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

KZ65RYS00586439 03.04.2024 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Agro Green Consortium", 020800, Республика Казахстан, Акмолинская область, Ерейментауский район, Бестогайский с.о., с.Бестогай, улица Якова Киселева, строение № 19A, 201040010279, ЖҰМАНАЗАРОВА ҒАЛИЯ МҰХАМБЕТҚЫЗЫ, +7705816844, +77076613609, zh.akatay@invetech.kz

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) Непосредственно объект намечаемой деятельности «Установка дождевальных машин, строительство водопроводных сетей и электроснабжения в Акмолинской области, Ерейментауском районе в административных границах Бестогайского сельского округа», не входит в перечень Приложения 1 и Приложения 2. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, п.13 объект реконструкции относится к IV категории опасности. Наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более, срок строительства менее 1 года.
- 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) Новое строительство. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась; 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) Новое строительство. Ранее скрининг воздействия намечаемой деятельности не проводился.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок под строительство объекта «Установка дождевальных машин, строительство водопроводных сетей и электроснабжения в Акмолинской области, Ерейментауском районе в административных границах Бестогайского сельского округа», расположен в Акмолинской области, Ерейментауском районе в административных границах Бестогайского сельского округа. Выбор участка привязан к участкам выделенным под поливное земледелие.
  - 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции - площадь орошения зерновых культур-ячмень — 314 га.; - площадь орошения картофеля — 157 га.; - площадь орошения — многолетних трав — 471 га. Объем забираемой воды составит - 443340 м3/сезон (сезон 3 месяца)..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается строительство следующих зданий и сооружений: - насосная станция- 5,70 x24,70 м. Высота помещений от пола до низа фермы 2,94 м (Электрическая насосная EMP 17 IC, насос SAER SKD-R 200-630, Q=1008 м<sup>3</sup>/ч, H=122м, N=406 кВт; - от насосной станции по водоводу диаметром Ø720x8,0 опускается в землю, транспортируется до камеры смешивания, затем в систему орошения участка; - водоводы выполнены из стальных труб Ø820x8,0 и Ø720x8,0 по ГОСТ 10704- трубопроводы - дождевальная установка; - система орошения, для полива насаждений предусматривается система дождевания осуществляемая за счет фиксированных оросительных машин кругового движения. В колодце предусмотрено разделение потоков на нескольких потоков для системы орошения, также в колодце предусматривается опорожнение сети на зимний период в мокрый колодец системы. Для питания оросительных установок предусмотрены линии водовода. Трубопроводы системы орошения выполнены из труб ПЭ100 SDR13,6; SDR21, SDR26 по ГОСТ 18599-2001, диаметром 315, 400, 450, 500, 560, 630, 710 мм; -Электроснабжение оросительных систем осуществляется от РУ -0,4 кВ проектируемой трансформаторной подстанции КТПН до шкафов управления ШУ расположенных комплектно на оросительной системе. Электроснабжение насосных станция осуществляется от РУ-0,4 кВ проектируемой трансформаторной подстанций КТПН до шкафов ШРС установленных на насосной станции. Проектом предусматривается строительство КЛ-0,4кВ от источника электроснабжения . Подключение оросительных систем предусмотрено от РУ-0,4 кВ по магистральной схеме кабельной линией расчетного сечения, проложенными в траншее на глубине 0,7 м..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства 2024 год (2 месяца).
- 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 на земельный участок за №2109271120227593 от 29.09.2021 г.изготовленный Некомменческого Акционерного Общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по по Акмолинской области». Кадастровый номер земельного участка: №01-006-024-076. Право временного возмездного землепользования (аренды). Площадь земельного участка 166,000 га. Целевое назначение земельного участка: ведение сельскохозяйственной деятельности. Акт на земельный участок за №131536 изготовленный отделом земельных отношений Ерментауского района. Кадастровый номер земельного участка: №01-006-024-042. Право временного возмездного долгосрочного общедолевого землепользования на земельный участок сроком 49 лет. Площадь земельного участка 5040,000га. Целевое назначение земельного участка: ведение сельскохозяйственной деятельности. акт на земельный участок за №0003303 изготовленный Некомменческого Акционерного Общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Акмолинской области». Кадастровый номер земельного участка: №01-006-024-114. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком 10 лет. Площадь земельного участка 718,000 га. Целевое назначение земельного участка: ведение сельскохозяйственного производства.;
- 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 Для хозяйственно-питьевых нужд привозная вода, соответствующая ГОСТ «Вода питьевая».;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды На период строительства - хоз-бытовые нужды -1,25 м3/сут (55,0 м3/год) и 71,6 м3/год - технической воды На период эксплуатации - на полив сельскохозяйственных культур - 443340 м3/сезон;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Строительство на хозяйственнобытовые нужды и производственные нужды (приготовление растворов и пылеподавление) Эксплуатация Для ведения поливного земледелия;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) По данному виду деятельности 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений не предусматривается.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром На участке строительства животные занесенные в Красную Книгу отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительство Песок 9295 тонн, ПГС 1014,2 тонн, грунт ГФ-021 2,41 тонны, грунтовка битумная 0,041 тонна, щебень 96,5 тонн, цементные смеси 25,2 тонны, пропан 154,4 тонны, ацетилен 0,00014 тонн, электроды 942-4030 кг., электроды 946-942,5 кг., грунтовка АК-070-0,017 тонн, растворитель 940,0009 тонн, эмаль ПФ-115-1,254 т/год, лак БТ-100,0009 тонн, уайт-спирит 10,0009 тонн, битум 10,0009 тонны, бензин 10,0009 тонны, посс-10,0009 тонны, тонны посс-10,0009 тонны посс-10,0009 тонны посс-10,0009 тонны посс-10,0009 тонны посс-10,0009 тонны посс-10,0009
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.
- 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) Общий объем ожидаемых выбросов ЗВ При строительстве: ЗВ – 9,5313296 т/год, из них: твердые - 6.9691716 (т/год)- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 6,3993 т/год (3 класс), железо оксид -0.085 т/год (3 класс), марганец и его оксид -0.0088 т/год (2 класс), взвешенные частицы -0.47417 т/год (3 класс), свинец и его соединения -0.000001 т/год (1 класс), пыль абразивная -0.0005 т/год (-), олово оксид -0.0000006 т/год (3 класс), пыль древесная -0.0014 т/год (-); - газообразные, жидкие - 2,562158 (т/год) - азота диоксид - 0,005083 т/год (2 класс), азота оксид - 0.00001 т/год (3 класс), углерод оксид – 0,00631 т/год (4 класс), углеводороды С12-С19 - 0,0002 т/год (4 класс), толуол – 0,0006 т/ год (3 класс), бутилацетат -0.00011 т/год (4 класс), ацетон -0.00314 т/год (4 класс), уайт-спирит -0.261 т/год (4 класс), ксилол -1,3508 т/год (3 класс), бензин -0.933 т/год (4 класс), бутан-1-ол (спирт бутиловый) -0,0019 т/год (3 класс), хлорэтен - 0,000005 (1 класс). Строительные работы не относятся к видам деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей При эксплуатации В результате оросительной системы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не происходит.
- 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 Сбросов сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Техническая вода в объеме 71,6 м3/п.строит., используется для пылеподавления и относиться к безвозвратным потерям. Хоз-бытовые стоки в объеме 55,0 м3/год, отводятся в водонепроницаемые выгреба с противофильтрационным дном и в биотуалеты. Хоз.бытовые стоки должны вывозиться по договору на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.

