



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-СМОЛЯН

ДОКЛАД

от Комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на обект:
Рудоземска обогатителна фабрика и ХХ“Рудозем-2“, гр.Рудозем, общ.Рудозем,
обл.Смолян, стопанисван и експлоатиран от „Върба-Батанци“АД“АД, гр.Мадан

На 31.08.2017г. (Констативен Протокол №РФ-83) експерти от РИОСВ-Смолян извършиха планова Комплексна проверка по Заповед №РД-08-92/23.06.2017г. на Директора на РИОСВ-Смолян на обект: **РОФ и ХХ“Рудозем-2“**, гр.Рудозем, общ.Рудозем, обл.Смолян

I. Проверени компоненти и фактори на въздействие на околната среда.

1. Компонент „Води“
2. Фактор на въздействие „Управление на отпадъците“
3. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества“

II.Цел на проверката

Текущ контрол за:

1. Изпълнение на изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове. Контрол по чл.151, ал.4, т.2 от Закона за водите, относно контрол на обекти формиращи отпадъчни води, в това число контрол на изпълнението на условията поставени в Разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект. Емисионен контрол с пробовземане на пречистени отпадъчни води.
2. Проверка във връзка с прилагане на ЗУО и подзаконовите нормативни актове.
3. Проверка по прилагане на Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.

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

Обект на проверката е Рудоземска обогатителна фабрика и Хвостохранилище „Рудозем-2“ към нея. Проверка на пречистителния ефект на Хвостохранилището и контролен мониторинг на отпадъчните води от него, съхранение на отпадъците, договори с фирми за предаване и отчетност на отпадъците, опасни химични вещества и смеси информация по веригата за доставки, недопускане на промишлено замърсяване.

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

Основната дейност на Рудоземската обогатителна фабрика е преработката на полиметална руда, добивана в Маданските находища на оловно-цинкова руда. Хвостохранилището пречиства постъпващия от преработката отпадъчен хвост. Във

фабриката се работи 24 часа в денонощието, на трисменен работен режим, 5 дневна работна седмица. Водоотлива от хвостохранилището е непрекъснат целогодишно.

1. Компонент „Води“

В Рудоземска обогатителна фабрика работят 4 мелници. Рудата постъпва по въжена линия и с подземен транспорт по вагонетки от находища в гр. Мадан. ХХ „Рудозем-2“ работи нормално като наливането се извършва през PVC хвостопровод. Предстои монтиране на базалтов хвостопровод. След механичното утаяване на хвоста в горната част на съоръжението и доизбистрянето им в езерото в долната част на хвостохранилището, отпадъчните води преливат през скатен преливник и се заустват в р.Малка река.

В изпълнение на Заповед №РД-733/15.12.2016г. на Министъра на околната среда и водите за задължителен мониторинг на отпадъчните води от хвостохранилището 2 пъти годишно е взета еднократна водна извадка– 2l – отпадъчна вода на изход колектор на ХХ“ Рудозем-2“, преди заустване в р.Малка река в присъствие на представител на дружеството. Пробата е предадена за изследване и анализ на акредитирана РЛ-Смолян към ИАОС.

За отпадъчните води ХХ“Рудозем-2“ има действащо РЗ №33120017/09.02.2009г. и Реш.№РР2343/11.05.2015г. за продължение с краен срок на действие 2022г. издадено от БДИБР-Пловдив. Представен е собствен мониторинг за първото полугодие на 2017г. Няма отклонения от индивидуалните емисионни ограничения, заложи в Разрешителното за заустване. Видими следи от замърсяване в р.Малка река, след точката на заустване няма.

2. Фактор на въздействие „Управление на отпадъците“

От дейността на Рудоземската обогатителна фабрика се генерират следните видове отпадъци, класифицирани по реда на Наредба №2 от 2014г. за класификация на отпадъците:

- 12 01 01 – стърготини, стружки, изрезки от черни метали. Образуват се при ремонтни дейности на машини или на части от машини;
- 15 01 10* – опаковки съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества. Това са опаковки от използваните реагенти;
- 20 01 21* - флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак.

Всеки отпадък се съхранява на определено за целта места обозначени с код и наименование на отпадъка. Опасните отпадъци се съхраняват в отделни помещения, които се заключват.

През 2016г. са предавани на лица притежаващи документ по чл.35 от ЗУО стърготини и изрезки от черни метали и опаковки от реагенти, на база сключен договор.

В момента на трошачната се извършва ремонтна дейност, от която се генерират малки количества строителни отпадъци. Същите ще бъдат използвани при надграждане на ХХ „Рудозем-2“.

За образуваните и предадените отпадъци, дружеството води отчетна книга, съгласно нормативните изисквания.

Изпратени са годишни отчети за образувани производствени и/или опасни отпадъци в ИАОС – София, за 2016год.

3. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества“

1.Контрол по Регламент 1907/2006 г. /REACH/ - Статут спрямо регламента – потребител по веригата. Представен бе инвентаризационен списък на използваните химикали, както и списък с доставчиците, актуални към момента на проверката. Използваните химикали се закупуват от български фирми и ВОП, поради което дружеството няма задължение да извърши регистрация по Регламент REACH и нотификация по Регламент CLP. Представени бяха ИЛБ на български език и в съответствие с нормативните изисквания.

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, осигурена вентилация. Химикалите се съхраняват в оригиналните опаковки на производителя, поставени са на палети. 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 изготвило оценка на безопасността на съхранение на ОХВС, съгласно чл.9 на Наредбата.

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

От извършената проверка на обект: **РОФ и ХХ“Рудозем-2“**, експлоатиран от „Върба-Батанци“ АД, се установи, че като цяло дейността му съответства на изискванията на Закона за водите /ЗВ/, Закона за управление на отпадъците /ЗУО/, Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси /ЗЗВВХВС/, Регламент 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

VI. Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

Не бяха дадени предписания.

VII. Дейности за последващ контрол.

След излизане на резултатите от взетите водни проби и при евентуални надвишения на нормите, РИОСВ-Смолян ще приложи административно – наказателни мерки спрямо дружеството и ще изиска мерки за подобряване работата на пречиствателното съоръжение.

От страна на дружеството на проверката присъстваха инж.Марияна Джарова-Христова- еколог на дружеството, г-н Митко Шивачев – Н-к ХХ.