



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ :

ПАВЕЛ МАРИНОВ

Директор на РИОСВ - Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед № РД-131/05.10.2023 г. на Директора на РИОСВ гр. Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2023 г., на **09.10.2023 г.** е извършена комплексна проверка на Млекопреработвателно предприятие – Фермерска мандра на ЕТ „Биомандра – Рейхан Ружди, с. Каменяк, община Руен

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- води;
- отпадъци;
- шум.

Цел на проверката:

1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
2. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
4. Изпълнение на изискванията на Закон за защита на шума в околната среда.

Проверени инсталации и дейности:

- производствена сграда;
- хладилни инсталации;
- площадка за съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството;
- площадкова канализационна мрежа и съоръжения за събиране на отпадъчни води.

Констатации от проверката: Обектът представлява предприятие за преработка на козе, овче и краве мляко и производство, пакетиране на млечни продукти: сирене, кашкавал, кисело и прясно мляко с проектен капацитет 1 т/ден. Суровината, която се преработва е от собствено на търговеца животновъдно стопанство. В момента на проверката на обекта се извършва производство на сирене и кисело мляко.

От Директора на РИОСВ-Бургас има издадено Решение №БС-46-ПР/25.03.2016 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС с оценка „да не се извършва ОВОС“.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



Обектът е въведен в експлоатация с Удостоверение №5/21.06.2018 г. на гл. Архитект на Община Руен.

Дейността се извършва в една производствена сграда, реализирана на два етажа с обособени отделения: приемно, отделение за производство, лаборатория, отделение за пастьоризация, котелно отделение, складови, санитарни и битови помещения.

Атмосферен въздух:

За технологичната необходимост в производствения процес за зреене на сирене, кашкавал, както и за съхранение на готовата продукция се използват хладилни инсталации, заредени с флуорсъдържащи парникови газове, както следва:

- хладилна инсталация за зреене на кашкавал с R407F -3 кг. съответстващ на 5,48t CO₂ eq;
- хладилна инсталация за зреене на сирене заредена с R407F -2,60 кг. съответстващ на 4,75t CO₂ eq;
- хладилна инсталация за съхранение на кисело мляко с R407F -3 кг. съответстващ на 5,48t CO₂ eq;
- хладилна инсталация за съхранение на сирене и кашкавал с R407F -2,60кг. съответстващ на 4,75t CO₂ eq;
- хладилна инсталация за съхранение на мляко с R407F -2,60кг. съответстващ на 4,75t CO₂eq;
- Хладилна инсталация за съхранение на мляко с R407F -2,60кг. съответстващ на 4,75t CO₂eq;
- Хладилна инсталация за система за ледена вода заредена с R449A -17 кг. съответстващ на 21,79t CO₂eq;

При извършения оглед на външните тела на хладилните инсталации не се установиха признаци за изтичане на флуорирани парникови газове в атмосферния въздух. Външните тела на хладилните инсталации са етикетирани в съответствие с изискванията на Регламент ЕО 2015/2068 от 17.11.2015 г. за установяване на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи парникови газове.

В момента на проверката за хладилните инсталации съдържащи над 5 t CO₂eq хладилен агент не се представят досиета за проверки на течове, изготвени във формат съгласно приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1/17.02.2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (Наредба № 1).

Поддръжката и сервизното обслужване на всички хладилни инсталации се извършва от лице притежаващо документ, съгласно чл. 17 б от Закона за чистотата на атмосферния въздух.

За транспорт на готовата продукция се използва хладилен камион. Не се представя информация за вида и количеството на хладилния агент, с който е зареден.

В технологичния процес за пастьоризиране на мляко се използва котел, работещ с твърдо гориво – пелети. Номиналната топлинна мощност на горелката на котела е 0,10 MW. Отработените газове се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащо устройство (комин), изведен над покрива на производствената сграда. В момента на проверката котел работи.

Води:

От дейността, извършвана на обекта се формират два потока отпадъчни води – битово - фекални от санитарните помещения и производствени - от измиване на работни помещения, оборудване и съдове за съхранение на суровина и готова продукция.

Двата потока отпадъчни води се отвеждат по изградена разделна площадкова канализационна мрежа до водоплътно съоръжение (бетонова шахта) за събиране на отпадъчните води, реализирано в границите на имота.

По пътя на производствените отпадъчни води за улавяне на мазнини подземно е монтиран мазниноуловител, през който е осигурено преминаване на потока, преди постъпване в съоръжението за събиране на отпадъчни води. Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат по отделен клон директно в съоръжението. Осигурено е отвеждане на отпадъчните води от измиване на откритите площи на приемното отделение в площадковата канализация и съоръжението за отпадъчни води. По данни на присъствалия същите се изчерпват и предават за пречистване. Не се представят документи и фактури, удостоверяващи изчерпването и предаването на отпадъчните води.

