

Номер: KZ54VWF00250998

Дата: 20.11.2024

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 2207400897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдыкорган,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 2207400897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**Акционерное общество
"Солодовенный завод
Суффле Казахстан"**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности) Вид намечаемой деятельности: проект нормативов допустимых выбросов (ндв) загрязняющих веществ в атмосферный воздух для АО «Солодовенный завод Суффле Казахстан» по адресу: Область Жетісу., г.Текели, ул. Конаева,10. *(перечисление комплектности представленных материалов)*

Материалы поступили на рассмотрение: KZ04RYS0080027515 от 21.10.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица: Акционерное общество "Солодовенный завод Суффле Казахстан", 041700, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ, ТЕКЕЛИ Г.А., Г.ТЕКЕЛИ, улица Динмухамеда Конаева, здание № 10, 940240000498, ВАСИЛЕНКО ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА, 87017530413, yzimozdra@invivo-group.com.

Общее описание видов намечаемой деятельности. , Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, 10.13. пивоварение и сололожение свыше 1500 л в сутки; Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий; Раздел 1. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I категории; 5. Пищевая промышленность: 5.2. обработка и переработка, кроме исключительно упаковки, следующего сырья, ранее обработанного или необработанного, предназначенного для производства пищевых продуктов или кормов из: 5.2.2. только растительного сырья с производственной мощностью более 300 тонн в сутки или 600 тонн в сутки, когда установка работает не более 90 суток подряд в любом году; Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории; 4. Пищевая промышленность: 4.1. производство: 4.1.2. растительных и животных масел и жиров (с проектной производительностью менее установленных подпунктами 5.2.2 и 5.2.3 пункта 5.2 раздела 1 настоящего приложения);.

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) На существующее положение (июнь 2021 г.) выявлено из них: 87 стационарных организованных и 1 ненормируемый источник. На существующее положение (август 2024) выявлено 87 источников, из них: 86 стационарных организованных 1 неорганизованный и 1 ненормируемый источник. Таким образом по сравнению с проектом 2018 года валовый выброс (379,94262916 тонн) выбросы текущего проекта уменьшились на 69,63 %, по сравнению с проектом 2021 года выбросы увеличились на 35,68%, в целом наблюдается положительная тенденция по уменьшению воздействия на окружающую среду. Нормативы выбросов увеличились, так как по источникам выбросов была произведена корректировка в расчетах и добавление новых источников. Дополнительно были произведены расчеты от источников №№0139-0141, 0142-0145, дымовые трубы горелок марки VARINOX, ранее данные источники были учтены в проекте как резервные, а также по данным источникам загрязняющих веществ был произведен расчет от горения дизельного топлива в качестве резервного топлива, было увеличено время работы данных горелок на 22 часа в сутки. Была произведена корректировка в расчете по источнику №0090-дымовая труба котлов теплового пункта, ранее в расчете один из котлов был основным, а второй резервным, на существующее положение один из котлов является ведущим, а второй ведомый, были уточнены добавлены источники мастерских, а так же учтена работа сырьевой лаборатории АО, добавлена АС F-5. Удалены источники в виду их отсутствия и демонтажа 0077, 0078, 0079, 0084, 0085, 0086..

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Область Жетысу, г. Текели, ул. Конаева,10.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. ось) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 90000 т/год производство солода; Расчёт суточной производительности: $365 \times 300 \times 82,1915\% = 90000$ тонн солода в год; 365 дней в году; 300 тонн -объем замачиваемого ячменя в сутки; 82,1915%- коэффициент R2 выход готовой продукции; 90000 тонн солода в год/365дней= 246,5745 тонн солода в сутки.

АО «Солодовенный завод Суффле Казахстан» является предприятием по производству и реализации солода. Предприятие является единственным в республике производителем солода пивоваренного. Потенциальные потребители -пивоваренные заводы Республики Казахстан и ближнего зарубежья. Техническое оснащение солодовенного производства, квалификация работников и уровень технологии позволяют выдерживать качество солода на уровне мировых стандартов. Элеваторная ёмкость – 120 тыс. тонн (90000 тонн ячмень (приём хранение сырья), 30000 тонн солод (хранение готовой продукции)), Производство солода 90 тыс. тонн в год.

