



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция на околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:



ИНЖ. РЕЛИ АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР РИОСВ – ПЛЕВЕН

ДОКЛАД

от комплекса проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Предприятие за производство на възли и детайли за енергетично оборудване и кованско-пресови машини "ВАЛТЕХ" ЕООД, гр. Плевен,

Място на извършване на проверката: гр. Плевен, ул. "Гривичко шосе" № 6,

Проверката се извършва във връзка с планов 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 през 2011 г.

От направената проверка се констатира следното:

В обекта се извършва дейност производство на възли и детайли за енергетично оборудване и кованско-пресови машини. Плондската е разположена в източната промишлено-складовна зона на гр. Плевен.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

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

Атмосферен въздух

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

- Дробеструйна/Пясъкоструйна камера. Проведени са контролни измервания на емисиите от прах. Нормата за допустими емисии не са постигнати. На ръководството е дадено предписание да предприеме организационни и техникo-технологични мерки за достигане на нормативноопределените стойности.

- Термична камера модел L10-SAAR тип W11-60.50.100/150-G6-1000, подлежаща на емисионен контрол през 2010 г.

До датата на проверката ръководството на "Валтех" ЕООД не е организирано провеждане на собствени периодични измервания на контролираните инсталации.



През 2009 г. е монтирана и въведена в експлоатация технологично система за газоплаъмен разкрой на детайли. През аспирационна система се отвеждат работни газове потоци и се изпускат в атмосферния въздух без пречиствателно съоръжение.

- Бояджийски камери за ръчно неавтоматично нанасяне на покрития върху метални изделия, всяка с размери: дължина 12 m, ширина 8,5 m и височина 10 m, с притудителна вентилация и организирано изпускане на вентилационните потоци и атмосферния въздух - чрез вертикални изпускателни устройства (комини).

Последните собствени периодични измервания на емисиите на летливи органични съединения, представени като общ въглерод, са проведени на 12.03.2009 г., от акредитирана лаборатория на "Пехливанов инженеринг" ООД - гр. София. Измерените стойности следва да бъдат съпоставяни с НДВ $\mu\text{g}/\text{m}^3$, предвидена за дейността нанасяне на "други покрития, включително върху метал" съгласно изискванията на Наредба № 7/21.10.2003 г (ред № 8 от Таблица № 1 от Приложения № 2 към чл.2 ал.2 от наредбата). Съгласно протоколи № 1-ВП до № 12-ВП, издадени на 18.03.2009 г., нормата $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ е спазена.

2. Основната дейност на дружеството е свързана с употреба на бои и разреждатели за нанасяне на покрития върху метални повърхности. Дейността е свързана с емисии на летливи органични съединения във въздуха, поради съдържанието на органичен разтворител в изброените смеси и попада в обхвата на Наредба №7/21 Окт.2003г. за ограничаване емисиите от летливи органични съединения в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (обн.ДВ 96 от 31 Окт.2003г., посл. изм. ДВ бр 40 от 28 Май 2010г.). В обекта се използват две бояджийски камери емисиите от които са изведени с изпускателни устройства на тавана на халето. Последните собствени периодични измервания на емисиите на ЛОС от тях са проведени през март 2009г.

Количеството вложени органични разтворители за предходната 2010г., декларирани от правоприемника на оператора надвишава праговата стойност (ПСКР) определена в горепосочената наредба. При превишаване на праговата стойност за консумация на разтворител (ПСКР) оператора на инсталацията е задължен да изготви и представи в РИОСВ-Плевен План за управление на разтворителите. Планът за управление на разтворителите на "ВАП ПРОДАКШЪН" ЕООД за 2010г. е получен и заведен в РИОСВ-Плевен след нормативно определяния за представянето му срок. Поради констатираните непълноти и несъответствия е коригиран и допълнен по предписания на контролния орган. Коригираният и допълнен план за управление на разтворителите е представен при на проверката.

При проверката на място в обекта, с цел контрол върху достоверността на посочените в плана данни и обстоятелства, беше извършен оглед на източниците на организираните емисии във въздуха - бояджийските камери. В момента на огледа в нито една от двете не се работеше. И двете камери са снабдени с филтри на тавана и емисиите са изведени с изпускателни устройства на тавана на халето. Наличните бои и втвърдителни се съхраняват в склад в непосредствена близост до камерите.

Освен количествата в склада, в близост до него бяха подготвени боя и съответстващото количество втвърдител за транспортиране и използване извън площадката на дружеството. В участъка на бояджийските камери са осигурени затворени съдове за съхранение на отпадъчни съдържани разтворител (парали и конци ползвани за почистване). Операторът декларира, че през изтеклата 2010г. не е извършвано нанасяне на покрития върху метални повърхности (боядисване) извън площадката на дружеството.

