



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

инж. **ТОНКА АТАНАСОВА**
Директор на РИОСВ – Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД- № 14/ 16.02.2017 год. на Директора на РИОСВ – Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2017 год., на **17.02.2017 год.** е извършена комплексна проверка на обект с местонахождение: област Бургас, община Средец, гр. Средец, състоящ се от сграда с площ 531 кв.м. разположена в ПИ № 000185 по картата на възстановената собственост в землището на гр. Средец с обща площ 4 188 кв.м., находящ се в местността „Стаматова чешма“, стопанисван от „ВЕЛЕС ПЛАСТ“ ЕООД, относно съответствие работата на дружеството с екологичното законодателство

Проверени компоненти и фактори:

- управление на отпадъците,
- опасни химични вещества,
- атмосферен въздух

Цел на проверката:

1. Изпълнение изискванията на *Закона за управление на отпадъците* и подзаконовите нормативни актове,
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)*, *Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (CLP)* и *Наредба за съхранение на опасни химични вещества и смеси*,
3. Изпълнение изискванията на *Закона за чистотата на атмосферния въздух, Наредба №1 от 27.06.2005 год.*, за *норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители)*, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Констатации от проверката:

Площадката обект на проверката, стопанисвана от юридическото лице „ВЕЛЕС ПЛАСТ“ ЕООД, е включена под № 1 в извършена регистрация и издаден регистрационен

документ от директора на РИОСВ – Бургас за извършване на дейности по третиране на отпадъци с № 02–РД-252-01/ 20.02.2015г. Площадката е с предмет на дейност – третиране (сортиране, раздробяване, смилане, гранулиране) на отпадъци от пластмаси с различен произход, вкл. и отпадъци от пластмасови, хартиени и картонени опаковки. Регистрирано е дейностите по третиране на отпадъци да се извършват в стопанска сграда с площ 531 кв.м. в имот с обща площ от 4188 кв.м., и начин на трайно ползване производствен терен /бивша пречиствателна станция с биодискове на „Промет“/. В имота е разположен трансформаторен пост с площ от 55 кв.м., от където се осигурява ел. захранването на обекта. Откритата площ е с устойчива настилка. В помещението, което е с непропусклив, бетониран под са разположени всички съоръжения за третиране на полимерни отпадъци. Имотът се ползва съгласно договор за наем сключен с „Метал Инс“ ООД на 29.12.2015г. със срок на действие до 31.12.2018г. Площадката е оградена и охраняема. Осигурена е добра връзка с транспортната мрежа. Обозначена е с табела с данни за предназначението и, работното време, отговорно лице и телефони за контакт.

Проверени инсталации и дейности:

- проверка на условията, на които трябва да отговаря площадката за събиране и съхраняване на отпадъците,
- проверка на условията, на които трябва да отговаря площадката за третиране на отпадъците, методи и технологии за третиране по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията и
- проверка на условията, поставени в издадените регистрационни документи, относно извършените от директора на РИОСВ – Бургас регистрации за дейности по третиране на отпадъци.

Управление на отпадъците

От директора на РИОСВ – Бургас, с Решение № 02–РД-252-01/ 20.02.2015г., на „ВЕЛЕС ПЛАСТ“ ЕООД е издаден регистрационен документ и е извършена регистрация за дейности по третиране на отпадъци от пластмаси с различен произход, вкл. и отпадъци от пластмасови, хартиени и картонени опаковки.

С цитираното решение за отпадъци с код и наименование по Приложение № 1 от *Наредба №2 за класификация на отпадъците (Наредба №2)*, както следва: 15 01 02 (пластмасови опаковки), 19 12 04 (пластмаса и каучук), 12 01 05 (пластмаса), 07 02 13 (отпадъци от пластмаси), 02 01 04 (отпадъци от пластмаса), 17 02 03 (пластмаси), 15 01 01 (хартиени и картонени опаковки) и 20 01 39 (пластмаси), на площадката са разрешени дейности по Приложение № 2 към §1, т. 13 от ДР на Закона за управление на отпадъците ЗУО - R 13, R12 – (сортиране, раздробяване, смилане, гранулиране) и R 3.

Измерването на количествата постъпващи и образувани отпадъци се извършва на база сключен договор за услуга на автомобилна механична везна с товароподемност 15 т., находяща се на площадка № 2 от извършената регистрация и издаден регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци с № 02–РД-252-01/ 20.02.2015г. на „ВЕЛЕС ПЛАСТ“ ЕООД. Механична везна е собственост на „Металпласт БГ“ ООД и се ползва съгласно договор за наем сключен на 04.11.2016г.

