



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

УТВЪРДИЛ:

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ - Враца

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Мездра, стопанисвана от „Водоснабдяване и канализация” ООД, гр. Враца

Дата на извършване на проверката: 25.05.2017 г.

Място на извършване на проверката: земл. на с. Брусен, общ. Мездра, обл. Враца

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Води;
- Вреден физичен фактор – отпадъци;

Основание за проверката: В изпълнение на Заповед №75/25.05.2017 г. на Директора на РИОСВ-Враца, на основание чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Враца през 2017 г.

Цели на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- Закона за водите
- Закона за управление на отпадъците

Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

- Пречиствателни съоръжения по пътя на водата: решетки, комбинирани съоръжения (пясъкозадържатели и мазноуловители), биобасейни, вторични утайтели; Пречиствателни съоръжения за третиране на утайката и площадка за временно съхранение на обезводнената утайка;
- Документи – протоколи от лабораторни анализи, отчетна книга за образувани производствени и/или опасни отпадъци, договори и др.;

Община Мездра е титуляр на Разрешително №13140177/22.08.2011г. за ползване на воден обект, река Боденска бара за заустване на отпадъчни води от канализационна система и ПСОВ на гр. Мездра, изградено от Директора на БДДР-Плевен. ПСОВ-Мездра се експлоатира и стопанисва от „ВиК” ООД, гр. Враца



Води

Контрол по Закона за водите (обн. ДВ, бр. 67/1999г.)

Контрол по Разрешително №13140177/22.06.2011г. за заустване на отпадъчни води в повърхностни води – р. Боденска бара, издадено от БДУВДР-Плевен в полза на Община Мездра за ПСОВ-Мездра

В момента на проверката по пътя на водата работят следните пречиствателни съоръжения: груба и фина решетка, комбинирано съоръжение за улавяне на мазнини и пясък, два биобасейни и два вторични утайтели към всеки от тях. В момента аерацията на биобасейните се контролира ръчно, поради аварирал датчик на въздуходувките. Отпадъчната вода се измерва на вход и изход ПСОВ посредством електронни измервателни устройства.

От лаборатория на „ВиК“ ООД, гр. Враца два пъти седмично се извършват анализи на отпадъчната вода на вход и изход ПСОВ по показателите БПК₅, ХПК, неразтворени вещества, нитрити, нитрати и др.

В изпълнение на поставените условия в горесцитираното Разрешително за заустване, „ВиК“ ООД, гр. Враца извършва ежемесечен собствен мониторинг на отпадъчните води на вход и изход ПСОВ, като протоколите от лабораторните анализи се представят своевременно в РИОСВ-Враца. Собствения мониторинг се извършва от акредитирана лаборатория към „ВиК“ ООД, гр. Плевен, притежаваща сертификат за акредитация рег. № 58 ЛИ/22.03.2016г., валиден до 22.03.2020г.

При извършения собствен и контролен мониторинг на отпадъчните води не са констатирани превишения по изследваните показатели над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в Разрешителното.

Отпадъци

Контрол по Наредба №1 за реда и образците по които се представя информация за дейности с отпадъци (обн. ДВ бр.51/20.06.2014 г.) и Наредба №2 за класификация на отпадъците (обн. ДВ бр.66/08.08.2014 г.).

Съоръжения за третиране на утайката:

Излишната утайка постъпва в 2 бр. аеробни стабилизатори. След стабилизиране същата постъпва гравитачно в утайкоуплътнител и след това в силос. От силоса утайката се припомпва към 2 бр. филтърпреси. В момента на проверката същите временно не работят поради спиране на водоподаването. Обезводнената утайка се депонира на изсушително поле (депо за утайка), от където периодично се извозва от фирма „Тошел Агро“ ООД, притежаваща Регистрационен документ № 12-РД-1603-00/23.06.2016г., издаден от РИОСВ-София. Утайката се оползотворява от фирма „Царевец Енерджи“ ООД, притежаваща инсталация за производство на биогаз в с. Царевец, общ. Мездра. За дейността дружеството притежава Решение № 05-РД-139-01/22.06.2016г., издадено от РИОСВ-Враца.

Води се редовно отчетна книга за образувани производствени и/или опасни отпадъци, заверена от Директора на РИОСВ-Враца. Същата е проверена и подписана.

Задържаните отпадъци от решетките и тези от комбинираното съоръжение се събират в 4 бр. контейнери тип „Бобър“. Битовите отпадъци също се събират в 1 бр. контейнер тип „Бобър“. Контейнерите се обслужват от ОбП „Чистота“, гр. Мездра.

Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

При извършената проверка не е констатирано несъответствие с изискванията на екологичното законодателство.