



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



УТВЪРДИЛ :

14. 10. 2024

ИНЖ. ДЕСИСЛАВА АНГЕЛОВА
ЗА ДИРЕКТОР НА РИОСВ – БУРГАС
(ЗАПОВЕД № РД-89/16.06.2023 г.)

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед № РД-165/30.09.2024 г. на Директора на РИОСВ-Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2024 г., на **01.10.2024 г.** е извършена комплексна проверка на обект: **Цех за производство на пелети** стопанисван, от „**ПИ ДЖЕЙ ЕНЕРДЖИ**“ ООД , находящ се в землището на гр. Малко Търново

Проверени компоненти и фактори:

- Атмосферен въздух;
- Управление на отпадъци;
- ЗОПОЕЩ

Цел на проверката:

1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
2. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети

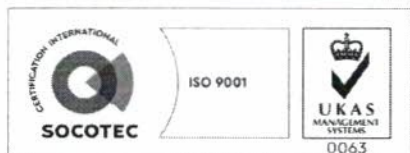
Проверени инсталации и дейности:

- Склад готова продукция;
- Производствено хале;
- Бетонени боксове за дървесен чипс;
- Обособени места за съхранение на отпадъци.

Констатации от проверката:

В момента на проверката във фабриката за пелети не се извършва производствена дейност, поради авария. След отстраняване на повредата, производствения процес ще бъде възстановен.

Извършен е обход на производствената площадка, склад за готова продукция, бетонни боксове за дървесен чипс, обособени места за съхранение на отпадъците.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



Дървесните трупи се подават посредством фадрома към дробилка, от която раздробената дървесина по закрит редлер постъпва в един от трите бетонови покрити боксове (открити само в една посока). Дървесният чипс се използва за производството на пелети. След изсушаване с димни газове, изсушеният чипс се смилва в мелница до дървесен прах, който се пресова и пелетизира. В цеха се извършва и пакетаж на готовите пелети.

Атмосферен въздух

За изсушаване на дървесния чипс се използват димни газове от котел изгарящ дървесен прах получен от раздробяването на дървесината. Дървесния чипс постъпва в сушилня, в която чипса се изсушава, а отработените димни газове преминават през ръкавен филтър и циклони и се изпускат организирано в атмосферния въздух. Изпускащото устройство (метален комин) с височина около 14 м е снабдено с точка за пробовземане.

През 2022 г. дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) на емисии на прах, изпускани от сушилнята. Резултатите от измерването показват спазване на нормата за допустими емисии, определена в чл.11, т.2 от *Наредба №1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии* (Наредба №1).

Следващите СПИ на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух следва да бъдат извършени до края на 2024 г. по показатели: серен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, прах и въглеродороди, определени като общ въглерод.

Отпадъци

Проверката се извършва в мястото на производство находящо се в ПИ 46663.502.213, местност "Край града", землище гр. Малко Търново, община Малка Търново, област Бургас. Основната дейност на дружеството е производство на пелети. В момента на проверката не се извършва производствена дейност.

