



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



УТВЪРДИЛ

ИНЖ. ПАВЕЛ МАРИНОВ

Директор на РИОСВ - Бургас

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД-64/24.07.2025 г. на Директора на РИОСВ - Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2025 г., на **25.07.2025 г.** е извършена комплексна проверка на млекопреработвателно предприятие «Китка» с. Шиварово, община Руен на „Млечна промишленост Маноя“ ООД. .

Проверени компоненти и фактори:

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

Цел на проверката:

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

Проверени инсталации и дейности:

- котел за производство на технологична пара;
- инсталация за ледена вода;
- канализационна мрежа и заустващи колектори;
- локално пречиствателно съоръжение за отпадъчни води (ЛПСОВ);
- места за съхраняване на отпадъци.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



Констатации от проверката:

Дейността на дружеството е производство на млечни продукти - сирене, кашкавал, извара, масло и кисело мляко. В момента на проверката на обекта се произвежда кашкавал. Средно списъчен състав на персонала към момента на проверката е 28 бр. служители.

Атмосферен въздух:

При преработката на мляко, за производство на млечни продукти и за съхранение на суровина и готова продукция (извара, масло, сирене, кашкавал) се използват 7 бр. съоръжения, заредени с флуорсъдържащи парникови газове (ФПГ):

- хладилна инсталация № 1, оборудване кашкавал – 5 кг R404 A , съответстващ на 20 t CO₂ екв.;
- хладилна инсталация № 2, зреене кашкавал - 10 кг R404 A, съответстващ на 40 t CO₂ екв.;
- хладилна инсталация №3 с агрегат BOCK, експедиция с 6 кг. R404 A, съответстващ на 24 t CO₂ екв.;
- хладилна инсталация № 4, зреене сирене с 6 кг. R404 A, съответстващ на 24 t CO₂ екв.;
- хладилна инсталация № 5, кисело мляко, охлаждане тунел - 10 кг R404 A, съответстващ на 40 t CO₂ екв. Хладилната камера не се използва, но подлежи на периодичен контрол за наличие на течове;
- хладилна инсталация № 6, съхранение на кисело мляко/масло - 5 кг R404 A, съответстващ на 20 t CO₂ еквивалент;
- хладилна инсталация № 7 за ледена вода с 20 кг R404 A, съответстващ на 80 t CO₂ екв.

За всяка хладилна система е налично и се представя на място досие за проверки на течове . В досиетата са отразени извършените проверки, като е спазена законоустановената периодичност на проверките за херметичност, съгласно изискванията на чл. 5, параграф 6 буква «а» и «б» от Регламент (ЕС) 2024/573 на Европейския парламент и на Съвета от 7 февруари 2024 година за флуорсъдържащите парникови газове, за изменение на Директива (ЕС) 2019/1937 и за отмяна на Регламент (ЕС) № 517/2014 (Регламента).

Поддръжката на хладилните системи се извършва от лице, притежаващо документ за правоспособност по чл. 17 б от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ) .

Извършен е оглед на гореописаните хладилни инсталации, при който не се установи наличие на визуални пропуски и течове от системите.

Външните тела на хладилните инсталации са етикетирани в съответствие с изискванията на чл.12 от Регламента.

Дружеството е регистрирано в Информационната система за ФПГ. Подаден е отчет за 2024 г. по Приложение № 9 към чл. 35 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. в законоустановения срок.

В производствения процес за производство на пара се използва котел с номинална топлинна мощност 1,2 MW. В момента на проверката котела работи с натоварване - 70%, използвано гориво – дърва. Котелът попада в обхвата на *Наредба за ограничаване емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации* и е вписан в регистъра по чл. 9г., ал.2 от ЗЧАВ.

В изпълнение изискванията на чл. 9г., ал.3, т.14 и т.15, дружеството е докладвало в РИОСВ –Бургас общи годишни емисии на SO₂, NO_x, прах и СО и концентрация на СО в отпадъчните газове.

През 2024 г. фирмата е извършила собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от комин към котела за производство на пара.

През 2025 г. от Регионална лаборатория Бургас-03 са проведени контролни измервания на емисиите на вредни вещества. Резултатите от проведените СПИ и контролни измервания показват спазване на съответните норми за допустими емисии по показатели: серен диоксид,

азотни оксиди и прах, съгласно изискванията на част 2 на Приложение № 1 към чл.15 от Наредба за ограничаване емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации.

Шум

Външни източници на шум на площадката се явяват: компресори на хладилни инсталации, сепаратор, съоръжение за ледена вода, транспортни средства.

Собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум на площадката дружеството е извършило през 2024 г. Измерени са дневните еквивалентни нива на шум в 10 броя измерителни точки по границата на площадката по един измервателен контур и 1 бр. точка в мястото на въздействие – жилищна зона на село Шиварово.

