



## **ДОКЛАД**

**ОТНОСНО:** Извършена Комплексна проверка на 27.10.2015 г. на „Лъки Инвест-Говедарника” ЕООД – обект: рудник „Дружба”, з-ще с.Здравец, общ. Лъки, обл. Пловдив.

На основание Заповед № РД – 07 – 156/ 24.09.2015 г. на Директора на РИОСВ – Смолян и във връзка с изпълнение на Плана за контролната дейност на РИОСВ-Смолян за 2015г. се извърши Комплексна проверка на „Лъки Инвест-Говедарника” ЕООД, з-ще с.Здравец, общ.Лъки, обл. Пловдив, обект: *рудник „Дружба”*.

Проверката е извършена от екип от експерти на РИОСВ – Смолян по компоненти и фактори на въздействие на околната среда: води, въздух, производствени и опасни отпадъци, превантивна дейност с цел да се даде оценка на степента на съответствие на производствата и дейностите на обекта с изискванията, регламентирани в ЗООС и специализираните /секторни/ закони: контрол на отпадъчните води във връзка с прилагане на Закона за водите (ЗВ), Закона за управление на отпадъците, Закона за чистотата на атмосферния въздух.

### **I.Цели на проверката**

1. Проверка във връзка с прилагане на ЗВ и подзаконовите нормативни актове.
2. Проверка във връзка с прилагане на ЗУО и подзаконовите нормативни актове;
3. Проверка във връзка с прилагане на ЗЧАВ и подзаконовите нормативни актове.
4. Проверка във връзка с прилагане на Наредбата за ОВОС.
- 5.Нарушени терени.

### **Целите на проверката са:**

- 1.Итегрирано предотвратяване и контрол на замърсяването на околната среда;
- 2.Недопускане експлоатацията на производството и дейностите без необходимите разрешителни;
- 3.Проверка на изпълнение на условията в издадените разрешителни и евентуално тяхно актуализиране.

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

- 1.Контролен мониторинг на отпадъчни руднични води след пречистване;
2. Проверка на местата за съхранение на отпадъците, договори с фирми за предаване на отпадъци и отчетност на отпадъците.
3. Изправност на вентилационни ситеми на обекта.
4. Изпълнение на условията в Решението по ОВОС.
- 5.ОХВ
6. Проверка за нарушени терени.

**III.Състояние на производствените инсталации и дейности на обекта, съгласно констатациите от извършената проверка**

Основна дейност – добив на полиметална (оловно-цинкова) руда, като находищата се разработват по подземен начин.

От извършената проверка се установи следното:

### **1. Опазване на водите**

Контрол по чл. 151, ал.4, т.2 от Закона за водите, относно контрол на обекти формиращи отпадъчни води, в т.ч. и контрол на изпълнението на условията поставени в Разрешителното за заустване.

По време на проверката се констатираха следните обстоятелства:

За рудничните отпадъчни води от находище „Дружба” има действащо Разрешително за ползване на воден обект: р.Джурковска, за заустване на отпадъчни води №33120072/5.10.2005г., Реш.№РР-1798/14.10.2013г. за продължение и Реш.№РР-2322/7.05.2015г. за изменение точката на заустване, издадени от БДИБР – Пловдив, с краен срок на действие 9.04.2016г.

По Заповед №РД-930/5.12.2014г. на МОСВ за задължителен мониторинг на рудничните води 2 пъти годишно е взета еднократна водна извадка – 2 l – пречистена отпадъчна вода на изход р-к ”Дружба”, преди заустването в р.Джурковска, в присъствието на представител на дружеството и предадена за анализ на акредитирана РЛ-Смолян към ИАОС.

Пречиствателното съоръжение представлява подземен утаител за механично пречистване.

Дружеството извършва редовно собствен мониторинг на тримесечие, като от последния мониторинг е констатирано надвишение на ИЕО по показател цинк – резултат 4,23 mg/l, при норма 2 mg/l.

Със 3-д №И-13-149-03/18.09.2015г. на Директора на РИОСВ-Смолян е отменена текуща месечна санкция, наложена с НП№И-13-149-01/31.10.2013г. за надвишение на ИЕО по показател цинк.

