



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите



УТВЪРДИ:

ИНЖ. ТАНЯ МАНОЛОВА
за Директор на РИОСВ - Бургас
Заповед № 112/07.08.2018 год.

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД - 83/17.06.2019 год. на Директора на РИОСВ - гр. Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2019 год. на 18.06.2019 год. е извършена комплексна проверка на обект: „Пасат България“ АД, гр. Царево.

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- опасни химични вещества;
- отпадъци.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение на Закона за чистотата на атмосферния въздух, Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, 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;

2. Изпълнение изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), Наредба за реда и начина за съхранение на опасните вещества и смеси;

3. Изпълнение изискванията на Закона за отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

В момента на проверката са обходени и работят:

- Цех „Формовъчен“;
- Цех „Монтажен“;
- Инсталация за регенерат на ацетон;

- Дробилна машина за раздробяване на пластмасови отпадъци;
- Склад за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Извършен е обход на прилежащата производствена площадка, при който са проверени местата за съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството.

Дружеството работи с натоварване около 25-30 % от номиналния си капацитет поради липса на поръчки.

Констатации от проверката:

Основната дейност на фирмата е производство на изделия от стъклопластмаса. В момента на проверката се произвеждат корпуси за шейни, тоалетни столове в две модификации, резервоари за вода, резервоари с централна тръба, твърди плотове за спасителни лодки, пластмасови облицовки за автобуси и др. Дружеството работи с едносменен, петдневен режим на работа

Атмосферен въздух

Инсталацията за ламиниране се състои от последователни работни места за обработка на стъкломатериали със слоеве смола на различни по вид повърхности, до получаване на желаната форма и дебелина на произвежданите пластмасови изделия. Емисии на летливи органични съединения (ЛОС) могат да се отделят при процесите на нанасяне на смоли върху стъклопластмасовата основа, втвърдяването на ламинираните повърхности, при измиване на инструментите и машините с разтворител, при подготовката за нанасяне на смолите и от празните опаковки съдържащи смоли, гелкоат.

Във формовъчния цех е налична общообменна вентилация, състояща се от 3 броя големи вентилатори–стенни и 2 броя малки стенни вентилатори.

През 2017 г. са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на общи въглеродороди изпускани от изпускащото устройство към вентилационната система на геократното помещение към формовъчния цех.. Резултатите от измерването са представени в РИОСВ–Бургас под формата на доклад и показват спазване на съответните НДЕ. Дружеството е уведомено, за задължението си до 31.12.2019 г. да извърши СПИ на емисиите на вредни вещества (общи въглеродороди изразени като общ органичен въглерод), изпускани от вентилационната система в гелкоатното помещение. Нанасянето на гелкоата в помещението се извършва основно с пистолет и по-рядко с четка. Във формовъчния цех е налична общообменна вентилация, състояща се от 3 броя големи вентилатори–стенни и 2 броя малки стенни вентилатори.

За календарната 2018 г. инсталацията работи при общ разход на органичен разтворител 11 896 кг., надвишаващ съответната прагова стойност за консумация на разтворител (ПСКР) по Приложение № 2 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 (Наредба №7). Дружеството е изготвило План за управление на разтворителите в съответствие с изискванията на Приложение № 8 към чл. 20, ал.1 от Наредба № 7 ПУР е утвърден от директора на РИОСВ – Бургас с Решение № РД-57/14.05.2019 г. Общите емисии на органичен разтворител са 28,9 g/m² и са в съответствие с приложимата норма за този вид дейност 30 g/m² произведен продукт.

Една част от мерките за намаляване емисиите на летливи органични съединения (ЛОС) е свързана с технологията и поддръжката и повторното използване на органичния разтворител ацетон за почистване. В инсталацията е включена дейност по управление на отпадъците, при която отработения органичен разтворител, който е бил използван на инструментите и съоръженията се събира и се подава към регенерираща машина за регенерация чрез дестилация. Получения очистен разтворител се използва отново за технологични цели. Регенерация се извършва през ден.

Опасни химични вещества

Съгласно представена декларация за обстоятелствата по чл.3 и чл.4 от Закона за малките и средни предприятия дружеството се явява малко предприятие. Статутът му по Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH е потребител по веригата на доставки. Химичните вещества и смеси се закупуват от фирми производители или доставчици от Европейския съюз. Представен е списък на доставчиците по т.2.1 от Приложение №2 към Заповед №РД-256/11.05.2018 г. на министъра на околната среда и водите.

Предписанията дадени при предходната проверка през 2018 г. са изпълнени. Операторът е входирал необходимата информация в РИОСВ – Бургас с писмо вх.№АВ-628/31.08.2018 г.

По време на проверката се представя картотека на използваните химични вещества и смеси – гелкоат, смола, втвърдител и ацетон. Информационните листове за безопасност отговарят на изискванията, посочени в Приложение II към REACH.