Производственная база АО «Солодовенный завод Суффле Казахстан» включает следующие объекты: Производственный корпус; Административно-бытовой корпус; Силосные корпуса №1,2,3,4,5; Рабочая башня Элеватора; Градирия; Склады семян; Цех фасовки солода; Замочное отделение; Сушильное отделение; Отделение проращивания; Раздевалки; Погрузочная рампа; Усреднитель канализационных и ливневых вод; Приемное устройство с автотранспорта; Склад пестицидов; Автовесы; Приемное устройство ж/д вагонов; Весы железнодорожные; Приемная лаборатория Бункер для ростков; Бункера для пыли; Галерея приема-передачи ячменя и солода; Объекты,находящиеся в резерве: Котельная, мазутное хозяйство, резервуары мазута, ж/д эстакада для приёма и перекачки мазута, ныне не действуют и в проекте не учтены. Для производства солода используют пивоваренный ячмень, отвечающий требованиям ГОСТ 5060-86. Весь принятый ячмень проходит тщательную очистку и сортировку на зерноочистительных машинах. Для получения солода очищенный иотсортированный ячмень замачивают до определенной влажности, затем проращивают, производят сушку, отделяют ростки и отправляют на склад в силосные банки на хранение и отлежку. Замачивание ячменя производится в восьми замочных чанах замочного цеха в количестве 304 тонны. При замачивании ячменя происходит необходимый набор влаги в зерне для дальнейшего его проращивания, здесь же происходит удаление пыли, сорной примеси, шелухи, легковесных зерен. После замачивания ячмень гидротранспортом подается в ящики



солодоращения, где в течение 5-7 суток проращивается при определенной температуре 12-17 оС до полного растворения эндосперма. В течение всего проращивания используют кондиционированный воздух для поддержания температурного режима в слое солода, ведется орошение ячменя для поддержания влажности зеленого солода от 43 до 47%. Из ящика Саладина проросший зеленый солод подается в сушильное отделение. Сушка производится в 4-х сушильных камерах. Начальная температура подаваемого воздуха 50оС, конечная – 85оС. Сушка длится в течение 22 часов. Цель сушки –удаление влаги до содержания 4,5– 5,0%. Высушенный солод поступает на росткоотбойную машину, где ведется удаление ростков, крупы, пыли, а затем солод отправляется на склад для хранения и последующей реализации. Все технологические процессы строго контролируются и ведутся автоматическом режиме, все данные фиксируются в технологических журналах процесса производства солода..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) октябрь 2024-2033 гг

Водные ресурсы. Вода питьевого качества; объемов потребления воды вода 340 000 м3/год;

Растительные ресурсы 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 зеленые насаждения 70 деревьев, планируется сажать 10 деревьев в год.

Животный мир На данных участках отсутствуют пути миграции диких животных.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах Организованными источниками выбрасываются вещества 29 - ти наименований, из них: 1 –ого класса опасности – 3; 2 – ого класса опасности – 10; 3 – его класса опасности – 7; 4 – ого класса опасности – 4; ОБУВ - 5. Расчетные выбросы составляют: - Максимально – разовый выброс ЗВ –18.371451408 г/с. - Валовый выброс ЗВ: 264.54462592 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности или в недра проектными решениями не предусматривается.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Смешанные коммунальные отходы - 17,537т; Огарки электродов электросварочных - 0,02т; Отходы и лом черных металлов - 5т; Автопокрышки отработанные - 0,8т; Отход механической очистки зерновых культур-2000т; Отходы ЛКМ - 0,2т; Люминесцентные лампы-0,06 т; Ветошь промасленная-0,1т; Масло минеральное моторное отработанное- 0,150т; Масло минеральное трансмиссионное отработанное-0,150т; Батареи аккумуляторные отработанные- 0,2т; Замазученный грунт-0,585т; Всего: 2204,765 т/год.

Намечаемый вид деятельности относится приложению 2, Раздел 2 ЭК, Пункт 4. относится ко II категории Пищевая промышленность: 4.1. производство: 4.1.2. растительных и животных масел и жиров (с проектной производительностью менее установленных подпунктами 5.2.2 и 5.2.3 пункта 5.2 раздела 1 настоящего приложения)

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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

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

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией. Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:



- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;
- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;
- 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz..>

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении Акционерное общество "Солодовенный завод Суффле Казахстан" при условии их достоверности.

И.о. руководителя

Байгуатов Тлеухан Болатович

