



ДОКЛАД

ОТНОСНО: Извършена комплексна проверка на 06.03.2014год. на „Родопчанка”ООД – с.Бял извор, Община – Ардино, Област - Кърджали

На основание Заповед № РД – 07 – 08/05.02.2014год. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши Комплексна проверка на „Родопчанка”ООД – с.Бял извор, Община – Ардино, Област – Кърджали, „Млекопреработващо предприятие”-с.Бял извор.

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 и 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.Площадкова канализация и заустване на производствени и битови отпадни води в р.Бялизворска и работа на съоръжението за пречистване на отпадни производствени води;
- 2.Котелна инсталация за отопление и производствени нужди и хладилни инсталации с над 3 кг фреон и филтри за студена вода;
- 3.Производствени и битови отпадъци и утайки от пречистване на отпадни води.

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

„Родопчанка”ООД – с.Бял извор, Община – Ардино, Област – Кърджали, е „Млекопреработващо предприятие”-с.Бял извор. Предприятието работи на четири дневна работна седмица за зимен период и на шест дневна работна седмица през летния период, сутрин от 8⁰⁰ часа до 17часа. Производството се характеризира с

чистота, като единствено по компонент „Води” и фактор на въздействие „Отпадъци” се образуват отпадни води и производствени отпадъци.

Капацитета на преработваното мляко на ден е 50 тона. Преработваното сурово мляко е според сезона-през летния сезон се достига до 15-20 т/ден(смяна) и до 5-10 т/ден(смяна) през зимния период. Производството на млечни продукти е в широки граници: кисело мляко, кашкавал, сирене, масло, извара, айран и др.

Обособени са следните основни производствени цехове:

- цех „Масло”;
- цех „Извара”;
- цех „Кашкавал”;
- цех „Айран”;
- цех ”Топено сирене”.

Обособени помощни помещения, съоръжения и др.:

- ПКЦ с два котела;
- пречиствателна станция за отпадни води;
- склад за химикали;
- 12 бр. камери за готова продукция.

Към датата на проверката общо работещите в предприятието са около 50 човека.

1.Компонент „Води”

Отпадъчните води на обекта са разделени на производствени и битово – фекални. Отпадъчните води от производството чрез площадкова канализация постъпват в пречиствателно съоръжение, след което се заустват в р. Белизворска с Разрешително за заустване № 0987 / 24.06.2003 год. издадено от БД УВ – ИБР гр. Пловдив. Битово – фекалните отпадъчни води се заустват в СК – с. Бял извор без пречистване.

Отпадъчния цвик, след добиване на извара се прекарва през инсталация за обратна осмоза, при което обема намалява до 1/3 от първоначалният обем. Остатъка се събира в цистерна и се предава на ферми в района на Ардино и Кърджали за храна на животни.

Отпадните води от измиване на съоръженията за преработка на млякото и работните помещения се пречистват от съоръжение за отпадни води, състоящо се от:

- мазнинозадържател с аерация;
- SBR(цикличен, бутален реактор с прекъсната аерация);
- опитно изпитване на инсталация за микрофилтрация за допречистване на отпадните води.

При проверката пречиствателното съоръжение работи и е в добро състояние. Взета е водна проба от пречистената отпадъчна вода и е предадена за анализ на Регионална лаборатория-Смолян към ИАОС-София. Видими следи от биологично замърсяване след точката на заустване няма.

След изсушаване, утайките се предават за обезвреждане на депо за ТБО-Кърджали.

2.Компонент „Въздух”

За технологични нужди се използват два котела КНП-0,65 и нов котел КП-1 с мощност 1 гкал/ч, паропроизводство – 1800 кг. и работно налягане до 0,05 МРа. Цитираните данни са от декларация за съответствие на котела. Представената документация /декларация за съответствие на котела и експедиционна бележка/ са със дати 10.10 и 21.10.2013 год.. Новият котел е със същите габарити, като старият и са използвани същата арматура, тръбопроводи и възли от старият котел. Демонтираният котел е на площадка до котелното помещение. Представено е досие на котел отоплителен парен, като котела работи основно на газ. При аварии

на газоподаването или забавени доставки се използва нафта, като за целта се поддържат 3-4 т. резерв.

