



## **ДОКЛАД**

**ОТНОСНО:** Извършена комплексна проверка на 19.06.2014 г. на **“Горубсо-Златоград” АД** и **„Родопи еко проджект” ЕООД – Ермореченска обогатителна фабрика (ЕОФ) с ХХ „Ерма река”**, с.Ерма река, общ. Златоград, обл. Смолян.

На основание № РД-07-22 от 17.03.2014 г. на Директора на РИОСВ-Смолян беше извършена Комплексната проверка в дружествата **“Горубсо Златоград” АД**, гр. Златоград и **“Родопи еко проджект” ЕООД**, гр. Златоград, на съответните им обекти: **ХХ „Ерма река”** и **Ермореченска обогатителна фабрика** с местоположение: земл. на с. Ерма река, общ. Златоград, обл. Смолян.

### **I. Цели на проверката**

Проверката е комплексна и е извършена от екип от експерти на РИОСВ- Смолян по различни компоненти и фактори на околната среда с цел да се оцени степента на съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство. Целите на проверката са, както следва:

1. Интегрирано предотвратяване и контрол на замърсяването на околната среда.
2. Недопускане експлоатацията на обектите/дейностите без необходими разрешителни.
3. Проверка на изпълнението, преразглеждане и актуализиране на условията в съответното разрешително.

### **II. Проверени инсталации и дейности на обекта**

- ХХ”Ерма река”;
- Ермореченска обогатителна фабрика -трошачно отделение.
- Производствени и опасни отпадъци. Площадка за съхранение на отпадъци.
- Изпълнение на условията в решението по ОВОС.
- Опасни химични вещества на обекта.

### **III. Състояние на обекта, отразено в констативният протокол**

Основна дейност на ЕОФ – преработка на оловно-цинкова руда, добивана от р-к „Гюдюрска”, р-к”Мързян”, р-к”Андрои-Шумачевски дол”.

Основна дейност на хвостохранилище „Ерма река”– пречистване на постъпващия отпадък от преработката на оловно-цинкова руда в Ермореченска обогатителна фабрика.

От извършената проверка се установи:

## 1. Компонент „ВОДИ”

Среднодневната преработка на оловно-цинкова руда е 650 до 750 тона. Отпадъчните води от преработката на рудата постъпват по хвостопровод в ХХ4Ерма река” и след пречистването им заустват в р.Голяма, съгласно условията поставени в Разрешително № 33120056/26.04.2014г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води. И Реш.№РР-1296/20.07.2011г. за прод., изд. от БДУВ ИБР – Пловдив.

Беше взета водна проба за анализ на изход тунел на ХХ”Ерма река”, преди заустване в р.Голяма.

Предстои стартирането на II Б етап съгласно проекта за надграждането на стената на съоръжението.

По данни от КИС няма отклонения от нормалните.

## 2. Компонент „ВЪЗДУХ”

Дружеството има утвърден план за собствен мониторинг на компонентите на околната среда, вкл. за мониторинг на компонент „въздух”.

Дружеството редовно докладва за внесени замърсявания в околната среда от обектите си при извършване на дейността си. Докладвано е в системата на Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ), създаден съгласно Регламент № 166/2006 за 2013 година.

## 3. Фактор „ШУМ”:

Дружеството е внесло доклад в РИОСВ – Смолян за проведен собствен мониторинг на промешлен шум, излъчван в околната среда от производствените мощности на ЕОФ.

## 4. Фактор „ОТПАДЪЦИ”

Проверката се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците. От дейността на дружеството се генерират следните отпадъци:

**Площадка № 1** с. Ерма река, площадка “Юрукови колиби” отпадъците се съхраняват в склад до шахта “Юрукови колиби”, съхраняват разделно в отделни ниши, поставени са надписи. На площадката се съхраняват следните отпадъци:

1. Неорганични отпадъци, съдържащи опасни вещества т.н самоспасители с код 160303\*
2. Излезли от употреба гуми с код 160103
3. Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак с код 200121\*
4. Оловни акумулаторни батерии с код 160601\*– през 2012 г. са предадени на “Ровотел стийл” ООД - гр. Рудозем 0,640 т. и е попълнена Транспортна карта.
5. Никелово – кадмиеви батерии с код 160602\*– през 2012 г. са предадени “Ровотел стийл” ООД – 0,150 тона и е попълнена Транспортна карта. В момента на проверката не бяха представени договори с “Ровотел стийл” ООД за предадени никелово – кадмиеви батерии и оловните акумулатори.
6. Маслени филтри с код 160107\*- от компресори, генерирани при техническото им обслужване.
7. Отпадъци от пластмаса с код 200139 - от излезли от употреба миньорски каски. Тези със запазена цялост се използват при надземни условия, а останалите с нарушена цялост се съхраняват на площадката като отпадъци.

