



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:



ИНЖ. ВЕНЕЛИН ПЕТРОВ
За Директор на РИОСВ - Плевен
(съгласно Заповед №РД-118/ от 25.02.2011г.
на Министъра на околната среда и водите)

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: "ЗВЕЗДА" АД, гр. Долна Митрополия, община Долна Митрополия, област Плевен

Дата на извършване на проверката: 13.05.2011 г.

Място на извършване на проверката: гр. Долна Митрополия, п.к. 5855, Индустриална зона, Община Долна Митрополия, Област Плевен

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух
- Управление на отпадъците
- Опасни химични вещества

Основание за проверката: чл. 154 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2011 г.

Цели на проверката:

Текущ контрол върху по спазване изискванията на:

- ✓ Закона за чистотата на атмосферния въздух, относно условия за експлоатация и норми за допустими емисии на неподвижни източници (горивни и технологични) по Наредба № 1/27.06.2005 г.; Наредба №7/21 Окт. 2003г.
- ✓ Закона за управление на отпадъците
- ✓ Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси

Извършени дейности:

- Направен е оглед на площадката на които се осъществява производствената дейност на предприятието.
- Площадките за временно съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството;
- Складове за съхранение на химикали;
- Документи доказващи изпълнение на задълженията на дружеството по ЗЗВВХВС и съответните регламенти по химикали;
- Извършен е преглед на счетоводни документи с цел проверка на данните в представеният план за управление на разтворителите;

Констатации:

В обекта се извършва дейност "производство на растителни масла", сезонно – при трисменен прекъснат режим на работа. Площадката е разположена в Индустриална зона на гр. Долна Митрополия, обл. Плевен, с граници: на запад – ж.п. линия и път 118 Плевен –



Гулянци, на юг и на изток – площадка на фирма “Българска захар 2002” ЕАД, и на север – поляна (общински имот).

Атмосферен въздух

1. При проверката се извърши оглед на неподвижните източници на емисии от замърсители в атмосферния въздух:

- **Горивни източници:** парни котли ПКН 6,5 № 1 и №2 на гориво слънчогледова люспа. Операторът организира провеждането на собствени периодични измервания в съответствие с нормативноопределените изисквания. Ръководството на “Звезда” АД планира, организира и провежда технически мероприятия цел да се постигне намаляване и поддържане на стойностите на прах и въглероден оксид в нормите за допустими емисии.

2. Производствената дейност на дружеството е свързана с употреба на органичен разтворител – хексан, поради което попада в обхвата на Наредба №7/21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения изпускани във въздуха в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Дружеството има План за управление на разтворителите (ПУР) обхващащ предходната 2010г., представен в РИОСВ – Плевен в определения от горепосочената наредба формат и срок. Представеният план съдържа масов баланс на емисиите, оценка на съответствието с нормата за общи емисии (НОЕ), мерки за поддържане на съответствие с изискванията на наредбата, както и доклад за изпълнението на мерките за календарната 2010 г. Нормата за общи емисии определена за дейността на дружеството е спазена при работата на инсталацията през изтеклата година.

При проверката за достоверност на данните и обстоятелствата, посочени в плана, бяха извършени:

- оглед на източниците на организирани емисии от инсталацията за екстракция;
- преглед на източници на информация и документи, използвани за изчисленията в горепосочения план.

При проверката беше представена счетоводна справка за количеството преработено слънчогледово семе през 2010г. Тя ще бъде приложена към предаденият план за управление на разтворителите.

3. Дружество “Звезда” АД е оператор на 2 хладилни инсталации, подлежащи на мониторинг. Ръководството на “Звезда” АД организира необходимите проверки за херметичност през 2010 г. от сервизен техник с документ за квалификация и се спазват нормативните изисквания за ремонт, поддръжка и експлоатация, а също така изготвя и представя в срок задължителната годишна информация за техническото състояние на контролираните инсталации.

Операторът е информиран за влязла в сила нова Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент(ЕО) № 1005/2009 г. относно вещества, които нарушават озоновия слой(ДВ, бр. 2 от 2011 г.) и произтичащите от нея задължения.

Управление на отпадъците

“Звезда” АД има издадено решение № 08-ДО-082-02/23.06.2010 г. Период на действие на разрешението 23.06.2010-16.11.2013 г. Разрешени дейности: събиране, транспортиране, временно съхранение и оползотворяване отпадъци, класифицирани съгласно изискванията на Наредба № 3 за класификация на отпадъците. Дружеството изгаря слънчогледова люспа в 2 бр. котли ПКМ 6.5 с оползотворяване на енергията.

С решение №08-ПУО-968-00/22.06.2010 г. на РИОСВ Плевен е утвърден проект на програма за управление на отпадъците със срок до 22.06.2015 г.

При направения оглед е установено, че в дружеството има изградена система за разделно събиране на отпадъци. Слънчогледовата люспа се съхранява под навеси, обозначени с табела. Една част от люспата се изгаря с оползотворяване на енергията в 2 бр. котли ПКМ 6.5, а друга част – се продава. Пепелта от изгаряне се съхранява на

площадка обозначена с надпис, наименование и код на отпадъка. Утайките от ЛПСОВ се съхраняват на територията на пречиствателната станция.

При проверката не се констатира наличие на излезли от употреба флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, маслено-перлитена утайка и белилна пръст.

