



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

ДИРЕКТОР НА РИОСВ -СМОЛЯН

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на обект:
**„Механичен завод - Девин“ Цех 121 в с. Брезе, Цех 123 в с. Беден и Цех 127 в гр. Девин,
ул. „Освобождение“ № 1, община Девин, област Смолян.**

На 19.06.2018 г. с Констативен протокол № АВ-025/19.06.2018 г., на основание Заповед № РД-08-27/16.03.2018 г. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши комплексна проверка на **„МЕХАНИЧЕН ЗАВОД - ДЕВИН“ ООД, гр. Девин.**

I. Проверени компоненти и фактори на околната среда:

1. Компонент „Въздух“;
2. Компонент „Води“;
3. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества“;
4. Фактор на въздействие „Отпадъци“;

II. Цели на проверката:

Целта на проверката е да се даде оценка за съответствие на дейността на обекта с изискванията на:

1. Закон за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.
2. Закон за водите и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.
3. Закон за управление на отпадъците /ЗУО/ и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.
4. Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

III. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

Обект на проверката са:

Спазване изискванията на Закона за водите при заустване на отпадъчни води, използвани количества органичен разтворител при работа на инсталации за „Нанасяне на покрития върху дървени и метални повърхности“, „Почистване“ и „Нанасяне на слепващи покрития“, съхранение на образуваните отпадъци, договори с фирми за предаване и водене на отчетност, проверка по прилагане на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и Наредба за реда и начина за съхранение на ОХВ и смеси.

IV. Отразени в КП факти и обстоятелства, констатирани нарушения на екологичното законодателство:

В трите цеха разположени в гр. Девин, с. Брезе и с. Беден се изработват метални детайли за корпуси на боеприпаси, сглобяване на част от корпуса на боеприпасите и ремонт и производство на дървени сандъци за боеприпаси. В цеховете няма напълно завършена изработка на боеприпаси.

От извършената проверка се установи:

1. Компонент „Въздух“:

В трите производствени цеха разположени в гр. Девин, с. Брезе и с. Беден, се извършва изработка и сглобяване на метални детайли за боеприпаси, както и производство и ремонт на дървени сандъци. За извършващите се дейности на трите обекта се използват органични разтворители, попадащи в Приложение № 1 от Наредба № 7 от 21.10.2003 г. 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, както следва:

- Инсталация за обезмасляване и почистване на метални детайли, използващ се органичен разтворител „n-Хексан“;

- Инсталация за слепване на метални детайли, използва се смес от „Епоксидна смола“, разредител „АМБ“ и втвърдител.

- Инсталация за нанасяне на покрития върху дървени и метални повърхности, употребява се Емайллак „комбиниран“;

За извършващите се дейности по Почистване, Слепване и Нанасяне на покрития върху дървени и метални повърхности, дружеството има издадени Удостоверения за регистрация на всяка площадка, съгласно чл. 30л от ЗЧАВ.

В РИОСВ-Смолян са представени „Справка-декларация“ в срок до 31.03.2018 г. за използвани количества органичен разтворител през 2017 г. за всички площадки, като декларираните количества са под ПСКР, съгласно Приложение № 2 от Наредба № 7 / 21.10.2003 г. 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.

2. Компонент „Води“:

Контрол по чл.151, ал.4, т.2 от ЗВ, относно контрол на обекти, формиращи отпадъчни води, в т.ч. изпълнение на условията поставени в РЗ.

При проверката се констатираха следните обстоятелства:

Производствената дейност на дружеството „Механичен завод–Девин“ ООД се осъществява в три цеха, разположени на територията на общ. Девин.

1. В цех разположен в с. Брезе отпадъчни води от производствената дейност не се формират. При изработката на детайлите се отделят стружки смесени с масло, с цел тяхното отделяне от маслото, посредством ръчни колички се превозват до центрофуга разположена на площадка извън затворените помещения, което води до замърсяване на площадката с масло. При валежи маслото от площадката се измива и смесва с дъждовните води след което попадат в изградена шахта и без необходимото пречистване се заустват в близкото дере. Битово-фекални отпадъчни води от санитарните възли постъпват в селската канализация.

2. В цеховете разположени в с. Беден и гр. Девин не се образуват производствени отпадъчни води.

