



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Утвърдил:

/инж. Д. ИЛИЕВ/
Директор на РИОСВ-Хасково



ДОКЛАД

за извършена комплексна проверка на „Елпром Харманли“ АД, гр. Харманли, общ. Харманли, обл. Хасково

На основание Заповед № 17 от 11.03.2020 г на Директора на РИОСВ Хасково и съгласно списъка на обектите подлежащи на комплексна проверка от плана за контролната дейност на РИОСВ Хасково за 2020 г., на 12.03.2020 г. е извършена проверка на цех за производство на обувки, стопанисван от „Елпром Харманли“ АД, гр. Харманли.

Проверката е извършена от екип в състав:

1. Цветанка Матева, старши експерт Дирекция „КОС“
2. инж. Любимка Настева, гл. експерт в Дирекция „КОС“
3. Зорница Господинова, гл. експерт Дирекция „КОС“

I. Цел на проверката:

Проверката е комплексна и се извършва във връзка с осъществяването на текущ контрол на обекта за спазване изискванията на законодателството по компоненти и фактори на околната среда.

II. Проверени инсталации и дейности:

- Площадки за временно съхранение на производствени и опасни отпадъци ;
- Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС);
- Инсталация, източник на ЛОС и емисии на ЛОС в атмосферния въздух;
- Закон за защита от шума в околната среда;

III. Констатации от проверката по компоненти и фактори на околната среда:

Предмет на дейност: Производство и търговия на електродвигатели.

I. Отпадъци:

На територията на предприятието функционира цех за топене и леене на алуминий, влаган в основното производство. В технологията на топенето и лепенето на алуминий е заложено 100% нов алуминий на блокчета. Съоръженията са електро-съпротивителни (тиглови) пещи – 4 бр. Вътрешният диаметърът на пещите е Ø750мм. Капацитетът на топене е 30-50 kg за 8 часа, като лепенето се осъществява всеки ден, но с непълна натовареност на пещите. Алуминиевите блокчета се закупуват от фирма „ТУНА АЛУМИНИУМ“ ООД гр. Велико Търново. Бяха представени фактури за покупка и сертификат за качество. При огледа на обекта и около него не беше установено наличие на алуминиеви отпадъци както и използване на такива като изходна суровина за производството.

Дружеството закупува готови чугунени заготовки за корпуси на електродвигателите от други фирми: „ТИСИНА“ ООД гр. Дряново и „ЛЕОМЕТ“ ЕООД с. Поповци, общ. Габрово.



Алуминиеви заготовки за корпуси се получават от „ПРЕСО ФОНДАЛ България“ ЕООД, с. Варвара, общ. Пазарджик.

В резултат на извършваните основни производствени дейности – топене, леене и от последващата механична обработка на изделията, както и от други съпътстващи операции, се образуват отпадъци със следните кодове: 08 01 13*; 10 09 03; 10 09 09*; 10 10 03; 12 01 01; 12 01 03; 12 01 09*; 13 01 10*; 15 01 01; 20 01 21*; за които отпадъци е извършена класификация по реда на отменената Наредба №3/2004 г. за класификация на отпадъците (ДВ бр.44/2004г.). Дружеството е въвело система за разделно събиране и предварително съхранение на мястото на образуване на отпадъците в отделните цехове. Поставени са също пластмасови контейнери за битовите отпадъци. Извън цеховете неопасните производствени отпадъци се съхраняват разделно, без да се смесват, на обособено подходящо място от територията на обекта, което е циментирано и с изградени бетонни клетки за различните видове отпадъци. Поставени са обозначителни табели за съответните отпадъци. За опасните отпадъци е предвидено място за съхранение в закрито помещение /склад/, което е с ограничен достъп. Налични са луминисцентни лампи, поставени в пластмасов палет, като част от тях са и в оригиналните си картонени опаковки. Отработените масла се съхраняват в друго затворено, заключващо се помещение, поставени в плътно затворени метални варели върху теракотен под. Налични са 850 литра отработени масла. Няма предавани ко-ва за последващо третиране. При огледа се установи, че помещението за съхранение на отработените масла е много замърсено, а по пода има разлято масло.

Дружеството не е въвело промени в използваните суровини или в технологичните процеси, в резултат на които да настъпят изменения във вида на генерираните отпадъци.

Във връзка с изпълнение на изискванията на чл.8, ал.1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ бр. 53/2012г.) дружеството предава производствените и опасните отпадъци, въз основа на сключен писмен договор на лице, притежаващо разрешение по чл.35 от ЗУО за съответната дейност и отпадък. Представен е актуален договор с “ПРОМ АГРО ТРЕЙД 68” ЕООД гр. Панагюрище.

“ЕЛПРОМ Харманли” АД води отчетност в два броя отчетни книги по образеца на Приложение №1 от Наредбата за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри. Отчетните книги са заверени от РИОСВ-Хасково. Отчетността се води коректно, като е спазено изискването ежемесечно да се отразяват количествата на образувани и предадени отпадъци. Води се и нулева отчетност на отпадъците, които не се образуват.

Годишните отчети за отпадъците за 2019 година са изпратени в срок в ИАОС (на 24.02.2020 г.), видно от разписката за доставка представена при проверката.

II. Опасни химични вещества

Проверката е на основание Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС).

