



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. Р. АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР РИОСВ ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Предприятие за проектиране и производство на еднофазни и трифазни електродвигатели

Стопанисвано от: "Елматех" АД

Дата на извършване на проверката: 27.11.2012г.

Място на извършване на проверката:

Гр.Троян, ул."Акад. Ангел Балевски"1", общ.Троян

Основание за проверката: чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2012г.

Цели на проверката:

Планов текущ контрол по спазване изискванията на

- ✓ Закона за чистотата на атмосферния въздух и приложимите към обекта
 - Наредба 7/21.10.2003г. 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;
 - Наредба 1/27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии
- ✓ Закон за водите;
- ✓ Закон за управление на отпадъците (ДВ. бр. 53/2012г.) и свързаните с него наредби.

Извършени дейности:

1. Оглед на източниците на емисии на замърсители във въздуха в производствената база, включваща обособени участъци за механична обработка, бояджиен участък, импрегнационен участък, участък "запресоване", монтажнен участък, Цех 140 – металопресов, намиращ се на площадката на "Елма" АД и складови помещения за готова продукция и за съхранение на отпадъци;
2. Проверка на договори, разрешителни, отчетни книги и документи, имащи отношение към опазването на околната среда.

Атмосферен въздух:

1. Контрол по Наредба 7/21.10.2003г. за ограничаване на емисиите от летливи органични съединения изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В обекта се влагат смеси, съдържащи органични разтворители за нанасяне на покрития върху метал, дейност попадаща в обхвата на горепосочената наредба. Дейността включва нанасяне на покрития върху статора на електродвигателите се извършва на специализирана линия. Емисиите от работата на линията са изведени с локална аспирация и от общообменната вентилацията на помещението. В момента на проверката линия работи, използваният в текущата работа продукт е



бързосъхнещ алкидно-стиролен емайллак със съдържание на разтворители около 50%. Освен него, за същата дейност се ползва и водоразтворим лак "Аквакрил" AQ-12 със значително по-ниско съдържание на летливи органични съединения (145 g/l). По данни на ръководството, за текущата година преобладава употребата на водоразтворимия продукт. Съдържанието на ЛОС в използваните продукти за покрития е записано в представените при проверката информационни листа за безопасност.

Освен нанасянето на покрития върху статора, в обхвата на тази дейност е и т.нар. "импрегниране" на статорните пакети. Нанасянето на импрегнационния лак става чрез потапяне и последващо изсушаване в две сушилни пещи. Сушилните пещи са на ток, емисиите от сушенето са изведени с едно общо изпускащо устройство, представляващо технологичен източник на замърсители във въздуха. Пещите се ползват алтернативно, не едновременно. Импрегнационният лак, който се употребява за тази дейност е със съдържание на летливи органични съединения около 30%, съгл. представеният информационен лист за безопасност.

Дружеството е декларирало пред РИОСВ-Плевен вложените в производството органични разтворители за календарната 2011г. в нормативно определения вид и срок. Консумацията на разтворители за 2011г. е по-ниска от определената за дейността прагова стойност (ПСКР), при превишението на която важат емисионните ограничения на Наредба 7/2003г.

Води

II. Контрол по чл.151 ал.4 т.2 от Закона за водите, относно контрол на обектите формиращи отпадъчни води, в това число изпълнение на условията и изискванията в издадените разрешителни за заустване на отпадъчни води

Металопресов цех, находящ се в ПИ с идентификатор 73198.520.1 по плана на гр.Троян, се ползва от "Елматех" АД гр.Троян по договор за наем с "Елма" АД гр.Троян.

"Елматех" АД гр.Троян има актуално разрешително за водовземане от тръбен кладенец, находящ се на площадката на цеха. Целта на водовземането е за охлаждане на машини за лее на алуминиеви сплави.

"Елма" АД гр.Троян има разрешително за заустване на отпадъчни води от цех 140 – металопресов, в р.Осьм. Ползвателят - Елматех АД гр.Троян, не е подал заявление в Басейнова дирекция Плевен за изменение на разрешителното, предвид настъпилите промени.

От дейността на цеха се формират битови и производствени отпадъчни води, които след локални пречиствателни съоръжения заустват в р. Осьм. Осигурен е безопасен достъп до пункта за мониторинг. В РИОСВ Плевен са представени протоколи от изпитване на отпадъчни води от цех 140 за първо полугодие на 2012 г.

Управление на отпадъците

III. Контрол по чл.119 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ бр. 53/2012 г.) във връзка с дейностите по образуване, събиране, включително разделното, съхраняване, транспортиране, третиране на генерираните от дейността на дружеството отпадъци

"Елматех" АД е извършило класификация на отпадъци, генерирани от производствената и административната си дейност на площадката с местонахождение ул."Акад. Ангел Балевски"1. Не са класифицирани ново идентифицирани отпадъци - утайки от импрегнацията на детайлите с водоразтворим лак и отпадъците, които се образуват в Цех 140 – металопресов, намиращ се на площадката на "Елма"АД.

Въведена е система за разделно съхранение на отпадъците на територията на фирмата, с обособени и обозначени участъци за различните отпадъци.

Дружеството има издадено разрешение № 08-ДО-187-00/09.09.2008 г. за временно съхранение на отпадъци, генерирани от дейността му по отменения Закон за управление на отпадъците. "Елматех" АД е уведомено за промените в ЗУО, в частност в разрешителния режим, касаещ дейността им.



“Елматех” АД има сключен безсрочен договор с фирма, притежаваща документ по ЗУО за комплексно управление на генерираните от дейността на фирмата отпадъци.

При проверката е представена отчетна книга по Наредба № 9 (ДВ бр.95/2004), заведена в РИОСВ Плевен под № 1100. За 2012 г. има записи при образуване на отпадъците или поне веднъж месечно.

Заключение: При осъществяване на производствената си дейност дружеството няма съществени пропуски по спазване изискванията на Закона за чистотата на атмосферния и Закона за управление на отпадъците. Дружеството няма разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, съгласно Закона за водите. На представляващия дружеството са дадени предписания с конкретен срок за изпълнение.

Приоритети при провеждане на следваща контролна проверка:

- Проследяване и контрол по изпълнение на предписанията