Дружеството е представило в РИОСВ-Смолян Доклад за 2014г. за изпълнение на дейностите, за които е предоставено Разрешителното за заустване.

За отпадъчните води има поставено водомерно устройство с натрупване:

12.08.2015г. - 12 628 м<sup>3</sup>

11.09.2015г. - 21623 м<sup>3</sup>

15.10.2015г. - 35016 м<sup>3</sup>

### **2. Фактор на въздействие „Отпадъци”**

Проверката се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците. На площадката на дружеството се генерират следните отпадъци:

1. 200121\*-флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак
2. 160602\*-никелово-кадмиеви батерии /от миньорските лампи/
- 3.160303\*-неорганични отпадъци, съдържащи опасни вещества т.н. самоспасители
4. 160601\*-оловни акумулаторни батерии
5. Черни и цветни метали
6. Стърготини, стружки и изрезки от черни метали, генерирани от дейността на стругарската работилница.

Повечето от генерираните отпадъци се предават за съхранение в централния склад на фирмата в гр. Лъки на базата на приемно-предавателни протоколи. Черните и цветните метали се предават на фирма, притежаваща документ по ЗУО на базата на договор. Последното предаване на отпадъци от черни и цветни метали е реализирано в края на 2014г. На площадката се съхраняват отпадъци от дейността на стругарската работилница.

Води се отчетност на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба №1/2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците.

Извърши се проверка и на централния склад в гр. Лъки, където се съхраняват предадените отпадъци от „Лъки Инвест-Говедарника“ ЕООД. Отпадъците се съхраняват, съгласно нормативните изисквания. На площадката се води отчетна книга за получените отпадъци.

### **3. Компонент „ВЪЗДУХ”**

Влияние към компонент „Въздух” оказват вентилационните системи в обекта. Представен е вентилационен дневник на рудника. Последните измервания са на 05.10.15г. измерванията са извършени в 5бр точки входяща струя и 4т.- изходяща струя. Измерванията във входяща струя са на скорост (м/сек) и количество ( $m^3/min$ ) въздух. В изходящата струя се измерва освен скорост и количество, така също и  $CH_4$  (%);  $O_2$  (%);  $CO$  (ppm);  $H_2S$  (%) и  $NO_2$  (ppm). Измерват се и температура на изходящата струя и влажност. Стойностите на замърсителите в дневника са нули, като в дневника няма стойности за  $H_2S$ . Във входяща струя се измерват количества въздух касаещо работната среда и работниците.

На площадката няма хладилни и климатични съоръжения с над 3кг фреон..  
Няма горивни източници /котли/ в обекта.

### **4. Превантивна дейност**

Проверка на „Лъки Инвест – Говедарника“ ЕООД, Дъщерно дружество на „Лъки Инвест“ АД, гр. Лъки. За дружеството е издадено Решение по ОВОС №61-13/2001г. Условието поставени в решението по ОВОС се изпълняват както следва: Информацията по контрола по експлоатацията и поддръжка на ПС се съхранява в дружеството. В дружеството съхранява информацията за собствения мониторинг и измервания на емисии на вредни вещества във водите; консумацията на вода; проведените обучения на персонала; предприетите действия за изпълнение на условията в решението. Уведомени са дружествата и лицата отговарящи за опазване на околната среда за условията на това решение. Дружеството е сключило договор за превоз на товари от 01.01.2015г. с „Лъки Трейд 2012“ ООД, гр. Лъки, които са уведомени за Решение по ОВОС №61-13/2001г. при транспорта на рудата. Суровините и материалите се съхраняват съгласно действащата нормативна уредба по ОС.

### **5. Почви**

Геологопроучвателната площ „Дружба” е за оловно-цинкова руда и се провежда в подземни условия. Няма замърсяване с битови отпадъци и нефтени продукти на терена на площта.

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

Не бяха дадени.

На проверката присъстваше Главния инженер на „Лъки Инвест-Говедарника“ ЕООД – инж. Йордан Каменов.

Утвърдил:

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**

*Директор на РИОСВ – Смолян*