



ДОКЛАД

ОТНОСНО: Извършена Комплексна проверка на 27.10.2015 г. на „Лъки Инвест-ЛОФ”ЕООД – обекти: ЛОФ и ХХ”Лъки 2 Комплекс”, гр.Лъки, 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-ЛОФ”ЕООД, общ.Лъки, обл. Пловдив, обекти: Лъкинска обогатителна фабрика и ХХ”Лъки 2 Комплекс”.

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.

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.Пречиствателно съоръжение (хвостохранилище) за отпадъчни води;
2. Прахови емисии от мелниците на ЛОФ.
3. Проверка на местата за съхранение на отпадъците, договори с фирми за предаване на отпадъци и отчетност на отпадъците.
- 4.Изпълнение на условията в Решението по ОВОС.
- 5.ОХВ

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

Основна дейност на ЛОФ – преработка на оловно-цинкова руда, добивана в находища „Джурково” и „Говедарника”.

Основна дейност на хвостохранилище „Лъки 2-Комплекс“ – пречистване на постъпващия отпадък от преработката на оловно-цинкова руда в Лъкинска обогатителна фабрика.

1. Опазване на водите

В ЛОФ се преработва оловно-цинкова руда, добивана от двете находища в района. Отпадъчният хвост от преработката постъпва през хвостопровод в ХХ”Лъки 2 Комплекс”. Избистрените води от ХХ се връщат в оборотния на фабриката. Заустването в р.Лъкинска е преустановено поради компрометиране на основата на язовирната част на съоръжението.

Двата масивни утаителя, в които се утаяват водите, преди включването им в оборотния цикъл на ЛОФ са в нормално експлоатационно състояние, съгласно изискванията на чл.126, ал.1 от Закона за водите.

Взета е еднократна водна извадка – 2I – повърхностна вода от р.Лъкинска на вход отбивен тунел на ХХ”Лъки 2 комплекс”, в присъствие на представител на дружеството.

През пукнатините в долната подпорна стена на бетоновия утаител се просмукват минимални водни количества от избистрените отпадъчни води, които се събират в охранителна канавка и се връщат с помпа в утаителите, като не се допуска никакво заустване в реката. От контролния мониторинг на РИОСВ-Смолян през годината на водите от р.Лъкинска под ХХ не са констатирани никакви надвишения на показателите, съгласно Наредба №Н-4/2012г.

Изградена е бермата на кота 650м. Извършват се редовни измервания на водните нива в пиезометрите, като не се констатират отклонения от нормалните. Извършва се наблюдение на депресионната крива, на вертикалните и хоризонталните деформации.

Дружеството има План за собствен мониторинг на компонентите на околната среда и извършва мониторинг на водите от р.Лъкинска под ХХ”Лъки 2 Комплекс”.

2. Фактор на въздействие „Отпадъци”

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

1. 170405-желязо и стомана. През 2015г. отпадъците са предадени на фирмите „Ровотел Стийл” ООД и „Трансметал Инвестман” ЕООД.
2. 170401 мед, бронз, месинг-съхраняват се на площадката.
3. 130208* други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки. През 2015г. са предадени за оползотворяване чрез Идентификационен документ и договор.
4. 200121* флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак. През 2015г. са предадени за обезвреждане чрез Идентификационен документ.
5. 150106 смесени опаковки - хартиени опаковки от хидратна вар, полиетиленови чували от меден сулфат, калцинирана сода, цинков сулфат и натриев сулфид. Чувалите се третират чрез изпиране с цел обеззаразяване, като отпадъчните води постъпват в хвостохранилището. Третирани опаковки се обезвреждат чрез депониране на базата на становище по представен доклад за основно охарактеризиране на отпадъците. Предаденото количество за 2015г. е отбелязано в отчетната книга.
6. 160601* оловни акумулаторни батерии - предадени през 2015г. чрез договор и Идентификационен документ.

Отпадъците се съхраняват съгласно нормативните изисквания. Поставени са кодове и наименования, съгласно изискванията на Наредба №2/2014г. за класификация на отпадъците.

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

3. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества”

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 На обекта се преработва полиметална оловно-цинкова руда . Като реагенти при флотацията се използват следните 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 списък с доставчиците, които са актуални към момента на проверката. Операторът декларира, че не извършава внос на химикали и съответно няма задължение за извършване на предварителна/същинска регистрация по Регламент REACH и нотификация по Регламент 1272/2008 /CLP/. Представени бяха документи от доставчиците, доказващи извършена предварителна/същинска регистрация по REACH.

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. Дружеството е извършило оценка на безопасността на съхранение на ОХВС, съгласно чл.9 на Наредбата.

Уведомявам дружеството, че със ЗИД на ЗООС (ДВ, бр.62/14.08.2015г.) са извършени промени в разпоредбите на Глава 7, Раздел I „Контрол на опасностите от големи аварии“ от ЗООС. В преходните и заключителни разпоредби към ЗИД на Закона за опазване на околната среда (ДВ, бр. 62 от 2015 г., в сила от 14.08.2015 г.) са определени срокове за актуализация на документите, които конкретно за този обект с класификация нисък рисков потенциал са:

§ 24. Операторите на съществуващи предприятия и/или съоръжения са длъжни да подадат уведомлението по чл. 103, ал. 2 в срок до 1 юни 2016 г.

§ 25. Операторите на съществуващи предприятия и/или съоръжения с нисък рисков потенциал са длъжни да подадат доклада по чл. 105, ал. 1, т. 5 в срок до 1 юни 2016 г.

§ 28. В тримесечен срок от влизането в сила на този закон министърът на околната среда и водите изготвя и публикува на интернет страницата на Министерството на околната среда и водите график за подаване на документите по § 24, 25 и 26. Графикът се съгласува с изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда.

4. Компонент „ВЪЗДУХ“

Няма хладилни и климатични машини с над 3кг фреон..

Котела не работи. Емисиите от конусна трошачка средно трошене са: $5159,3 \text{ Nm}^3 \cdot \text{h}$, масов поток $0,037 \text{ kg/h}$, прах- измерена емисия- $5,8 \text{ mg/m}^3$, приведена- $7,1 \text{ mg/Nm}^3$ при норма 150 mg/Nm^3 . Данните за цитираните количества са от протокол за изпитване №13-0428 от 20.09.13г. мелниците работят основно втора и нощна смяна.

Измерените емисии са контролни и са извършени от РЛ-Смолян.

5. Превантивна дейност

Проверка на Решение по ОВОС №61-13/2001г. на „Горубсо – Лъки“ АД, трансформирана в „Лъки Инвест – ЛОФ“ ЕООД, гр. Лъки. Дружеството съхранява информацията за контрола, експлоатацията и поддръжката на ПС; собствения мониторинг; дейностите с ОХВ; консумацията на вода; обученията на персонала; действията за изпълнение на условията в решението, както и информацията по ЗЗВВХВС. Уведомени са дружествата за условията в Решението. Суровините и готовата продукция, както и материалите се съхраняват съгласно действащата нормативна уредба по ОС. Условията по другите компоненти и фактори на околната среда се контролират от колегите по съответните направления.

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

Не бяха дадени.

На проверката присъстваше управителя на „Лъки Инвест-ЛОФ”ЕООД – инж.Любен Тренев Васев.

Утвърдил:

ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

Директор на РИОСВ – Смолян