Сключени са договори с лица, притежаващи разрешение по чл.12 от Закон за управление на отпадъците – ЗУО за последващо третиране на генерираните отпадъци.

Представени са годишни отчети за отпадъците за 2010 г. в съответствие с изискванията на Наредба № 9 (ДВ бр.95/2004). Води се отчетност по отпадъците в заверена от РИОСВ Плевен отчетна книга.

“Звезда” АД опакова своята продукция и я пуска на вътрешен пазар. Използва следните опаковки: пластмасови бутилки от 0,5 л., 1 л., 2 л., 3 л., 5 л., 10 л., PET-капачки, PET-дръжки, PAP етикет, картон и стреч фолио. Има еднократни вносове на опаковани стоки. Дружеството изпълнява задълженията си по чл.11 от ЗУО, като е сключило договор с организация по оползотворяване, актуализиран с анекс от 2011г. Изготвя месечни отчети Приложение № 2 към организацията по оползотворяване, вътрешно-фирмени спецификации – Приложение 12 по Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци (ДВ. бр. 53/2008г.). Представени документи:

- счетоводна справка опис по фактури и заплатените лицензионни възнаграждения към организацията по оползотворяване за периода 2008г.-2010г, за 2011 г. – няма издадени фактури.

- удостоверение за членство към организацията по оползотворяване със срок на валидност до 31.12.2011г.

- анекс към договора за 2011г.

- вътрешно фирмена спецификация за 2011г., съдържаща всички компоненти на опаковките по Наредба (ДВ. бр. 53/2008г.). Непредставени документи:

- месечни справки декларации – Приложение 13 по Наредба (ДВ. бр. 53/2008г.) за 2011г.

Опасни химични вещества

Извършен е текущ контрол по спазване изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС, последно изм. ДВ, бр.63/13.08.2010), прилагане на Регламент 1907/2006 г. (REACH), Регламент 1272/2008г. (CLP) и Регламент (ЕО) № 850/2004.

Във връзка с изискванията на чл. 36 от Регламент 1907/2006 е проверена документацията, доказваща изпълнение на задълженията на оператора, относно съхранение и употреба на химикали.

Към момента на проверката дружеството е потребител по веригата, съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH). Използваните химикали за производствени нужди се получават чрез доставчици и производители от България.

Отговорното лице е изготвило и поддържа инвентаризационен списък на химикалите, употребявани и съхранявани в “Звезда” АД, гр. Долна Митрополия с информация за: статут спрямо REACH; списък на доставчиците на химикали; информационни листове за безопасност (ИЛБ) за всички използвани химикали, предоставени от доставчици и производители; уведомителни писма до доставчиците за уточняване статут по REACH; представено документално потвърждение от доставчици за веществата, преминали предварителна и/или същинска регистрация по REACH, инструкции за работа с химикалите. Представени са актуализирани ИЛБ, за натриев хидроксид по образец на Регламент 453/2010.

Съхранението на химикали на площадката е във връзка с изискванията по информационни листи за безопасност. Хексното стопанство е отделено от основното производство и е с контролиран достъпът. Осигурено е с техническа вентилация, заземителна и мълниезащитна система. При извършената проверка относно съхранение на химикали са установени следните пропуски: Сярната киселина се съхранява в резервоар без обваловка за поемане на евентуални разливи и сорбент. Обваловка и сорбент не са осигурени и при съхраняването на фосфорна киселина.

На площадката има поведенчески бариери – «пожаро и взривоопасен обект», «пушенето забранено», «внимание високо напрежение» и други. Мерките за управление на риска са съобразени с ИЛБ. На персонала, работещ с химичните вещества и смеси е предоставен неограничен достъп до информацията за възможните опасности при работа с тях. Операторът е разработил и поставил в междинните складове и на работните места общи правила и инструкции за безопасност при съхранение и употреба на химикалите. Води се периодичен инструктаж. Раздадени са лични предпазни средства.

Прилагане на Регламент (ЕО) № 850/от 29 април 2004 година относно устойчивите органични замърсители

“Звезда” АД, гр. Долна Митрополия е дистрибутор на препарати за растителна защита (ПРЗ). Има действащо разрешение от МЗХ, НСРЗ за търговия с ПРЗ. Предоставена е справка за съхранявани и употребявани през 2011 г. ПРЗ и договор за влог за съхранение на ПРЗ. Представени са ИЛБ за пусканите на пазара ПРЗ, актуализирани 2010 г. Има наличен списък на доставчиците на ПРЗ. Ръководството декларира, че не използва и не пуска на пазара устойчиви органични замърсители по Регламент (ЕО) № 850/от 29 април 2004 г.

На законният представител на “Звезда” АД са дадени предписания и срокове за изпълнението им.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- ✓ Проследяване изпълнението на направените предписания;
- ✓ Условиата и начина на експлоатация на инсталацията за екстракция на растително масло.
- ✓ Изпълнение задълженията на дружеството по отношение управление на масово разпространените отпадъци.
- ✓ Екологосъобразно управление на отпадъците, класификация на отпадъците съгласно Наредба 3 (ДВ. бр. 44/2004 г.) и отчетност съгласно изискванията на Наредба 9 (ДВ. бр. 95/2004 г.)
- ✓ Изпълнение задълженията на дружеството по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси

16.05.2011 г.