Имотът е с устроен КПП, монтирана автовезна и осигурена охрана. В границите на обекта е изградено производствено хале, в което са разположени склад за готова продукция и зала с технологично оборудване. Непосредствено до халето са разположени от едната страна покрит склад за чипс и от другата страна - административна сграда. В западната част на площадката са обособени открити складови площи, които са с трайна настилка и е предвидено да се съхраняват сурови дървесни трупи. Дървесните трупи се сортират по вид на дървения материал – габър и бук и друг вид дървен материал. За производство на пелети се използват дървени трупи от видовете – габър и бук. В момента на проверката не са налични сурови дървесни трупи. В северозападния край на площадката близо до халето е разположена дробилна машина, на която се смилат суровите дървесни трупи до дървесен чипс и неподходящата по вид свежа дървесина от дървесни трупи, за производство на пелети, за гориво в обекта. Обособени са 3 броя бетонови клетки за разделно съхраняване на дървесния чипс по вид на материала – габър, бук и друг вид смляна свежа дървесина. От клетките за съхраняване смляната дървесина се пренася с фадрома до 3 броя бункери, разположени под навес до производственото хале. Двата броя бункери са за дървесина за производство на пелети и един бункер за смляна дървесина, която се използва като гориво в горивната камера на сушилната машина. От бункера за дървесина, която се използва като гориво, по транспортна лента, смляната дървесина се подава към горивната камера на сушилната машина. Не се използва отпадъчна дървесина и нестандартна продукция за горене в горивната камера на сушилната машина. Производствената инсталация, където се извършват процесите на сушене, фино смилане, пресоване, пелетизиране и опаковане е монтирана в едноетажно закрито хале. Смляната дървесина се суши чрез интензивно нагряване с димни газове с висока температура в сушилната машина, която е част от производствената инсталация. По този начин се понижава високата първоначална влажност на дървесния чипс до 8 – 12%.

В резултат на изгарянето на дървесния чипс в горивната камера на сушилната машина се образува пепел, отпадък с код 10 01 01 – сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04*). Към инсталацията за пелетизиране е свързана автоматична пакетираща машина за опаковане на пелетите в полиетиленови чували. При поръчка на по-големи количества пелетите се пакетира в биг-бегове. При пакетиране на продукцията в полиетиленови чували се образуват пластмасови опаковки с нарушена цялост, което е отпадък с код 15 01 02 – пластмасови опаковки. Генерираните производствени отпадъци /отпадък с код 10 01 01 и отпадък с код 15 01 02/ от дейността на дружеството са класифицирани с работни листи за класификация на отпадъци по приложение № 5 от *Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците /Наредба № 2/*, изпратени с писмо с Изх. № УО - 1177/3/22.10.2018г. на РИОСВ – Бургас. При извършване на дейността се генерира и отпадък с код 15 01 03 – дървесни опаковки. /дървесни палети с нарушена цялост/. Генерираният производствен отпадък /отпадък с код 15 01 03/ от дейността на дружеството е класифициран с работен лист за класификация на отпадъци по приложение № 5 от *Наредба № 2* на 20.11.2020г. Цитираните работни листи за класификация на отпадъци по приложение № 5 от *Наредба № 2* са въведени служебно в Националната информационна система за отпадъци /НИСО/. Извършено е основно охарактеризиране на отпадък с код 10 01 01, като становището е изпратено с писмо изх. № УО – 1451/1/18.11.2020г. на РИОСВ – Бургас.

На площадката не се извършват дейности по оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци. На площадката се извършват дейности единствено по предварително съхраняване на образуваните от производствената дейност отпадъци. Обособени са места за предварително съхраняване на образуваните от производствената дейност отпадъци. Отпадък с код 15 01 02 и с код 15 01 03 по *Наредба № 2* се съхранява на открито върху устойчива бетонирана настилка, непосредствено до административната сграда. Отпадък с код 10 01 01 по *Наредба № 2* се съхранява в метален контейнер разположен в производственото хале, в частта в която е разположена сушилнята. На обособените места за предварително съхраняване на образуваните от дейността отпадъци са поставени табели съдържащи кода на отпадъка по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, а именно съответно код 10 01 01, код 15 01 02 и код 15 01 03. При цялостния оглед на площадката се констатира наличие на отпадъци с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, както следва: 10 01 01 /около 60 - 70кг./; 15 01 02 /около 100 - 200кг./; и 15 01 03 /около 200 кг./.

Настоящата проверка по отношение на водената отчетност обхваща периода от 01.01.2023г. до 01.10.2024г. Към датата на извършване на настоящата проверка дружеството е регистрирано в НИСО и води създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *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/*. Чрез НИСО са подадени и годишните отчети за отпадъци за 2023г. по Приложение №1 от *Наредба № 1*.