На площадката се приемат разделно събрани отпадъци, без да са смесени или замърсени. Не се извършва прием от физически лица. Приемането на отпадъците се извършва след визуален оглед и претегляне. Приетите отпадъци се насочват към определените места за съхраняването им. Съхраняването на отпадъците се осъществява в биг бегове и чували в сградата и на откритата площ. При необходимост се извършва ръчно сортиране на отпадъците в работното помещение. За отпадъците от хартия и картон се извършват дейности по

третиране преди оползотворяване – разделяне и уплътняване, а за отпадъците от пластмаса и пластмасови опаковки – сортиране, раздробяване, смилане и гранулиране. При сортиране полимерните отпадъци се отделят по вид на материала, по цвят и чистота. В процеса на сортирането се отделят полимерни отпадъци съставени от различни по вид материали /PE, PP и такива от композитни материали/ и неоползотворяем остатък /пръст, камъни, хартия/.

Регистрирани са следните съоръжения:

- два броя миксер с производителност 400 кг/ч.,
- един брой мелница с производителност 800 кг/ч.,
- един брой шредер мелница с производителност 1000 кг/ч. и
- два броя гранулятор с производителност 160 кг/ч.

Отпадъците постъпват основно на бали и на рула, и в малки количества насипно в биг бегове. След извършване на този вид дейност по преценка на компетентните служители така разделените количества се разпределят за последваща обработка. Отпадъците от пластмаса се раздробяват и смилат на определената за това мелница в зависимост от твърдостта и вида на материала. От там раздробените полимерни отпадъци постъпват в шредер мелница за допълнително раздробяване, откъдето по транспортна лента се отвеждат до миксер агломератор. Полученият агломерат постъпва в екструдер гранулятор. Така готовият гранулат се събира посредством ръкав и съхранява в биг бегове. След механичното третиране на отпадъците /раздробяване, смилане, агломиране и гранулиране/ се образува отпадък с код по *Наредба № 2 – 19 12 04* - негодни за влагане в ново изделие вторични материали – леяци, едри гранули, ненарязани гранули, гранули с висока влажност, които отново преминават обработка до постигане на желан резултат. Получените полимерни гранулати и млянки се използват за производство на изделия /PE фолия за строителството, PE торби за смет, шприцови изделия – кофи, легени, транспортни каси/ от „ВЕЛЕС ПЛАСТ” ЕООД на площадка № 2 и 3 от извършената регистрация и издаден регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци с № 02–РД-252-01/ 20.02.2015г., а тези които не могат да се използват в производството на „ВЕЛЕС ПЛАСТ” ЕООД се предават на други фирми производители на полимерни изделия. След механичното третиране на отпадъците, постъпили на рула, от отделянето на картонената шпула и последващото и третиране – разкъсване, разрязване, уплътняване – се образува отпадък с код по *Наредба № 2 – 19 12 01* - хартия и картон. Извършена е класификация на отпадъците, съгласно изискванията на *Наредба № 2*, за отпадъци с код по *Наредба № 2 – 15 01 02*, 19 12 04 и 20 01 21*. При огледа на площадката се констатира, че липсват източници на генериране на отпадък с код по *Наредба № 2 – 15 01 02*, както и че липсват съоръжения за извършване на част от регистрираните дейности по третиране за отпадък с код по *Наредба №2 - 15 01 01*. Не е извършена класификация на отпадъците, съгласно изискванията на *Наредба № 2*, за отпадък с код – 19 12 01. За констатираните несъответствия, на дружеството са дадени задължителни предписания, които до момента на изготвяне на настоящия доклад са изпълнени.

Производственото хале е снабдено с четири броя пожарогасители /1 бр. воден, 2 бр. прахови и 1 бр. CO₂ – 5 кг./ . Местата за съхранение на отпадъци са обозначени с табели, според предназначението им. Местата за предварителна обработка на отпадъците са обособени и са отделени от местата за съхраняване на отпадъците, местата за престой на коли, местата за предварително съхраняване на отпадъци и др.

