



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-СМОЛЯН

ДОКЛАД

от Комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на обект:
Ермореченска обогатителна фабрика с ХХ“Ерма река“, с.Ерма река, общ.Златоград, обл.Смолян, стопанисван и експлоатиран от „Родопи Еко Проджектс“ЕООД, гр.Златоград

На 04.07.2019г. (Констативен Протокол №РФ-32/04.07.2019г.), експерти от РИОСВ-Смолян извършиха планова Комплексна проверка по Заповед №РД-08-89/11.06.2019г. на Директора на РИОСВ-Смолян на обект: **Ермореченска обогатителна фабрика с ХХ“Ерма река“, с.Ерма река, общ.Златоград, обл.Смолян**

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

1. Компонент „Води“;
2. Компонент „Въздух“;
3. Фактор на въздействие „Отпадъци“.

II.Цел на проверката

Текущ контрол за:

- 1.Изпълнение на изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове. Емисионен контрол с пробовземане на води от ХХ“Ерма река“;
- 2.Изпълнение на изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
- 3.Изпълнение на изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

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

Предмет на проверката са Ермореченска обогатителна фабрика и Хвостохранилище „Ерма река“ - пречиствателното съоръжение за отпадъчния пулп към фабриката. Проверка на пречиствателния ефект на ХХ “Ерма река“ и емисионен контрол на заустваните от хвостохранилището води в р.Голяма, недопускане на промишлено замърсяване, начин на съхранение на отпадъците, договори с фирми за предаване и отчетност на отпадъците.

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

Основната дейност на Ермореченската обогатителна фабрика е преработка на оловно-цинкова руда, добивана от р-к ”Мързян” и р-к ”Андрю”. Фабриката работи на 5 - дневен едносменен работен режим.

Основна функция на Хвостохранилище „Ерма река” е да пречисти постъпващия хвостов пулп от преработката на оловно-цинкова руда във фабриката, като водоотлива е непрекъснат целогодишен.

1. Компонент „Води“

В Ермореченската обогатителна фабрика се преработва среднодневно между 800 до 850 тона оловно-цинкова руда. След обогатяването на рудата, отпадъчният пулп постъпва във хвостохранилище „Ерма река“ за механично утаяване и избистряне на отпадъчните води. След пречистването им от съоръжението, същите преливат през шахтов преливник и се заустват в р.Голяма, приток на р.Върбица.

Считано от м. декември 2018г., ХХ „Ерма река“ се стопанисва и експлоатира от „Родопи Еко Проджектс“ЕООД. Стартирана е процедура в БДИБР-Пловдив за промяна на титуляра на РЗ № 33120056/26.04.2014г. и Решение за продължаване на действието му № РР-1296/20.07.2011 год..

По време на проверката е взета еднократна водна проба на изход тунел на ХХ ”Ерма река”, преди заустване в р.Голяма, в присъствието на представител на дружеството. Предвид на процедурата за промяна на титуляра по РЗ № 33120056/26.04.2014г. и Решение № РР-1296/20.07.2011г., нормирането на допустимите индивидуални емисионни ограничения (ИЕО) ще се извършва съгласно Наредба №6/9.11.2000г. за емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти.

2 . Компонент „Въздух”

За натрошаване на рудата, през 2019г. е въведена в експлоатация нова трошачна инсталация, състояща се от челостна трошачка и конусна трошачка, като за всяка от тях има изпускателно устройство (комин). За улавяне на вредните вещества изпускани в атмосферния въздух, са монтирани пречиствателни съоръжения от касети с пенофилтри.

Предстои до края на годината, дружеството да извърши собствени периодични измервания на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, от неподвижни източници по показател „Прах“, при достигане на пълно натоварване на инсталациите.

Превозването на добитата руда от участъци „Андроу“ и „Мързян“ се извършва с автомобилен транспорт на дружеството до ЕОФ. С цел намаляване запрашеността в с.Ерма река и недопускане разпиляване на руда по трасето, е издадена Заповед №71/22.06.2016г. на управителите на дружеството, с която е указано транспортирането на рудата да се извършва с покрити каросерии на камионите. При извършената проверка не се установиха видими следи от замърсяване на пътя в с. Ерма река.

Дружеството води Дневник за извършени измивания на пътното платно в с. Ерма река, като същия се заверява от кмета на село Ерма река и представител на дружеството. От дневника е видно, че се извършва измиване на пътното платно през седмица.

3. Фактор на въздействие „Отпадъци”

Проверката се извършва съгласно Закона за управление на отпадъците. Предмет на дейност на дружеството е добив на оловно-цинкова руда и нейното обогатяване в обогатителна фабрика „Ерма река” до получаване на оловен и цинков концентрат. От дейността на дружеството се генерират следните отпадъци:

Площадка № 1 - с. Ерма река, площадка “Юрукови колиби”. Отпадъците се съхраняват отделно в шахта, която не е в експлоатация. Поставени са надписи с кодове и наименования, както следва:

- код 16 03 03* - неорганични отпадъци, съдържащи опасни вещества (самоспасители);
- код 16 06 02 - никелово – кадмиеви батерии от рудничните лампи;
- код 16 06 01* - оловни акумулаторни батерии;
- код 20 01 21* - луминесцентни лампи, съдържащи живак;
- код 13 02 05* - нехлорирани моторни, смазочни масла
- код 16 01 03 – излезли от употреба гуми

Площадка № 2 - с. Ерма река, флотационна фабрика. От дейността на ЕОФ се генерират следните отпадъци:

- код 16 01 17 - черни метали – от амортизирани шини, арки, вагони и минна техника;

- код 15 01 10* -опаковки, съдържащи опасни вещества /от използваните реагенти/;
- код 19 02 99 - отпадъци, неупоменати другаде /от почистване на тръстиката от хвостохранилището/.

Отпадъците се предават на лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за третиране, чрез договори. За предадените опасни отпадъци се представят идентификационни документи.

За всички отпадъци е извършена класификация, води се отчетност, съгласно изискванията на Наредба №1/2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Дружеството е представило годишен отчет за образувани отпадъци за 2018г. до ИАОС-гр. София.

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

Към момента на проверката на обект: „ЕОФ с ХХ“Ерма река“, дейността съответства на изискванията на Закона за водите /ЗВ/, Закона за чистотата на атмосферния въздух /ЗЧАВ/, Закона за управление на отпадъците /ЗУО/ и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

VI. Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

Не бяха дадени.

VII. Дейности за последващ контрол.

След излизане на резултатите от взетата водна проба и при отклонения от нормите, РИОСВ-Смолян ще приложи административно – наказателни мерки спрямо дружеството.