные отложения не представляют радиационной опасности и могут использоваться без каких-либо ограничений. Благоприятные горно-геологические и гидрогеологические условия обусловили принятие открытого способа разработки месторождения «48 км». В качестве выемочной единицы принят карьер. Дно карьера не характеризуется единой гипсометрической отметкой. В пределах карьерной выемки запасы полезного ископаемого определены с достаточной степенью достоверности, что обеспечивает возможность ведения первичного количественного учёта добычи. Формирование проектного контура карьера предусматривается графическим методом с учётом особенностей рельефа и морфологии месторождения, мощности вскрытых пород и продуктивной толщи, а также гидрогеологических условий. Нижней границей отработки месторождения принимается граница оценки минеральных ресурсов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Под системой разработки понимается совокупность технологических и организационных решений, определяющих рациональный и безопасный порядок удаления вскрытых пород из карьерного пространства и последующую выемку полезного ископаемого, при котором обеспечиваются поэтапная подготовка рабочих горизонтов и сбалансированное развитие вскрытых и добычных работ. Выбор и формирование системы разработки обусловлены условиями залегания полезного ископаемого, конфигурацией и рельефом поверхности месторождения, а также типом применяемого горного и транспортного оборудования и его рабочими параметрами. Согласно требованиям «Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы» и «Норм технологического проектирования предприятий промышленности

нерудных строительных материалов», высота уступов устанавливается с учётом физико-механических свойств вскрышных и продуктивных пород, горнотехнических условий их залегания и характеристик используемого оборудования. С учётом горнотехнических факторов и параметров погрузочной техники, применяемой в карьере (характеристики которой приведены в горно-механическом разделе проекта), разработка месторождения предусматривается в два уступа. При выборе системы разработки были учтены следующие определяющие факторы: 1. геолого-горные условия залегания полезного ископаемого, его выдержанность по мощности и отсутствие внутренней вскрыши; 2. физико-механические характеристики песчано-гравийной смеси; 3. установленная проектом годовая производственная мощность; 4. среднее расстояние транспортирования добытого материала. В рамках настоящего проекта рекомендуется применение автотранспортной системы разработки с использованием циклического забойно-транспортного комплекса по схеме «экскаватор — автосамосвал». Проектом принят следующий технологический порядок ведения горных работ: 1. Снятие и складирование почвенно-растительного слоя во временные отвалы (бурты) с целью последующего использования при рекультивации. 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в пределах рабочих забоев. 3. Транспортирование добытой песчано-гравийной смеси к месту переработки (на завод). Для обеспечения выполнения годовых объёмов работ по принятой технологической схеме предусматривается использование следующего горного и транспортного оборудования: – экскаватор HYUNDAI R220LC-9S — 1 единица; – автосамосвал HOWO ZZ3257N3847A — 1 единица; – бульдозер SHANTUI SD32 — 1 единица. При выборе параметров системы разработки дополнительно учитывались: – уровень технической оснащённости ТОО «545 GROUP»; – конкретные горнотехнические условия месторождения. Разработка месторождения предусматривается в два уступа с максимальной высотой каждого уступа до 10 м. В соответствии с физико-механическими свойствами разрабатываемых пород и требованиями НТП и Правил промышленной безопасности углы откоса рабочих уступов принимаются не более 35°. Экскавация добычных пород осуществляется экскаватором HYUNDAI R220LC-9S с вместимостью ковша 1,1–1,3 м³.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по строительному песку: в 2026-2030 годы – 200,0 тыс. м³. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается до 2030г, до окончания срока лицензии на добычу. В проектных расчетах показаны до 2035 года включительно в связи с возможностью продления срока лицензии. Режим работы карьера на добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит добычных работах 365.

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 По административному делению участок «48-км» расположен в Мунайлинском районе Мангистауской области, в 31,7 км от села Батыр, в пределах листа К-39-IV (К-39-20) международной разграфки. Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по строительному песку: в 2026-2030 годы – 200,0 тыс. м³. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается до 2030г, до окончания срока лицензии на добычу. В проектных расчетах показаны до 2035 года включительно в связи с возможностью продления срока лицензии. По результатам расчёта объёмов песчано-гравийной смеси в границах проектируемой карьерной выемки месторождения «48 км» объём полезного ископаемого составил 659 300 м³. Площадь карьерного поля, предусмотренного проектными решениями, равна 0,33 км², что соответствует 33,0 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Развитая речная сеть в пределах района работ отсутствует. Сеть крупных и мелких ручьев, балок, оврагов служит сборником талых и дождевых вод. Месторождение песчано-гравийной смеси «48 км» не входит в зону санитарной охраны поверхностных водных объектов. Ближайшим поверхностным водным объектом является «Каспийское море» расположеннное с западной стороны от намечаемой деятельности на расстоянии примерно 22,88 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Техническая вода будет доставляться на территорию месторождения специализированным автотранспортом на основании договора о поставке технической воды из ближайших водоисточников. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1095 м³/год. Всего техническая: 1095 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Время работы карьера 365 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.; объемов потребления воды Техническая вода будет доставляться на территорию месторождения специализированным автотранспортом на основании договора о поставке технической воды из ближайших водоисточников. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1095 м³/год. Всего техническая: 1095 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Время работы карьера 365 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.,

