



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

16. 09. 2025

УТВЪРДИЛ :

ПАВЕЛ МАРИНОВ
ДИРЕКТОР НА РИО

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД-90/03.09.2025 г. на Директора на РИОСВ – Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2025 г., на **04.09.2025 г.**, е извършена комплексна проверка на обект: „ЗТВ“ ЕООД, производствена база за графитни четки и контактни тела за апаратура за ниско и средно напрежение, гр. Каблешково.

Проверени компоненти и фактори:

- Води;
- Опасни химични вещества

Цел на проверката:

1. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове.
2. Изпълнение изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси;

Проверени инсталации и дейности:

- цех „Механичен“;
- цех „Контактно производство“;
- склад за съхранение на химични вещества;
- локално-пречиствателно съоразение (ЛПС) за химически замърсени води;
- ЛПС за битово-фекални отпадъчни води

Констатации от проверката:

Основната дейност на предприятието е производство на графитни четки за електродвигатели, контактни тела на сребърна основа за апарати за ниско напрежение.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



Извършен е оглед на цех „Механичен“ и цех „Контактно производство“, склад за съхранение на химични вещества, локално пречиствателно съоръжение (ЛПС) за химически замърсени води и ЛПС за битово-фекални отпадъчни води.

В момента на проверката цех „Контактно производство“ не работи. В цех „Механичен“ се произвеждат четки за електрически машини. От началото на 2025 г. предприятието е работило в нормален технологичен режим.

Води

За експлоатация на обект: Канализационна система на производствена база за графитни четки и контактни тела за апаратура за ниско и средно напрежение, от Директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна, има издадено Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води № 2374 0061/18.05.2020 г., с краен срок на действие: 30.04.2026 г.

При извършената проверка по условията на разрешителното за заустване е констатирано:

На площадката от дейността на обекта се формират два потока отпадъчни води: химически замърсени отпадъчни води и битово-фекални отпадъчни води от санитарните помещения на площадката.

За пречистване на химически замърсените води, формирани дейността на обекта има изградено локално пречиствателно съоръжение (ЛПС) – трисекционен утаител, в което се извършва утаяване и при необходимост неутрализация. Пречистените отпадъчни води на изход от ЛПС се изпускат ръчно, контролирано, след монтирано измервателно устройство. Същите се смесват с пречистените битово-фекални отпадъчни води и посредством заустващ колектор гравитачно се отвеждат в точката на заустване като общ поток във воден обект: Кабаково дере/Джурджулата.

За пречистване на битово-фекалните отпадъчни води, формирани на обекта е изграден трисекционен утаител, в който се извършва механично пречистване, чрез утаяване. Пречистените битово-фекални отпадъчни води, след измервателното устройство се смесват с пречистените химически замърсени води посредством подземен заустващ колектор и гравитачно се отвеждат в точката на заустване във воден обект: Кабаково дере/Джурджулата.

Пунктовете за собствен мониторинг на отпадъчни води са обозначени, осигурен е безопасен и постоянен достъп до тях.

На площадката се води „Дневник за отпадъчни води, зауствани в Кабаково дере“, с ежедневни записи на количествата зауствани пречистени отпадъчни води.

Монтираните измервателни устройства (ИУ) са в изправност.

Осигурено е пробовземане и изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория за изпитване, съгласно плана за собствен мониторинг на отпадъчните води и разрешителното за заустване. Резултатите се представят в РИОСВ – Бургас в определения в разрешителното за заустване срок. Операторът извършва ежемесечен мониторинг по показател „кадмий“ във водата на довеждащия водопровод, захранващ производствената дейност. Към момента анализът на резултатите не показва наличие на „кадмий“ във водата на довеждащия водопровод.

Представя се Доклад по чл. 48, ал. 1, т. 12 от Закона за водите за изпълнение на условията на разрешителното в законоустановения срок.

При проверката са отбрани за физикохимичен анализ еднократни водни проби от Пункт №1 за мониторинг на изход ЛПС за химически замърсени отпадъчни води, преди смесване с битово-фекални отпадъчни води, от Пункт № 2 за мониторинг - битово - фекални отпадъчни води, преди смесване с пречистени химически замърсени отпадъчни води и еднократна проба от питейни води от довеждащ водопровод, захранващ производствената дейност.

Опасни химични вещества

За производствената дейност на обекта се използват химичните вещества натриева основа, натриев сулфит, азотна киселина, прах - мед, графит. Статутът на дружеството по Регламент (ЕО) № 1907/2006 г. - REACH е потребител по веригата на доставки по отношение на използваните от дружеството химични вещества.

Съхранението на използваните химични вещества се осъществява върху стелажи в специално обособен склад за съхранение на химикали. Складът за съхранение на химикалите е с ограничен достъп, без връзка с канализацията и е в съответствие с общите изисквания на чл.6 от *Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси*.

При извършения оглед по време на проверката се установи съхранение на натриев сулфит, медно гъвкаво въже и електрографитни блокове, в оригинални опаковки на фирмите производители. Не са налични количества от натриева основа, азотна киселина, меден и графитен прах. Същите се закупуват от дружества в България и Европейския съюз непосредствено преди влягане в производството.

На площадката не е налично количество от веществото каменовъглена смола с CAS 65996-93-2, използвано до месец август 2020 г. за производството на блокове за графитни четки. Веществото е от Приложение XIV на REACH и подлежи на процедура по разрешаване от ЕСНА. Дружеството е прекратило употребата на веществото, като е спряно цялото производство на блокове за графитни четки.

При проверката се представят информационни листи за безопасност на химичните вещества. Същите са актуални и отговарят на изискванията на Приложение II от Регламент REACH.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

По време на проверката на обекта не са направени предписания.

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката не се констатираха несъответствия с нормативната база по компоненти и фактори на околната среда, които са предмет на проверката.