Хладилните и климатични машини в обекта с над 3 кг. фреон са 14 бр. по представен годишен отчет по Приложение №6 от Регламент 1005/2009г. за 2013 год., от който е видно, че всички машини са действащи. Съгласно годишният отчет /по позиции/ проверките за херметичност са както следва:

- хладилна инсталация с R22-4 кг., проверена за херметичност на 04.02.2013 год.;
- кашкавал с R22-4 кг., проверена за херметичност на 03.05.2013 год.;
- извара с R22-5 кг., проверена за херметичност на 04.06.2013 год.;
- масло с R507-4 кг., проверена за херметичност на 04.06.2013 год.;
- кисело мляко с R410A-4,2 кг., проверена за херметичност на 16.10.2013 год. –климатик;
- кисело мляко №1 с R22-7 кг., проверена за херметичност на 02.07.2013 год.;
- кисело мляко №2 с R22-7 кг., проверена за херметичност на 02.07.2013 год.;
- кисело мляко 2 камера с R22-5 кг., проверена за херметичност на 06.06.2013 год.;
- кисело мляко 3 камера с R404A-7 кг., проверена за херметичност на 12.08.2013 год.;
- кисело мляко 3 камера с R22-7 кг., проверена за херметичност на 06.03.2013 год.;
- кисело мляко 4 камера с R22-7 кг., проверена за херметичност на 08.04.2013 год.;
- кашкавал с R407C-16 кг., проверена за херметичност на 17.08.2013 год.;
- топено сирене с R22-3 кг., проверена за херметичност на 09.09.2013 год.;
- съхранение с R 404A-16 кг., проверена за херметичност на 12.11.2013 год.;
- кашкавал с R 407C-6 кг., проверена за херметичност на 28.08.2013 год.;
- ледена вода с R22-72 кг., проверена за херметичност на 15.01.2013 год. и на 11.06.2013 год.;

В годишният отчет и в досиетата на инсталациите е отразено, че камерата за кашкавал е заредена с R407C-6 кг.. Ремонтирана е и камера за кашкавал с R407-C-16 кг. Машините са отремонтирани съответно на 28.08 и 17.08.2013 год., като на 17.09.2013 год. и двете машини са проверени за пропуски.

Всички дейности по хладилните и климатични инсталации са извършени от ЕТ „Мерто“. Досиетата се попълват своевременно и в пълнота на изскваните данни за целта.

3.Фактор на въздействие „Отпадъци“

3.1.Производствени и опасни отпадъци

От дейността на млекопреработвателното предприятие и в частност от дейността на пречиствателното съоръжение се генерират следните отпадъци:

1.Утайки от пречистване на отпадни води на мястото на образуване с код 020502. Съхраняват се в полиетиленови чували и се предават на депо за ТБО-гр. Кърджали на базата на договор с оператора на депото „Титан Клинър“ ООД. В момента на проверката е представен актуализиран договор с фирма „Титан Клинър“ ООД. Предаденото количество отпадъци през 2013 год. е отбелязано в отчетната книга.

2.Хартиени и картонени опаковки с код 150101-предават се на фирма „Нефтопласт“ ООД-с. Средец, общ. Бургас на базата на договор. Предаденото количество отпадъци е отбелязано в отчетната книга.

3.Пластмасови опаковки с код 150102-предават се също на фирма „Нефтопласт“ ООД на базата на договор. Предаденото количество през 2013 год. е отбелязано в отчетната книга.

4.Опаковки от химичните вещества-пластмасови варели от азотна киселина и туби от дезинфектанти, които се връщат обратно на доставчиците.

На площадката има монтиран канал с бетонова основа, на който се извършват ремонтни дейности на автомобилната техника на дружеството. Не се извършва смяна на двигателни масла и маслени филтри и не се генерират опасни отпадъци от тези дейности.

Отчетната книга се води, съгласно изискванията на Наредба №2/22.01.2013 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, но не е заверена в РИОСВ-Смолян.

