

KZ09RYS00589193

08.04.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

ФХ в форме простого товарищества "Агро Союз", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодарский район, Черноярский с.о., с.Сычевка, Б.У, дом № бн, 140164006162, ТИЛИНИН СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ, 87786014494, cv.pvl@rambler.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) Рабочий проект «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин к орошаемому массиву в районе села Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области, для ФХ «Агро Союз» (1 очередь)». Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным п.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. Разработкой занимается ТОО «Эколого-правовая компания «Астра»»..

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) Инфраструктура для забора и подачи воды из р.Иртыш до дождевальных машин к орошаемому массиву годовой производительностью 3 469 634,379 м3. Расстояние от устья-2345 км. Способ забора напорный, при помощи насосных станций. Вода от насосных станций первого подъема поступает в резервуар, а также к поливальным машинам. Спуск неиспользованной воды на зимний период осуществлять с одновременной откачкой специализированным автотранспортом или при помощи насосов и работой компрессора. 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) 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 не предусмотрено, ввиду что данным рабочим проектом предусматривается новое строительство..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин к орошаемому массиву в районе села Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области, для ФХ «Агро Союз» (1 очередь)» выполнен на основании: - задание на проектирование от 30 июля 2023 года на разработку рабочего проекта «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин к орошаемому массиву в районе села Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области, для ФХ «Агро Союз» (1 очередь)», утвержденное руководителем ФХ ФПТ «Агро Союз»; - архитектурно-планировочное задание на проектирование №KZ83 VUA00968876 от 01 сентября 2023 года рабочего проекта «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин к орошаемому массиву в районе села Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области, для ФХ «Агро Союз» (1 очередь)», выданное ГУ «Отдел реального сектора экономики Павлодарского района»; - акт на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) земельного участка площадью 22,4327 га, №0417491 от 29 июля 2022 года (кадастровый номер 14-211-080-073), изготовленный отделом Павлодарского района по регистрации и земельному кадастру филиала НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Павлодарской области; - договор аренды земельного участка №250 от 01 ноября 2017 года; - договор аренды земельных участков №169 от 11 августа 2022 года; - постановление №298/9 от 21 сентября 2017 года «О предоставлении фермерскому хозяйству в форме простого товарищества «Агро Союз» права временного возмездного землепользования на территории Черноярского сельского округа для прокладки и обслуживания водопровода»; - постановление акимата Павлодарского района Павлодарской области №339/7 от 13 июля 2022 года «О предоставлении фермерскому хозяйству в форме простого товарищества «Агро Союз» права землепользования на новый срок»; - технический отчет на инженерно-геодезические изыскания, выполненный ТОО фирма «КазГеодезия» в 2023 году; - письмо заказчика о финансировании проекта №17/09-02 от 17 сентября 2023 года. Участок строительства объекта расположен по адресу: село Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области. Выбор другого участка добычи является нецелесообразным, т.к. территория закреплена согласно акту землепользования, оформлено разрешение на спецводопользование

..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим проектом решаются внеплощадочные магистральные и распределительные сети водоснабжения. Источником водоснабжения является р. Иртыш, способ забора напорный, при помощи насосных станций. Вода от насосных станций первого подъема поступает в резервуар, а также к поливальным машинам. Водовод имеет III категорию надежности водоснабжения. Для сброса воды на зимний период и в случае аварии, на трубопроводе предусмотрены устройства, для установки в них насосов для откачки воды. Спуск воды осуществлять с одновременной откачкой специализированным автотранспортом или при помощи насосов и работой компрессора..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Водопроводная насосная установка предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. Проектом предусматривается строительство насосной станции второго подъема производительностью 475,0 м³/ч Н=75 м и резервуара объемом 20000 м³ (50x100, Нраб=4 м). Подача воды к поливальным машинам осуществляется с помощью существующих насосных НС1 и НС2, существующими трубопровода ст. □ 273 и ж/б □ 800 и □ 1000, а также при помощи проектируемых трубопроводов и полиэтиленовых труб диаметрами 200, 315 и 450 мм. Для подачи воды к орошаемой территории (2-ая очередь) насосная станция второго подъема типа укомплектована насосами CAPRARI модель NCH 125-250 D264 производительностью 475 м³/ч, напором 75 м, мощностью 132 кВт (1 шт.). Для учета расхода воды проектом предусмотрена установка расходомеров РУС1-150 с врезными или накладными датчиками (2 шт. для НС1 и НС2) либо РУС1-250 -1 шт. (или их аналоги). В проекте выполнена отпайка от существующей опоры ВЛ-10кВ №66-196, отпайка выполнена на анкерную опору №1 с установкой РЛНД см. план на листе 2. Воздушная линия выполнена проводом АС50/8 на стойках СВ-105, так же в проекте выполнено два перехода по инженерным сооружениям с соблюдением расстояний согласно ПУЭ. Проектом запроектирована КТПН (опросный лист) на установленную мощность. Выполнено заземление опор и КТПН

