

KZ34RYS00402600

22.06.2023 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 "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аршалынского района", 020200, Республика Казахстан, Акмолинская область, Аршалынский район, Аршалынская п.а., п. Аршалы, улица Жумабека Ташенова, строение № 47, 220140006225, САДУОВ ОЛЖАС МУКАШЕВИЧ, 8164422291, isinajulia@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) Намечаемая деятельность: «Строительство водозабора и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршалынского района Акмолинской области». Согласно приложения 1 раздела 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан пункта 8.3. забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3.

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) Данный объект проектируется в первые, ранее не было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду;

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) Данный объект проектируется в первые, ранее не было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест «Строительство водозабора и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршалынского района Акмолинской области». Строительство водозабора и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршалынского района Акмолинской области. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 10-20 м от территории строительства. Координаты-51.086010, 71.745829; 51.085955, 71.746276; 51.085619, 71.746220; 51.085655, 71.745718; Строительство водозабора и водопроводных сооружений ведется в существующем микрорайоне, другого места реализации проекта не имеется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте принята следующая схема водоснабжения: забор воды предусмотрено из подземного источника. Насосной станции I подъема вода по напорному водоводу подается в резервуары, из резервуара воды насосами второго подъема предусмотрена подача в распределительную сеть мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы. Производительность одной насосной станции I подъема-46м³/час, 402960 м³/год; Производительность насосной станции II подъема-47м³/час, 411720м³/год. Общая производительная мощность- 814680м³/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается: 1) Строительства водопровода общей протяженностью 17168п. м 2) Снятие почвенно-растительного слоя h=0,1-0,3м на газонах, с отвозкой во временный отвал для дальнейшего использования при восстановлении, выкорчевка деревьев и кустарников, разборка участков с асфальтобетонным покрытием и отвозкой его, как строительного мусора; 3) Шурфовка для вскрытия существующего трубопровода, устройство приямков в местах резки (начало и конец трассы, перемычки); 4) Вскрытие трубопровода на всю длину участка с разработкой траншеи экскаватором до низа трубы, с недоработкой грунта на h=0,3м над трубой, при отсутствии пересекаемых инженерных коммуникаций; 5) Доработка новой траншеи вручную h=0,1м; 6) Устройство песчаного основания под трубу h=0,1м; 7) Монтаж полиэтиленовых трубопроводов, со сваркой их на бровке траншеи, и укладкой на дно траншеи вручную с подбивкой пазух и уплотнением грунта пневмотрамбовками; 10)Строительство колодцев и пожарных гидрантов; 11)Защита стальных частей водопровода и конструкций колодцев от коррозии. 12) Очистка полости и испытание проектируемого участка водопровода. 13) Врезка проектируемого участка водопровода в существующий. 9) Устройство открытых переходов трасс через дороги; 10) Обратная засыпка с послойным уплотнением; 11) Восстановление асфальтового покрытия дорог; 12) Окончательное испытание трубопроводов на герметичность и прочность; 13) Демонтаж временных зданий и сооружений; 14) Благоустройство. Участок насосной станции 1-го подъема Размеры участка 70х60 м. Территория свободна от застройки, инженерных сетей и зеленых насаждений. Территория площадки водозабора имеет неровности естественного происхождения. Перепад высот колеблется от 361,135 до 364,026 с уклоном с водтока на север. На территории площадки водозаборных соруужении генпланом предусмотрены: -насосная станция 1-подъема (скважина) – 2 шт. с строительством прямоугольного колодца (1-го подъема)-2 шт; -установка КТПН 10/0,4 кВ - 1 шт; Участок насосной станции 2-го подъема Размеры участка 100х100 м. Территория свободна от застройки, инженерных сетей и зеленых насаждений. Территория площадки водозабора имеет неровности естественного происхождения. На территории площадки водопроводных соруужении генпланом предусмотрены: -строительство здания насосной станции 2-го подъема -1шт; -строительство резервуаров для воды V=500 м³ -2 шт; -строительство здание контрольно-пропускного пункта -1 шт; -установка КТПН 10/0,4 кВ - 1 шт; - установка дизель генератор – 1 шт; -строительство внутриплощадочных сетей; -установка ограждения территории; -устройство проезда для пожарных машин и спецтранспорта; -устройство ограждения территории; -укрепление откосов обваловки сооружений.В проекте принята следующая схема водоснабжения: забор воды предусмотрено из подземного источника. Насосной станции I подъема вода по напорному водоводу подается в резервуары, из резервуара воды насосами второго подъема предусмотрена подача в распределительную сеть мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектируемый срок строительства: 6 месяцев. Предположительные сроки строительства: 2 квартал 2023 года-4 квартал 2023 года. Эксплуатация начинается с 2024 года..

