

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

KZ89RYS00439440

12.09.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области", 030010, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 40, 061240003738, МҰЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МҰЗДЫБАЙҰЛЫ, 545925, АКТОВЕ_UEKN@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) Проектом предусматривается газификация с. Алабас, с. Биршогыр, с. Сарсай Шалкарского района Актюбинской области. с. Алабас общая протяженность газораспределительных сетей составляет –11,232 км., с. Биршогыр - 13,525км., с. Сарсай - 13,772 км. Подводящий газопровод 45,991 км. По классификации Приложение 1 раздел 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к п 12.1. трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км;.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК /1/ не приводится. Объект намечаемой деятельности – проектируемый.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Строительство не вносит существенных изменений в деятельность рассматриваемого объекта Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как:- 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км (п. 10.1 Раздела 2 приложения 1 к Кодексу)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка проектируемой дороги расположена в Шалкарском районе Актюбинской области. Координаты по которому будет проходить строительства с. Алабас №1 метка: Широта - 619269.22 С, долгота - 5379009.05В; №2 метка: Широта - 619126.97С, долгота - 5379494.34В; №3 метка: Широта - 619637.76С, долгота - 5379150.81В; №4 метка: Широта - 619903.08С,

долгота 5379410.88В; №5 метка: Широта - 619818.22С, долгота - 5379634.95В. с. Бирشوгыр №1 метка: Широта - 615940.75 С, долгота - 5371016.31В; №2 метка: Широта - 615754.34 С, долгота - 5370229.11В; №3 метка: Широта - 614815.30 С, долгота - 5370244.53В; №4 метка: Широта - 614416.22С, долгота - 5370119.07В; №5 метка: Широта - 614084.18С, долгота - 5370859.25В; №6 метка: Широта - 614340.60С, долгота - 5371169.62В; №7 метка: Широта - 614810.41С, долгота - 5371281.63В. с. Сарсай №1 метка: Широта - 614496.53С, долгота - 5373674.45В; №2 метка: Широта - 614482.96С, долгота - 5373939.20В; №3 метка: Широта - 614987.29С, долгота - 5373967.79В; №4 метка: Широта - 615221.14С, долгота - 5373427.01В; №5 метка: Широта - 615553.90С, долгота - 5373522.74В..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается газификация с. Алабас, с. Бирشوгыр, с. Сарсай Шалкарского района Актюбинской области. с. Алабас общая протяженность газораспределительных сетей составляет –11,232 км., с. Бирشوгыр - 13,525км., с. Сарсай - 13,772 км. Подводящий газопровод 45,991 км. Согласно, исходных данных, представленных акимом Бирشوгырского сельского округа Шалкарского района Актюбинской области с. Алабас: количество жителей – 406 человек; количество жилых домов – 180 шт. + 5 двухквартирные шт; отоплаемая площадь – 14630 м2. Итого годовой и часовой расход газа для с.Алабас составит: $Q_y=928765$ м3/год $Q_{hd}= 533,6$ м3/час. Согласно, исходных данных, представленных акимом Бирشوгырского сельского округа Шалкарского района Актюбинской области с.Бирشوгыр: количество жителей – 450 человек; количество жилых домов – 152 шт. + 10 двухквартирные шт; отоплаемая площадь – 16660 м2. Итого годовой и часовой расход газа для с.Бирشوгыр составит: $Q_y=1082636$ м3/год $Q_{hd}= 618,7$ м3/час Согласно, исходных данных, представленных акимом Бирشوгырского сельского округа Шалкарского района Актюбинской области с.Сарсай: количество жителей – 226 человек; количество жилых домов – 89 шт + двухквартирные – 1 шт.; отоплаемая площадь – 8283,0 м2. Итого годовой и часовой расход газа для с. Сарсай составит: $Q_y=535607,6$ м3/год $Q_{hd}= 307,22$ м3/час.