..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Продолжительность строительства объекта составит – 5 месяцев. Количество рабочего персонала – 5 человек. Начало – июнь 2024 год. Окончание – октябрь 2024 год..

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. Акт выбора земельного участка под строительство от 25.08.2023г., площадь земельного участка составляет 4 га. Кадастровый номер – 14-211-000-000 сроком на 5 лет, с целевым назначением – для строительства инженерно-коммуникационных сетей, систем и КТП. Акт выбора земельного участка под строительство от 25.08.2023г., площадь земельного участка составляет 4,7151 га. Кадастровый номер – 14-211-000-000 сроком на 5 лет, с целевым назначением – для строительства ЛЭП. Акт выбора земельного участка под строительство от 25.08.2023г., площадь земельного участка составляет 6 га. Кадастровый номер – 14-211-000-000 сроком на 5 лет, с целевым назначением – для строительства инженерно-коммуникационных сетей, систем и КТП. Распоряжение о предоставлении права временного возмездного землепользования земельного участка №1-04-123 от 27.10.2023г., площадь земельного участка составляет 6 га. Кадастровый номер – 14-211-066-052 сроком на 5 лет, с целевым назначением – для строительства инженерно-коммуникационных сетей, систем и КТП. Распоряжение о предоставлении права временного возмездного землепользования земельного участка №1-04-124 от 30.10.2023г., площадь земельного участка составляет 4,6871 га сроком на 5 лет, с целевым назначением – для ЛЭП. Распоряжение о предоставлении права временного возмездного землепользования земельного участка №1-04-124 от 27.10.2023г., площадь земельного участка составляет 4 га. Кадастровый номер – 14-211-066-053 сроком на 5 лет, с целевым назначением – для строительства инженерно-коммуникационных сетей, систем и КТП.;

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. Этап строительства. Для обеспечения технологического процесса строительства объекта и хозяйственно-бытовых нужд работающего персонала требуется вода технического и питьевого качества. Обеспечение строительства водой будет осуществляться привозной бутилированной водой из с. Сычевка. Для отведения сточных вод предусмотрен временный биотуалет. Период строительства объекта предусмотрен с июня 2024 года по октябрь 2024 года. На период проведения строительства стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на участках являются временными. Техническое водоснабжение привозное. Вода для технических нужд будет доставляться на участок работ специальным транспортом. Данный объем воды относится к безвозвратным потерям. Расход питьевой воды принят согласно рабочему проекту и составит: 2,2043 м3/год. Расход технической воды принят согласно рабочему проекту и составит: 710,06 м3/год. Ближайший водный объект расположен на расстоянии более 514м в юго-западном направлении. Этап эксплуатации. Период эксплуатации объекта предусмотрен с 2024 г. Общий расход воды на этап эксплуатации составляет – 3 469 634,379м3/год. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды. Этап строительства. Расход питьевой воды принят согласно рабочему проекту и составит: 2,2043 м3/год. Расход технической воды принят согласно рабочему проекту и составит: 710,06 м3/год. Техническое и питьевое водоснабжение привозное. Этап эксплуатации. Период эксплуатации объекта предусмотрен с 2024 г. Общий расход воды на этап эксплуатации составляет – 3 469 634,379м3/год. Техническое водоснабжение предусмотрено путем водосбора.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. На этап строительства - Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для строительных работ. На этап эксплуатации – техническая на орошение полей, посредством дождевальных машин.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты участка работ Т.1) 52°38'1.03"С; 76°48'19.83"В Т.2) 52°37'21.82"С; 76°45'16.44"В;