Предходната проверка на обекта по отношение на водената отчетност, съгласно изискванията на *Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри /Наредба №1/* е извършена на 29.02.2016г. Настоящата проверка обхваща периода от 01.03.2016г. до 17.02.2017г. При проверката са представени водени от дружеството отчетни книги по

Приложение № 1 и Приложение № 4 от отменената Наредба № 2 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри /Наредбата/, заверени от директора на РИОСВ – Бургас на 28.11.2014г. и водени от дружеството два броя отчетни книги по Приложение № 4 от Наредба № 1, заверени от директора на РИОСВ – Бургас на 02.03.2016г. Съгласно §10 от Наредба №1, заверените отчетни книги по отменената Наредба се водят до приключването им. От водената отчетната книга Приложение № 1 се констатира, че за периода на проверка не са образувани отпадъци с код 20 01 21*. По данни от предоставените отчетни книги Приложение № 4, за периода от 01.03.2016г. до 17.02.2017г. на площадката са извършвани регистрираните дейности по Приложение № 2 към §1, т. 13 от ДР на ЗУО - R 13, R12 – (сортиране, раздробяване, смилане, гранулиране) и R 3, с отпадъци с код и наименование по Приложение № 1 от Наредба №2 - 15 01 02 (пластмасови опаковки), 19 12 04 (пластмаса и каучук), 07 02 13 (отпадъци от пластмаси).

Отпадък с код и наименование 07 02 13 (отпадъци от пластмаси) е приеман от доставчици от Гърция. Отпадък с код и наименование 19 12 04 (пластмаса и каучук) е приеман от български и гръцки доставчици. Отпадък с код и наименование 15 01 02 (пластмасови опаковки) е приеман от доставчици от Гърция. Получаваният от Гърция отпадък е предмет на общите информационни изисквания определени чл. 18 на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент на съвета относно превози на отпадъци, т. е. превоза на отпадъци следва да се съпровожда с документа по Приложение № VII (Анекс VII) от Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент на съвета относно превози на отпадъци. При проверката са представени съпроводителните документи по Приложение № VII (Анекс VII) от Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент на съвета относно превози на отпадъци. Предоставени са и документите придружаващи Приложение № VII – договори, фактури, товарителници. За полученият отпадък с код 19 12 04 (пластмаса и каучук) приет от български доставчик също е представен договор от 01.08.2016г., кантарни бележки, фактури. Общо за периода на проверка са приети отпадъци с код, както следва: 07 02 13 – 1418,440 т., 19 12 04 (пластмаса и каучук) – 96,610 т. и 15 01 02 (пластмасови опаковки) – 22,440 т. Полученият, при третирането отпадък с код 19 12 04 е вляган в собствено производство, а този който не може да бъде вложен в собствено производство е предаван за последващо третиране на „БЛЯК СИ РИСАЙКЛИНГ“ ООД, въз основа на сключен договор на 04.01.2016г., изготвяни са кантарни бележки, фактури. От директора на РИОСВ – Варна, с Решение № 03–РД-555-01/ 05.03.2014г. на „БЛЯК СИ РИСАЙКЛИНГ“ ООД е издаден регистрационен документ и е извършена регистрация за дейности по третиране на отпадък с код и наименование 19 12 04 (пластмаса и каучук). Общо за периода на проверката на „БЛЯК СИ РИСАЙКЛИНГ“ ООД след дейност R12 са предадени 74 т., а след дейност R3 са предадени 11,100 т. „ВЕЛЕС ПЛАСТ“ ЕООД не е подизпълнител на организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки – не представя договор с такава.

Годишният отчет за отпадъците за 2015г. е изпратен в ИАОС в срока определен в Наредба №1. Към момента на настоящата проверка се подготвя за предоставяне в ИАОС годишният отчет за отпадъците за 2016г.

Опасни химични вещества

В производствената дейност не се използват химични вещества или опасни химични вещества от Приложение 3 на Закона за опазване на околната среда. Преработват се отпадъци от полиетилен и полипропилен. В случай, че на площадката постъпят отпадъци от PVC, PS или PET (като примес в биг-бегсите с отпадъци от PE или PP), същите се сортират и се предават за преработка на фирма „БЛЯК СИ РИСАЙКЛИНГ“ ООД - гр.Варна с

регистрационен документ № 03 - РД-555-01/05.03.2014 г., издаден от РИОСВ – Варна. По време на проверката не са констатира наличие на отпадък, който би могъл да съдържа вещества по Регламент (ЕО) №850/2004 относно устойчивите органични замърсители.

Атмосферен въздух

В производствено хале се осъществява преработката на пластмасовите отпадъци – раздробяване, смилане, стопяване и гранулиране, с последващ пакетаж в биг бегове (1 тон).

Към технологичната линия няма изградена аспирационна система.

На обекта липсват източници на емисии на вредни вещества.

Площадката за отпадъци е чакълирана и добре почистена, не се наблюдава запрашаване.

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

По време на проверката на място в обекта са дадени предписания с посочени срокове за изпълнение и отговорник. С писмо Вх. № УО – 234/ 24.02.2017г. на РИОСВ – Бургас, дадените предписания са изпълнени, като при необходимост ще бъде извършена последваща проверка на място и/или по документи.