



150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85, факс: 46-99-25
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85, факс: 46-99-25
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ИП "Пальчик В.Т."

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности

Материалы поступили на рассмотрение № KZ95RYS00248533 от 30.05.2022 г
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность - реконструкция маслозавода: установка нового оборудования и замена котла с увеличением объёма перерабатываемого молока до 6000 тонн в год.

Место осуществления намечаемой деятельности — СКО, район М. Жумабаева, г. Булаево улица Мира 2,

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность планируется на существующей площадке действующего предприятия и не требует расширения. Площадь земельного участка - 1,193 га. Целевое назначение земельного участка - для размещения производственной территории.

Объём перерабатываемого молока в год составляет 5000 тонн. Планируется увеличение количества производимой продукции, в связи с чем планируется увеличить объём перерабатываемого молока до 6000 тонн в год. Намечаемая деятельность предприятия предусматривает добавление линий по изготовлению творога, установку коптильни для изготовления копчёного колбасного сыра, замену старого котла на новый. Характеристика продукции: (масло «Крестьянское», сыр «Сулугуни», сыр «Брынза», сыр «Обезжиренный», сыр «Колбасный», творог 2%,



молоко, «Ряженка», сметана 20%.Производительность объекта: 454 тонны/год выпускаемой продукции.

Намечаемая деятельность включает в себя комплекс работ, таких как: демонтаж котла, (специалисты проводят оценку оборудования и проверяют внутреннее давление и износ деталей, проводят отключение котла от системы водоснабжения, затем осматривают подключение к системе отопления, демонтируют трубы и другие элементы, проводят отсоединение от дымохода. В данном случае, напольную модель увозят с объекта т.к. дальнейшая эксплуатация невозможна. Далее будет устанавливаться новый котёл на место старого, модель Е -1,0-0,9 РН (ТАНСУ 1000ПУ), предназначенного для выработки насыщенного пара, используемого для отопительных и технологических целей. Котлоагрегат будет устанавливаться на бетонное основание с последующим подключением коммуникаций и обустройством дымоотвода. Будут проводиться незначительные сварочные работы. Будет добавлена линия по изготовлению творога, копченого сыра - камера термодымовая КТД-250/300.

Сроки начала реализации, намечаемой деятельности- июль 2022 года, завершение декабрь 2022 года.

На предприятии вода используется для коммунально-бытовых нужд, питья сотрудников и в производственном процессе. Водоснабжение для питьевых нужд осуществляется из системы централизованного водоснабжения, на технические и хозяйственно-бытовые нужды осуществляется из скважины.

Общий расход воды на технические и хозяйственно-бытовые нужды составляет порядка 5 м³/сутки, годовой расход составляет- 1225 м³/год. Общий расход на питьевые нужды- 2 м³/сутки. Водоотведение (80% от водопотребления) составляет: $1225 \cdot 80/100 = 980$ м³ в год. Водоотведение – местная система канализации. На территории объекта также располагается септик (гидроизолированный), который вывозится по договору по мере накопления.

В процессе проведения работ отрицательного воздействия на водные ресурсы не осуществляется ввиду отсутствия открытых поверхностных водоемов в районе участка проведения работ.

Технологические процессы, осуществляемые в период проведения работ, не требуют расширения территории.

При осуществлении намечаемой деятельности ожидаются выбросы следующих загрязняющих веществ:

-при реконструкции объекта- диЖелезо триоксид (Железо оксид) (3 класс опасности), марганец и его соединение (2 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности). Предполагаемые объёмы выбросов загрязняющих веществ при реконструкции объекта: 0,0017855т/г.;

- при эксплуатации объекта - азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), бензин (3 класс опасности), пыль неорганическая 70%-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), пыль неорганическая 20% двуокиси кремния (3 класс опасности), диЖелезо триоксид(Железа оксид) (3 класс опасности), марганец и его соединение (2 класс опасности), пыль абразивная. Предполагаемые объёмы выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации объекта: 13,8232004 т/г.

