



Утвърдил:

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**

*Директор на РИОСВ – Смолян*

## ДОКЛАД

от комплексна проверка на обект: „Инсталация за когенерация и газификация на дървесен чипс “ с.Барутин, общ.Доспат на «Еко Енергия - Доспат” ЕООД-гр. Доспат

На 23.06.2016г. (Констативен протокол №ПД-22) експерти от РИОСВ-Смолян извършиха планова комплексна проверка по Заповед № РД – 07 – 21/11.03.2016год. на директора на РИОСВ на обект: „Инсталация за когенерация и газификация на дървесен чипс “ с.Барутин, общ.Доспат на «Еко Енергия - Доспат” ЕООД-гр. Доспат

### **I.Проверени компоненти и фактори на околната среда:**

1. Компонент „въздух“;
2. Компонент „води“
3. Фактор на въздействие „отпадъци“
4. Фактор „ОХВ“

### **II. Цел на проверката:**

Текущ контрол за изпълнение на изискванията на:

1. Закона за чистотата на атмосферния въздух и поднормативната уредба към него, емисионен контрол на отпадните газове;
2. Закона за водите;
3. Закона за управление на отпадъците и поднормативната уредба към него.
4. Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.
5. Контрол по Регламент /ЕО/ 1907/2006 год. /REACH/ и по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси

### **III.Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:**

Обект на проверката са:

1. Места на изпускане емисии във въздуха;
- 2.Складове и площадки за съхранение на отпадъците, водене на отчетност по Наредба 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъци, договори за предаване на отпадъците, работни листове, идентификационни документи за предаване на опасни отпадъци.
- 3.Складове за съхранение на опасни химични вещества и информация по веригата на доставки.

### **IV.Направени констатации**

Инсталацията не работи от 01.09.2015г., за което е уведомена РИОСВ-Смолян с писмо с вх.№КПД-17-279 от 28.12.2015г. Спирането е поради неефективност на инсталацията от ползването на суровина с висока влажност. Намерението на ръководството на фирмата е от 01.07.2016г. производственият процес да бъде възстановен..

#### ***По компонент „Въздух“***

Газовете използвани в производството на ток, след двигателите не се изхвърлят от монтирания на площадката комин, а чрез въздухоотводи се вкарват в сушилнята за подобряване на сушилния процес, след това постъпват в система за пречистване на газовете. Представена е справка - декларация за произведените количества ел.енергия през 2015г., съгласно която са нулеви стойностите от м.септември 2015г. Поради спиране на инсталацията, не е извършвано емисионно измерване в периода м.септември 2015г. - м.юни 2016г.

#### ***По компонент „Води“***

На обекта се използват води в оборотен цикъл за охлаждане и почистване на горивото за производство на електроенергия.

Оборотните води постъпват в изкуствено езеро към обекта за утаяване, охлаждане и пречистване преди използването им отново. Водите от скрубера се наливат в основата на земнонасипната стена на езерото. Водовземане на пречистена и охладена вода се извършва от опашката на утаечното езеро. Към момента на проверката все още не са почиствани утайките от изкуственото езеро. Видими следи от замърсяване в ската под изкуственото езеро няма. Водното ниво в момента на проверката е около 1м. под преливен ръб на стената

За освежаване и допълване на водите в езерото има издадено Разрешение за водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение N41530060/28.11.2011г. от БД-ЗБР гр.Благоевград.. През 2015г. и 2016г. до момента на проверката не е извършвано водовземане по издаденото разрешително.

#### ***По фактор на въздействие „Отпадъци“***

Обекта е инсталация за оползотворяване на дървесни отпадъци с код 03 01 05 (изрезки) по Наредба 2 за класификация на отпадъците. Има издадено Разрешение за третиране на отпадъци №11-ДО-219-00 от 09.07.2012г., което е невалидно за момента, тъй като съгласно §6 ал.1 от ЗУО, срока на разрешителното е изтекъл на 13.07.2015г. В тази връзка преди започване на възстановителните работи по възобновяване на дейността на инсталацията е необходимо да се подаде заявление в РИОСВ-Смолян за издаване на регистрационен документ за третиране с отпадъци.

На площадката се съхраняват следните отпадъци:

- отработени масла с код 13 02 05\*, налични на площадката 200л;
- отпадъци от пиролиза (пепел) 19 01 18\*, наличен на площадката по отчетни книги – 11,220т;
- дървесни отпадъци (трици) 03 01 05, налични – 226,16т.

Отработените масла се съхраняват съгласно нормативните изисквания в метални варели на закрито. Пепелта се съхраняват на площадката, третирана със земни маси, за недопускане на запрашване и разпространение.

Представени бяха отчетните книги за третиране на отпадъците, но поради спирането на инсталацията, няма съществено движение с отпадъците.

#### ***По фактор на въздействие „ОХВ“***

Проверката се извършва съгласно Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси /ЗЗВВХВС/.

1.Контрол по Регламент 1907/2006 г. /REACH/. Статут на фирмата - потребител по веригата. В производството се използват машинни масла и антифриз. Закупуват се от български фирми. Представени бяха ИЛБ в съответствие с чл. 31 от Регламента.

2.Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. Химикалите се съхраняват в обособен участък в оригиналните опаковки на производителя. Към момента на проверката няма налични количества, тъй като инсталацията не работи.

## **V.Заключения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:**

От извършената проверка на „Инсталация за когенерация и газификация на дървесен чипс “ с.Барутин, общ.Доспат на «Еко Енергия - Доспат» ЕООД-гр. Доспат се установи , че същата не работи от 01.09.2015г. Не са констатирани несъответствия по Закона за водите, Закона за чистотата на въздуха и Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси. За възобновяване на дейността операторът трябва да притежава регистрационен документ за третиране на отпадъци по Закона за управление на отпадъците, за което беше дадено съответното предписание.

## **VI.Дадени предписания:**

1.Преди възобновяване работата на инсталацията, да се подаде заявление за издаване на регистрационен документ за третиране на отпадъци по Закона за управление на отпадъците.

**Отг:инж.А.Масарлиев – изп.директор**

## **VII.Дейности за последващ контрол:**

Проверка за изпълнение на даденото предписание.

Извършили проверката:

- 1.инж.Павлина Димчевска – директор на дирекция „КПД“,
- 2.инж.Тодор Каров - главен експерт
- 3.инж. Венета Василева – главен експерт
- 4.инж. Атанас Василев – главен експерт