

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
«ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПОТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, ӘІІ, Министрліктердің облыстық
аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская
область, город Туркестан, АДЦ, здание областного дома
территориальных органов министерств, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «ТҮЛКІБАС ЖЕМІС- ЖИДЕКТЕРІ»

161309, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Тюлькубасский
район, Мичуринский с.о., с.Майтобе, улица
Жамбыл, дом № 19

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ83RYS00508127 от 15.12.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается организация деятельности предприятия по производству яблочного сока и пюре в с.Майтобе, с/о Мичуринский Тюлькубасского района, Туркестанской области. Координаты расположения с.ш. 42°31'31.1"; в.д. 70°14'55.6". Общая площадь участка 0,5722 га. Строительства планируется в 2024 году. Эксплуатация с 2024 по 2033 года.

Климат района резко континентальный. Наименьшая температура воздуха в районе наблюдается в феврале, а наибольшая в июле. Средне-февральская температура воздуха +0,5°С, средне-июльская +26°С. Абсолютный минимум температуры -22,5°С, абсолютный максимум +38,3°С, отсюда максимальная амплитуда колебания температуры 60,8°С. Средняя относительная годовая влажность воздуха составляет 50%; максимум приходится на март (69%) и минимум - на август (25%). Характерной особенностью данного в районе являются сильные ветры восточного и юго-западного направления. Ветры эти дуют не переставая от 5-7 и до 15-20 дней, несут массу пыли и бывают такими ураганными, что делают почти не возможной автомобильную езду по дорогам в направлении движения ветра.

Краткое описание намечаемой деятельности

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 2017 году. 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.

Основной целью сортировки является удаление неподходящих плодов, разделение фруктов по спелости, размерам и цвету. Фрукты моют в прохладной воде в специальной моечной машине. Эта 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 «Тураркент су».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при строительстве являются: азота диоксид; азота оксид; углерода оксид. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу при строительстве и эксплуатации – 2,342202 т/год.

Водные ресурсы. Предварительные расчеты по водопотреблению составляют: 20,836 м³/сут; 4375,53 м³/год. Водоотведение производится в районную сеть канализации на договорной основе (ГКП «Тураркент су»). 3,8744 м³/сут; 813,624 м³/год. Сброс хозяйственно бытовых стоков сбрасываются в специальные биотуалеты, с дальнейшей передачей их на специализированные организации по договору.

Растительный мир. Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительность района скудная, характерная для полупустынных районов. Местами встречается кустарниковая растительность, редко травяной покров, который в летние жаркие периоды выгорает.

Животный мир. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа; операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 9,65 т/год, которые образуются в процессе деятельности работников.



Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: Организация деятельности предприятия по производству яблочного сока и пюре в с.Майтобе, с/о Мичуринский Тюлькубасского района, то есть на основании 10.17 пп. п.10 раздела 2 к приложению 1 Экологического кодекса РК от 02 января 2021 года №400-VI ЗРК, производство кондитерских изделий и сиропов с производительностью свыше 10 тыс. тонн продукции в год.

В соответствии с п.64 раздела 3 приложения 2 Экологического кодекса РК, объекты на которых осуществляются операции по обеззараживанию, заводы фруктовых и овощных соков и безалкогольных напитков, относиться ко III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии со ст. 110 Экологического кодекса РК, заявитель намечаемой деятельности предоставляют в местный исполнительный орган соответствующей административно - территориальной единицы декларацию о воздействии на окружающую среду (далее - Декларация).

При рассмотрении декларации необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 17.01.2024 года.

Руководитель департамента

К. Калмахан

*Исп. Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627*

Руководитель департамента

Калмахан Канат Қалмаханұлы