При проверката беше представен и проверен дневник на отработените часове на бояджийските камери за 2011г.

Управление на отпадъците

Извършена е от "Вап продакшън" ЕООД класификация на отпадъци, образувани в резултат от производствената дейност на площадката, намираща се в гр. Плевен, ул.

“Гривишко шосе” №6. При направения оглед се установи, че има частично изградена система за разделно събиране на отпадъците. Осигурени са контейнери на мястото на генериране на отпадъците. Местата за временно съхранение са с трайна настилка. Осигурен е сорбент – дървени стърговеци, за задържане и ограничаване на евентуални разливи от течните отпадъци. Отработеното машинно масло се съхранява във определени за целта барели. Установи се наличие на отпадъци: хартия, картон, пластмасови опаковки, стружки и изрезки от черни и цветни метали, отпадъчни материали от струйно почистване на повърхности (бластиране), пепел от циклоните и филтрите, прах и частици от черни и цветни метали, утайка от машинното обработване, шлама, абсорбенти, филтърни материали, замърсени с опасни вещества. Дружеството е в процес на въвеждане на цялостна система за разделно събиране на отпадъците.

Сключени са договори с фирми, притежаващи документ по чл.12 от Закон за управление на отпадъците за последващо третиране на част от генерираните от дейността на дружеството отпадъци.

Води се отчетна книга за отпадъците по Наредба №9/2004 г., заверена от РИОСВ Плевен. Подадени са годишни отчети по отпадъците за 2010 г.

Опасни химични вещества

Извършен е текущ контрол по спазване изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХРС), прилагане на Регламент 1907/2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и Регламент 1272/2008г. относно класифицирането, етиктирането и опаковането на химични вещества и смеси (CLP). Във връзка с изискванията на чл. 36 от Регламент 1907/2006 е проверена документацията, доказваща изпълнените на задълженията на оператора, относно съхранение и употреба на химикали.

Констатирано е, че към момента на проверката дружеството с потребител по верната, съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и няма задължения да потифицира Европейската агенция по химикали относно класифицирането на вещества по CLP.

Използваните химикали за производствени нужди се получават чрез доставчици и от български производители.

Отговорното лице е изготвило и поддържа инвентаризационен списък на химикалите, употребявани и съхранявани във “ВАЛТЕХ” ЕООД, гр. Плевен с информация за статут на дружеството по REACH; списък с производителите и доставчиците на химикали, информационни листове за безопасност (ИЛБ) за използвани химикали, предоставени от доставчици и производители. Представените ИЛБ за химикали не са актуални, не са представени документи, уточняващи статута на производители и доставчици по Регламент 1907/2006 г. Изготвени са официални запитвания до доставчиците и производители относно изпълнение на задължения по регламент REACH.

Дружеството използва за технологични нужди аргон, коргон, кислород, въглероден диоксид и природен газ, които не са посочени в инвентаризационния списък на химикалите. В момента на проверката не са представени ИЛБ за тях. Дружеството черпи природен газ от газо-преносната мрежа. Съхранението на кислород се извършва в надземен резервоар, с ограничен достъп. Аргон, въглероден диоксид и коргон се съхраняват в бутилки, в транспортна опаковка, намиращи се в производствените цехове. В момента на проверката се констатира наличие на бутилки извън транспортната опаковка. Част от местата за съхранение на химикалите не са маркирани. Няма инструкции за безопасна работа. За съхранение на аргон дружеството разполага и с надземен резервоар, с ограничен достъп.

Обособено е изолирано складовото помещение, с ограничен достъп, за съхранение на бои, грунд, разредители и втвърдителни. Химикалите се съхраняват в опаковки на производителя, поставени на метални рафтове и на палет. Входната врата е метална. Подът е с трайна настилка. Осигурени са вентилация и противопожарни средства (пожарогасители и хидранти). На табло до склада са поставени инструкции за работа с химикалите. Работещите

имат достъп до тях. Мерките за управление на риска са съобразени с ИЛБ. Води се периодичен инструктаж. Раздадени са лични предпазни средства.

Заключение:

На ръководството на "Ваптех" ЕООД – гр. Плевен са направени предписания с определени срокове за коригиране на допуснатите от страна на дружеството пропуски.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- Контрол върху изпълнение на поставените предписания;
- Анализ и утвърждаване на представените доклади от собствен мониторинг;
- Законосъобразно третиране на отпадъците.
- Изпълнение задълженията на дружеството по отношение управление на масово разпространените отпадъци.
- Изпълнение задълженията на дружеството по Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и действащите Регламенти.