



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. Р. АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР РИОСВ ПЛЕВЕН

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: “ЗЛАТЕН ЛЪЧ” ООД

Дата на извършване на проверката: 08.09.2010 г.

Място на извършване на проверката: Предприятие за производство на растителни масла, Индустриална зона, гр. Долни Дъбник, област Плевен.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух
- Управление на отпадъците
- Вредни физични фактори: шум в околната среда.

Експерти от РИОСВ Плевен:

физик И Цолова – старши експерт в отдел “Контрол на околната среда”
инж. Д Ангелов – старши експерт в отдел “Управление на отпадъците и опасни химични вещества”

Представители на “ЗЛАТЕН ЛЪЧ” ООД:

Ц Петков – управител на “Златен лъч” ООД
С Трифонова – касиер-домакин в “Златен лъч” ООД
инж.-физик В Драганов – старши експерт в Регионална лаборатория Плевен към Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) – София.

Координатор на проверката: ст. експерт физик И Цолова.

Основание за проверката: чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2010 г.

Цели на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- ✓ Спазване изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и Наредба №1/27.06.2005 г. относно условия за експлоатация и норми за допустими емисии на неподвижни източници (горивни и технологични);

- ✓ Изпълнение на Наредбата за установяване на мерки по прилагане на Регламент №842/2006 г. при експлоатация и поддръжка на хладилни и климатични инсталации;
- ✓ Изпълнение на условията в разрешението за дейности с отпадъци по Закона за управление на отпадъците и приложимите наредби.
- ✓ Изпълнение изискванията на Закона за шума в околната среда, Наредба №2/05.04.2006 г. и Наредба № 6/26.06.2006 г., относно спазване граничните стойности на нива на шум в околната среда.

Извършени дейности:

1. Проверени са:

- Горивните източници на емисии от замърсители в атмосферния въздух;
- Хладилните инсталации;
- Площадките за временно съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството.

2. Проведено е контролно измерване на показателите за шум в околната среда от дейността на предприятието, от Регионална лаборатория Плевен към ИАОС.

Констатации:

Дружеството извършва дейност “производство на растителни масла”, при непрекъснат режим на работа със сезонен характер – от началото на септември до началото на май следващата година. Предприятието се състои от пресово отделение, рафинерия, парова централа, бутилиращо отделение.

Атмосферен въздух

Горивен източник на емисии от замърсители в атмосферния въздух е парен котел ПКМ-2.5 t/h пара, с номинална мощност 2 MW, преработен за гориво слънчогледова люспа. Котелът е оборудван с пречиствателно съоръжение за прах – циклон. Източникът подлежи на собствен периодичен мониторинг (СПИ) за спазване на нормите за допустими емисии (НДЕ) по чл. 21, ал. (1) от Наредба № 1/ 27.06.2005 г. Последното измерване на емисиите е проведено през месец октомври 2009 г. (Протокол № 744/14.10.2009 г. на РЛ – Плевен към ИАОС). За резултатите е изготвен доклад, утвърден от Директора на РИОСВ – Плевен с писмо изх. № 4299 / 09.11.2009 г. Измерените концентрации не превишават НДЕ за прах и азотни оксиди.

Във връзка с прилагане на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент 842/2006 г. относно някои флуорирани парникови газове, е извършена проверка на хладилната инсталация, съдържаща над 3 kg хладилен агент. Ремонтът, поддръжката и експлоатацията на инсталацията подлежат на контрол съгласно Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой. Сервизното обслужване се извършва от специализирана фирма. При проверката не е представено техническото досие на инсталацията.

