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

KZ83RYS00508127 14.12.2023 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:

Сельскохозяйственный производственный кооператив "ТҮЛКІБАС ЖЕМІС-ЖИДЕКТЕРІ", 161309, Республика Казахстан, Туркестанская область, Тюлькубасский район, Мичуринский с.о., с.Майтобе, улица Жамбыл, дом № 19, 170440001937, ТӨЛЕШ СЕРІК АСҚАРҰЛЫ, 87029169414, Beibit23@mei.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) 1. Согласно Приложению 2, к ЭК РК от 2.01.2021г №400-VI3PK, Раздел 3, пункт 1.Виды деятельности и объекты, п/п 64. Заводы фруктовых и овощных соков и безалкагольных напитков. (намечаемая деятельность производство яблочного сока и пюре относится к объектам III категории) .
- 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) Нет.;
- 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 нет..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место осуществления намечаемой деятельности и координаты Объекта: Туркестанская область, Тюлькубасский район, Мичуринский с/о, с.Майтобе, ул. Жамбыл, стр-е 21. Координаты расположения СШ 42°31'31.1" и ВД 70°14'55.6" Проектируемый участок находится от города Шымкент в 90 км, от магистральной дороги Западная Европа Западный Китай в 3 км, что значительно выгодно в отношении логистики. Данное расположение дает возможность организации поставки готовой продукции с минимальными затратами в г.Шымкент, а также районы Туркестанской области. Место, где намечается проведение деятельности предприятия по производству яблочного сока и пюре согласовано сельским акиматом Мичуринского с/о, Тюлькубаского района, Туркестанской области.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим проектом предусматривается Организация деятельности предприятия по производству яблочного сока и пюре. Цель проекта Создание /расширение высокорентабельной компании по

производству пищевой продукции (яблочные соки и пюре), организация собственного производства. Отрасль проекта - Обрабатывающая промышленность (Производство продуктов питания и напитков). Сущность проекта - Обоснование экономической эффективности для получения льготного кредитования в рамках Государственной программы «Национальный проект по развитию предпринимательства на 2021 – 2025 годы». Создание/расширение высокорентабельной компании, получение прибыли, удовлетворение потребительского спроса. Извлечение прибыли за счет реализации продукции. СПК «Түлкібас жеміс - жидектері» является действующим субъектом предпринимательства, деятельность которого была образована в 2017году. Бизнес является действующим, семейным в сфере - смешенное сельское хозяйство (садоводство, овощехранение и др.), и после получения льготного кредитования будет дан старт производству яблочного сока и пюре. Производственная мощность намечаемой деятельности предприятия по перерабатываемому сырью составляет – 4000 тонны яблок в год. При этом намечается получить 272 т/год концентрата. Из них: 217,6 т (80%) поступает на изготовление яблочного сока; 54,4 т (20%) поступает на изготовление пюре..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой Яблочный сок и пюре – это продукты ежедневного спроса, он входит в тройку самых популярных в рационе потребителей. Социальный опрос выявил, что 70% респондентов потребляют продукт ежедневно. Поэтому продукция предприятия востребована сегодня и в перспективе не потеряет своей актуальности. Описание технологической схемы производства Основная часть сырья будет за счет обеспечения из собственных яблоневых садов, для достаточной загрузки предприятия оставшаяся часть сырья будет приобретаться у местных поставщиков (Тюлькубасский район – 60%). Самым употребляемым в пищу считается яблочный сок. Его сладковатый и приятный вкус получается благодаря присутствию сахара натурального происхождения в плодах. Вместе с производством натурального яблочного сока будут выполняться транспортировка, хранение и приемка составляющих для получения яблочного сока. Фрукты хорошо моют, после убирают гнилые и испорченные. Сок из яблок получается путем измельчения плодов и их отжатия. Особенности получения яблочного сока Операцией прессования, центрифугирования, диффузии получается сок из яблочной мезги. Для придания приятного вкуса натуральному соку яблоки подвергают смешиванию (купажированию). Здесь могут комбинироваться соки различных видов, включающих в себя различное количество кислоты и сахара. Кроме того, сюда могут добавляться другие фрукты или ягоды. Для способа прессования в процессе получения сока из яблок в промышленных масштабах используют разные по конструкции и принципу работы прессы, встречающиеся непрерывного и периодического функционирования. Для обработки плодов активно используют шнековые прессы. Особенности получения яблочного пюре Как правило, производство яблочного пюре объединяет в себе такие операции: мойка и сортировка фруктов, хранение в воде, шпарка, протирка и консервирование продукта. Основной целью сортировки является удаление неподходящих плодов, разделение фруктов по Фрукты моют в прохладной воде в специальной моечной машине. Эта спелости, размерам и цвету. процедура нужна для устранения с поверхности всяческих загрязнений, химикатов. Следом за операцией мойки плоды оставляют в воде в крупных чанах на 8-24 часа. Результатом такой процедуры служит уменьшение дубильных компонентов в фруктах и окисления витамина С. Это позволяет иметь более светлое яблочное пюре. Тепловая обработка плодов позволяет стерилизовать их. Данный процесс также дает возможность увеличить стойкость готового продукта в процессе хранения. До момента протирки при помощи пара низкого давления фрукты подвергаются обработке. Для этого используют специальные шнековые шпарители. Под влиянием высоких температур и имеющихся в плодах кислот выполняется размягчение, при этом их форма не теряется. Для получения самого пюре в процессе производства используются протирочные машины. Здесь под влиянием центробежной силы, которая развивается впоследствии вращения бил, обработанные фрукты прилегают к сетчатому барабану и с помощью резиновых элементов протираются сквозь отверстия сита. Полученный продукт стекает в специальный бункер. После этого яблочное пюре консервируют. Так получается полезный и вкусный продукт. Среднегодовой расход газа 269,384 тыс.м3. Водопотребление предусмотрено от существующей районной водопроводной сети. Водоотведение также планируется в существующую сеть канализации ГКП « Газоснабжение предусмотрено согласно техническим условиям от АО «КазТрансГаз Тураркент су». Аймак». Электроснабжение от существующих сетей. Теплоснабжение электрическое. Для отопления рабочих помещений в отопительный период предусмотрены, так называемые, тепловые пушки, мощностью 25 квт, электрические. (Прилагается отдельным документом)...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемые сроки начала реализации планируемой деятельности конец 2023 года и начало 2024 года. Предполагаемые сроки