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 Проведение работ предусмотрено за пределами населенного пункта. Зелёные насаждения в предполагаемом месте осуществления деятельности присутствуют в виде полей. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. Сбор растительных ресурсов на этап строительства не предусматривается. ;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и 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 Проектом запроектирована КТПН (опросный лист) на установленную мощность. Выполнено заземление опор и КТПН. Пожаротушение предусматривается водой из существующей системы водоснабжения с. Новоалексеевка Обеспечение строительства водой будет осуществляться привозным способом с. Сычевка, обеспечение технической водой также привозное. Обеспечение строительства ГСМ запланировано от ближайших станций АЗС с. Сычевка. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников (7 неорганизованных источников): Строительство: В период строительства объекта в атмосферу выбрасывается 15 наименований ЗВ: пыль неорганическая SiO₂-70% Кл.оп. 3 - 1,889834т/г, железа оксид Кл.оп. 3 - 0,00073т/г, марганец и его соединения Кл.оп. 2 - 0,000081т/г, фториды неорг.плохорастворимые Кл.оп. 4 – 0,000004т/г, фториды газообразные Кл.оп. 2 – 0,000001т/г, Азота диоксид Кл.оп. 3 – 0,000012т/г, Углерод оксид Кл.оп. 4 – 0,00003т/г, ксилол Кл.оп. 3 – 0,02532т/г, уайт-спирит Кл.оп. 4 – 0,00035т/г, ацетон (пропан 2-он) Кл.оп. 4 – 0,00215т/г, бутилацетат Кл.оп. 4 – 0,00100т/г, толуол Кл.оп. 3 – 0,00514т/г, взвешенные вещества Кл.оп. 3 – 0,000764т/г, винилхлорид, кл.оп.1 – 0,00001т/г, пыль абразивная – 0,00008 т/г. ИТОГО: 5,492390г/с, 1,9255061т/г. В период эксплуатации объекта источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не предусматривается. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, 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 При проведении строительных и эксплуатационных работ, сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом не предусматривается. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей 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 Строительство: Основными

отходами при проведении работ будут являться коммунально-бытовые отходы, огарки сварочных электродов, тара из-под ЛКМ, ветошь промасленная. Твердо-бытовые отходы (ТБО): 0,15625 т/пер. Огарки сварочных электродов: 0,00135 т/пер. Тара из-под лакокрасочных материалов: 0,015 т/пер. Ветошь промасленная: 0,002579 т/пер. ИТОГО: 0,175179 т/пер. ТБО образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Огарки сварочных электродов образуются при сварочных работах. Предусматривается временное хранение, образовавшегося объема сварочных огарков в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору с Вторчермет. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Жестяная тара из-под ЛКМ образуется при выполнении малярных работ. Данные отходы собираются в специально отведенном месте, оттуда сдаются специализированной организации по договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Для временного размещения предусматривается специальная емкость. По мере накопления сжигается или вывозится на обезвреживание. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. На этапе эксплуатации дождевальных конструкций образование отходов не предусматривается. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 воздействий намечаемой деятельности. Отказ от процедуры проведения государственной 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) Нарушение естественной растительности и поверхности почвы возникает, в первую очередь, при движении транспортных средств при строительных работах. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод не будет, глубина эксплуатации участка является величиной переменной, но она всегда выше уровня грунтовых вод, поэтому в процессе эксплуатации не будет нарушено естественное состояние подземных вод и, следовательно, на окружающую среду. Воздействие хозяйственной деятельности не приведет к изменению создавшегося видового состава животного мира. В процессе строительства и эксплуатации могут быть нарушены места обитания грызунов и пресмыкающихся. После завершения работ и рекультивации почв произойдет быстрое восстановление видового состава животных и птиц, обитавших здесь ранее. На период эксплуатации объекта выбросов не предусмотрено. Отрицательного воздействия на атмосферный воздух является незначительным. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. На территории эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить на этапе строительства не будет, так как на территории промплощадки организовывается складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием, предусматривается устройство навозохранилища. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод не будет, не будет нарушено естественное состояние подземных вод. .

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, 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 Территория, отнесенная под участок, будет испытывать умеренную антропогенную нагрузку в период реализации проекта. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. -организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключаящие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. -своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям. - содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; -строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. По растительному миру. - перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; - установка информационных табличек в местах произрастания редких и исчезающих растений на территории объекта; - производить информационную кампанию для персонала объекта и населения с целью сохранения редких и исчезающих видов растений. По животному миру. - контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; - установка информационных табличек в местах гнездования птиц; - воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; - установка вторичных глушителей выхлопа на спецтехнику и авто транспорт; - регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; - осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных; - ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами..

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

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ТИЛИНИН СЕРГЕЙ МИХАЙЛОВИЧ

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



