



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Утвърдил:

инж. Д. Илиев
Директор РИОСВ Хасково

ДОКЛАД

за извършена комплексна проверка на „Монек юг“ АД гр. Кърджали

На основание Заповед № 36 от 29.06.2016 г на Директора на РИОСВ Хасково и съгласно списъка на обектите подлежащи на комплексна проверка от плана за контролната дейност на РИОСВ Хасково за 2016 г., на 30.06.2016 г. е извършена проверка на „Монек юг“ АД, находяща се в гр. Кърджали.

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:

- Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС);
- управление на отпадъците- отчетност; площадка за предварителното съхранение на отпадъци;
- промишлени източници на шум в околната среда

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

Предмет на дейност: производство на машини, съоръжения и резервни части за рудодобива, обогатяването и металургията. Обособени са следните самостоятелни производствени звена: цех „Механичен“, цех „Шлосерен“, цех „Минно-пробивни инструменти“, цех Технически каучукови изделия“, цех „Подготвителен“, цех „Леярен“ и цех „Инструментално-прототипен“.

I. Отпадъци

За дейностите по третиране на отпадъци, дружеството притежава разрешение издадено по реда на чл. 67 от Закон за управление на отпадъците ЗУО (ДВ бр. 53/2012 г.) - Решение № 14-ДО-190-00 от 05.03.2013 г. При проверка по отношение спазване изискванията за третиране на отпадъците и условията на разрешението се констатира:

„Монек – юг“ АД извършва дейности по оползотворяване с код R 9 (повторна употреба на отработени масла), съгласно Приложение № 2 от ДР към ЗУО на собствен отпадък нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, в термично отделение на цех „минно-пробивни инструменти“ при закаляване на металите, като за целта се използват отработени хидравлични масла от машини и съоръжения, които се отделят при планови или аварийни ремонти. От началото на текущата година са използвани 0.73 т. отработени масла за доливане в маслената вана за закаляване;



Дружеството извършва дейности по оползотворяване с код R 5 (възстановяване на други неорганични материали) , съгласно Приложение № 2 от ДР към ЗУО на собствен отпадък използвани отпадъчни леярски сърца, матрици и пресформи, различни от упоменатите в 100907* - 100908. Използваната формовъчна пръст от цех „Леярен“ се извежда от цеха и се натрупва на обособена площадка за престои до възстановяването на формовъчните си свойства и отново се смесва с нова и се влага в производствения процес, като пълнежна смес в леярски форми. През 2016 г. са оползотворени 1,1 т. формовъчна пръст;

„Монек – юг“ АД извършва дейности по оползотворяване с код R 13 (съхраняване) и код R 4 (рециклиране/възстановяване на метали и метални съединения), съгласно Приложение № 2 от ДР към ЗУО. Изработват се фасонни отливки от стомана и чугун, като се използват отпадъци от черни метали – собствени и получени от други лица. Дружеството е сключило договор с „Феникс Т“ ЕООД, „Ровотел стийл“ ООД, за получаване на отпадъци от черни и цветни метали, необходими за производствения процес. Договорите са представени по време на проверката. Процесът на леене се извършва в електродъгова пещ. Извършваните дейности са в съответствие с разрешените по т. 1.3 при стриктно спазване на технологията на топене и леене. През 2016 г. при производството на чугунени и стоманени отливки, са използвани 0,459 т отпадъци от цветни метали (месинг и алуминий като окислител) и 42,33 т. отпадъци от черни метали.

На територията на площадката за съхраняване на черните и цветни метали е въведено 24 часово видео наблюдение. Не се извършва производство и леене на цветни метали в съществуващите съоръжения, а същите се използват само като добавки, съгласно рецептурите за производство на чугун и стомана.

Въведена е система за разделно събиране и съхранение на генерираните отпадъци на мястото на тяхното образуване. Не се допуска смесване на опасни с неопасни производствени отпадъци. Производствените и опасни отпадъците се съхраняват в закрито помещение с трайна непропусклива настилка. Местата за съхранение на отпадъците са обозначени. Опасните отпадъци (негодни за употреба флуоресцентни лампи, замърсени с опасни вещества абсорбенти и оловни акумулатори се съхраняват, предварително поставени в подходящи опаковки в помещения, които се заключват.

През 2016 г. са предавани за последващо третиране единствено отпадък с код: 120101 стружки и изрезки от черни метали на „Ровотел стийл“ ООД. Дружеството е сключило договори с лица, притежаващи необходимите документи по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), на които предава за оползотворяване и/или обезвреждане отпадъците си.

По време на проверката са представени договори с „Феникс Т“ ЕООД и „БалБок Инженеринг“ АД, „Ровотел стийл“ ООД, „Чилингир 55“ ЕТ и ДК Софттрейд ЕООД .

„Монек – юг“ АД води отчетност по реда на Наредба № 1 от 2014 г. (ДВ бр.51/2014г.). В отчетната книга по Приложение № 1 от Наредба № 1 от 2014 г. се водят всички отпадъци, които дружеството образува при дейността си, като за всеки отпадък е обособен раздел от общата книга. Води се 1 бр. отчетна книга по Приложение № 4 от Наредба № 1 от 2014г. за всички дейности по оползотворяване, които се извършват на площадката.

