



ДОКЛАД

ОТНОСНО: Извършена комплексна проверка на 31.03.2015 г. на **МК„Родоп-Милк” – Мандра, с.Смилян, общ. Смолян**

На основание Заповед № РД – 07 – 22/05.02.2015 г. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши Комплексна проверка на **МК„Родоп-Милк – Мандра, с.Смилян, общ.Смолян, обл. Смолян.**

I.Цели на проверката

Проверката е комплексна и е извършена от екип от експерти на РИОСВ – Смолян по компоненти и фактори на околната среда: води, въздух, производствени и опасни отпадъци, химикали, продуктови такси за пускани на пазара опаковки, с цел да се даде оценка на степента на съответствие на производствата и дейностите на обекта с изискванията на екологичното законодателство.

Целите на проверката са:

- 1.Итегрирано предотвратяване и контрол на замърсяването на околната среда;
- 2.Недопускане експлоатацията на производството и дейностите без необходимите разрешителни;
- 3.Проверка на изпълнение на условията в издадените разрешителни и евентуално тяхно актуализиране.

II.Проверени производствени инсталации и дейности на обекта

1. Заустване на производствени и битови отпадъчни води в СК-Смилян и работа на съоръжението за пречистване на отпадъчни производствени води;
2. Котелна инсталация за отопление и производствени нужди и хладилни инсталации с над 3 кг фреон;
3. Производствени и битови отпадъци и утайки от пречистване на отпадъчни води.
4. Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци.
5. Опасни химични вещества.

III.Състояние на производствените инсталации и дейности на обекта, съгласно констатациите от извършената проверка

МК„Родоп-Милк – Мандра, с.Смилян, обл. Смолян, е млекопреработвателно предприятие в с.Смилян. Предприятието работи 12 дни в месеца. Производството се характеризира с чистота, като единствено по компонент

„Води” и фактор на въздействие „Отпадъци” се образуват отпадъчни води и производствени отпадъци.

Преработваното сурово мляко е около 1,2 т/ден. Произвежданите млечни продукти са кашкавал, масло и жълти сирена.

1.Компонент „Води”

Мандрата преработва средно 1,2 тона сурово мляко на ден, през ден.

Произвеждана продукция: кашкавал, масло и жълти сирена.

Водоснабдяването на обекта се извършва от селския водопровод на с.Смилян.

На площадката се формират три потока отпадъчни води:

- дъждовни води – условно чисти, заустват се през площадковата канализация в селския канализационен колектор на с.Смилян;
- битово- фекалните води от хотела постъпват в СК без пречистване;
- производствени отпадъчни води – формират се от измиването на съдовете след преработката на суровото мляко. Отпадъчните води постъпват в ЛПСОВ и след пречистването им се заустват в СК-Смилян, съгласно условията поставени в РЗ№ДЛ000741/30.01.2015г. изд. от Община Смолян.

ЛПСОВ се състои от приеман резервоар за грубо утаяване на непречистената вода, реагентен модул, биобасейн, вторичен утаител, помпи(дозаторни и циркулационни), филтър за утайки. ПС работи в режим на циркулация до 17ч и след това се пречиства постъпилото отпадъчно водно количество.

При проверката пречиствателното съоръжение е в нормално експлоатационно състояние и всички съоръжения работят нормално. Взета е водна проба от пречистената отпадъчна вода и е предадена за анализ на Регионална лаборатория-Смолян към ИАОС-София.

Отработения цвик се предава на частни лица за храна за животни.

2.Компонент „Въздух”

В обекта са инсталирани следните машини над 3 кг фреон:

- Хладилна камера кашкавал- в досието е отразено, че вследствие дефектирал компресор е извършена подмяна на фреона и от R -22 – 3,5кг и инсталацията е с R 404 A – 3кг. Подмяната е извършена на 09.08.2014г. В досието на системата са отразени 3 проверки за херметичност. Позиция 2 в годишния отчет не е вярна. Добавени 3кг и R 404A – 3 кг.
- Инсталация обдухване не работи от 2011г. Няма фреон, инсталацията е била с R22 – 6 кг.
- Инсталация масло с R 404A-3кг проверена за херметичност на 04.08.2014г.
- Инсталация ледена вода с R22-9кг, проверена за херметичност на 03.09.14г.
- Инсталация зреене кашкавал с R22 – 8 кг, проверена на 05.02.2014г.

