



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

15.9.2023 г.

X

инж. Николай Йорданов
Директор на РИОСВ - Враца
Подписано от: NIKOLAY GEORGIEV YORDANOV

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“-гр Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца.

Дата на извършване на проверката: 14.09.2023г.

Място на извършване на проверката: Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“-гр Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Химични вещества и смеси;
- Атмосферен въздух.

Основание за проверката: В изпълнение на Заповед №100/12.09.2023г. на Директора на РИОСВ - Враца, чл.154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на инспекцията през 2023 г.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси;
- Закон за чистотата на атмосферния въздух;

Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

- Производствена площадка- Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“;
- Документи- информационни листове за безопасност.

1.Опасни химични вещества и смеси

Контрол по Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн. ДВ, бр.10/2000г., с изм. и доп.). Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и Регламент /ЕО/1272/2008 (CLP).

С цел поддържане на създадена в РИОСВ-Враца база данни за предприятия съхраняващи и използващи опасни химични вещества и във връзка с чл. 28, ал.1 и ал.2 от закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси по време на проверката е представена информация за вида и количествата използвани опасни химични



гр. Враца 3000, ул. "Екзарх Йосиф" № 81
тел/факс: (+35992) 629211; riosv-vr@riosv-vr.com
<http://riosv.vracakarst.com>



вещества. Видно е че основните химични вещества и смеси се използват в участъка ХВО и дезактивизация със сярна, азотна и солна киселина. Съхраняват се в резервоари, на които на всеки осем години се правят хидроизпитания. Изградена е киселинно устойчива обваловка, която е оразмерена при евентуален разлив да поеме цялото количество химикал. Представени са всички информационни листове за безопасност на химикалите. Фирмата се явява потребител надолу по веригата за използваните химични вещества съгласно регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

В актуално състояние се поддържа формат за документиране на безопасността на съхранението на всички опасни химически вещества и смеси. По време на проверката са представени всички ревизионни книги за техническото състояние на резервоарите съхраняващи използваните химични вещества. Последната проверка е от 14.07.2023г., като състоянието на всички съоръжения е добро. Проверките са извършени от технически надзор.

2. Атмосферен въздух

Контрол по Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 45/1996г., с изм. и доп.), Наредба №1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (обн., ДВ, бр.20/ 07.03.2017 г., изм. и доп.), Регламент (ЕС) №517/2014 за флуорсъдържащите парникови газове и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой.

На площадката в СП "ИЕ-1-4 блок" се експлоатират 22 броя стационарни климатични инсталации – заредени с хладилни агенти R407C, R410A и R422D.

Проверки за течове на оборудването е извършено от сервизен техник Димитър Веселинов Димитров притежаващ сертификат за правоспособност първа категория №4162/14.12.2018 г. издаден от ББКМ, с валидност до 14.12.2023 г. Представени са досиета, подписани и заверени от сервизния техник съгласно изискванията на чл. 29 от Наредба №1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (обн., ДВ, бр.20/ 07.03.2017 г., изм. и доп.).

От страна на оператора в РИОСВ-Враца в срок е представен годишен отчет за 2022 г., касаещ дейността на използваното стационарно климатично оборудване.

Операторът е информиран, че съгласно чл. 13, т.3 от Регламент (ЕС) №517/2014 за флуорсъдържащите парникови газове от 01.01.2020г. се забранява употребата на ФПП с потенциал на глобално затопляне 2500 или повече за сервизно обслужване или поддръжка на хладилно оборудване с количество на зареждане от 40 т. CO₂ еквивалент или повече.

В климатичните системи на обекта не се използват хладилни агенти, които попадат в обхвата на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой.

Констатации от проверката: При извършената проверка не е констатирано несъответствие с действащото екологично законодателство.