**Площадка № 2** с. Ерма река на територията на Ермореченска флотационна фабрика. На площадката се генерират следните отпадъци:

1. Черни метали – от амортизирани шини, арки, вагони и минна техника. Съхранено количество, около 5 тона. Предават се на “Ровотел стийл” ООД на базата на договор. За последно са предавани през 2011 г. – 18,2 т. черни метали.

2. Отпадъци от опаковки с код 150110\* – генерират се от дейността на флотационната фабрика от опаковките на използваните реагенти – варели от натриев цианид. Същите се обезвреждат с хидратна вар, нарязват се и се предават заедно с отпадъците от черни метали. Средно за един месец се изразходват около 50 кг. NaCN т.е. освобождава се един варел;

-отпадъци от опаковки – чували от меден сулфат. Същите се обеззаразяват и се предават на физически лица;

-варели от ксантогенат и от флотационни масла. След обеззаразяване се предават на физически лица.

Отчетните книги са попълнени – 2 броя за двете площадки. Всички отпадъци се съхраняват, съгласно нормативните изисквания. Отпадъците са надписани с кодове и наименования, съгласно Наредба №3/2004г., извършена е и тяхната класификация.

## **5. Превантивна дейност**

Проверка на Решение по оценка на въздействието върху околната среда №40-18/2002г. Поставените условия в Решението по ОВОС се изпълняват както следва:

Представена е програма за привеждане на дейностите на дружеството в съответствие с нормативната уредба за опазване на околната среда. Представен е годишния доклад за извършения собствен мониторинг от дружеството по компонентите и факторите на околната среда. Дружеството притежава разрешителни за водовземане и заустване. Дружеството няма признати стари щети настъпили от минали действия или бездействия. Условията по ОХВ, отпадъци и въздух се контролират от експертите по направления в РИОСВ – Смолян. В дружеството се съхранява всичката налична документация и информация за проведените проверки, мониторинг, контролните измервания и извършените обучения.

## **6. Фактор на въздействие „ОХВ”**

Проверката се извършва съгласно Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси – чл.25, т.3-9 и т.16.

1. Контрол по Регламент 1907/2006 г. /REACH/. Статут спрямо регламента – потребител по веригата. Дружеството използва следните флотационни реагенти – натриев цианид, натриев сулфид, цинков сулфат, меден сулфат, калиев изобутилов ксантогенат, калциев оксид, флотационно масло. Представен бе инвентаризационен списък на използваните химикали, както и копия на ИЛБ в съответствие с чл. 31 от регламента. Представени бяха документи от доставчиците, доказващи извършена предварителна/същинска регистрация по REACH. Дружеството декларира, че не извършва внос на химикали от страни извън ЕС, с което няма задължения да извършва регистрация на веществата, съгласно Регламент REACH и нотификация, съгласно изискванията на Регламент CLP.

Извършена бе проверка за употреба на вещества, включени в Приложение XIV и Приложение XVII на Регламента. Не бяха констатирани употреби на вещества от двата списъка.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Складовите помещения за съхранение на химикалите са с ограничен достъп, трайна подова настилка,. Същите се съхраняват в оригиналните опаковки на производителя, поставени са на палети. Осигурена е вентилация и средства за пожарогасене. Натриевия цианид се съхранява в специално обособен склад. Мерките за управление на риска са съобразени с ИЛБ. Изготвени са и поставени на работните места инструкции за работа с химичното вещество или смес. Представена бе оценка на безопасността на съхранение на ОХВС, съгласно чл.9 на Наредбата.

#### **IV. Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им.**

Не бяха дадени.

От страна на „Горубсо Златоград“АД и „Родопи Еко Проджект“ЕООД присъстваха г-жа Ружа Бодурова – Изпълнителен Директор и г-н Евтим Евтимов – Изпълнителен Директор.

Утвърдил:

**ЕМА ЕНЕВА**

*Директор на РИОСВ-Смолян*