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 Участок насосной станции 1-го подъема-0,4200га, Участок насосной станции 2-го подъема-1га. Целевое назначение-для строительства и проектирования инженерно-коммуникационной инфраструктуры.;

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. Питьевое водоснабжение для работников, привлеченных к строительно-монтажным работам – бутилированная привозная. Хозяйственное водоснабжение привозное - предусматривается от автоцистерны подрядчика. На период эксплуатации Подземный водный объект – скважина №18088 расположена на запад от потребителя, в 3,1 км по азимуту 2840 от тригопункта с абсолютной отметкой 396,1 м. Абсолютная отметка устья скважины – 364,9 м. Водозабор предусматривается из двух скважин – одна рабочая и одна резервная. Ранее на участке по результатам предварительной разведки были приняты запасы подземных вод по трём разведочно-эксплуатационным скважинам: № 503, № 504 и № 500 в количестве 30,0 л/с=2592,0 м3/сут по категории В с нагрузками на скважины 11,0; 8,5 и 13,3 л/с соответственно. С момента утверждения запасов гидрогеологические и гидрохимические условия участка не изменились, что подтверждается результатами работ 2018- 2019 гг., в связи с чем ранее принятые нагрузки по скважинам приняты в тех же значениях, за исключением скважины № 503 с расходом 11,0 л/с, которая при обследовании не была обнаружена, предполагается, что она попала в зону затопления р. Есиль (Ишим). В связи с этим она исключена из подсчёта запасов. При подсчёте запасов 2018-2019 гг. включены дополнительно скважины: представлены №№: 18088, 18089, 18090, 18081, 18082, 18083, 18085, 18091, 18093. Эти скважины пройдены на продолжении ряда скважин № 500 и № 504. Произведённые расчёты показывают, что при заданных дебитах скважин расчётное понижение уровней на конец срока эксплуатации водозабора не превысит допустимое значение. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют, необходимость в установлении отсутствует. Расстояние до ближайшего водного источника – р.Ишим 820 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение – на период строительства используется привозная вода. Используется вода технического и питьевого качества. Водные ресурсы из подземных источников и естественных водоемов не используются.;

объёмов потребления воды При строительных работах: водопотребление (питьевой) – 7,2 м3/ период; водопотребление (хоз.бытовой)– 90 м3/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться на хозяйственно–бытовые, питьевые и производственно-технологические нужды. На хозяйственно-бытовые и питьевые нужды работающего персонала при проведении работ будет использоваться вода питьевого качества. На технологические нужды будет использоваться техническая вода. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На близлежащей к объекту территории месторождения полезных ископаемых не обнаружены. Операции по недропользованию, разведке и добыче полезных ископаемых не осуществляются. Закуп строительных материалов производится у специализированных организаций.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объёмов, 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 Непосредственно на территории строительства зеленые насаждения подлежащие вырубке или пересадке отсутствуют. Растительные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Растительность в районе расположения объекта строительства разнотравно-злаковая (типчакково-ковыльная) образует менее плотную, но сплошную дернину. Из древесной растительности произрастает: береза, тополь, вяз, клен, сосна, черемуха. Участок находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Период строительства и период эксплуатации не будут негативно влиять на местную флору. Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается;

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

объёмов пользования животным миром Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет

обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью действующего объекта с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью действующего объекта с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира не предусмотрено. Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью действующего объекта с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. На период строительства расход дизельного топлива на оборудование составит: Компрессор -16,416 т/период; САГ-8,424 т/период; ДЭС-6,7133 т/период; Битумоварочный котел -2,75332т/период; ЦА-320 - 8,424 т/период; Вибратор глубинный-8,424 т/период. Расход сварочных электродов: Э-42- 618,02 кг/период, Э46-59,4534кг/период, АНО-4 – 192,1466кг/период, АНО-6 – 7,92349кг/период, Э55 – 3,6048кг/период, Э-42А – 14,4645 кг/период, Э-50А – 17,5 кг/период, Проволока – 36,96 кг/период. Газовая сварка и резка расход сварочного материала составляет – 121,33 кг/период. Газовая сварка (пропан-бутановой смесью) расход сварочного материала составляет – 23,74008045 кг/период. Количество битума и битумной мастики - 4,304т/период. При земельных работах: разработка грунта-51160.875т/период, засыпка грунта-41997.864т/период,уплотнение грунта-24070.896т/период. Инертные материалы: ПГС-615.876 т/период, песок-127.00332 т/период, щебень-45.324436т/период, пемза-0.001270944т/период, известь-0.30484902т/период, глина-30,6т/период, гравий-2.90122т/период, сухие смеси на гипсовой основе-0.092т/период. Покрасочный материал: ГФ 021-0,593609т/период, грунтовка масляная – 0,0012645т/период, грунтовка ВЛ-023 – 0,0004694т/период, олифа-0,00346158т/период, ХВ161-0,0032т/период, ХВ124-0,0006182т/период, ХС-759-0,026676т/период, ПФ-115-0,55233т/период, БТ-123 – 0,01654т/период, лак БТ-577 – 0,016 т/период, растворитель 646 – 0,0001194т/период, Лак 318 – 0,000296, растворитель 648 -0,000047т/период, ксилол (в тч и керосин) -0,4282т/период, Ацетон – 0,076608т/период, эмаль КО-811 – 0,000567 т/период, эмаль МА15 – 0,04346 т/период, МА-0115-0,002т/период, МА-22 - 0,000733т/период, Краска Э-ВС-17 – 0,0000785 т/период, Лак ХС-724 – 0,007425 т/период,Уайт-спирит – 0,0614645 т/период, растворитель Р-4 – 0,02т/период, шпатлевка-0,04334т/период. Объем асфальтобетонной смеси- 12.01226т/период. Расход припоев составляет -0,0060255т/период. Объект не обеспечен теплом. Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий расположенных в районе проведения работ

(ведомость прилагается) ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются.

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) Предполагаемые выбросы в период строительства составят (в скобках указан класс опасности вещества), т/год: Железо (II, III) оксиды (3) -0,016573261; Кальций оксид (Негашеная известь) (-) - 0,0000435; Марганец и его соед.(2)- 0,00146235481; Олово оксид (Олово (II) оксид) (3) - 0,0000017; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (1) - 0,0000031; Азота (IV) диоксид (2) - 1,45915366695; Азот (II) оксид (3)- 1,88874444043; Углерод (3)- 0,2419; Сера диоксид(3)- 0,4999; Углерод оксид (4)- 1,2569794031; Фтористые газообразные соед.(2)- 0,00049941948; Фториды неорганические плохо растворимые(2) - 0,0021326618; Диметилбензол (3)- 0,63004116; Метилбензол (3) - 0,04207815; Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (1) - 0,000039; Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (3) - 0,00019806; 2-Метилпропан-1-ол (Изобутиловый спирт) (4) - 0,00001406; Этанол (Этиловый спирт) (4) - 0,00022244; 2-Этоксиэтанол (-) - 0,00000955; Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (4) - 0,00973048; проп-2-ен -1-аль(2) - 0,05806; формальдегид(2)- 0,05806; пропан-2-он(4)- 0,20324886; Циклогексанон (3) - 0,003388; Уайт-спирит(-) - 0,09029516; Алканы C12-19(4)- 0,60121; Взвешенные частицы (3) - 0,02408775; Мазутная зола теплоэлектростанций (2)- 0,000612; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3)- 9,30009758905; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3)- 0,00004. Всего выбросы ЗВ на период строительства проектируемого объекта составят : 16,38882577т/год. 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..

