



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

УТВЪРДИЛ:

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА  
Директор на РИОСВ - Враца



## ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

**Обект:** "Центромет"-АД, гр. Враца-фирма, специализирана в центробежно леене на тръби и втулки от чугун и стомана.

**Дата на извършване на проверката:** 21.04.2017 г.

**Място на извършване на проверката:** ул. "Н.Вапцаров" №9, гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца.

### Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Опасни химични вещества и смеси;
- Води;
- Отпадъци;
- Шум.

**Основание за проверката:** В изпълнение на Заповед № 64/20.04.2017 г. на Директора на РИОСВ-Враца, на основание чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Враца през 2017 г.

### Цели на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (Обн. ДВ, бр 10/04.02.2000г.);
- Закон за водите (Обн. ДВ. бр. 67/27.07.1999г.);
- Закон за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53/13.07.2012г. );
- Закон за защита от шума в околната среда (Обн. ДВ бр.74/13.09.2005г.).

### Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

- Площадка на дружеството, производствени цехове и складове..
- Документи – договор, досиета и информационни листове за безопасност.



## Опасни химични вещества

**I. Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (Обн. ДВ, бр 10/04.02.2000г.) и Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.**

Фирма „Центромет“ АД-гр. Враца е специализирана в производството на метални отливки от стомана, високолегирана стомана и чугун по метода на центробежното лееене. Производството обхваща следните продуктови групи:

-катализаторни, реформингови, етиленови и други тръби и тръбни системи за химическата и петролната промишленост, които са изработени от високолегирана аустенитна стомана, работеща при температурата до около 1100° С;

-ролки и тръбни нагреватели за индустриални пещи;

-голямогабаритни цилиндрови втулки за корабни двигатели и дизелови електроцентрали;

-биметални валци за хранително-вкусовата промишленост, произведени от два вида материал-вътрешен от сив чугун и външен от сферографитен чугун.

Леярната е оборудвана с четири броя индукционни пещи -1бр. ПИ-2500, 1бр. ПИ-1600, 2бр. ПИ-600.

Във връзка с чл.28,ал.1 и ал.2 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС, обн. ДВ, бр. 10/2000г., изм. и доп., бр. 102/2015г.), с цел създаване и поддържане на база данни на предприятията, съхраняващи и използващи опасни химични вещества и смеси (независимо дали са класифицирани като опасни или не опасни), фирма „Центромет“ АД- гр. Враца е подала в РИОСВ-Враца, писмо вх. № И-23/30.01.2017г., от което е видно, че основните химични вещества се използват основно за производство на метални отливки.

Дружеството е изготвило собствена оценка за безопасното съхранение на опасните химични вещества и смеси.

Представени са и се спазват условията в информационни листове за безопасност на използваните химикали.

Фирмата се явява потребител надолу по веригата на използваните химични вещества съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

## Води

**I. Закон на водите(Обн. ДВ. бр. 67/27.07.1999г.)**

За охлаждане и противопожарни нужди обекта се водоснабдява от собствен подземен водоизточник (тръбен кладенец) с актуално разрешително за водовземане № 11530219/15.06.2009г., продължено с Решение № 1726-14.09.2015г, издадено от БДДР-Плевен със срок на действие до 19.02.2021г. За питейно-битови нужди обекта се водоснабдява от градската водопроводна мрежа.

Готовите метални изделия се обезмасляват в метални вани в обособено помещение, нямащо връзка с канализацията. Същите само се допълват за компенсация на загубите. След обезмасляване детайлите се подлагат на цветна дефектоскопия с воден разтвор на цветен пенетрант. Отпадъчната вода се пречиства в каломаслоуловител и се зауства в градската канализация като се отвежда в ПСОВ-Враца на база договор с ВИК-Враца. Битово-фекалните води също се заустват в градската канализация.

Охлаждащите води са в оборотен цикъл и системата само се допълва.

## Отпадъци

**I. Закон за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53/13.07.2012г. ) и Наредба за**

*употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци (обн. ДВ., бр. 53/10.06.2008г.)*

Дружеството притежава Решение № 05-ДО-190-01 от 25.06.2013г. за дейности с отпадъци.

Отпадъците които се влагат в производството (метална скрап) се закупуват от „Косаня“ ЕАД, гр. Мизия, „Рестийл“ ЕООД, гр. София и др., като се складира на обособена заградена собствена площадка. Същите се закупуват на база еднократни договори, придружени със сертификати за произход и кантарни бележки.

На площадката се формират следните производствени отпадъци:

-метални стружки-събират се в метални палета до всяка машина, като по - голяма част от тях се влагат отново в производството. Негодните за повторна употреба се депонират на обособена площадка и се предават на „Косаня“ ЕАД и др. лицензирани фирми.

-шлаката от пещите - събира се на обособена бетонирана площадка и периодично се извозва в РДНО-Враца-Мездра.

- отработени масла – събират се в метални варели. През 2016г. няма предавани такива.

- луминисцентни тръби – събират се в затворен контейнер в обособено помещение при наличие на сяр.

Отпадъците се съхраняват разделно на обособена площадка, като са обозначени със съответния код на отпадък. Водят се отчетни книги за количества образувани и предавани отпадъци, които са заверени от директора на РИОСВ- Враца. Представен е в срок в ИАОС отчет за 2016г. Битовите отпадъци се събират в един контейнер тип „Бобър“, който се обслужва от БКС- Враца.

На територията на дружеството има организирано разделно събиране на отпадъци от хартия и картон, пластмаса и дърво. Пластмасовите и хартиени опаковки се предават на „Й.Кръстителски-Джордан-2001“ ЕООД, гр. Враца.

## **Шум**

### ***I. Закон за защита от шума в околната среда (Обн. ДВ бр.74/13.09.2005г.).***

През 2017г. предстои извършване на контролен мониторинг на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда от дейността на предприятието. Мониторингът ще бъде извършен от РЛ-Враца.

**Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:**

При извършената проверка не е констатирано несъответствие с екологичното законодателство.