Изготвени са и се прилагат инструкции за работа с химичните вещества. Спазено е изискването за разделно съхранение на вещества с несъвместими категории на опасност. Помещенията за съхранение са с бетонов под, осигурена вентилация и без връзка с канализацията. Складът за съхранение на смола, гелкоат, смола и втвърдител е с принудителна вентилация, а склада за ацетон е с естествена вентилация. Веществата и смесите се съхраняват в оригинални опаковки на фирмите производители и в съответствие с общите изисквания на чл.6 от Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси, с условията посочени в информационните листове за безопасност и в съответствие с информацията от изготвената оценка за безопасно съхранение. Копие на оценката е предоставено в РИОСВ – Бургас с писмо вх.№АВ-616/14.08.2018 г.

Отпадъци

Дружеството притежава разрешене за извършване на дейности по третиране на отпадъци № 02-ДО-486-00/30.11.2015 г., съгласно който разрешени дейности са R 12, D 13 с код на отпадъка 07 02 13 – отпадъци от пластмаса и R 2 за отпадък с код 07 02 04* - други органични разтворители, промивни течности и матерни луги.

От дейността на обекта на производствената площадка се генерират отпадъци с код 07 02 13 – отпадъци от пластмаса. Същите се съхраняват на специално определена площадка минимум 30 дни до последващото третиране – дейности R 12 и D 13. За раздробяване се използва дробилна машина, разположена върху бетонова площадка, под навес. Генерираната млянка се събира и съхранява в полиетиленови чували. За 2018 год. не е предаван отпадък с този код. Налично количество към 01.01.2019 год. – 12.657 т., генерирано количество за 2019 год. до момента на проверката – 0.13 т.

Третирането на отпадък с код 07 02 04* - други органични разтворители, промивни течности и матерни луги – ацетон, онечистван с полиестерни смоли, който се използва като разтворител за почистване на машини и инструменти, се извършва на бетонирана, оградена площадка с ограничен достъп до нея. Площадката е оборудвана с инсталация за регенерация на ацетон. Площадката е с естествена вентилация. При регенерацията се образува отпадък с код 07 02 13, който се натрошава и съхранява на мястото на образуване в полиетиленови чували, и дестилат – регенериран ацетон, използван за повторна употреба в производството. Количество генериран отпадък от началото на годината до настоящия момент – 0.773 т., налично количество към 01.01.2019 год. – 0.92 т.

Битовите отпадъци, генерирани от дейността на дружеството се изхвърлят в общински съдове за събиране на отпадъци и се извозват от общинските служби по сметосъбиране.

На площадка с бетоново покритие се съхраняват отпадъци с код 15 01 10* - опаковки, съдържащи опасни вещества или замърсени с опасни вещества – метални опаковки, в които се подготвя гелкоат за последващото му нанасяне. От началото на 2019 год. до момента на проверката са генерирани 0.09 т., налични към 01.01.2019 год. – 0.92 т.

Отпадък с код 20 01 21* - луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, не са генерирани от началото на годината, налични към 01.01.2019 год. – 0,001 т.

На обекта се води отчетност. Проверени и заверени са отчетни книги по Приложение № 1 и Приложение № 4.

Представен и приложен към настоящия протокол е годишен отчет за 2018 год., както и обратна разписка към него от 15.03.2019 год.

Изпълняват се останалите условия в разрешение за дейности по третиране на отпадъци № 02-ДО-486-00/30.11.2015 г.

В момента на проверката не се представят договори с фирми за предаване на отпадъци, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците.

Местата за временно съхранение на отпадъци не са обозначени с обозначителни табели с код и наименование.

Във връзка с писмо от ВАП, регистрирано в МОСВ с вх. № 11-00-22/31.01.2019 год., по време на проверката се установи, че дружеството изпълнява приложимите за дейността му изисквания по чл. 8, ал. 2 и не се нарушават изискванията на чл. 29, ал. 2 от ЗУО.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

По време на проверката на обекта са поставени два броя предписания за привеждане на обекта към изискванията на действащото законодателство:

1. В срок до 25.06.2019 г. да се представят в РИОСВ – Бургас договори с фирми за предаване за последващо третиране на отпадъците, генерирани от дейността на обекта

Срок: 25.06.2019 год.

Отговорник: Изпълнителен Директор

2. Местата за съхранение на генерираните отпадъци, да се обозначат с табели за код и наименование на отпадъка. РИОСВ – Бургас да бъде писмено уведомена за изпълнението.

Срок: 01.07.2019 год.

Отговорник: Изпълнителен Директор

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката на оператора са направени предписания с посочен срок за изпълнение и отговорник. За изпълнение на предписанията ще бъде извършена последваща проверка, при необходимост на място и/или по документи.

Към датата на изготвяне на настоящия доклад срокът за изпълнение на предписанията не е изтекъл.