



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

УТВЪРДИЛ:

27.10.2023 г.

X HR.HRISTOV

инж. Николай Йорданов
Директор на РИОСВ - Враца
Подписано от: HRISTO IVANOV HRISTOV

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Градска пречиствателна станция за отпадъчни води, гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца

Дата на извършване на проверката: 26.10.2023 г.

Място на извършване на проверката: гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Води;
- Отпадъци

Основание за проверката: В изпълнение на Заповед № 125/23.10.2023 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 2023 г.

Цели на проверката:

Планов текущ контрол върху:

- Закон за водите;
- Закон за управление на отпадъците;

Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

- Работната площадка;
- Документи – доклади от извършен собствен мониторинг на отпадъчни води, отчетна книга за образуваните производствени и/или опасни отпадъци и др.

Води

Закон на водите

„ВиК“ ООД гр. Враца е титуляр на Разрешително № 13140266/30.06.2015 г., изменено и продължено с Решение № 3364/20.09.2021 г. за ползване на воден обект – р. Дунав, за заустване на отпадъчни води, издадено от директора на БДДР-Плевен.

Пречиствателната станция както и канализационната мрежа в града, се експлоатират от „ВиК“ ООД, гр. Враца.

Съоръженията по пътя на водата работят в нормален технологичен режим. За осигуряване на механично пречистване на постъпващия поток се експлоатират груба и финна решетка за улавяне на едрите частици, помпена станция за изтласкване на постъпващото количество вода.



гр. Враца 3000, ул. "Екзарх Йосиф" № 81
тел/факс: (+35992) 629211; riosv-vr@riosv-vr.com
<http://riosv.vracakarst.com>



За биологично и химично пречистване се използват 2 броя биобасейни (реактори) с включени нитрификация и денитрификация. Процесът на пречистване е организиран по следния начин: при запълване на единия басейн с отпадъчна непречистена вода и започване на процесът на пречистване (фаза I), другия басейн е в период на изчакване – денитрификация (фаза II).

След определено технологично време пречистената отпадъчна вода постъпва в преливник и се зауства в р. Дунав.

В изпълнение на условията поставени в Разрешителното, „ВиК“ гр. Вр извършва ежемесечен собствен мониторинг на отпадъчните води на вход и изход ПСОВ с честота и по определените в горесцитираното разрешително показатели. Протоколите от лабораторните анализи своевременно се представят в РИОСВ-Враца.

В срок е представен Доклад за изпълнение на условията поставени в разрешителното за 2022 г.

От извършения собствен и контролен мониторинг през 2023 г. не са констатирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения.

Отпадъци

Закон за управление на отпадъците

От дейността по механично третиране на отпадъчните води се отделят пясък и едри частици задържани от решетките. Отделените примеси се събират в два броя контейнери тип „Бобър“ и същите се обслужват по график от Общинско предприятие „Комунална дейност“, гр. Козлодуй.

От пречистването на отпадъчните води в биобасейните се образува утайка, която се припомпва към 2 броя силози. В тях се извършва процес по стабилизиране на утайката и се обезводнява до приблизителна влажност 30 %. Стабилизирана утайка се събира на обособена за целта бетонизирана площадка и периодично се извозва до ПСОВ – гр. Враца за временно съхранение на изсушителните полета.

Утайката се транспортира от „В и К“ ООД, гр. Враца на основание издаден от РИОСВ – Враца Регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци.

За дейностите по третиране и временно съхранение на отпадъци „В и К“, ООД притежава Регистрационен документ издаден от Директора на РИОСВ – Враца. Оператора има направена регистрация в Национална информационна система за отпадъци /НИСО/ и отчетността се води посредством електронната платформа. Съгласно водената отчетност последно предаване на 20 т. отпадък с код и наименование – утайки от пречистване на отпадъчни води е на 01.06.2023 г.

При направения обход и оглед се установи, че на територията на пречиствателната станция са изградени 3 броя покрити изсушителни полета за временно съхранение на образуваната утайка. Към момента на проверката има на съхранение утайка само в едно от изсушителните полета в количество около 24 т.

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

При извършената проверка не е констатирано несъответствие с екологичното законодателство.