



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. Козлодуй, стопанисвано от „Водоснабдяване и канализация” ООД - Враца

Дата на извършване на проверката: 01.04.2016 г.

Място на извършване на проверката: ПИ с идентификатор № 37798.501.76 по кадастралната карта и кадастралния регистър на гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Води;
- Вредни физични фактори – отпадъци;

Основание за проверката: В изпълнение на Заповед № 42/31.03.2016 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 2016 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:

- Работна площадка.;
- Документи – протоколи от лабораторни анализи на отпадъчни води от извършван собствен мониторинг, отчетна книга за образувани производствени и/или опасни отпадъци и др.;

За „Интегриран инвестиционен проект във водния сектор на град Козлодуй” има издадено от Директора на РИОСВ - Враца Решение №ВР-12-ПР/2010 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Козлодуй е собственост на Община Козлодуй и се стопанисвана от „Водоснабдяване и канализация” ООД – Враца. Въведена в експлоатация през август 2014 г..

Води

Контрол по Закона за водите (ЗВ - обн. ДВ бр. 67/1999 г.) и контрол по условията на разрешително № 03140017/30.09.2009 г. за ползване на повърхностен воден обект за заустване на отпадъчни води

От градската канализация на гр. Козлодуй, смесения поток от битово-фекални и производствени отпадъчни води и дъждовни води постъпва за пречистване в ПСОВ-Козлодуй, чрез припомпване от канализационна помпена станция (КПС). Пречиствателната станция се състои от 2 броя реактора I и II с цикличен автоматичен режим на работа. Когато I реактор е във фаза на приемане на отпадъчни води (с протичане на процеси по нитрификация и денитрификация) II реактор е във фаза вторична реакция (с денитрификация). Декантирането (изпускането) на пречистените отпадъчни води към водоприемника – река Дунав се извършва след утаяване.

„Водоснабдяване и канализация“ ООД – Враца е титуляр на разрешително № 03140017/30.09.2009 г. за ползване на повърхностен воден обект за заустване на отпадъчни води (продължен срок на действие с Решение № 1666/30.06.2015 г. на Директора на БДДР - Плевен). Пунктовете за собствен мониторинг са обозначени и обезопасени, с осигурен постоянен достъп до тях. В срок са представени резултати от лабораторни анализи на отпадъчните води от извършен собствен мониторинг, както и доклад за изпълнението на разрешителното през 2015 г.

Вредни физични фактори – отпадъци

Контрол по Закона за управление на отпадъците (ЗУО – обн. ДВ, бр. 53/2012 г.)

Контрол по Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (обн. ДВ бр. 51/2014 г.)

Формираните на механично стъпало – пясък и едри отпадъци /инертни/ се събират в контейнери тип „Бобър“ и периодично се извозват до близко находящ се нарушен терен за подравняване. Битовите отпадъци се извозват от общинското предприятие към Община Козлодуй на РДНО - Оряхово. Излишната утайка от ПСОВ се стабилизира и изсушава, преди събирането и съхраняването ѝ в контейнерите. Мазнините се събират в мазниноуловители. Води се отчетна книга за образувани производствени и/или опасни отпадъци.

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 действащото екологично законодателство.