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

KZ74RYS00221169 03.03.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

КХ "НЫҒМЕТ", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск, МИКРОРАЙОН Жаңа Орда, дом № 5, 44, 700403302370, 87770612222, zaidok_1970@mail.ru фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Согласно Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п.8, пп.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). Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала в объеме 934 480 м3. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов отсутствуют. Согласно п.12, пп.2 Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 намечаемая деятельность относится к III категории. Намечаемой деятельностью предусматривается строительство инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 233,62 га в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области для КХ «Ныгмет».
- 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) В отношении намечаемой деятельности для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 233,62 га в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области для КХ «Нығмет» ранее не было проведена оценка воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.;

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) В отношении намечаемой деятельности для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 233,62 га в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области для КХ «Ныгмет» ранее не было проведена оценка воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория намечаемой деятельности КХ «Ныгмет», площадью 233,62 га находится в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области. Координаты: 49.604306, 51.002605 Ближайшим водным объектом, расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Кошим протекающий на расстоянии 26,4 км. При выборе месторасположения объекта учитывалось рациональное использование земель, инженерное обеспечение, обеспечение безопасности населенных пунктов, промышленных, сельскохозяйственных предприятий и окружающей среды, а также сохранение памятников истории, культуры и природы..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для подачи воды к орошаемой территории устанавливается насосная станция контейнерного типа, укомплектованная насосам типа 1Д500-63, производительностью 500 м3/ч, напором H=63 м. Продолжительность строительно-монтажных работ 1 месяц.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Намечаемой деятельностью предусматривается строительства инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 233,62 га в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области для КХ «Нығмет». Для подачи воды к орошаемой территории устанавливается насосная станция контейнерного типа, укомплектованная насосам типа 1Д500-63, производительностью 500 м3/ч, напором Н=63 м. Забор воды осуществляется при помощи устройства с рыбозащитной сеткой. Для учета расхода воды предусмотрена установка расходомера..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало строительных работ намечаемой деятельности II квартал (апрель) 2022 г., с общей продолжительностью 1 месяц. Начало эксплуатации II квартал (май) 2022 года. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы 180 дней в году. Полив участка планируется один раз в месяц. Срок эксплуатации земельного участка под орошения составляет 45 лет Год постутилизации -2067г..
- 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 Кадастровый номер земельного участка: 08-127-030-117. Площадь земельного участка –574,0 га. Целевое назначение земельного участка для ведения крестьянского хозяйства. Срок использования земельного участка 49 лет;
- 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 технические и питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит - 7,5м3. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации составит – 36,5м3/год. Объем водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 7,5м3. Объем водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации составит – 36,5м3. Водоотведение сточных вод будет производиться в септик, который по мере накопления будет выкачиваться и вывозиться согласно договору специализированной подрядной организации. Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала в объеме 934 480 м3. Подземные воды на исследованной территории до глубины 6 метров не обнаружены. Ближайшим водным объектом, расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Кошим протекающий на расстоянии 26,4 км. Объект не входит в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе СМР вода используется на хозяйственно бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство. На технические и питьевые нужды

водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 7,5м3. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации составит – 36,5м3 Водоотведение сточных вод будет производиться во временный септик, который по мере накопления будет выкачиваться и вывозиться согласно договору специализированной подрядной организации. Подземные воды на исследованной территории до глубины 6 метров не обнаружены. Ближайшим водным объектом, расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Кошим протекающий на расстоянии 26,4 км. Объект не входит в водоохранную зону. Вид водопользование –специальное. Для полива орошаемого участка используется не питьевая вода.;

объемов потребления воды Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала в объеме 934 480 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Полив орошаемого участка;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на состояние недр в процессе реализации намечаемой деятельности не предполагается.;
- 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 Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 233,62 га в Акжолском сельском округе, Акжайкского района, Западно-Казахстанской области для КХ «Нығмет» не должно повредить популяциям редких и эндемичных видов. Вырубка зеленых насаждении на территории намечаемой деятельности не планируется.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации намечаемой деятельности не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

- 6) 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(2022 год, продолжительность строительства- 1 месяц) для осуществления намечаемой деятельности предусматривается использование следующих ресурсов: Песок-1841,87т; щебень-76,86т; разработка грунта-149149,269т; засыпка грунта-7651,881т; снятие и нанесение ПСП-3185,86 м3; электроды АНО-6 -88,794кг; пропан-бутан-0,43764кг; припои-0,02кг; битум-70,2168т; грунтовка ГФ-021 -0,002364т; уайт-спирит -0,001776т; эмаль ПФ-115 -0,0144332т. В период эксплуатации предусматривается установка насосной станции (на электричестве). Потребителями электроэнергии является насос для перекачки воды и поливальная машина. Нормативный срок службы насосов 8 лет. В случае выхода из строя насосной станции предусматривается замена запчасти или замена самого оборудования на аналогичную насосную станцию.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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 строительства имеется 1 организованный и 8 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период