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В с. Алабас для снижения давления газа с высокого давления $P=0,3-0,6$ МПа до среднего $P=0,005-0,3$ МПа и низкого $P<0,005$ МПа запроектирована ГРПШ-1(Алабас) - ГРПШ-13-4НВУ-1 с 2-мя основными и 2-мя резервными линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50В и 2-х регуляторов давления газа РДГ-25Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN80-G250 PN16 с эл. корректором газа miniElcor с GSM модемом, с обогревом ОГШН - 1шт. - Газопровод среднего давления запроектирован от ГРПШ-1(Алабас) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 63x3,8 - 901,0м; □ 32x3,0 - 388,0м. - Газопрово; низкого давления запроектирован от ГРПШ-1(Алабас) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 125x7,4 - 42,0м; □ 90x5,4 - 325,0м; □ 63x3,8 - 1663,0м. ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011: □ 32x3,0 - 732,0м. В с.Алабас для снижения давления газа с среднего $P=0,005-0,3$ МПа до низкого $P<0,005$ МПа запроектирована ГРПШ-2(Алабас) - ГРПШ-04-2У-1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДНК-400 с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN50-G40 PN16 с эл. корректором газа miniElcor с GSM модемом, с обогревом ОГШН -1шт. -Газопровод низкого давления запроектирован от ГРПШ-2 (Алабас) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 110 x6,6 - 10,0м; □ 90x5,4 - 551,0м; □ 63x3,8 - 1382,0м. ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011: □ 32x3,0 561,0м. В с. Бирشوгыр для снижения давления газа с высокого давления $P=0,3-0,6$ МПа до среднего $P=0,005-0,3$ МПа и низкого $P<0,005$ МПа запроектирована ГРПШ-1(Бирشوгыр)- ГРПШ-13-4НВУ-1 с 2-мя основными и 2-мя резервными линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50В и 2-х регуляторов давления газа РДГ-25Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN80-G250 PN16 с эл. корректором газа miniElcor с GSM модемом, с обогревом ОГШН - 1шт. - Газопровод среднего давления запроектирован от ГРПШ-1(Бирشوгыр) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 63x3,8 - 1009,0м; □ 32x3,0 - 277,0м. Газопровод низкого давления запроектирован от ГРПШ-1(Бирشوгыр) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 125x7,4 - 613,0м; □ 110x6,6 - 500,0м; □ 90x5,4 615,0м; □ 63x3,8 - 483,0м. ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011: □ 32x3,0 - 514,0м. В с.Сарсай дл: снижения давления газа с высокого давления $P=0,3-0,6$ МПа до среднего $P=0,005-0,3$ МПа и низкого $P<0,005$ МПа запроектирована ГРПШ-1(Сарсай) - ГРПШ-01-04-4У-1 с 2-мя основными и 2-мя резервными линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДНК-У и 2-х регуляторов давления газа РДНК-400М с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN50-G100 PN16 с эл.

корректором газа miniElcor с GSM модемом и с обогревом ОГШН -1шт. - Газопровод среднего давления запроектирован от ГРПШ-1(Сарсай) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 63x3,8 - 688,0м; □ 32x3,0 - 497,0м. -Газопровод низкого давления запроектирован от ГРПШ-1(Сарсай) до потребителей ПЭ100 SDR17 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (смотри чертежи и схемы ГСН): □ 125x7,4 - 562,0м; □ 110x6,6 - 40,0м; □ 90x5,4 - 359,0м; □ 63x3,8 - 1231,0м. ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011: □ 32x3,0 - 571,0м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая продолжительность строительства принята 13 месяцев. В том числе подготовительный период 4,0 месяца. Предположительно срок эксплуатации дороги 10лет. Постутилизация проектом не предусмотрено..