По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1* и годишните отчети за отпадъци за 2023г. по Приложение №9 от *Наредба № 1*, през 2023г. на площадката от производствената дейност са образувани отпадъци с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, както следва: 10 01 01 - 0,050 т.; 15 01 02 – 0,130 т.; и 15 01 03 - 0,170 т. По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1* и годишните отчети за отпадъци за 2023г. по Приложение №9 от *Наредба № 1*, през 2023г. от площадката не са предадени отпадъци за последващо третиране. По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1* и годишните отчети за отпадъци за 2023г. по Приложение №9 от *Наредба № 1*, към 31.12.2023г. на площадката са налични отпадъци с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, както следва: 10 01 01 - 0,050 т.; 15 01 02 – 0,130 т.; и 15 01 03 - 0,170 т.

По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1*, за периода от 01.01.2024г. до 01.10.2024г. на площадката от производствената

дейност са образувани отпадъци с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, както следва: 10 01 01 - 0,015 т.; 15 01 02 – 0,020 т.; и 15 01 03 - 0,000 т. По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1*, за периода от 01.01.2024г. до 01.10.2024г. от площадката не са предадени отпадъци за последващо третиране. По данните изнесени в създадените в НИСО отчетни книги по Приложение №1 от *Наредба № 1*, за периода от 01.01.2024г. до 01.10.2024г., към 01.10.2024г. на площадката са налични отпадъци с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2*, както следва: 10 01 01 - 0,065 т.; 15 01 02 – 0,150 т.; и 15 01 03 - 0,170 т.

Проконтролираното лице има сключени предварителни писмени договори с лица притежаващи разрешителен документ по чл. 35 от ЗУО, относно предаване за последващо третиране на отпадъците образувани в обекта, а именно: 1) за отпадък с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2* - 15 01 03 има сключен тригодишен договор, считано от 01.11.2022г., с „Лилия–М“ ЕООД, притежаващо регистрационен документ за третиране на отпадъци № 02-РД-558-00/08.10.2021г. и регистрационен документ за събиране и транспортране на отпадъци № 02-РД-588-00/29.08.2022г; 2) за отпадък с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2* - 10 01 01 и 15 01 02 има сключен двугодишен договор, считано от 05.11.2021г., и в последствие сключен едногодишен договор, считано от 05.11.2023г., с „Мит и Ко“ ЕООД - лице, което е оператор на РДНО Малко Търново, по силата на Решение за определяне на изпълнител № 533/ 01.11.2019г. на кмета на общината и притежаващо регистрационен документ за събиране и транспортране на отпадъци № 09-РД-245-10/12.07.2024г. и разрешение за извършване на дейности по третиране на отпадъци № 09-ДО-886-04/ 26.09.2012г.

Данните изнесени в НИСО съответстват на визуалния оглед на площадката.

От дружеството стопанисващо площадката, обект на настоящата проверка се изпълняват разпоредбите за предварително съхранение на отпадъците. Предприети са всички мерки за несмесване на оползотворими отпадъци с неоползотворими отпадъци. Определно е отговорно лице. При проверката е осигурен достъп до съоръженията, в които се образуват отпадъци и до съоръженията за съхраняване на отпадъците. Не се констатира изоставянето, нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано управление на отпадъците.

ЗОПОЕЩ

От представената при проверката информация се определя, че на площадката не се извършват дейности, попадащи в обхвата на Приложение №1 на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ).

Към датата на проверката на площадката няма регистрирани случаи на причинени екологични щети и/или случаи на непосредствена заплаха за екологични щети от дейността на оператора по смисъла на ЗОПОЕЩ.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

По време на проверката на обекта е направено предписание, относно предоставяне на заверено копие на договор, сключен с лице за предаване за последващо третиране на отпадък с код по Приложение № 1 от *Наредба № 2* – 15 01 03. Предписанието е изпълнено в срока определен с констативния протокол.

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

Не са констатирани несъответствия с нормативната база по компоненти и фактори на околната среда, предмет на проверката.