Резултатите от измерванията показват, че еквивалентните нива на шум не превишават съответните гранични стойности, определени в Приложение №2 към чл. 5 от Наредба № 6/26.06.2006 г. за показателите на шум в околната среда.

Най-близките жилищни сгради в с. Шиварово отстоят на приблизително 150 м от границите на производствената площадка.

Води

За експлоатация на канализационна система на млекопреработвателно предприятие „Китка“, с. Шиварово, общ. Руен няма действащо разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води.

Локалната пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) не работи, пречиствателните съоръжения не функционират. В изходната шахта на ЛПСОВ се наблюдава мокри следи, което е в резултат на пропуск от дървената тапа. Аварийната байпасна връзка в изходната шахта на ЛПСОВ и изходящият колектор са пломбирани. Целостта на пломбите не е нарушена.

Формираните производствени отпадъчни води от дейността на предприятието се събират във входната шахта на ЛПСОВ, изчерпват се и се предават за пречистване в ПСОВ Айтос, съгласно сключен договор №ДогОВ-17/05.06.2025 г. с ВиК ЕАД – Бургас.

Извършен е оглед на колектора в бетонова шахта в близост до сградата на ЛПСОВ. Установи се, че поставената пломба е здрава, с ненарушена цялост, но се наблюдават мокри следи в шахтата.

Реконструкцията на ЛПСОВ е завършена. Подадени са документи за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води в БДЧР- Варна.

Извършен е обход и оглед на р. Шиваровска, в района на двата заустващи колектора за производствени отпадъчни води на изход от локалната пречиствателна станция за отпадъчни води. Не е установено изтичане и заустване на производствени отпадъчни води от колекторите за брегово заустване. Двата заустващи колектора в изходната шахта след ЛПСОВ са затапени и пломбите са с ненарушена цялост.

При огледа и обхода на реката в достъпните ѝ участъци се установи, че водата в реката е мътна, но без видими замърсявания, без белезникаво оцветяване.

Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат във водопълтна изгребна яма, с последващо изчерпване, съгласно сключен договор № ДогОВ-18/05.06.2025 г. за предаване на отпадъчни води в ПСОВ Айтос.

Отпадъци:

Дейността на дружеството е производство на сирене, кашкавал, извара, масло и кисело мляко. Дневното преработвано количество мляко е около 7 т.

„Млечна промишленост Маноя“ ООД има утвърдени в Национална информационна система „Отпадъци“ (НИСО) 6 броя работни листи за класификация на отпадъци, генерирани от дейността на дружеството, с код и наименование както следва:

- 02 05 01 – материали, негодни за консумация или преработване (суроватка);
- 02 05 02 – утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им;
- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки;
- 15 01 10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества;
- 20 01 21* – луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак.

Води се отчетност в НИСО. Подписани и подадени са годишни отчети за отпадъците за 2024г. в НИСО. По данни от годишните отчети за образувани производствени и/или опасни отпадъци за 2024г. и отчетните книги за образувани производствени и/или опасни отпадъци водени в НИСО, през 2024 г. са образувани и предадени следните отпадъци:

- 02 05 01 – няма образуван отпадък;
- 02 05 02 – няма образуван отпадък;
- 15 01 01 – образувани са 0,025 т. Към 01.01.2024г. е имало налично количество отпадък с код 15 01 01 – 0,005 т. През 2024г. няма предаден отпадък. Към 31.12.2024г. има налично количество отпадък с код 15 01 01 – 0,030 т;
- 15 01 02 – няма образуван отпадък;
- 15 01 10* – Към 01.01.2024г. е имало налично количество отпадък с код 15 01 10* – 0,005 т. През 2024г. няма образуван и предаден отпадък. Към 31.12.2024г. има налично количество 0,005 т.

По данни от отчетните книги за образувани производствени и/или опасни отпадъци за периода от 01.01.2025г. до момента на проверката няма образувани и предадени отпадъци.

В момента на проверката на площадката има налични количества отпадъци с код 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки и 15 01 10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

Образуваните отпадъци от дейността на дружеството се съхраняват отделно на обособени места, които са обозначени с надписи с наименованието на отпадъка.

Отпадъчната суроватка, заедно с формираните производствени води по тръбен път, чрез помпа се извежда в цистерна, която с камион ежедневно се предава на ПСОВ – Айтос.

Дружеството няма сключени договори за предаване на генерираните отпадъци на лица, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците.

Предписания:

1. Да се подменят затапващите пробки (тапи) на изходящите колектори в ЛПСОВ и колектора в близост до оградата на ЛПСОВ и се осигури възможност за пломбирането им. РИОСВ - Бургас да бъде уведомена за извършване на ново пломбиране.

Отг. Управител

Срок 01.08.2025 г.

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

При проверката на дружеството е дадено едно предписание, което е изпълнено в определения срок. Не са установени нарушения на екологичното законодателство, предмет на комплексната проверка.