Отчетните книги са заверени от РИОСВ- Хасково. Спазено е изискването за минимум един запис на месец, а когато не са извършвани дейности с отпадъци (образуване и/или предаване за третиране) това също се отразява.

Дружеството е представило в ИАОС гр. София, годишни отчети за 2015 г. за извършените дейности с отпадъци (образувани и оползотворени) в срок (25.01.2015 г.).

II. Опасни химични вещества

Проверката е на основание чл. 25, т. 3-9 и т. 16 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС).

1. 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 опасни химични вещества и смеси. В своята дейност „Монек – юг“ АД употребява алкиден грунд за метал, алкидна боя, разреждател, смазочно охлаждаща течност – „Emulsol B“ и „Synthol“,

лепило за каучук, кит и преобразувател за ръжда. Дружеството употребява още газове под налягане: каргон, кислород, аргон, въглероден диоксид. Доставката на химикали, за производствената дейност се извършва от български дистрибутори. Представиха се информационни листове за безопасност (ИЛБ), които отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006. Фирмата не произвежда и не внася вещества, по смисъла на Регламент (ЕО) 1907/2006. Дружеството съхранява и употребява опасни химични вещества от Приложение 3 на ЗООС. Съгласно чл. 5, ал.1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (обн. ДВ бр. 5/2016 г) при проверката не беше представен доклад от извършена класификация съгласно чл. 103, ал.1 от ЗООС. Докладът се изготвя и документира по образец съгласно Приложение № 1от Наредбата.

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

Фирмата разполага със следните складови помещения за съхранение на химикали: 1) Склад „Лабораторни реактиви и стъклария“; 2) Склад за бои, грундове и разреждатели; 3) Склад за масла. Всички складови помещения са разположени на 1 м. над земята. Подът е бетонов, с циментова замазка, осигурени са пожарогасители, вратите са постоянно заключени с катинари, достъп до помещенията има само оторизиран персонал. В помещението за съхранение на масла и горива има съд, пълен със сух пясък за адсорбиране на евентуални разливи. Количествата на съхраняваните химикали са малки и зависят от поръчките. „Монек – юг“ АД разполага още с: Хранилище „Метан“, с капацитет 5000 м³ /3 т/; Мазутно стопанство – цистерна с вместимост 50 м³, която не се използва и Пропанова инсталация, с две цистерни за Пропан, с вместимост 7,5 м³ едната (функционира само едната). В цех „Механичен“ с отделение „Бояджийно“ се извършва грундиране и боядисване на машинни части; изградена е аспирация, налични са пожарогасители. За закаляване на детайлите, които са минали газова цементация се използва маслена вана с изгоряло масло, след което се обезмасляват. Като миешо средство се използва калцинирана сода /CaCO₃/ разтворена в гореща вода. На всички места, където се употребяват и съхраняват химикали, са поставени указателни табели, указващи категорията на опасност.

В изпълнение на изискванията на Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ. бр. 43/07.06.2011 г.) беше представена документирана оценката на безопасността на съхранението на опасните химични вещества и смеси, съгласно изискванията на Раздел IV от Наредбата. Представени са всички документи, доказващи съответствието с изискванията за организация за съхранението на химикалите. Представен е План за обучение и повишаване на квалификацията на кадрите за 2016 г. и Заповеди №34А/06.06.2016 г., №28/28.05.2016 г., №26А/12.05.2016 г.и № 03А/26.01.2016 г. за проведени обучения.

III. Шум

Предприятието е промишлен източник на шум, подлежащ на контрол по смисъла на чл. 18 от Закона за защита от шума в околната среда /ЗЗШОС/. Обектът не притежава комплексно разрешително и няма задължение да провежда собствен периодичен мониторинг на шум по чл. 16, т.2 от ЗЗШОС. Предприятието се намира в производствена зона.

Основни източници на шум в околната среда на производствената площадка са: металообработващи машини, електродъгова пещ, пластификатори, преси, мостов кран, компресори, вентилатори и обслужващ транспорт. Режимът на работа на източниците на шум е едносменен.

По време на проверката се извърши контролно измерване на показателите на шум в околната среда, при 70 % натоварване на съоръженията и машините, източници на шум. Извършени са контролни измервания на нивата на шум в 8 бр. измерителни точки по измервателния контур, два броя измерителни точки по границата на площадката и едно измерване на фоновото ниво.

IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

1. Да се представи в РИОСВ Хасково на хартиен носител Доклад от извършена класификация по чл. 103, ал.1 от ЗООС за целите на контрола по чл. 157а от ЗООС. Докладът да бъде изготвен и документиран по образец съгласно Приложение №1 на Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (обн. ДВ, бр.5 от 19.01.2016 г).

Срок за изпълнение: 30.07.2016 г.

Отговорник: управител

V. Съответствие, последващ контрол

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

За изпълнение на предписанието ще бъде извършена последваща проверка по документи.