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 Сброс отсутствует. Хоз-бытовые сточные воды на период строительства собираются в биотуалете, с последующим вывозом на договорной основе..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период строительства образуются: Огарки сварочных электродов (код 120113)- 0,0136 т/период; Жестяные банки из-под краски (код 080111*)- 0,00505т/период; ТБО (код 20 03 01) – 1,665т/период, промасленная ветошь(код150202*)- 0,0917477т/период, Строительные отходы (код 170107) – 12 т/период. Неопасными отходами представлены на период строительства огарки сварочных электродов, Строительные отходы, ТБО; Отходы тары ЛКМ образуются в процессе покрасочных работ. Огарки сварочных электродов образуются в процессе проведения сварочных работ. Твердо-бытовые отходы образуются при обеспечении жизнедеятельности обслуживающего персонала и включают в себя отходы столовой, бытовой мусор, канцелярский и упаковочный мусор, ветошь и т.д.; Промасленная ветошь-образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта. Все образующиеся отходы накапливаются в специально отведенном месте с последующей передачей в специализированную компанию по договору. Остальные отходы передаются по договору со специализированными организациями для переработки или утилизации. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии по Акмолинской области Комитета геологии министерства экологии геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

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) Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории строительства объекта отсутствуют. Текущее состояние окружающей среды: Участок исследования расположен на водораздельной равнине. Геологические разрез до изученной глубины 8,0м слагают современные отложения, делювиально-пролювиальные отложения средне-верхнечетвертичного возраста и элювиальные образования мезозойского возраста. Растительность разнотравно-злаковая (типчаково-ковыльная) образует менее плотную, но сплошную дернину. Из древесной растительности произрастает: береза, тополь, вяз, клен, сосна, черемуха. Почвы умеренно-сухой и сухой степи представлены темно-каштановыми карбонатными разновидностями, развиты на карбонатных глинах и занимают большие площади. Подобно черноземам на таких же породах, они отличаются сильной языковатостью гумусового горизонта, комковато – глыбистой структурой, сильной трещиноватостью. Темно – каштановые почвы имеют следующее строение- верхний горизонт 0-20 см. цвет каштановый, с сероватым оттенком; 20-50см светлее предыдущего с несколько коричневым оттенком; глубже 50 см. светлопалевый, с обильными карбонатами. Посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха отсутствуют. Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе жилой зоны на период строительства без учета фоновых концентраций не превышают 1 ПДК, выбросы ограничиваются сроками строительства, необходимость проведения полевых исследований 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 В соответствии с выполненной оценкой существенности, строительство водозабора и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршальнского района Акмолинской области целесообразно. Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемому водозабору и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршальнского района Акмолинской области, согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются не существенными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств. - Непосредственно на территории строительства зеленые насаждения подлежащие вырубке или пересадке отсутствуют. Растительные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных. - Естественные водоемы в радиусе 1 км от территории строительства не обнаружено. - Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Наиболее значительными факторами загрязнения атмосферы являются выбросы вредных веществ от источников объекта. Для оценки воздействия строительства на окружающую среду будет производиться своевременный мониторинг состояния атмосферного воздуха. Строительство водозабора и водопроводных сооружений для мкрн.6, 7, 8а в селе Жибек жолы Аршальнского района Акмолинской области не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении строительных работ и эксплуатации 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 устранению его последствий Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; Использовать эффективную систему

очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; При больших объемах работ выполнять сварку в специальных помещениях или кабинах. Там, где нет специальных сварочных помещений, сварочные участки или посты должны быть ограждены ширмами из фанеры, окрашенными огнестойкими красками, в состав которых входит окись цинка, поглощающая ультрафиолетовые лучи. Высота ограждений должна быть не менее 2 м; Осуществление заправок техники топливом только в специально оборудованных местах; Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности (документы, подтверждающие ее достижение, не имеется). При проектировании выбраны наиболее приемлемые для данного региона методы проведения строительно-монтажных работ..

- 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):
САДУОВ ОЛЖАС МУКАШЕВИЧ

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