3.2.Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци

„Родопчанка” ООД произвежда мляко и млечни продукти, които пуска на пазара опаковани. Извърши се проверка по Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки (НООО), при която се установи: Използваните опаковъчни материали са от: полистирен, полиетилен ниска плътност, поливинил хлорид, полиетилен терефталат, полипропилен, алуминий, вълнообразен картон, хартия и други.

Дружеството пуска на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, съгласно което е задължено лице по чл.14, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците. Задълженията си „Родопчанка” ООД изпълнява чрез колективна система, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.

При проверката се установи:

1.Води се отчетност по приложение №12 (Вътрешнофирмени спецификации) и по приложение №13 (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.

2.Отчетени са на организацията пуснатите на пазара опаковки през 2013 год. и м. Януари 2014 год., като същите количества са и фактурирани.

3.Дължимите лицензионни възнаграждения на организацията за пуснатите на пазара опаковки през 2013 год. са платени.

4.Дружеството преминава към електронно отчитане към организацията, поради което пуснатите на пазара опаковки през м. януари 2014 год. са фактурирани едва на 28.02.2014 год.. Същите не са платени и е дадено предписание.

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.

1.Контрол по Регламент 1907/2006 год. /REACH/ .

Статут спрямо Регламента – потребител по веригата.Представен бе 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. Представени бяха документи, доказващи извършване на предварителна/същинска регистрация, съгласно Регламента.

2.Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.В производството за дезинфекция и измиване се използват следните химикали – натриева основа, азотна киселина, различни видове калгонит. За съхранението на химикалите е обособен складово помещение с непропускливи под и стени, без връзка с канализацията. Химикалите се съхраняват 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 за реда и начина на съхранение на ОХВС.

5.Екологична отговорност

Дружеството извършва дейности, попадащи в обхвата на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети ЗОПОЕЩ, /ДВ, бр.43 от 29.04.2008 год./а именно т.3, т.4 от Приложение №1 към чл.3, т.1 от Закона.

Операторът не е включен в публичния регистър на операторите, извършващи дейности по ЗОПОЕЩ. Не бе представена собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и причинени такива, съгласно Наредба №1/2008 /ДВ, бр. 96/2008/ за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение.

IV.Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

На основание чл.148, ал.3 и чл.155 от Закона за опазване на околната среда(ДВ, бр. 91 от 2002год.) и чл.93, ал. 4 от Закона за управление на отпадъците, бяха дадени следните предписания:

1.Да се завери в РИОСВ-Смолян отчетната книга за образувани отпадъци, съгласно нормативните изисквания.

срок: 31.03.2014 год.

2.Да се представи в РИОСВ-Смолян копие от платежен документ за внесена такса в организацията за пуснатите на пазара опаковки през м. Януари 2014г.

срок: 14.03.2014 год.

3.В срок до 21.04.2014 год. да се подаде в МОСВ информация за включване в публичния регистър на операторите, съгласно чл.1 и чл.5 от Наредба за публичния регистър на операторите, които извършват дейности по Приложение №1 към чл.3, т.1 от ЗОПОЕЩ и да се уведоми писмено РИОСВ-Смолян.

4.В срок до 21.04.2014 год. да се изготви и представи в РИОСВ-Смолян собствена оценка за случаите на заплаха от екологични щети и причинени такива, съгласно Наредба №1/2008 год. /ДВ, бр. 96/2008 год./.

Отговорник по дадените предписания е г – н Радой Иванов Хаджийски – Управител на „Родопчанка”ООД – с.Бял извор.

ЕМА ЕНЕВА

Директор на РИОСВ – Смолян

Извършили проверката:

1.инж.Л.Михтарев, нач. отдел „КОС” – координатор на проверката;

2.инж.К.Милкотев, гл.експерт „ОЧВ”

3.Боряна Рускова, гл.експерт „ПО и ОО”

4.инж.Венета Василева, ст. експерт „ОХВ и КР”

5.инж.А. Василев, ст.експерт „ОВ”

6.Снежана Сантева, ст.експерт „Такси на МРО”