Управление на отпадъците

Генерираните на площадката отпадъци се управляват във връзка с утвърдена от РИОСВ – Плевен с Решение № 08-ПУО-824-00 от 09.09.2009 г. програма за управление дейностите по отпадъците по чл. 29 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Дружеството оползотворява чрез изгаряне слънчогледова люспа, производствен отпадък, с оползотворяване на получената пара за технологични нужди. Временно се съхраняват до предаване по договор на лицензирани дружества опасни и производствени отпадъци. Дейностите по третиране на отпадъците е във връзка с

Разрешение на РИОСВ – Плевен № 08-ДО-230-00 от 10.11.2009 г. В складово помещение с ограничен достъп и трайна настилка се съхраняват опасни отпадъци от луминисцентни лампи - в опаковки на производителя, на стелаж, в присъствие на сярата. Отпадъците са маркирани. Слънчогледовата люспа се съхранява в специален склад. Представени са договори с лицензирани дружества за предаване на неопасни отпадъци от перлитна утайка. Пепелта от изгаряне на слънчогледова люспа се оползотворява в личните стопанства. Изготвени са и представени в РИОСВ – Плевен с вх.№ 2304/31.05.2010 г. годишни отчети по Наредба №9. Не е представен отчет по чл.32 от ЗУО. При проверката е представена последната месечна справка за количества опаковки, пуснати на пазара, за периода 01.08. – 31.08.2010 г. Дружеството има актуален договор за поемане на задължението за оползотворяване на отпадъците от опаковки в съответствие с изискванията на чл.11 от Закон за управление на отпадъците. Представено е копие от последната фактура от 31.08.2010 г.

Вредни физични фактори – 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). Основни източници на шум в околната среда от дейността на предприятието са:

- редлер и елеватор за транспорт на слънчогледово семе
- вентилатор на хладилен агрегат
- вентилатор към парен котел
- вентилатори към лющачни машини
- вътрешен заводски транспорт.

Площадката на предприятието са намира в промишлена зона на гр. Долни Дъбник и граничи: на изток – с парцел на съдружниците в дружеството, на запад – “Веда” ООД, на север – автомобилен път, на юг – с парцел на съдружниците. При проверката се извърши контролно измерване на нивата на шум в околната среда от Регионална лаборатория – Плевен към ИАОС. Измерването се проведе в съответствие с изискванията на утвърдената от МОСВ Методика за определяне на общата звукова мощност, съгласно т. 4.5 към Приложение №3 от Наредба №6/26.06.2006г., при спазване на условията от чл.18 от Наредба №2/05.04.2006г. Измерени са нивата на шум в 4 бр. пунктове, разположени по измерителен контур в близост да границите на площадката, посочен на представената от дружеството скица на имота. Мястото на въздействие - най-близката жилищна сграда, се намира на разстояние над 500 m западно от границата на площадката. Окончателните резултати от измерването са предмет на отделен протокол на РЛ – Плевен.

Заклучение:

Дружеството извършва дейности с емисии на замърсители в атмосферния въздух. Извършват се собствени периодични измервания на емисиите веднъж на две календарни години. Резултатите от последните измервания през 2009 г. показват спазване на приложимите норми за допустими емисии.

Дружеството извършва дейности по временно съхранение на отпадъците, генерирани от дейността си, в съответствие с нормативните изисквания и условията в разрешението № 08-ДО-230-00 от 10.11.2009 г. Дружеството има актуални договори в съответствие с изискванията на чл.11 и чл. 12 от Закон за управление на отпадъците, съответно за предаване и последващо третиране на генерираните отпадъци и за поемане на задължението за оползотворяване на отпадъците от опаковки.

Дейностите на производствената площадка са източник на шум в околната среда. Констатираните стойности на нива на шум в пунктовете по измерителния контур не превишават граничните стойности за промишлени зони и територии.

На управителя на “ЗЛАТЕН ЛЪЧ” ООД са направени следните предписания и е определен срок за тяхното изпълнение:

1. Да се представи в РИОСВ – Плевен за проверка и заверка техническо досие за хладилна инсталация.
2. Да се представи в РИОСВ – Плевен годишен отчет по Програма за управление дейностите по отпадъците по чл.32 от ЗУО.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- ✓ Проследяване изпълнението на направените предписания;
- ✓ Анализ и заключения по представени резултати от контролен и/или собствен мониторинг;
- ✓ Законосъобразно третиране на генерираните на площадката отпадъци.

Изготвил:

14.09.2010 г.