Контрол по изпълнения на изискванията на Регламент (ЕО) 1907/2006, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Съгласно изискванията на REACH, фирмата е „потребител надолу по веригата“ на химични вещества в самостоятелен вид и в смеси. Дружеството употребява и съхранява: бои, лакове, втвърдители, разтворители, масла, грундове, охладителна течност и обезмаслител. Съхраняваните химикали се закупуват от български дистрибутори. Представиха се информационни листове за безопасност (ИЛБ), които не отговарят на изискванията на Регламент /ЕС/ 2015/830 г. за изменение на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006.

Във връзка със Заповед № РД-268/11.05.2018 г. на министъра на околната среда и водите, за утвърждаване на указания за контролна дейност по ЗЗВВХВС, при проверката не е представена информацията изисквана по Приложение № 2 „Формат и съдържание на информацията, събирана и поддържана от задължените лица и удостоверяваща изпълнението на изискванията на чл. 36 от Регламент REACH и чл. 49 от Регламент CLP“ за 2019 г.

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

„Елпром Харманли“ АД притежава склад за съхранение на химикали, които употребява в производствената си дейност. Складът е масивна постройка. Всички смеси се съхраняват в оригинална фабрична опаковка, етикетираны от производителя. Ограничен е достъпът на външни лица. Във връзка с изискванията на чл. 9 на Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ. бр. 43/07.06.2011 г.) по време на проверката не беше представена оценка на безопасността на съхранението на опасните химични вещества и смеси, във формат утвърден със Заповед № РД-288/03.04.2012 г. на министъра на околната среда и водите.

Ш. Атмосферен въздух

Проверката се извършва във връзка с изпълнение на изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух. Емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух се образуват в резултат на нанасянето на покритие върху металните части на електромоторите и на ел. намотките в двете помещения - за импрегнация и за нанасяне на лако-бояджийско покритие. От тези помещения се отделят организирани и неорганизирани емисии, съдържащи летливи органични съединения (ЛОС). Операторът е представил Декларация за консумацията на разтворители за 2019г. Количеството на вложения органичен разтворител е 3,158 т/год., което е под праговата стойност за консумация на разтворители – 5т/год.), поради което не попада в обхвата на изискванията на Наредба № 7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения(ЛОС), изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (Загл. изм. -ДВ, бр. 40 от 2010 г., в сила от 28.05.2010 г.). и операторът няма задължение да изготвя план за управление на разтворителите. Друг източник на отпадъчни газове са трите електросъпротивителни тигела за леене на алуминий, които се намират в пресово заготовъчен цех на „Елпром Харманли“ АД. В цеха е монтирана аспирационна инсталация, отвеждаща отделящите се газове в атмосферата. За дейността по нанасяне на покритие се използват следните продукти-различни видове грунд, алкидна боя, електроизолационен лак и разреждател. Продуктите са с производител „Химатех“ АД, гр. София за използвания електроизолационен лак и вносител „Ада Колор“ ЕООД, гр. София. Върху опаковките на използваните продукти са поставени етикети, които съдържат информация за съдържанието на ЛОС и категорията на използваните продукти в съответствие с изискванията на Наредбата за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти. През м. март 2019 г. са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на вредните вещества изпускани в атмосферния въздух от следните неподвижни източници:

- Инсталация за импрегнация на статорни пакети – газоход над вана ;
- Инсталация за импрегнация на стартерни пакети – първа тунелна пещ;
- Инсталация за импрегнация на стартерни пакети – втора тунелна пещ;
- Инсталация за грундиране;
- Инсталация за боядисване на двигатели - Камера за боядисване;
- Инсталация за боядисване на двигатели - Камера за изпичане;
- Общобменна инсталация;
- Камера за сушене – водна завеса;

Собствените периодични измервания са извършени на 26.03.2019г. от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов Инженеринг“ ООД – гр. София. Резултатите от измерванията за органичен въглерод показват спазване на нормата от 50 mg/ Nm³. Съгласно чл. 30л, от Закона за чистотата на атмосферния въздух дружеството е регистрирано в публичния електронен регистър на инсталациите, източници на ЛОС, поддържан от ИАОС – гр. София, с регистрационен код НКV00005 .

IV. Шум

Във връзка с получено от Министерството на околната среда и водите (МОСВ) писмо с вх. № АВ – 116 / 11.09.2019г. относно указания във връзка със задължения на операторите на

промишлени източници на шум за извършване на собствени периодични измервания на показателите за шум и съгласно чл. 27 от Наредба № 54 от 13 декември 2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (ДВ,бр.3 от 2011г.) е необходимо операторите на всички промишлени източници на шум да спазват задължението си относно извършването на собствени периодични измервания не по – малко от един път в рамките на две последователни години. В тази връзка на оператора е напомнено за задължението му, произтичащо от горесцитираната наредба.

IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

По време на проверката на обекта са дадени 5 бр. предписания и е поставени срокове за тяхното изпълнение

V. Съответствие, последващ контрол

По време на проверката на обекта, стопанисван от „Сиги груп“ АД гр. Харманли, е констатирано съответствие с изискванията на екологичното законодателство по Закона за чистотата на атмосферния въздух, и несъответствие със Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС) и Закона за управление на отпадъците(ЗУО).

Във връзка с даденото предписание по Закон за защита от шума в околната среда и Наредба № 54 от 13 декември 2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (ДВ,бр.3 от 2011г.) ще бъде осъществена последваща проверка по документи.

Изготвил:

/З. Госнодинова/