Проверките са извършени от Светлин и Аделин Кавазови със сертификати №367/2009 и №13/2009г. Данните са взети от досиетата на системите.

За технологични нужди се използва котел работещ с дърва с мощност 100 kW. Котела работи през ден.

3.Фактор на въздействие „Отпадъци”

3.1.Производствени и опасни отпадъци

Проверката се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците.

От дейността на МПП се генерират следните отпадъци:

- 1.Хартиени и пластмасови опаковки-събират се отделно и се предават на фирма „Ростер” ООД-гр. Смолян на базата на договор, представен по време на проверката. В отчетната книга за образувани отпадъци е отбелязано предаденото количество хартиени и пластмасови опаковки същата фирма за 2014г. и 2015г.
- 2.Утайки от мазниноуловителя, генерирани от дейността на пречиствателното съоръжение. Използват се в личното стопанство, като предварително се изсушават в компостер, разположен на площадката. В компостера се събират и биоразградимите отпадъци от градината.
3. Опаковки от почистващите и дезинфекционни препарати-използват се за собствени нужди.

За всички отпадъци е извършена класификация, съгласно Наредба №2/2014г. за класификация на отпадъците. Отчетната книга е попълнена, съгласно нормативните изисквания.

Дружеството притежава 2 броя хладилно оборудване, съдържащо хлорфлуорвъглеродороди /фреон R22/, които все още са действащи. Във връзка с това по време на проверката бяха дадени указания, относно задълженията на предприятията при прекратяване на употребата на оборудване, съдържащо хлорфлуорвъглеродороди, съгласно изискванията на Регламент 517/16.04.2014г. за хлорфлуорсъдържащи парникови газове. Съгласно посочения Регламент следва след прекратяване на експлоатацията на оборудването, съдържащо фреон R22, хлорфлуорвъглеродородите се считат за отпадък след 01.01.2015г. и се прилагат изискванията на Закона за управление на отпадъците.

3.2.Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци

МК „Родопа милк” произвежда млечни продукти, които пуска на пазара в пластмасови, хартиени и картонени опаковки.

Кооперацията пуска на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, съгласно което е задължено лице по смисъла на чл.14, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците и чл. 9, ал. 1 от НООО. МК „Родопа милк” изпълнява своите задължения чрез колективна система, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.

При проверката се установи:

1. Водена е отчетност по приложение №12 (Вътрешнофирмени спецификации) и по приложение №13 (месечни справки-декларации) за периода 01.07.2013 г. – 28.02.2015 г., съгласно изискванията на чл. 10, ал. 1 и ал. 3 на Наредбата за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци.
2. Отчетени са на организацията пуснатите на пазара опаковки през 2013 г. и 2014 г.
3. Представени са фактура и банково извлечение за платена такса за количествата опаковки през 2014г. по прогнозни данни.

4.Фактор на въздействие „Опасни химични вещества”

Проверката се извършва съгласно чл.25, т.3-9 и т.16 от Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси (ЗЗВВХВС).

1. Контрол по Регламент 1907/2006 г. /REACH/. Статут на фирмата спрямо Регламента – потребител по веригата. За почистване и дезинфекция се използват

следните химикали – калгонит, йодоформ, азотна киселина и натриева основа на люспи,. Химикалите се закупуват от български фирми. Представени бяха ИЛБна български език и в съответствие с чл. 31 от Регламент.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. Химикалите се съхраняват в метален шкаф с три отделения, при спазване на изискванията за съвместно съхранение, в оригиналните опаковки на производителя. Изготвени са инструкции за съхранение и употреба съгласно чл. 4, т. 8 - 11 от Наредбата.

IV.Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

Не бяха дадени

При проверката присъства г-жа Милкана Йорданова – Председател на кооперацията.

Утвърдил:

ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

Директор на РИОСВ – Смолян