- 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 Неопасные отходы -0.7 т (ТБО -0.625 т жизнедеятельность строительного персонала, огарки электродов -0.075 т электросварочные работы).
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1) Получить разрешение на спецводопользование.
- 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) информация по фоновым загрязнениям на участке строительства отсутствует, так как в данном районе нет постов наблюдений; На участке строительства отсутствуют исторические загрязнения, военные полигоны.
- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Положительное воздействие: - Увеличение площади орошаемых земель, с целью повышения урожайности сельскохозяйственных культур. - отрицательные воздействия и предполагаемые меры по предотвращению этого воздействия: 1) Влияние на поверхностные и подземные воды Мероприятия: - использование технически исправной строительной техники; специализированные места для хранения отходов и ТБО (металлические контейнеры с крышками), с передачей специализированным организациям по договору по окончании строительства; - исключить пролив ГСМ; 2) Влияние на почвы Мероприятия: - выемка плодородного грунта с транспортировкой во временный отвал после окончания строительства использовать плодородный грунт для обратной засыпки; использование растительной земли. 3) Влияние на животный мир Мероприятия: - с целью защиты рыбного мира, оголовки для забора воды должны быть оснащены специальными сетками. Что исключит попадание мальков и рыбы в систему трубопроводов. Кроме того вода будет забираться только 3 месяца в году когда нерест закончится; - животных занесенных в красную книгу в районе строительства нет. 4) Влияние на растительный мир - при строительстве не предусматривается вырубка зеленых насаждений, влияние отсутствует. 5) Влияние на атмосферный воздух - с целью уменьшения выбросов в атмосферу будут применять пылеподавление при земляных работах и пересыпке инертных строительных материалов; использование спец.техники с улучшенными техническими характеристиками и прошедшей необходимое ТО. 6) Влияние на недра - полезные ископаемые на участке СМР отсутствуют, влияние отсутствует...
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствуют.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Осуществление своевременного вывоза отходов, образующихся в процессе строительных работ; Для исключения возможности создания аварийной ситуации необходимо строгое соблюдение правил противопожарной безопасности и выполнение мероприятий, предусматривающих безаварийную работу предприятий данного профиля; Накопление отходов производства и потребления в период строительных работ в закрытых контейнерах на специально оборудованных площадках; Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

## **Бристоий и име (дорженосток енцит в бриского) попечательния**, 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): Жуманазарова  $\Gamma$ .М.

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