завершения работ планируется до 31. 12.2024 года. .

2) водных ресурсов с указанием:

- 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 Общая занимаемая площадь составляет: 0,5722 га на территории Тюлькубасского района, Туркестанской Акт на земельный участок №2023-39146, площадью 0,5722 га, категория земель – земли области. населенных пунктов, целевое назначение земельного участка - под существующее здание склада, изготовлен Отделом Тюлькубасского района по регистрации и земельному кадастру филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан»» по Туркестанской области 29 июля 2023г. Территория, где намечается организовать деятельность по производству яблочного сока и пюре, представляет собой нежилые помещения/строения для открытия цеха с земельным участком мерою 57,22 соток. Коммерческая недвижимость с земельным участком принадлежит СПК «Тулкібас жеміс - жидектері» на основании договора аренды от 04.12.2023г. (арендодатель является родной брат Тулешов Б.А.). СПК «Тулкібас жеміс - жидектері» на свои средства планирует осуществить модернизацию здания и дополнительных строений, частично приобрести часть основных средств, а на заемные кредитные средства купить необходимые производственные оборудования/инвентари (линия). В данном помещении планируется организовать и расширить объем производимой продукции, свежие яблочные соки и пюре, предназначенные для жителей и гостей Туркестанской области и г.Шымкент, в рамках Государственной программы поддержки и развития бизнеса Государственной программы «Национальный проект по развитию предпринимательства на 2021 – 2025 годы»;
- 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). Водоснабжение объекта на производственные, технологические и хозяйственно-бытовые нужды осуществляются от районной водопроводной сети на договорной основе (ГКП «Тураркент су»). Вода используется для производственных, технологических, питьевых, хозбытовые нужды рабочего персонала (душевая, санузел, санитарная уборка помещений, полив

территории, газонов, зеленых насаждений, нужды отопительной системы.).

принимались согласно СНиП РК 4.01-41-2006.