Сбросы сточных вод на рельеф местности и в водные объекты отсутствуют.



В период проведения работ будут образовываться следующие отходы: ТБО (200301) -0,75т, огарки электродов (120113) - 0,0006 т/год. Вывоз отходов будет осуществляться по договору на полигон ТБО, огарки сварочных электродов в пункты приёма металлолома. На период эксплуатации образуются отходы: ТБО (200301) -1.125 т/год, золошлаки (100101) – 85.869 т/год, отработанные автомобильные шины (160103) -0.15 т/год, свинцовые аккумуляторные батареи (160601*) -0.1 т/год. Накопление отходов будет осуществляться на отведенных площадках не более 6 месяцев, затем передаются сторонней специализированной организации по договору.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

г. Булаево является административным центром района Магжана Жумабаева Северо- Казахстанской области Казахстана. По своему географическому положению район находится на юге Западно - Сибирской низменности и расположен в зоне лесостепи. По природным признакам территория делится на 2 части: северная зона – лесостепи, южная – степи. Однако по природным условиям он значительно отличается, благодаря удаленности от морей и океанов, характеризуясь резкой континентальностью климата. На территории производства объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют.

В процессе намечаемой деятельности растительные ресурсы не используются. Благоустройство и озеленение территории осуществляется за счет собственных средств предприятия. Территория ИП Пальчик В.Т. частично озеленена. Ежегодно проводится посадка деревьев, разбивка клумб, газонов. Озеленение (древесно-кустарниковые насаждения, цветники, клумбы, газоны и пр.) санитарно-защитной зоны производственной территории ИП Пальчик В.Т. составляет 60% от общей площади СЗЗ.

При реализации намечаемой деятельности животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности не используются в связи с тем, что объект расположен на территории населенного пункта. Пользование животным миром не предусматривается.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют, т.к. планируемые работы ограничиваются заменой котлоагрегата и установкой дополнительного оборудования.

Воздействие на окружающую среду сведено к минимуму посредством организации технологического процесса, с соблюдением всех санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к организации подобных объектов. Ухудшение состояния природной среды не прогнозируется. Положительным фактором является - создание дополнительных рабочих мест.

Для того чтобы минимизации случаев возникновения аварийных ситуаций, нужно проводить следующие мероприятия:

- периодическая проверка оборудования на предмет износа, исправности;
- в процессе хозяйственной деятельности соблюдать обязанности оператора объекта, предусмотренные Экологическим кодексом;
- соблюдение правил временного хранения и транспортировки отходов;



- регулярно производить уборку территорий предприятия и прилегающей территории;

- накопление отходов производить на отведенных площадках, не более 6 месяцев с последующей передачей по договору специализированным организациям.

Для исключения влияния на социально-экономические факторы жизнедеятельности людей на период проведения работ, все необходимые технологические процессы будут вестись с соблюдением норм и правил техники безопасности, что обеспечит безопасное функционирование и не вызовет нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру.

Альтернативные варианты решения отсутствуют, т.к. данный объект является действующим.

Намечаемая деятельность исключает возможность форм трансграничных воздействий на окружающую среду.

Намечаемая деятельность - реконструкция маслозавода: установка нового оборудования и замена котла с увеличением объёма перерабатываемого молока до 6000 тонн в год, планируется на территории существующего объекта ИП Пальчик В.Т. Согласно пп. 4.1.4 п. 4 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 г № 400-VI намечаемая деятельность относится ко II категории.

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

В связи с соблюдением совокупности условий указанных в п.28 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция) возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Инструкции являются незначительными. Таким образом, необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При разработке проектной документации по намечаемой деятельности необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности. Сводный протокол размещен в рубрике «Заявление о намечаемой деятельности» Единого экологического портала - <https://ecoportal.kz/>



Заместитель руководителя

Садиев Жаслан Серикпаевич