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 Для газоснабжения природным газом с. Алабас, с. Биршогыр, с. Сарсай Шалкарского района Актюбинской области запроектирован газопровод высокого, среднего и низкого давления. Предположительно срок эксплуатации дороги 10лет.;

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 Подземные воды, в пределах проектируемой территории, пройденными разведочными скважинами, глубиной по 3,0 м в период изыскания (май месяц 2022 года) не были вскрыты. Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 185,95 м3. Техническая вода – 74,936 м3. Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. ;

объемов потребления воды Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 185,95 м3. Техническая вода – 74,936м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью недропользование не предусматривается;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Территория строительства свободна от зеленых насаждений и вырубке проектом не предусмотрено. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника. Расстояние между деревьями 5 м.;

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

объемов пользования животным миром В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к

присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. В период строительства будут задействованы такие материалы: Дизельной установки за год Вгод, т, DN-48 Электрод (сварочный материал): Э42 Расход сварочных материалов, кг/год, В = 475. Электрод (сварочный материал): Э46 Расход сварочных материалов, кг/год, В = 222. Электрод (сварочный материал): Электрод типа Э42А, Расход сварочных материалов, кг/год, В = 4,656 Грунтовка ГФ-021, тонн, MS = 0.10519. Уайт-спирит, тонн, MS = 0.2117. Олифа "Оксоль", тонн, MS = 0.000225. Краска масляная, тонн, MS = 0.680513. Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, тонн, MS = 0.092626. Лак БТ-123, тонн, MS = 0.039472. Растворитель ЛКМ, тонн, MS = 0.1569. Эмаль ПФ-115, тонн, MS = 1.3585.;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке ВСЕГО 0.902029804г/с, 1.632032917т/год. из них на период строительства: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп, 0.02965г/с, 0.0353497т/г.; Марганец и его соединения- 2 Класс оп, 0.0013916г/с, 0.00160705т/г.; Азота (IV) диоксид – 2 Класс оп, 0.016318889г/с, 0.0167898т/г; Азот (II) оксид - 3 Класс оп, 0.002650944г/с, 0.002728т/г; Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Класс оп, 0.000194444г/с, 0.00039т/г; Сера диоксид -3 Класс оп, 0.019905556г/с, 0.001291т/г; Углерод оксид - 4 Класс оп, 0.06205г/с, 0.023238т/г; Фтористые газообразные соединения- 2 Класс оп, 0.0001167г/с, 0.0000888т/г; Диметилбензол -3 Класс оп, 0.0448г/с, 0.5272506т/г; Метилбензол -3 Класс оп, 0.0517г/с, 0.1128т/г; Бенз/а/пирен-1 Класс оп, 0.000000004г/с, 0.000000007т/г; Бутилацетат -4 Класс оп, 0.01г/с, 0.02183т/г; Формальдегид (Метаналь)-2 Класс оп, 0.000041667г/с, 0.000078т/г; Пропан-2-он –4 Класс оп, 0.02167г/с, 0.0473т/г; Уайт-спирит-4 Класс оп, 0.0833г/с, 0.6713346т/г; Алканы C12-19- 4 Класс оп, -0.0256г/с, 0.002835т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3 Класс оп, 0.51144г/с, 0.15085996т/г; Пыль абразивная- 3 Класс оп, 0.0146г/с, 0.0057584т/г; Взвешенные частицы (116)-3 Класс оп, 0,006г/с, 0.010504т/г..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с

правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) , 1,54375т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.Строительный мусор представлен боем кирпича, остатками цементного раствора, обрезками труб, проводов, боем стекла и т.д. Отход -остатки электродов после использования их при сварочных работах, объем 0,0105/период, передается по договору сторонней организации на утилизацию Жестяные банки из-под краски 0,97945т/период. Образуются при выполнении малярных работ.Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
1. Заключение комплексной вневедомственной строительной экспертизы на рабочий проект
2. Заключение 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) В районе проектируемого объекта крупные предприятия – источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт и автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных зданий. Воздух чистый, без каких-либо признаков загрязнения. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными

показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) -

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МУЗДЫБАЕВ ЕРЖАН МУЗДЫБАЙҰЛЫ

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



