РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР РИОСВ ПЛЕВЕН

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Предприятие за производство на пелети от дървесина, стопанисвано от "БГ Пелетс" ООД

Дата на извършване на проверката: 02.12.2016 г.

Място на извършване на проверката: ул. „Васил Ватев" № 142, махала "Калейшко ханче", с. Калейца, общ. Троян, обл. Ловеч

Проверени компоненти и фактори на околната среда:
- Атмосферен въздух;
- Управление на отпадъците;
- Шум в околната среда.

Основание на проверката: провеждане за текущ контрол върху качеството на компонентите и факторите на околната среда, на основание чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ Плевен през 2016 г.

Цели на проверката:
Осъществяване на планов контрол по спазване изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ), Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и Закона за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС).

Проверени са:
- площадка за входни суровини;
- участък за обработка на сурова дървесина;
- участък за производство и опаковане на пелети;
- аспирационни и пречиствателни съоръжения за прах (циклони);
- източници на шум в околната среда – коробелачка, дробилка, мелници, транспортни линии и средства, технологично оборудване;
- . документи относно въвеждането в експлоатация и управление на отпадъците.

Констатации:

Предприятието е въведено в експлоатация с Разрешение за ползване, № СТ-05-534 от 22.04.2015 г, издадено от ДНСК. През 2016 г. предприятието е работило от месец януари до месец март. За временното спиране на експлоатацията, дружеството е уведомило РИОСВ – Плевен с писма. "БГ Пелетс" ООД е възобновило дейността си на 10.11.2016 г., като по технически причини до края на месец ноември не е достигнат

устойчив технологичен режим. От възобновяването на дейността предприятието работи на едносменен режим и 5-дневна работна седмица.

Към началото на проверката (10:40 ч.) се установи, че инсталацията не работи. Производствената дейност започна около 11 ч. При провеждане на измерванията на емисиите във въздуха и на нивата на шум в околната среда, с начало около 12 ч., инсталациите и съоръженията са в нормален технологичен режим, при пълно натоварване на мощностите.

Атмосферен въздух

Контрол по 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

При извършения оглед, на площадката се констатираха следните неподвижни източници на емисии в атмосферния въздух: сушилна инсталация с топлогенератор и 2 бр. аспирационни системи. Изходящите въздушни потоци, носители на емисии, преминават през пречиствателни съоръжения за улавяне на праховите частици (циклони), след което се изпускат организирано в атмосферния въздух (през изпускащи устройства).

При направения обход по оградата на производствената площадка, не се констатираха неорганизирани (разсредоточени) емисии на прах и отлагания на дървесен прах или трици извън имота на предприятието. В двора на предприятието, в близост до коробелачката, дробилката и транспортните линии, се установиха отлагания от изпаднали около съоръженията дървесни трици във влажно състояние. Участъкът от площадката е потенциален източник на неорганизирани (разсредоточени) емисии на прах, при неблагоприятни метеорологични условия – сухо и ветровито време.

Сушилната инсталация подлежи на емисионен мониторинг, включително на собствени периодични измервания (СПИ), чрез възлагане на акредитирана лаборатория за контрол относно спазване на приложимите норми за допустими емисии (НДЕ) по чл. 62, ал. 1 от Наредба № 1/ 27.06.2005 г.

При проверката се извърши собствено периодично измерване на емисиите от сушилната инсталация, възложено от дружеството на Регионална лаборатория – Плевен към Изпълнителна агенция по околна среда.

Дружеството е задължено да представи в РИОСВ–Плевен резултатите от проведеното собствено измерване с доклад, в съответствие с изискванията на чл. 39 от Наредба № 6/26.03.1999 г., не по-късно от 1 месец след провеждане на измерванията.

Контрол на шума в околната среда

Предприятието е промишлен източник на шум, подлежащ на контрол по смисъла на чл. 18 от Закона за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС).

Основни източници на шум в околната среда от дейността на предприятието са: коробелачка за дървесина, дробилка за производство на чипс, чукова мелница, външни транспортни линии, вътрешен товарен транспорт, аспирационни системи.

