



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

**Дата на извършване на проверката:** 10.03.2017г..

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

**Проверени компоненти и фактори на околната среда:**

- Въздух;
- Води;
- Отпадъци;
- Опасни химични вещества.

**Основание за проверката:** В изпълнение на Заповед №44/09.03.2017г. 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 2017г.

**Цели на проверката:**

Планов текущ контрол върху:

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

**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.

**Атмосферен въздух**

***Контрол по Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 45 от 1996г.)***



Дейността на дружеството е категоризирана съгласно Наредба №7/21.10.2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (Обн. ДВ96/31.10.2003г.) към дейност № 8. Представена е в срок информация в РИОСВ-Враца за 2016г. относно консумацията на разтворители и количеството вложени разтворители (КВР). Използваните количества ЛОС са под долните ПСКР за дейността. Боядисването на металните изделия става по сух електростатичен способ и ръчно с пневматичен пистолет в обособено бояджийно отделение. За покритието се използват прахови бои и продукти за покритие попадащи в обхвата на Приложение №1 към, чл.1 от Наредба за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти (Обн. ДВ. Бр. 20/6.03.2007г.). Използват се продукти на фирмите „Лакпром“ АД с. Световрачане- София и „Оргахим“ АД гр. Русе. Констатираните количества отговарят на изискванията за максимално съдържание на ЛОС и на изискванията за етикетиране съгласно Приложение №2, към чл.3, ал.1 и чл.5, ал.1 и 2 от горесцитираната наредба.

### Води

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

За производствени нужди и други цели обектът се водоснабдява от два броя собствени подземни водоизточници, шахтови кладенци, с актуално разрешително №11530436/21.07.2014г. за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения, издадено от БДДР-Плевен.

На площадката 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 след което се пречистват в утаител за химически води. 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 ПСОВ, гр. Бяла Слатина. При осъществения контролен мониторинг на отпадъчните води през 2016г. е констатирано, че се спазват разпоредбите на НАРЕДБА № 7 от 14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

### Отпадъци

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

За дейности с отпадъци Дружеството има издадено Разрешение № 05-ДО-221-11 от 11.05.2015 г. от Директора на РИОСВ-Враца. От производствената дейност се формират следните производствени отпадъци, които се съхраняват разделно на обособени площадки с табели със съответния код на отпадъка:

– стружки от черни и цветни метали – събират се в метални палета до всяка машина, след което се депонират на обособена временна площадка за съхраняване. Предават се съгласно договор на фирма „Феникс Грийн“ ООД, гр. Ловеч;

– твърд цианов отпадък получен от неутрализацията се съхранява в 2 бр. Б-Б кубове, единият е със запълнен обем съхранява се на бетонизирана площадка, покрит със изолационен материал и е с ограничен достъп до него (ограден и заключен); вторият Б-Б куб е с 2/3 запълнен обем;

– маслената емулсия от галваничния цех се събира в метална цистерна до цеха, която след запълване се извозва до неутрализационна яма на собствената площадка. Ямата е покрита и има достатъчен свободен обем;

– битовите отпадъци се събират в 1 бр. контейнер тип „Бобър“, който се обслужва от общинско предприятие „Чистота и строителство“, гр. Бяла Слатина.

Води се редовно отчетна книга за образуваните и предадени производствени отпадъци.

В производственото помещение е осигурена трина поставена в метални палета в случай на разлив на масла.

### Опасни химични вещества

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

Във връзка с чл.28, ал.1 и ал.2 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, с цел създаване и поддържане база данни на предприятията съхраняващи и използващи опасни химични вещества ( независимо дали са класифицирани като опасни и неопасни), фирма „ Гарант“ АД – Б.Слатина е подала в РИОСВ-Враца писмо вх.№ И23/12.01.17г., от което е видно че основните химични вещества и смеси се използват в термичен участък, галваничен участък и участък за пречистване. В галваничния участък се извършва оксидация, фосфатиране и поцинковане.

С цел увеличаване на твърдостта, устойчивостта на износване и границата на якостна умора ,детайлите се обработват в термичен цех, като след това се подлагат на цианиране в цианови вани с натриев цианид.

При проверка в склада за химикали се установи отворен чувал с натриев нитрит, който е силно токсичен и това не е допустимо.

Не са представени встъпителни инструктажи и обучение на лица за работа с натриев цианид. Не са водят журнали с цел контрол на постъпилите и консумираните количества на територията на предприятието.Не са определени лица със заповед за работа с натриев цианид.

Представени са информационни листове за безопасност от съответните фирми доставчици, от което е видно ,че фирмата е потребител надолу по веригата по регламент REACH.

При проверка на лицето което работи с натриев цианид, се установи че не е запознато с условията и мерките за безопасност посочени в информационния лист за безопасност.

### **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 на изискванията на Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси за което на дружеството са дадени 4 бр. предписания, с поставени срокове за изпълнение и отговорник. За изпълнение на същите от страна на РИОСВ – Враца ще бъде осъществен последващ контрол.