



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

**УТВЪРДИЛ:**



**ИНЖ. СТЕФАН ЦАНЕВ – дир. д-я “ПД”**

*За Директор РИОСВ – Плевен*

*(съгласно Заповед № РД-625/13.08.2013 г.*

*на Министъра на околната среда и водите)*

### ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

**Обект : предприятие за производство на растителни масла, стопанисвано от “ЗВЕЗДА” АД**

**Дата на извършване на проверката:** 15.10.2013 г.

**Място на извършване на проверката:** гр. Долна Митрополия

#### Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух;
- Опасни химични вещества;
- Управление на отпадъците.

**Основание за проверката:** чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2013 г.

#### Цели на проверката:

Планов текущ контрол по спазване изискванията на:

- Закона за чистотата на атмосферния въздух и приложимите към обекта наредби:
  - Наредба № 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници - горивни и технологични;
  - Наредба № 7/ 21 Окт. 2003 г. относно спазване на нормите за общи емисии на летливи органични съединения (замърсители) при работата на инсталация за извличане на растителни масла и изпълнение на мерките за поддържане на съответствието с емисионните ограничения;
  - Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент № 842/2006 г. при експлоатация и поддръжка на хладилни и климатични инсталации
  - Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент № 1005/2009 г. относно вещества, които нарушават озоновия слой;
- Закона за управление на отпадъците във връзка с издадено разрешително както и приложимата към обекта наредба:
  - Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци (обн. ДВ. бр.53/2008г., посл. изм. ПМС 186/23.08.2013г.);



- Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, прилагане на Регламент 1907/2006г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и Наредба за реда и начина за съхранение на опасни вещества и смеси;
- Закона за защита от шума в околната среда;

### **Извършени дейности:**

Проверени са:

- Парова централа
- Производствени цехове;
- Склад “Силозно стопанство”;
- Площадки за съхранение на отпадъци;
- Склад и резервоари за съхранение на химикали;
- Отчетни книги, договори и документи по управление на отпадъците

### **Атмосферен въздух**

***I. Контрол по Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (обн. ДВ. бр.64/5 Авг. 2005г.).***

Изпускането на работни газови потоци с прахови емисии в атмосферния въздух от технологичните източници на предприятието са ограничени. През 2013 г. е въведена в експлоатация силозна база с разтоварище за семена. При експлоатацията на инсталацията са взети мерки за недопускане разпространението на неорганизиран прахови емисии.

Към парни котли № 1 и № 2 в парова централа са вързани 2 групи циклони, функциониращи като пречиствателни съоръжения. На съоръженията се извършва ежедневно почистване. Чрез акредитирана лаборатория са проведени собствени периодични измервания. Резултатите са представени в РИОСВ – Плевен с доклад.

***II. Контрол по Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 г. относно някои флуорирани парникови газове и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент(ЕО) № 1005/2009 г. относно веществата, които нарушават озоновия слой***

“Звезда“ АД е оператор на 2 хладилни инсталации, подлежащи на мониторинг съгласно изискванията на чл. 17, ал. 1 и ал.2 от Закона за чистотата на атмосферния въздух. Спазват се нормативните изисквания за ремонт, поддръжка и експлоатация.

***III. Контрол по Наредба № 7/21 Окт. 2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (обн. ДВ. бр.96/31.10.2003г., посл. изм. и доп. ДВ.бр.24 /12.03.2013г. )***

Екстракцията на растителни масла е тази част от дейността на дружеството, която попада в обхвата на наредбата. Консумацията на органичен разтворител надвишава годишната прагова стойност и съгласно нормативното изискване, дружеството е представило в РИОСВ-Плевен план за управление на разтворителите за 2012г. Планът е представен в определения срок, съдържанието му отговаря на изискванията на наредбата и е утвърден от директора на инспекцията. Разходът на хексан за екстракцията на масло от 1 тон слънчогледово семе през 2012г. е под определената норма за общи емисии. Той е по-нисък и от разхода, направен през 2011г.

При проверката беше направен оглед на източниците на емисии на летливи органични съединения описани в плана, а именно източниците на организирани емисии (газоотвеждаща тръба след дефлегмация) и основните източници на неорганизиран емисии във въздуха (изход на шрот,

