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

KZ95RYS00292668 23.09,2022 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 "Greenhouse-Qaztomat" (Греенхоусе-Казтомат), 141202, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Учетный квартал 172, сооружение № 67, 130440006336, НУРБЕКОВ КУАНЫШ АТАБЕКОВИЧ, 87784137364, SARSENBEKULI@ 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 предусматривает выполнение проекта «Строительство тепличного комплекса ТОО «KazTomat» г. Экибастуз. Корректировка (без наружных инженерных сетей)». Объекты, входящие в тепличный комплекс, отнесены к п. 10.29 Раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса..
- 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) Ранее выполнена Оценка воздействия на окружающую среду к проекту «Строительство тепличного комплекса ТОО «КаzTomat» г. Экибастуз (без наружных инженерных сетей)» (заключение РГП « Госэкспертиза» №06-0043/19 от 15.03.2019 г. приложено к ЗНД). Существенные изменения в виды деятельности не вносились. :
- 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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Павлодарская область в 20 км северо-восточнее г. Экибастуз, граничит с промплощадкой Экибастузской ГРЭС-1 (ситуационная схема прилагается)..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовой выход продукции тепличного комплекса 28778,625 т/год томатов. Тепличный комплекс состоит из блоков теплиц №№1-10, представляющих собой одноэтажные сооружения с размерами 247,5х428,5 м для блоков № 1-8 и 162,0х428,5 м для блоков №9-10..
 - 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Проектом предусматривается строительство тепличного комплекса по очередности с выделением пусковых комплексов. В настоящее время реализованы I и II очереди строительства: блок №1 теплицы (I очередь), блок №2 теплицы (I очередь), блок №3 теплицы (I очередь), блок №4 теплицы (II очередь), сервисное отделение с административно-бытовыми помещениями (I очередь), рассадник №1 (I очередь), внутренний блок (офис) (II очередь), КТП рассадника (I очередь), КТП теплицы №1-4 (I очередь), резервуарный парк №2 газового хозяйства тепличного комплекса (I очередь), установка CO2 (II очередь). Реализованные и оставшиеся к реализации объекты приведены на Генплане (приложен к ЗНД). В состав тепличного комплекса в целом входят: - отделения теплиц (10 блоков); - котельные установки и газовое хозяйство. - сервисная зона, в том числе холодный склад, холодильная камера, производственно-бытовые помещения, зона размещения технологического оборудования, тепловой узел, административно-бытовой корпус; В проекте предусмотрены внутриплощадочные сети инженерного обеспечения: сети канализации, сети внешнего электроснабжения, строительство сетей теплоснабжения и водоснабжения. Встроенная газовая водогрейная котельная разработана для производства необходимого количества СО2 для растений, а также дополнительно для поддержания фиксированной температуры в теплицах. Оборудование проектируемой газовой водогрейной котельной устанавливается в помещении теплового обслуживающей зоны теплицы. Топливом для котлов принят сжиженный углеводородный газ (СУГ). Для хранения СУГ предусмотрены подземные металлические резервуары 16 ед. объемом 50 м3 каждый. Технологический процесс выращивания овощей предусматривается методом малообъемной гидропоники в подвесных лотках с использованием кокосовых матов. Проектом предусматривается применение прогрессивных систем таких как: система капельного полива; система испарительного охлаждения и доувлажнения воздуха (СИОД); система зашторивания (вертикальная и горизонтальная); с.

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства 2023 год, завершение 2040 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 Площадь участка строительства в границах землеотвода 80,48 га (акты на право частной собственности на земельный участок приложены к ЗНД). Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для размещения и обслуживания тепличного комплекса.;
- 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 Источником водоснабжения являются сети Экибастузской ГРЭС-1, согласно техническим условиям. Участок размещения тепличного комплекса
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вторичный водопользователь, питьевая;

находится вне водоохранных зон и полос.;

- объемов потребления воды на период строительства 1825 м3; на период эксплуатации 1,64 м3/сут на каждый блок теплицы и 0,64 м3/сут на каждый внутренний блок (офис).;
- операций, для которых планируется использование водных ресурсов в период строительно-монтажных работ используются на хоз-бытовые и технологические нужды (приготовление строительных смесей, устройство бетонных подготовок и др.); в период эксплуатации на полив и хоз-бытовые нужды.;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объект строительства не является объектом недропользования.;
- 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 В настоящее время участок свободен от зеленых насаждений, выполняются мероприятия по компенсационной

посадке, предусмотренной в ранее выполненном и согласованном проекте.;

- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
- объемов пользования животным миром Не требуется;
- 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 при строительстве применяются следующие материалы: бетон тяжелый класса В15 в количестве 3528,427 м3, бетон тяжелый класса В20 636,32 м3, песок природный 4072,2 м3, мастика битумно-латексная холодного применения 6498,678 кг, мастика морозостойкая битумно-масляная-1229,12 кг, электроды Э42 d=4мм 1,229 т, эмаль ПФ-115 0,625 т, битум нефтяной строительный 1,36 т, электрод марки УОНИ-13/45 195,25 кг, грунтовка ГФ-021 0,2577 т, электроды Э46 d=4мм 0,3296 т, смеси асфальтобетонные тип Б 2,4628 т, пропан-бутан 82,547 кг и др.; электроэнергия 21,82 кВт/ч. При эксплуатации применяются следующие материалы: маты кокосовые, минеральные удобрения; вода питьевого качества, электроэнергия, теплоэнергия от сетей Экибастузской ГРЭС-1 согласно ТУ.;
- 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) На период строительства ожидаемые виды и количество выбросов загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды (3 кл. опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота (IV) диоксид (2 класс опасности), азот (II) оксид (3 класс опасности), сажа (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), алканы С12-С19 (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % (3 класс опасности). Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 13 тонн выбросов без учета работы передвижных источников. При эксплуатации образуются выбросы: смесь углеводородов предельных C1-C5, сера диоксид, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод оксид. Всего к выбросу в атмосферу предполагается ~ 143 тонны в год. Расчеты выбросов приведены в разделе ООС (приложен к ЗНД)...
- 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 в поверхностные водные объекты и на рельеф местности отсутствует. Система полива предусматривает оборотный цикл..
- 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 следующие предполагаемые виды и количество отходов: твердые бытовые отходы в количестве 15 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; огарки сварочных электродов в количестве 0,107 тонн, образуются при проведении сварочных работ, накопление в ящик с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; металлолом черный в количестве 0,038 тонн, накопление контейнер с последующей передачей специализированной организации на утилизацию; строительные отходы в количестве 7 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; металлическая тара из-под лакокрасочных материалов в количестве 0,303 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. При эксплуатации объекта проектирования образуются: твердые бытовые отходы в количестве 17,4 тонн, -

отработанные светодиодные лампы в количестве 0,0716 тонн, - растительные остатки в количестве 50 тонн, - маты из кокосового субстрата в количестве 48 тонн. Все виды отходов передаются специализированной организации по договору...

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы..
- 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) Контроль за состоянием атмосферного воздуха в г. Экибастуз осуществляет РГП « Казгидромет» на двух стационарных постах наблюдения. На посту №2 контроль проводится 3 раза в сутки (ручной отбор проб), на посту №1 каждые 20 минут в непрерывном режиме. В атмосферном воздухе регулярно контролируется содержание следующих основных загрязняющих веществ: взвешенные частицы (пыль), диоксид серы, сульфаты, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сероводород. За 2021 год уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как низкий. Средние концентрации загрязняющих веществ не превышали ПДК. Наблюдения за загрязнением почв тяжелыми металлами отмечены отсутствием превышения норм ПДК. На участке строительства отсутствуют скотомогильники, полигоны размещения отходов и другие объекты загрязнений...
- 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 на окружающую среду будет оказано в процессе проведения строительных работ (образование временных источников выбросов, образование отходов, отчуждение земель). При эксплуатации проектируемых объектов воздействие является допустимым, так как источники сброса сточных вод на рельеф местности и в водные объекты отсутствуют, предусмотрен оборотный цикл полива, выбросы загрязняющих веществ не превышают ПДК, накопление отходов осуществляется в контейнер с последующей передачей специализированной организации по договору..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на окружающую среду в период строительно-монтажных работ предусматривается: устранение открытого хранения и перевозки инертных материалов, запрет на сжигание отходов, сбор отходов в контейнеры с последующей передачей специализированной организации по договору; недопущение сброса сточных вод на рельеф местности; применение автостроительной техники с исправными двигателями; движение автотехники по отведенным дорогам; соблюдение правил пожарной безопасности при производстве работ. На период эксплуатации предлагается проведение мероприятий по контролю за выбросами загрязняющих веществ от источников, а так же на границе СЗЗ комплекса; осуществлять накопление отходов в контейнеры с последующей передачей специализированной организации по договору..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты реализации намечаемой деятельности отсутствуют... Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
- в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

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