канализации на договорной основе (ГКП «Тураркент су»). 3,8744 м3/сут; 813,624 м3/год.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общий, питьевого качества.;

водопотреблению составляют: 20,836 м3/сут; 4375,53 м3/год. Водоотведение производится в районную сеть

Для расчета нормы

Предварительные расчеты по

объемов потребления воды Предварительные расчеты по водопотреблению составляют: 20,836 м3/сут; 4375.53 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется для производственных, технологических, питьевых, хозбытовые нужды рабочего персонала (душевая, санузел, санитарная уборка помещений, полив территории, газонов, зеленых насаждений, нужды отопительной системы.).;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вида недропользования нет.;
- 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 Определяющими факторами развития структуры растительного покрова территории являются дефицит влаги, резкая континентальность климата со значительными сезонными и суточными колебаниями температуры. Эти факторы ограничивают биоразнообразие растительности как на видовом, так и на ландшафтном уровнях. Для описываемого участка, как и для большинства пустынных равнин Казахстана и Средней Азии, характерна комплексность растительности чередование разнородных растительных

сообществ на генетически однородной территории. растительность из полусухих (кейреук, терескен) и сочных многолетних (боялыч, биюргун). Местами флористический состав насчитывает 10-15 видов, чаще ограничивается 5-7 видами. Наиболее часто вместе с биюргуном встречаются кейреук, боялыч, полыни, эфемеры. эфемеры и эфемероиды (мортук, мятлик). В районе расположения Объекта видов растений, занесенных в Красную книгу нет. Участки работ расположены в районе, где на отдельных участках имеется почвенно-растительный слой весьма незначительной мощности. Намечаемую деятельность планируется запустить на территории, бывших складских помещений, которые были построены еще в «советское» время. Капитальные постройки уже имеются на территории. Дополнительных строительных работ не намечается. Планируется провести лишь некоторые реконструкционные работы и модернизацию помещений. Ожидаемых изменений в составе растительности и системы зеленых насаждений района при намечаемой деятельности Объекта нет.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром В зоне влияния Объекта видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Эпидемий животных в зоне влияния Объекта хозяйственной деятельности не зарегистрировано.

Ввиду отсутствия существенного воздействия Объекта на состояние фауны, изменений в животном мире и последствий этих изменений не ожидается. Птицы и млекопитающие являются одними из самых заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемых территориях. Видовое разнообразие и характер пребывания этих позвоночных для каждого из регионов в определенной мере своеобразно. Связано это не только с ландшафтно-климатическими особенностями каждого из регионов, но и с последствиями технологических условий их эксплуатации. Для рассматриваемых территорий определен достаточно большой комплекс синантропных видов. Для данного комплекса характерны горлицы (малая и кольчатая), сизый голубь, черный стриж, сизоворонка, ласточки (городская, деревенская, береговушка), хохлатый жаворонок, трясогузки, туркестанский жулан, грач, сорока, ворона, а также воробьи испанский и домовый. Более широко представлены грызуны: несколько видов тушканчиков – малый, большой, тушканчик Северцова, представители мышевидных грызунов: мыши, лесная и домовая.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нет.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Водопотребление предусмотрено от существующей районной водопроводной сети. Водоотведение также планируется в существующую сеть канализации ГКП «Тураркент су». Газоснабжение предусмотрено согласно техническим условиям от АО «КазТрансГаз Аймак». Электроснабжение от существующих сетей. Теплоснабжение предусмотрено электрическое. Для отопления рабочих помещений в отопительный период предусмотрены, так называемые, тепловые пушки, мощностью 25 квт, электрические. ;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Загрязнение подземных и поверхностных вод хозбытовыми и производственными стоками практически исключается. Источники непосредственного воздействия на водные ресурсы региона отсутствуют, так как забор и отвод воды в естественные водоемы не предусматривается..
- 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период эксплуатации объекта: 1. Азота диоксид (класс опасности 2) 0,40112 т/год; 2. Азота оксид (класс опасности -3) 0,065182 т/год; 3. Углерода оксид (класс опасности 4) 1,8759 т/год. Всего выбросов: 2,342202 т/год. Капитальные строительные работы не планируются..
- 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 Водоотведение производится в районную сеть канализации на договорной основе (ГКП «Тураркент су»). 3,8744 м3/сут; 813,624 м3/год..