При проверката се извърши обход на площадката и канализационните съоръжения (мазниноуловител и съоръжение за отпадъчни води), при който не се установи преливане и изтичане на непречистени отпадъчни води към прилежащи терени и водни обекти. Съоръженията за отпадъчни води при проверката разполагат със свободен обем.

Отпадъци

От дейността на дружеството се генерират следните видове отпадъци:

- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработка /суроватка/;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки;
- 15 01 10* – пластмасови опаковки, замърсени с опасни вещества.

Извършена е класификация на генерираните от дейността на дружеството отпадъци, съгласно изискванията на Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците. Утвърдени са работни листи за класификация на отпадъците за следните видове отпадъци:

- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработка /суроватка/;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки;
- 15 01 10* – пластмасови опаковки, замърсени с опасни вещества.

Отпадъци с код 15 01 02 – отпадъци, получени при разопаковане на постъпващите в предприятието допълнителни суровини – CaCl_2 , млечна киселина и сол, както и спомагателни материали – транспортни опаковки от опаковъчен и пакетиращ материал се събират в предназначен за целта съд и се съхраняват в обособено складово помещение, което се заключава.

Отпадък с код 15 01 10* се съхранява в същото складово помещение с контролиран, ограничен достъп, като пластмасовите туби са опаковани в полиетиленов чувал.

Отпадък с код 02 05 01 се съхранява в метална цистерна с обем 3-4 куб. м. Суроватката се предава на животновъди, но до момента не са сключвани договори за предаването и.

Образуваните картонени опаковки от получаване на пластмасови кофички се съхраняват и използват за опаковане на стока и изпращане на пратки по куриер.

Местата за съхранение на отпадъците не са обозначени с табели за код и наименование.

Отчетността за образуваните видове и количества отпадъци се води в система НИСО. От началото на годината до момента на проверката не са водени записи, тъй като генерираните количества са нулеви.

През 2022 год. и от началото на 2023 год. до момента на проверката няма генерирани и предадени количества отпадъци съгласно годишния отчет за 2022 год. и отчетната книга за 2023 год. В момента на проверката са налични 8 бр. пластмасови туби с обем 5 л. всяка, който следва да бъдат предадени след събиране на достатъчно количество. Дадени са указания за водене на отчетността в НИСО.

Представя се сключен едногодишен договор с „Евро Импекс Бургас“ ЕООД от 29.09.2023 год. за предаване на отпадъци от опаковки, включително и замърсени с опасни вещества. Преди предаване на отпадъци, следва договорът да се поднови.

Предаването на отпадък с код 02 05 01 следва да бъде обвързано със сключен договор за предаване на суроватката между фирмата и животновъдната фирма.

Битовите отпадъци се събират в един брой контейнер, който се обслужва от общинската фирма за сметосъбиране и сметоизвозване.

Дружеството пуска на вътрешния пазар опакована стока. Представя се удостоверение с „Екобулпак България“ АД, че същото участва в колективна схема по чл. 14, ал. 2, т. 2 от ЗУО.

Шум

Производството на млечни продукти (сирене, кашкавал, кисело и прясно мляко) се извършва в затворено помещение с тип сандвич-панели. Всички съоръжения за производството на млечни продукти в т. ч хладилни камери, пастьоризатор, котел се намират в затворено помещение.

На обекта няма външни източници на шум. Най -близко разположената жилищна сграда в с. Каменяк, се намира на около 10м. до оградата на обекта.

Предписания:

1. За хладилните инсталации съдържащи над 5t CO₂eq да се представят в РИОСВ – Бургас копия досиета за проверки на течове с отразени в тях проверки, изготвени съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба №1 от 17 февруари 2017 г.

Срок 20.10.2023 г.

Отговорник – управител

2. Да се представи в РИОСВ – Бургас информация за вида и количеството на хладилния агент, с който е зареден хладилния бус. При съдържание на фреон над 5t CO₂eq да се представи копие на досие за проверки на течове.

Срок 20.10.2023 г.

Отговорник – управител

3. Да се поставят обозначителни табели с код и наименование на местата за съхранение на отпадъците и РИОСВ Бургас да бъде писмено уведомена за изпълнение на предписанието.

Срок 20.10.2023 г.

Отговорник – управител

4. Да се представят в РИОСВ-Бургас актуален договор с ВиК оператор за изчерпване и предаване на отпадъчните води от обекта, както и документи (фактури), удостоверяващи обслужването на съоръжението за отпадъчни води.

Срок 20.10.2023 г.

Отговорник – управител

Заключения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочен срок и отговорник за тяхното изпълнение.

За изпълнение на предписанията при необходимост ще бъде извършена последваща проверка на място и/или по документи.