



**УТВЪРДИЛ:**

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**

**ДИРЕКТОР НА РИОСВ -СМОЛЯН**

## **ДОКЛАД**

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на обект:  
**„Лъкинска обогатителна фабрика“ и ХХ „Лъки-2-комплекс“ в гр. Лъки, общ. Лъки,  
обл. Пловдив с оператор „Лъки Инвест - ЛОФ“ ЕООД гр. Лъки.**

На 27.07.2016 г. (Констативен протокол №АВ-069/27.07.2016 г.), на основание Заповед № РД – 07 – 81 / 16.06.2016 год. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши комплексна проверка на „Лъки Инвест -ЛОФ” ЕООД, гр. Лъки.

### **I. Проверени компоненти и фактори на околната среда:**

1. Компонент „Води”;
2. Компонент Въздух“;
3. Фактор на въздействие „Отпадъци”;  
- Производствени и опасни отпадъци
4. Фактор на въздействие „Шум“;

### **II. Цели на проверката:**

Целта на проверката е да се даде оценка за съответствие на дейността на обекта с изискванията на:

1. Закон за водите /ЗВ/;
2. Закон за управление на отпадъците /ЗУО/;
3. Закон за чистотата на атмосферния въздух;
4. Закон за шума;

и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

### **III. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:**

Обект на проверката са:

- Експлоатация и оборотен цикъл на ХХ „Лъки-2-комплекс“;
- Вземане на водна проба на р. Лъкинска на вход отбивен тунел на ХХ „Лъки-2-комплекс“;
- Извършения собствен мониторинг на компоненти и факторите на въздействие на околната среда;
- Помещения за съхранение на производствени и опасни отпадъци , отчетност, наличие на договори за предаване.

### **IV. Отразени в КП факти и обстоятелства, констатирани нарушения на екологичното законодателство:**

Основната дейност на ЛОФ – преработка на оловно-цинкова руда от р-к „Джурково“ и р-к „Дружба“.

Основната дейност на хвостохранилище „Лъки-2-комплекс“ е пречистване на отпадъчните води от преработката на оловно-цинковата руда в ЛОФ и използване на пречистените води в оборотен цикъл.

### **1.Компонент „Води“:**

Отпадъчния хвост от преработката на рудата в ЛОФ, чрез изграден хвостопровод постъпват в „горно утаечно езеро“ на ХХ „Лъки-2-комплекс“. Утаените води през изграден колектор постъпват в утаители, като същите се връчат в ЛОФ чрез оборотен цикъл. Двата утаителя в които се допречистват водите преди включването им в оборотния цикъл на ЛОФ са в нормална експлоатационна изправност.

През пукнатини в долната подпорна стена на бетоновия утаител се просмукват минимални количества вода, които се събират в охранителна канавка и се връчат с помпа в работния утаител.

Заустването на отпадъчни води в р. Лъкинска е преустановено поради компрометиране на основата на язовирната част на ХХ „Лъки-2-комплекс“.

Дружеството извършва собствен мониторинг на р. Лъкинска в три пункта, както следва:

- ПвВ от р. Лъкинска преди водохващане за промишлени нужди на ЛОФ.
- ПвВ от р. Лъкинска на 100 метра преди отбивен тунел на ХХ „Лъки-2-комплекс“.
- ПвВ от р. Лъкинска на изход отбивен тунел на ХХ „Лъки-2-комплекс“.

От представените Протоколи от изпитване за първо и второ тримесечие на 2016 г. не са констатирани отклонения на индивидуалните емисионни ограничения съгласно Наредба Н-4/2012 г.

### **2.Компонент „Въздух“:**

Дружеството не работи в дейностите си с хладилни агенти. Отоплението се извършва на ток.

### **3.Фактор „Шум“:**

Беше извършено измерване на шумово натоварване на околната среда от производствени мощности на ЛОФ. Брой измервателни точки 10 броя и 2 броя измервателни точки в мястото на въздействие.

### **4.Фактор на въздействие „Отпадъци“:**

Проверката по фактор на въздействие „Отпадъци“ се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове по прилагането му. Дейността на дружеството е добив на оловно-цинкова руда и експлоатация на флотационна фабрика за обогатяването и до оловен и цинков концентрат.

На площадката на дружеството се генерират следните отпадъци:

- код 17 04 05 – желязо и стомана;
- код 20 01 21\* - флуоресцентни лампи от осветлението;
- код 16 06 01\* - оловни акумулаторни батерии;
- код 13 02 08\* - други моторни и смазочни масла за зъбни предавки;
- код 15 01 06 - смесени опаковки – опаковки от хидратна вар, меден сулфат, цинков сулфат, натриев карбонат и натриев сулфид;
- код 17 04 01 – мед, бронз и месинг;

Дружеството има сключени договори с „Ровотел стийл“ ООД гр. Рудозем, „Трансметал - Инвестман“ ЕООД гр. Пловдив, „Електростомана-2004“ АД гр. Карлово, „Универсметал“ ООД гр. София и „Промислени системи“ ООД гр. Пазарджик за предаване на генерираните отпадъци. През 2016г. са предавани отпадъци с код 16 06 01\* - оловни акумулаторни батерии на „Универсметал“ ООД гр. София.

Отпадъците се съхраняват съгласно нормативните изисквания. Местата за съхранение на същите са обозначени. Води се отчетност на отпадъците в заверена от РИОСВ-Смолян отчетна книга. Дружеството има предаден годишен отчет за 2015г. в ИАОС гр. София.

**V. Заключение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:**

От извършената проверка на „Лъки Инвест - ЛОФ“ ЕООД гр. Лъки се установи, че дейността на обекта съответства на изискванията на Закона за водите /ЗВ/, Закон за чистотата на атмосферния въздух /ЗЧВ/, Закона за управление на отпадъците /ЗУО/ и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

**VI. Предприети административни мерки за отстраняване на несъответствието:**

**Не бяха дадени**

**VII. Дейности по последващ контрол:**

**Няма**

По време на проверката от страна на оператора присъстваха:

1. Любен Васев – управител на „Лъки Инвест - ЛОФ“ ЕООД;
2. Йорданка Раичкова – еколог на „Лъки Инвест“ АД;

Извършили проверката:

1. инж. Атанас Василев, главен експерт -
2. инж. Тодор Каров, главен експерт -
3. Евгени Невенов, главен експерт -

Съгласувал:

инж. Любомир Михтарев – началник Отдел „КОС“