



## **ДОКЛАД**

**ОТНОСНО:** Извършена комплексна проверка на 15.05.2015 г. на **Опитна станция по животновъдство и земеделие – Млекопреработвателно предприятие и кравеферма, гр.Смолян, обл. Смолян.**

На основание Заповед № РД – 07 – 30/23.03.2015 г. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши Комплексна проверка на **ОСЖЗ – гр.Смолян, обл. Смолян, Млекопреработващо предприятие и кравеферма – гр.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. Фактор „Отпадъци”  
- производствени и опасни отпадъци, продуктови такси на опаковки;
2. Химикали;
3. Компонент „Въздух”  
- проверка на ПКЦ, обеми за съхранение на гориво, отпадни газове, емитирани в атмосферния въздух,  
- хладилни инсталации с над 3 кг фреон;
4. Компонент „Води”  
- изправност и работа пречиствателно съоръжение за отпадъчни води;  
- проверка за изправност на торохранилището към кравефермата.

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

**ОСЖЗ – гр.Смолян, обл. Смолян, е Млекопреработвателно предприятие в гр.Смолян. Предприятието работи 5 дни в седмицата, 8 часа дневно. 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 достига до 700 л/ден. Произвежданите млечни продукти са прясно мляко, кисело мляко и масло.

### **1. Компонент „Води“**

Контрол по чл.151, ал.4, т.2 от Закона за водите, относно контрол на обекти формиращи отпадъчни води.

Млекопреработвателното предприятие преработва около 700 литра сурово мляко на ден. Отпадъчните води от измиването на съдовете (пастьоризатор, вана за заквасване, разливна машина) постъпват в септична яма, представляваща попивен кладенец. Около септичната яма няма видими следи от замърсяване. Отработения цвик се дава на животните в кравефермата.

В кравефермата се отглеждат 96 дойни крави и 30 телета. През летния период животните са на свободна паша, а през зимата се отглеждат в 1 обор.

Овцете са 300бр. и се отглеждат в 1 обор. През лятото се пускат на свободна паша в м.Кайнадина.

Торищата към кравефермата са в нормално експлоатационно състояние – укрепени и стабилизирани. След узряването му твърдия торов отпад се извозва с ремарке до частни земеделски имоти. Извън торищата няма замърсявания.

### **2. Компонент „Въздух“**

За технологични нужди се използва котел с ел.енергия.

Хладилните инсталации с над 3 кг фреон са:

- съхранение мляко с R 404A – 3 кг, проверена за херметичност на 11.02.2015г.
- охлаждане мляко с R22 – 6 кг, проверена за херметичност на 06.11.2014г.
- ледена вода с R 407 – 14 кг, проверена за херметичност на 04.08.2014г.
- хладилна вана с R 4220 – 8 кг, проверена за херметичност на 09.07.14г.
- охлаждане на мляко с R134 A с 3 кг, проверена за херметичност на 12.09.2014г.

В досиетата на инсталациите е отразена, че в инсталацията е добавен 1кг фреон на 04.03.2015г., като причината е спукана гайка на филтър дехидратор. Извършена е повторна проверка на 02.04.2015г.

Всички дейности по сервиз и проверки за херметичност са извършени от Светлин Кавазов и Съби Кавазов със сертификати №367 и №368. Цитираните погоре машини са проверявани регулярно и през предходните години. Последните проверки за херметичност не са констатирани пропуск на хладилен агент.

Представен е годишен отчет за 2014г.

### **3. Фактор на въздействие „Отпадъци“**

#### **3.1. Производствени и опасни отпадъци**

Проверката се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците. От производствената дейност на млекопреработвателното предприятие се генерират следните отпадъци:

1. Хартиени и картонени опаковки с код 150101

2. Пластмасови опаковки с код 150102
3. Опаковки от използваните химични вещества с код 150110\*-стъклени опаковки, пластмасови туби и др.
4. Луминесцентни лампи от осветлението с код 200121\*

Не се генерират утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване. Торовият отпадък от краевефермата се използва в личното стопанство на предприятието, както и от физически лица по определен график. Всички отпадъци се съхраняват, съгласно нормативните изисквания. Предават се на фирми, притежаващи необходимия документ по чл.35 от ЗУО на базата на договори представени по време на проверката.

Извършена е класификация на отпадъците. Води се отчетност, съгласно изискванията на Наредба №1/2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците.

На площадката функционира 1 брой оборудване /хладилна камера/, съдържащо хлорфлуорвъглеродороди /фреон R 22/. По време на проверката бяха дадени указания, относно действията които трябва да се предприемат след прекратяване на експлоатацията на такова оборудване и третирането на фреон R 22 като отпадък, отговарящ на изискванията на Закона за управление на отпадъците.

### **3.2. Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци**

ОСЖЗ гр. Смолян произвежда мляко и млечни продукти, които пуска на пазара в пластмасови, алуминиеви и хартиени опаковки.

ОСЖЗ 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 (обн. в ДВ бр. 53/2012 г.). Задълженията си те изпълняват чрез колективна система, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.

При проверката се представят:

1. Вътрешнофирмени спецификации и Месечни справки-декларации, 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 (обн. В ДВ бр. 53 от 2008 г.) за периода 01.01.2013 г. – 31.03.2015 г.
2. Отчети, подадени към организацията; фактури, издадени от нея и документи за платени такси за пуснатите на пазара опаковки през 2013 г., 2014 г. и през първото тримесечие на 2015 г.

При проверка на документите за начислена и заплатена такса и справките за извършените продажби на продукцията се установи, че правилно са посочени пуснатите на пазара опаковки през проверявания период.

### **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. В производството за почистване и дезинфекция се използват натриева основа на люспи,азотна киселина, миелци препарати. Химикалите се закупуват от български фирми. Фирмата поддържа инвентаризационен списък на използваните химикали, както и списък на доставчиците, които са актуални към момента на проверката.Представени бяха ИЛБ в съответствие с чл. 31 от Регламент REACH.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси - Химикалите се съхраняват в метален шкаф, в оригиналните опаковки на производителя при спазване на изискванията за съвместно

съхранение.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.

Проверката се извърши в присъствието на г-жа Цонка Оджакова – Директор на ОСЖЗ- гр.Смолян.

Утвърдил:

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**

*Директор на РИОСВ – Смолян*