строительства без учета автотранспорта составляет 3.822291873т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.06742625, оксид азота (класс опасности 3)- 0.010956853т/год, сера диоксид (класс опасности 3)- 0.144055т/год, пыль неорганическая SO2 20-70% (класс опасности 3)- 0.00133т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 3)- 0.00000001т/год, железа оксид (класс опасности 3)- 0.00133т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)- 0.0001536т/год, сажа (класс опасности 3) – 0.006125т диметилбензол (класс опасности 3)- 0.004314т/год, углеводороды C12-C19 (класс опасности 4)- 0.103219т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)- 0.005026т/год, свинец и его неорг. соед. (класс опасности 1)- 0.00000001т/год, углерод оксид (класс опасности 4)- 0.34068473т/год, хлорэтилен(класс опасности 3)- 0.000000942т/год. В период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов отсутствуют.

- 10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ при реализации намечаемой деятельности не предусматривается.
- 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 Образование отходов на период строительства: 0,06441тонн/период, из них: твёрдо-бытовые отходы (неопасный, 20 03 01) 0,0616т/период; огарки сварочных электродов (неопасный, 12 01 13) 0,001331т/период; тары из-под лакокрасочные материалов (опасный, 08 01 11) 0,00197 т/период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование РГП «Казводхоз» Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности РГУ "Департамент экологии по ЗКО комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК".
- 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) Условия землепользования в пределах земельного отвода не изменятся и не требует дополнительного отвода земельного участка. В геоморфологическом отношении район работ приурочен к Мангышлак, которое представляет собой денудационно-аккумулятивную слабовсхолмленную равнину с развитыми формами мезо- и микрорельефа в виде сухих долин, оврагов, суффозионных западин и блюдец. Поверхность плато имеет общий уклон к юго-западу в сторону Каспийского моря. Абсолютные отметки по трассе нефтепровода колеблются от 141.50 метров (ПК54) до 156.88 метров (ПК88); по трассе газопровода абсолютные отметки изменяются от 156.20 до 162.51 метров. Поверхность площадки ровная, абсолютные отметки изменяются от 155.95 до 156.37 метров. Гидрографическая сеть отсутствует на всей изученной территории. Временные водотоки возникают только во время ливневых дождей. Растительность развивается в очень суровых природных условиях. Засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур, резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением засоленных почв и грунтов - все это определяет формирование растительности, характерной для пустынь. В составе растительности преобладают солянка супротиволистовая, эбелек, острогал. На склоновых поверхностях и на днищах понижений встречаются густые заросли полыни. Климатическая характеристика приводится по данным метеостанции Ак-Кудук. Дорожно-климатическая зона – V. Климатический подрайон для строительства – IV-Г. Климат района резкоконтинентальный, аридный - с жарким засушливым летом и морозной короткой зимой, сопровождающейся сильными ветрами, преимущественно восточного направления. Характерны значительные суточные и годовые амплитуды

колебаний температур воздуха. Отмечается большая продолжительность теплого периода, обилие солнечных дней, малое количество атмосферных осадков при высокой испаряемости. В геологическом строении площадок скважин, трасс подъездных автодорог не принимают участие неогеновые отложения сарматского яруса (N1s),.

- 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 Негативное воздействие. Негативное воздействие Пыление при разработке и засыпке грунта. Учитывая срок строительства намечаемой деятельности (срок строительства 1 месяц), воздействие этих выбросов на окружающую среду будет временным и незначительным. Изъятие на хозяйственные цели большого количества воды из рек могут привести к обмелению. Положительное воздействие Увеличение производства сельскохозяйственной продукции с орошаемых земель..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются. Намечаемая деятельность не является трансграничным объектом.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения загрязнения грунтовых вод в период строительства необходимо соблюдение следующих мероприятий:. Не допускать неорганизованных свалок строительного мусора и других отходов на территории стройплощадки. После окончания строительных работ должны проводиться следующие мероприятия: удаление с территории строительного мусора и других материалов; планировка поверхности; оснащение рабочих мест и строительной площадки контейнерами для отходов; временное хранение отходов в герметичной таре, в закрытых емкостях и контейнерах; своевременный сбор и вывоз отходов специализированным организациям; -слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах. Движение транспортных средств.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В целях уменьшения выбросов в период эксплуатации предусматривается установка электрической насосной станции типа 1Д500-63. Выбросы на период строительно-монтажных работ кратковременные, по окончанию строительно-монтажных работ выбросы на окружающую среду прекратятся. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники върбрюженов удоквущенты, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
- 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): КХ "НЫFMET"

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