Производствената площадка са намира в имот с начин на трайно ползване - за друг вид производствен/складов обект, съгласно приложена скица. Площадката граничи на север и изток със земеделски земи; на юг с предприятие със същия предмет на дейност (производство на дървесни пелети), на запад с път Ловеч – Троян, с интензивен автомобилен трафик.

Мястото на въздействие – най-близката жилищна сграда с адрес ул. "Васил Ватев" № 92, се намира на разстояние около 130 метра в посока юг от границата на площадката.

При настоящата проверка се извърши контролно измерване на показателите за шум в околната среда, от експерт на Регионална лаборатория–Плевен към Изпълнителната агенция по околна среда. Измерването е проведено по изискванията на

утвърдената от МОСВ Методика за определяне на общата звукова мощност, при изпълнени условия по чл.18 от Наредба № 54/13.12.2010г. – установен технологичен режим на работа и пълно натоварване на мощностите.

Констатираните нива на шум в 5 бр. измерителни точки по оградата на обекта са: 73.9, 70.5, 73.4, 69.8, 68.9 dBA. Измерените нива на шум в 3 бр. точки превишават граничните стойности за производствено-складови територии и зони (70 dBA), определени в Таблица № 2, т. 6 към Приложение № 2 от Наредба № 6/26.06.2006 г.

В мястото на въздействие (пред най-близката жилищна сграда) не е проведено измерване, поради наличието на неотстраним допълнителен източник на шум – интензивен автомобилен трафик.

Окончателните резултати от измерването, включително определяне по изчислителен път на нивото на шум в мястото на въздействие, са предмет на отделен протокол от Регионална лаборатория – Плевен към ИАОС.

Управление на отпадъците.

I. Контрол по чл. 119 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО):

"БГ Пелетс" ООД произвежда пелети от дървесина. Към момента на проверката не използва отпадъци по смисъла на ЗУО за производствени нужди. Дружеството не извършва дейности по третиране и/или транспортиране на отпадъци и не притежава документи, издадени по реда на чл. 35 от ЗУО.

От дейността, към момента на проверката, са генерирани отпадъци от дървесни кори и пепел от изгаряне на дървесина (в топлогенератор на твърдо гориво към сушилната инсталация). Подготвени са за заверка работни листи за класификация на отпадъците, изготвени по реда на Наредба 2 за класификация на отпадъците.

Отпадъците, генериращи се от дейността на дружеството се съхраняват разделно, на обособени участъци с трайна настилка, трошен чакъл за отпадъчните от дървесни кори и бетон за отпадъчната пепел (отпадъкът се събира в метални контейнери). Местата за съхраняване са маркирани с код и наименование на отпадъка. При проверката не е констатирано наличие на други отпадъци, различни от класифицираните.

Отчетността по отпадъци се води съгласно образците и сроковете на Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (ДВ, бр.51/20.06.2014 г.), в електронен вариант. Не са внасяни за заверка в РИОСВ Плевен отчетни книги по чл. 44 от ЗУО, по образци на наредбата за отчетността.

При проверката е представен договор за предаване на отпадъци за оползотворяване с лице, притежаващо документ по чл. 35 от ЗУО за съответния отпадък.

Заключение:

Във връзка с констатираните несъответствия по ЗУО и ЗЗШОС, на управителите на дружеството са дадени предписания с конкретни срокове на изпълнение.

Конкретно във връзка с установени превишени нива на шум в пунктове по оградата на предприятието, на управителите е дадено предписание с постоянен срок:

Да не се допуска едновременна работа на двата най-съществени източници на шум на производствената площадка – коробелачка и дробилка, с цел недопускане превишаване на граничните нива за шум в производствено-складови територии и зони.

Предписанията по ЗУО са за внасяне за заверка в РИОСВ Плевен на работни листи за класификация на отпадъци, изготвени по реда на Наредба 2 за класификация на отпадъците и отчетна книга по приложение № 1 към чл. 7 на Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.