



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. РАДОСЛАВ ИЛИЕВСКИ
Директор на РИОСВ – Плевен

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Предприятие за проектиране, производство, продажба и монтаж на енергетично оборудване, ковашко-пресови машини и периферии към тях, стопанисвано от “Ваптех” ЕООД

Дата на извършване на проверката: 11.03.2014 г.

Място на извършване на проверката: гр. Плевен, ул. “Гривишко шосе” № 6

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

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

Основание за проверката: текущ контрол върху качеството на компонентите на околната среда и факторите, които я замърсяват или увреждат, на основание чл.154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен за 2014 г.

Цели на проверката:

Планов текущ контрол по спазване изискванията на:

- ✓ Закон за чистотата на атмосферния въздух и свързаната с него 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;
- ✓ Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси;
- ✓ Закон за управление на отпадъците.

Проверени са следните участъци и документи:

- производствени цехове;
- складове за химикали;
- площадка за съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството;
- информационни листове за безопасност, оценка и инструкции за реда и начина на безопасно съхранение на опасни химикали;
- отчетни книги за отпадъците и договори за приемане и предаване на отпадъците;
- счетоводна информация за вложени в производството разтворители и материали, съдържащи такива;



Атмосферен въздух

Контрол по Наредба № 7/21.10.2003г. за норми за допустимите емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

Дейността на дружеството е свързана с употреба на бои и разредители за нанасяне на покрития върху метални повърхности. Тази дейност попада в обхвата на горепосочената наредба, заради употребата на смеси, съдържащи органичен разтворител, при което се отделят емисии от летливи органични съединения (ЛОС), в количества, които през последните години са надхвърляли определената за дейността годишна прагова стойност.

Количеството на вложените за 2013г. разтворители не е декларирано пред РИОСВ-Плевен, тъй като все още не е изтекъл нормативно определен срок 31.3.2014г.

Направена е проверка на текущата работа по определяне на количеството на вложените през 2013г. бои, разтворители и др. материали, съдържащи разтворители. Проверени са работните дневници на инсталацията за боядисване на метални детайли с цел изясняване на годишната и натовареност, като част от плана за управление на разтворителите за 2013г. Последните собствени периодични измервания на емисиите от ЛОС са направени в края на 2013г., протоколите от тях са представени с доклад в РИОСВ - Плевен. Измерените от акредитирана лаборатория концентрации на ЛОС в изходящите технологични газове не превишават нормата за допустими емисии (НДЕ), определена в Наредба 7/2003г.

Извършен беше оглед на източниците на емисии от ЛОС във въздуха - бояджийските камери, както и на местата за съхранение на отпадъците, съдържащи органичен разтворител. Инсталацията за нанасяне на покрития върху метални детайли е вписана в публичния регистър на инсталациите, извършващи дейности от обхвата на прил.1 на наредбата под номер PVN 00029, в съответствие с изискването на чл.30л от ЗЧАВ.

Опасни химични вещества

I. Контрол по Регламент 850/2004 относно устойчиви органични замърсители (УОЗ)

Извършената проверка е за наличие на алкани C10-C13, хлорирани, (късо верижни хлорирани парафини – SCCPs), устойчиви органични замърсители (УОЗ), в употребяваните от "ВАПТЕХ" ЕООД химични вещества и смеси, във вид на смазочни агенти в металообработващата промишленост, бои и др. Съгласно Регламент (ЕС) № 519/2012 на Комисията от 19 юни 2012 год. е забранено пускане на пазара и употреба на изделия, съдържащи като своя съставка SCCPs, които са произведени преди или на 10 юли 2012 г. (на 10.01.2013 г. изтича разрешителния срок).

Дружеството използва за технологични нужди химични вещества и смеси - масла, бои, грундове, разредители и др. Съхраняват се ИЛБ за използваните химикали по приложение II на Регламент 1907/2006 г. и по приложение I на Регламент 453/2010 г.

Проверката за наличие на SCCPs се извърши по CAS № 85535-84-8 в ИЛБ, както и по първоначална информация за държави и фирми производители и търговски марки. Проверени са ИЛБ на масла, бои, грундове, разредители, втвърдители, които се използват за производствени нужди от дружеството. Не е констатирано наличие на алкани C10-C13, хлорирани, (късоверижни хлорирани парафини – SCCPs).

II Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси (обн. ДВ, бр. 43 07.06.2011г.).

Във фирмата има складовото помещение за съхранение на опасни химични вещества и смеси. Складът е с ограничен достъп, химикалите са поставени на рафтове и на палети. Подът е с трайна настилка, без връзка с канализацията. Осигурени са вентилация и противопожарни



средства (пожарогасители и хидранти). На работните места има поставени инструкции за безопасна работа и ИЛБ на химикалите.

Съхранението на използваните опасни химични вещества и смеси и прилагането на превантивните мерки от страна на оператора отговарят на изискванията на Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси (обн. ДВ, бр. 43 07.06.2011г.). Във връзка с дадено предписание с констативен протокол КПКД-29/2012 г., фирмата има изготвена оценка на безопасността на тяхното съхранение съгласно Заповед № РД 288/03.04.2012 г. на Министеръра на околната среда и водите.

Управление на отпадъците

I Контрол по чл. 113 и чл. 119 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО) във връзка с дейности по предварително съхраняване на отпадъци, генерирани от дейността на дружеството и воденето на отчетност:

“Ваптех” ЕООД има въведена система за разделно предварително съхраняване на генерираните от дейността отпадъци. Изпълнено е предписание № 4 от КП № КПКД-29/10.05.2012 г. за въвеждане и експлоатиране на система за разделно съхранение.

На обособени места, с осигурени съдове, се съхраняват: стружки и изрезки от черни и цветни метали (12 01 01 и 12 01 03), изгорели луминесцентни лампи (20 01 21*), замърсени с опасни вещества сорбенти (15 02 02*), замърсени с опасни вещества опаковки (15 01 10*) и отпадъчни разтворители (08 01 11*). На открита площадка се съхранява прах от пясъкоструйни камери. В момента на проверката няма събрани отработени масла. Представи се идентификационен документ за предаване на отработени масла през 2013 г. По данни на служителя на дружеството, през 2013 г. не са сменяни огнеупорни тухли от термичната печ.

Сключени са договори с фирми, притежаващи разрешение по чл.35 от ЗУО за последващо третиране на генерираните отпадъци, които са представени по време на проверката.

Води се отчетност съгласно изискванията на Наредба № 2 (ДВ бр.10/2013 г.). Представена е отчетна книга, заведена в РИОСВ Плевен под № 3555. Има записи при образуване и предаване на отпадъците и поне веднъж месечно. Изготвени са и изпратени в ИАОС годишни отчети за отпадъците за 2013 г. При проверката е представен екземпляр от годишните отчети.

Заклучение:

“Ваптех”ЕООД организира и провежда своята дейност при спазване изискванията на посочените по-горе нормативни актове. При извършената проверка не са установени пропуски или нарушения, водещи до съществени отклонения от приложимите норми за компонентите и факторите на околната среда.

Приоритети при провеждане на следваща контролна проверка:

- законосъобразно управление на отпадъците;
- контрол по спазване на нормативните изисквания на екологичното законодателството.