



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца



УТВЪРДИЛ:

**инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ**

Директор на РИОСВ - Враца

## ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

**Обект:** “Гарант“ АД, гр. Бяла Слатина, производство на хидравлични изделия

**Дата на извършване на проверката:** 29.09.2020 г.

**Място на извършване на проверката:** ул. ”Индустриална зона“ № 2, гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина, обл. Враца.

### Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Води;
- Отпадъци;
- Опасни химични вещества.

**Основание за проверката:** В изпълнение на Заповед № 125/28.09.2020 г. на Директора на РИОСВ-Враца, на основание чл. 154 от Закона за опазване на околната среда, Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Враца през 2020 г., на основание чл. 72, ал. 2 от Закона за управление на отпадъците и във връзка със спазване на поставени условия в Разрешение № № 05-ДО-221-00 11.05.2015 г.

### Цели на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси
- Закона водите;
- Закона за управление на отпадъците;
- Закон за чистота на атмосферния въздух.

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

- Производствена площадка на дружеството, бояджийно отделение , площадки за събиране и съхранение на отпадъци, Б-Б кубове, пречиствателна станция за отпадъчни води, галваничен цех и др.
- Документи – отчетни книги, договори с лицензирани фирми за предаване на отпадъци, Разрешителни за водоползване, информационни листи за безопасност и др.



гр. Враца 3000, ул. ”Екзарх Йосиф” № 81  
тел/факс: (+35992) 629211; e-mail: riosv\_vr@m-real.net  
<http://riosv.vracakarst.com>

### Води

#### **Контрол по Закона за водите (обн. ДВ, бр. 67/1999г.)**

За питейни и битови нужди предприятието се водоснабдява от водопроводната мрежа на Бяла Слатина.

За производствени цели дружеството използва вода, добивана от собствени подземни водоизточници – шахтови кладенци. За тези нужди и в съответствие със Закона за водите, на дружеството от БДДР-Плевен е издадено Разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения № 1150436/21.07.2014г..

От страна на фирмата е подадено Заявление за продължаване на срока на действие на разрешителното, до директора на БДДР – Плевен, през м. март 2020 г. Към момента на проверката процедурата по издаване на решение за продължаване на срока все още не е приключила.

На производствената площадка се формират три потока отпадъчни води-производствени и битово-фекални отпадъчни и дъждовни. Отпадъчните води се пречистват в локална пречиствателна станция. Производствените отпадъчни води се неутрализират по потоци в метални вани към галваничното отделение, след което се пречистват в утаител за химически води. При изпускане на производствени отпадъчни води от ваните към пречиствателната станция се прави лабораторен анализ и резултатите се записват в дневник.

Битово-фекалните отпадъчни води се пречистват в утаител за битови води. Смесеният поток отпадъчни води се зауства в колектор на градска канализация, съгласно договор с „ВиК“ ООД, гр.Враца и се отвежда за пречистване в ГПСОВ- Бяла Слатина.

### Отпадъци

#### **Контрол по Закона за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр. 53/2012 г.) и подзаконовите нормативни актове**

За извършване на дейности с отпадъци, дружеството има издадено от Директора на РИОСВ-Враца Решение № 05-ДО-221-00 11.05.2015 г. От производствената дейност на дружеството се формират следните производствени отпадъци:

- стружки от черни и цветни метали - събират се в метални палети, които са разположени до всяка машина. При запълването на обема на палетата, същите се депонират на обособена и обозначена бетонизирана площадка, разделена на секции. Отпадъците се предават периодично на „Феникс Инверс” ООД, гр. Ловеч, на база сключен договор. При предаване на отпадъци се изготвят изискуемите документи и същите са предоставени по време на проверката..

- твърд цианов отпадък - съхранява се в 2 бр. Б-Б кубове. Първи Б-Б куб е със запълнен обем и е запечатан съгласно предоставен протокол от комисията извършила запечатването. Втори Б-Б куб по време на проверката е отворен за оглед от РИОСВ – Враца и е констатирано, че отпадъците, съдържащи цианиди се съхраняват в метални варели и към момента на настоящата проверка обема на същия е запълнен на 2/3.

Съгласно водената отчетност през 2020 г. няма образуван твърд цианов отпадък.

В изпълнение на заповед от 15.06.2020 г. на Изпълнителния директор на дружеството закаляването на металните изделия няма да се извършва с натриев цианид и твърд цианов отпадък няма да се образува от производствената дейност на дружеството.

Процесите по закаляване се извършват посредством вакуумна установка за термично закаляване (при 900 градуса) в закаловъчно масло. Термичната обработка (закаляване и циментация) се извършва във вакуумна среда с добавяне на пропан-бутан (газ) за същинската циментация на металните детайли.

- маслена емулсия от галваничен цех-събира се в метална цистерна разположена до галваничния цех. След запълването на цистерната, маслената емулсия се извозва до

неутрализираща яма, изградена на площадката на дружеството. Ямата е покрита и има свободен обем.

Формираните битови отпадъци, се събират в 1 брой контейнер тип „Бобър“, обслужван регулярно от ОБП „Чистота и строителство“, гр. Бяла Слатина.

На производствената площадка има осигурени абсорбенти /трина, пясък/ в случай на възникване на разлив на масла.

Водят се редовно отчетни книги по Приложение № 1; Приложение № 3; Приложение № 4 и Приложение № 6, заверени от Директора на РИОСВ – Враца. Същите са проверени и подписани в момента на проверката.

Изпратен е Годишен отчет за отпадъците за 2019 г. в ИАОС.

#### **Опасни химични вещества**

***Контрол по Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн. ДВ, бр. 10/ 2000г.)***

По време на проверката е представена информация за използването на обекта химични вещества и смеси през 2019 г. Употребата на химикалите е свързана с дейностите в „мячен участък“, „термичен участък“, „галваничен участък“ – поцинковане и пасивиране, „галваничен участък“ – оксидация и фосфатиране и пречиствателна станция за отпадъчни води.

Представени са информационни листове за безопасност на използването в производството химични вещества.

Производители на използваните химикали са страни - членки на Европейския съюз.

Фирмата се явява потребител надолу по веригата, съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

Предоставени са работни инструкции за начина на употреба на всяко вещество.

В „Термичен участък“ за закаляване на детайлите вече не се използва натриев цианид, но е установено наличие на такъв в заключени метални шкафове, с контролиран достъп, в запечатана опаковка (варел).

Използваните химични вещества в отделните участъци се съхраняват в обособени помещения с ограничен достъп.

По време на проверката не е представен доклад от извършена класификация на предприятието в съответствие с критериите по приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда.

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

При извършената проверка е констатирано несъответствие с екологичното законодателство по отношение спазване изискванията на Закона за опазване на околната среда. На оператора е дадено предписание с посочен срок и отговорник. От страна на РИОСВ – Враца ще бъде осъществен последващ контрол относно изпълнението на даденото предписание.

