



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

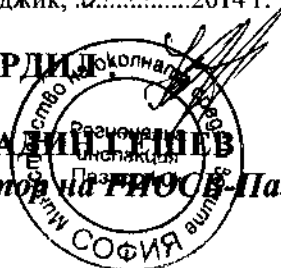
Регионална инспекция по околна среда и водите – гр.Пазарджик

Изх. № 12-10-3284  
гр. Пазарджик, 31.10 2014 г.

УТВЪРДИХ

КОСТАДИН ДИМОВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик



#### ДОКЛАД ЗА ИЗВЪРШЕНА КОМПЛЕКСНА ПРОВЕРКА НА ИНСТАЛАЦИЯ ЗА МИКРОБИОЛОГИЧНО ИЗЛУЖВАНЕ „МЕДЕТ”, ОПЕРАТОР „ЕЛЕКТОМЕТАЛ ИНЖЕНЕРИНГ”ООД, ГР. СОФИЯ, УЛ.”ТРАКИЯ”,№39, ЕТ.1, АП.1

Дата на проверката: 29.10.2014 г.

##### Цел на проверката:

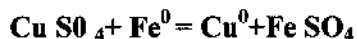
Основна цел на проверката е установяване нивото и степента на съответствие на обекта с изискванията, заложи в Закона за опазване на околната среда и подзаконовите нормативни актове.

##### Констатации от проверката по компоненти и фактори:

###### Компонент „Води”

1. На площадката на „Електометал инженеринг” ООД се извършва производство на меден циментационен концентрат /МЦК/ чрез използването на метали, сярна киселина и продуктивни разтвори дренирани от рекултивирани „Голямо” и „Малко” южни насипища на р-к „Медет”.

В резултат на контакта на дренажните води и металите протича следната окислително – редукционна реакция :



т.е. еквивалентна замяна на медните йони от дренажните води с железните йони от металите .

2. В инсталацията се поддържа непрекъснат водооборот на продуктивните разтвори.

3. Средно денонощно в инсталацията се преработват около 2500 м. куб. дренажни води.

В момента на проверката не се констатира изтичане или дрениране на продуктивни разтвори от инсталацията към р. Медетска.

###### Компонент „Почви”

Дружеството осъществява дейност на рекултивирани от «Еко Медет»ЕООД «Голямо» и «Малко» южни насипища на бившия р-к „Медет”, във връзка с изискванията на Закона за подземните богатства е подадено заявление за откриване на процедура за предоставяне на разрешение за търсене или проучване на подземни богатства в МИЕТ- гр.София.

Не се констатира замърсяване на почвите в резултат на провежданата дейност.

## **Компонент „Въздух“**

На площадката няма точкови източници на емисии в атмосферния въздух. Не се констатираха и източници на наднормен шум в околната среда в резултат на провежданата дейност.

## **Фактор „Отпадъци“**

На обекта се приемат черни метали, които се влагат в производството на МЦК.

Дружеството няма извършена класификация на отпадъците съгласно Наредба №2/2014г. за класификация на отпадъците.

Не се води и отчетност по реда на Наредба №1/2014г. за реда и образците, по който се предоставя информация за дейностите по отпадъците.

Констатира се наличие на излезли от употреба стари автомобилни гуми и отпадъци от черни метали получени от демонтаж на стари съоръжения от инсталацията.

Представен е договор от продажба на остатъци от черни метали от 14.04.2014г. с „Пром агро трейд 68“ЕООД, гр. Пазарджик. Предмет на договора е прехвърлянето на правото на собственост и предаване на отпадъци от черни метали с код 12.01.01. Представен е сертификат за произход на отпадъци от черни и цветни метали от Димитър Топалов представляващ дружеството за предадени отпадъци с код 12.01.01 в количество от 16 280 кг. образувани от дейността на „Пром агро трейд 68“ЕООД.

Представен е и приемно-предавателен протокол. В хода на проверката по технологичната схема на производство се констатира формирането на отпадък от декантирането и прецеждането на медния концентрат, съдържащ основно метални стружки, който се предават на „Пром агро трейд 68“ЕООД.

## **Опасни химични вещества и смеси /ОХВС/**

Дружеството е извършило предварителна регистрация на химичното вещество което се произвежда, съгласно изискванията на регламент /ЕО/ 1907/2006 RECH. Представен е информационен лист за безопасност на използваната сярна киселина, но същия не е актуален.

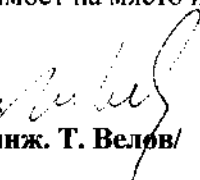
Сярната киселина се съхранява в два стационарни метални резервоара с обем от 60 м. куб и 4 м. куб. Обваловката на по – големия резервоар е с нарушена цялост и намален работен обем. Не с констатира наличие на разливи или следи от разливи на сярна киселина. На обекта няма налична оценка на безопасност на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

## **Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:**

Във връзка с констатираните несъответствия са дадени пет предписания, свързани с управление на отпадъците, водите и с изпълнение на законодателството в областта на съхранението на опасните химични вещества

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Спазват се изискванията на нормативната уредба в областта на околната среда. За изпълнение на предписанията ще бъде извършена последваща проверка по компоненти, при необходимост на място и/или по документи.

Изготвил :   
/инж. Т. Велов/