- 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 В процессе организации и эксплуатации Объекта на территории СПК «Түлкібас жеміс жидектері» в результате жизнедеятельности персонала будут образовываться: смешанные коммунальные отходы: бытовые отходы, смет с территории, не содержащие токсичных веществ. На территории объекта предусмотрен раздельный сбор отходов. Предполагаемый объем образования отходов 9,65 т/год. Согласно классификатору отходов: Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01 . Все отходы производства и потребления подлежат временному хранению в специ¬ально отведенных местах с последующим вывозом по договору в специализированные организации на переработку и захоронение. Отходы собираются раздельно по видам. Смешанные коммунальные отходы будут складироваться в контейнер, расположенный на специальной площадке и вывозиться на мусорную свалку на договорной основе.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Предварительное согласование с акиматом Мичуринского с/о, где намечается проведение деятельности по производству яблочного сока и пюре имеется. Имеются предварительные согласования с поставщиками э/ энергии, водных ресурсов и газа. Объект относится к III категории (оказывающей незначительное негативное воздействие на окружающую среду). Для осуществления намечаемой деятельности потребуется представить декларацию о воздействии на окружающую среду..
- 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) С организацией функционирования деятельности предприятия по производству яблочного сока и пюре на участке, в целом, экологическая обстановка в районе не вызовет в организме человека каких-либо патологических изменений или заболеваний при длительном воздействии..
- 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 процессе эксплуатации Объекта фоновые выбросы в данном районе особо не изменятся, так как данный объект по своей экологической значимости относится к неопасным и воздействие которых на компоненты окружающей среды имеют локальный характер. Источники непосредственного воздействия на водные ресурсы региона отсутствуют, так как забор и отвод воды в естественные водоемы не предусматривается. Так как, объект относится к ІІІ категории (оказывающей незначительное негативное воздействие на окружающую среду), существенного негативного воздействия на окружающую среду не ожидается. Объект своими загрязняющими выбросами не создает опасные концентрации в районе расположения даже в периоды неблагоприятных метеоусловий..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В районе проведения работ, отсутствуют природные зоны, памятники истории и культуры, входящие в список охраняемых государством объектов. Запланированные работы не окажут влияния на представителей животного мира, так как участок ведения работ расположен на освоенной территории.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях снижения общей экологической напряженности и ограничения или нейтрализации отрицательных последствий в результате намечаемой деятельности Объекта предполагаются следующие основные мероприятия: озеленение и благоустройство территории земельного участка газонами и полосами зеленых насаждений, обеспечение санитарной очистки территории Объекта; обезвредить бытовые отходы

и обеспечить своевременный вывоз твердо-бытовых отходов; ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории .

- Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и 17. вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Проектируемый участок находится в с.Майтобе Тюлькубасского района, Туркестанской области, от города Шымкент в 90 км, от магистральной дороги Западная Европа – Западный Китай в 3 км, что значительно выгодно в отношении логистики. Данное расположение дает возможность организации поставки готовой продукции с минимальными затратами в г.Шымкент, а также Расположение производства экономически выгодно, поскольку районы Туркестанской области. Туркестанская область является крупнейшим поставщиков фруктов в РК. Таким образом, предприятие получает ряд выгод логистического и экономического характера. Кроме того, климат отличается высокой длительностью теплого времени года, на которое приходится пик потребления соков. Это обеспечит более высокий спрос по сравнению с остальными регионами и более равномерную загрузку производства. Территория, где намечается организовать деятельность по производству яблочного сока и пюре, представляет собой нежилые помещения/строения для открытия цеха с земельным участком мерою 57,22 соток. Коммерческая недвижимость с земельным участком принадлежит СПК «Түлкібас жеміс - жидектері » на основании договора аренды от 04.12.2023г. (арендодатель является родной брат Тулешов Б.А.). СПК « Тулкібас жеміс - жидектері» на свои средства планирует осуществить модернизацию здания и провести незначительную реконструкцию, частично приобрести часть основных средств, а на заемные кредитные средства купить необходимые производственные оборудования/инвентари (линия). В данном помещении планируется организовать и расширить объем производимой продукции, свежие яблочные соки и пюре, предназначенные для жителей и гостей Туркестанской области и г.Шымкент, в рамках Государственной программы поддержки и развития бизнеса Государственной программы «Национальный проект по развитию предпринимательства на 2021 – 2025 годы» СПК «Тулкібас жеміс - жидектері» является действующим субъектом предпринимательства, деятельность была образована в 2017году. Бизнес является действующим, семейным в сфере: смешенное сельское хозяйство (садоводство, овощехранение и др.), и после получения льготного кредитования будет дан старт производству яблочного сока и пюре. У предпринимателя и его команды есть воля и опыт в этой сфере, и они планируют производить качественную, полезную, натуральную, отечественную и по доступной цене пищевую продукцию. Производственная мощность намечаемой деятельности предприятия по перерабатываемому сырью составляет – 4000 тонна яблок в год. При этом получают 272 т концентрата. Из них: 217,6 т (80%) поступает Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): на изготовление яблочного сока, '54,4 т (20%) поступает на изготовление пюре...
- 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): Толеш С.А.

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