–

Битово-фекалните отпадъчни води постъпват в площадкови канализации след което постъпват в септични ями с цел първично пречистване преди заустване в градска канализация.

Дъждовните води са условно чисти.

3. Фактор „Опасни химични вещества” :

1. Контрол по Регламент 1907/2006 (REACH) статут на фирмата – потребители по веригата.

При проверката се установи, че в производството се използват следните химикали – етанол, ацетон, хексан, разредител АМВ, емайллак комбиниран карбамид, епоксидна смола, което съвпада с представения списък от дружеството.

За ползваните химикали бяха представени информационни листове за безопасност, като за ацетон, етанол и епоксидна смола, не са актуални. Всички химикали се закупуват от български фирми.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Дружеството е изготвило оценка за безопасност на съхраняваните опасни химични вещества и смеси. Химикалите се съхраняват в два склада, с непропусклив под, заключени, без свободен достъп. Запалимите и токсични отпадъци се съхраняват отделно.

4. Фактор на въздействие „Отпадъци”:

Дружеството изработва отделни части за военната промишленост, като окончателното изделие се сглобява в цеха в гр. Девин, а в цеховете в Беден и Брезе се изготвят отделни детайли.

На производствените площадки в селата Беден, Брезе и Девин се образуват отпадъци от стружки, стърготини и изрезки от черни и цветни метали, флуоресцентни тръби и абсорбенти и кърпи за изтриване замърсявания с опасни вещества. На трите площадки се извършва обезмасляване на готовите детайли в специални вани, пълни с хексан, който се пречиства на площадката в гр. Девин и отново се ползва.

На площадката в гр. Девин, от където излиза готовата продукция се извършва и боядисване на изделията, в резултат на което се образуват отпадъци от метални опаковки. Образуват се и дървесни отпадъци - трици и изрезки, както и метални опаковки от дейността на дърводелския цех.

Отпадъците се съхраняват съгласно нормативните изисквания – дървесните отпадъци в силос, опасните отпадъци в закрити площадки, металните отпадъци в биг-бег чували и метални контейнери. Местата за съхранение са обозначени с табели с код и наименование на отпадъка. Представени бяха актуални договори за предадените отпадъци и утвърдени работни листове за класификация на отпадъците. На трите площадки се водят отчетни книги за образувани и предадени отпадъци.

V. Заключение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

От извършената проверка на „Механичен завод - Девин” ООД - гр. Девин се установи, че обектите съответстват на изискванията на Закона за чистота на атмосферния въздух, а за констатирани пропуски в прилагане на Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси, Закона за водите и Закона за управление на отпадъците са дадени предписания.

VI. Предприети административни мерки за отстраняване на несъответствието:

–

На основание чл.148, ал.3, чл.153, ал.3 и чл.155 от Закона за опазване на околната среда(ДВ,бр.91/2002г.):

1. Да се преустанови замърсяването на площадката с масло пред цеха в с. Брезе и заустването на непречистени води в близкото дере.

Срок: 30.08.2018г.

Отговорник: Владимир Митев – н-к производство

2. Да се извърши класификация, съгласно Наредба 2 за класификация на отпадъците на отработени масла, маслени филтри, излезли от употреба акумулатори, абсорбенти и флуоресцентни тръби.

Срок: 26.06.2018г.

Отговорник: Владимир Митев – н-к производство

3. Да се представят актуални информационни листове за безопасност за следните химикали използвани в производството – етанол, ацетон и епоксидна смола.

Срок: 26.06.2018г.

Отговорник: Владимир Митев – н-к производство

VII. Дейности по последващ контрол:

С писмо на „Механичен завод – Девин“ ООД-гр.Девин, с вх. № КПД-13-67/27.06.2018г., в РИОСВ – Смолян са представени Работни листове за класификация на отпадъци, съгласно Наредба 2/2014 г. за класификация на отпадъци и Информационни листове за безопасност на следните химикали - етанол, ацетон и епоксидна смола, с което дадените предписания по т. 2 и т. 3 са изпълнени в срок.

На 27.09.2018г. е извършена проверка за контрол на даденото предписание по т. 1, при която е констатирано, че е изграден маслосадържател, поставени са охранителни канавки за улавяне и отвеждане към съоръжението на повърхностни атмосферни води и се счита, че предписанието е изпълнено. Съставен е КП № БХ-059/27.09.2018г.