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода будет доставляться на территорию месторождения специализированным автотранспортом на основании договора о поставке технической воды из ближайших водоисточников. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1095 м³/год. Всего техническая: 1095 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Время работы карьера 365 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.,

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по строительному песку: в 2026-2030 годы – 200,0 тыс. м³. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается до 2030г, до окончания срока лицензии на добычу. В проектных расчетах показаны до 2035 года включительно в связи с возможностью продления срока лицензии Координаты угловых точек контура на добычу: 1– с.ш. 43° 20' 56,48"в.д. 51° 35' 44,43"; 2– с.ш. 43° 20' 48,60"в.д. 51° 35' 21,17"; 3–с.ш. 43° 20' 42,42"в.д. 51° 35' 29,15"; 4– с.ш. 43° 20' 36,34"в.д. 51° 36' 02,61"; 5– с.ш. 43° 20' 42,24"в.д. 51° 36' 02,67"; 6– с.ш. 43° 20' 45,16"в.д. 51° 35' 56,89"; 7– с.ш. 43° 20' 51,77"в.д. 51° 35' 57,52"; 8– с.ш. 43° 20' 56,48"в.д. 51° 35' 44,43".;

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 Растительный мир исключительно беден и представлен немногими видами трав и кустарников: верблюжья колючка, чий, биургун, которые достигают наибольшего развития в весеннее время, а к середине лета почти полностью выгорают. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предполагается;; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается;; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предполагается;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы не требуются;;

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

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 период проведения вскрышных и добычных работ на территории месторождения источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: N 0001 Дизель-генератор СКАТ-УГД-3000Е; N 6001 Работы бульдозера на вскрыше; N 6002 Работа погрузчика на погрузке вскрышных пород; N 6003 Отвальные работы; N 6004 Работа экскаватора при погрузке полезного ископаемого; N 6005 Работа автосамосвала на транспортировке полезного ископаемого. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух на месторождение «48 км» 2026-2030 гг. включительно: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве - 29,22474033 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); Азота (IV) диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 2)- 0,46832 т/год; Азот (II) оксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) - 0,083602 т/год; Углерод (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,0434 т/год; Сера диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,0651 т/год; Бенз/а/пирен (класс опасности загрязняющего вещества 1) – 0,000000629 т/год; Формальдегид класс опасности загрязняющего вещества 2) – 0,00868 т/год; Алканы С12-19 /в пересчете на С (класс опасности загрязняющего вещества 4) – 0,217 т/год..

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 Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление сброса сточных вод на открытый рельеф местности..

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 При осуществлении намечаемой деятельности на территории указанного месторождения образуются нижеследующие отходы производства и потребления: Смешанные коммунальных отходов (20 01 03); Абсорбенты, фильтровальные материалы (15 02 02*); Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (13 02 06*); Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых (01 01 02). Смешанные коммунальных отходов. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования – с 2026 года по 2030 года ежегодно по 5,25 т/год; Абсорбенты, фильтровальные материалы. Ветошь промасленная, образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования с 2026 года по 2030 года ежегодно по 0,4 т/год. Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования с 2026 года по 2030 года ежегодно по 0,8 т/год. Отработанное моторное

масло будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых. Общий объём вскрышных пород, предполагаемый к складированию в внешний отвал, составляет: с 2026 года по 2030 года ежегодно 23,730 м³/год, при плотности ПРС 1,8 т/м³ – 42 714 т/год. Вскрышные породы будут храниться в отвале до окончания добычных работ, после завершения добычных работ вскрышные пароды будут использоваться на этапе рекультиваций. Все отходы производства и потребления будут храниться в соответствии с экологическим законодательством и по мере их накопления будут вывозиться в специализированными организациями согласно договору, на площадки по переработке, обеззараживания, и обезвреживания. Общий объем отходов производства и потребления составляет ежегодно 42 720,45 т/год, в том числе: отходы потребления 5,25 т/год; отходы производства 42 715,20 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности; Экологическое разрешение на воздействие..

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 с большими колебаниями сезонных и суточных температур, малом количествам осадков (около 140 мм в год). Зима холодная, малоснежная. Высота снежного покрова не превышает 6-10см. Осадки выпадают редко, преимущественно в виде кратковременных дождей. Постоянные водотоки отсутствуют. Во время таяния снега и после ливневых дождей воды устремляются по оврагам в пониженные места, образуя временные водотоки. Течение большей части года дуют ветры восточного и юго-восточного направлений. Скорость ветра достигает 4-10м /сек, реже 17-20м/сек..

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 будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. 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. Деятельность геологразведки 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. Образования опасных отходов производства и (или) потребления не предусматривается. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). 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 октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже 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. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду:- контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде;- используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами;- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов.- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;- обязательное соблюдение правил техники безопасности; проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Айтымова К.М.

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



