



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. **ТОНИКА РАСНАТОВА**
Директор на РИОСВ - Бургас

08.06.2020

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД - № 85/01.06.2020 г. на Директора на РИОСВ - Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2020 г. на **02.06.2020 г.** е извършена комплексна проверка на обект: Завод за стоманобетонени конструкции „ЗСК Лозово“ АД, гр. Бургас.

Проверени компоненти и фактори :

- атмосферен въздух
- води
- шум

Цел на проверката:

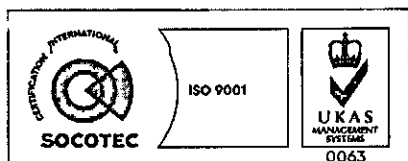
1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
2. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за защита от шума в околната среда и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

- Бетонов център;
- Дърводелска работилница;
- Цех Готови Стоманобетонени Конструкции (ГСК);
- Цех за Закладни части;
- Цех Автотранспорт
- Локално-пречиствателно съоръжение за битово-фекални отпадъчни води (ЛПС)

Констатации от проверката:

В завод на „ЗСК Лозово“ АД се извършва производство на стоманобетонени конструкции и изделия.



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



В момента на проверката се извършва производство на конструкции за пътни канавки. Производствените дейности се извършват в цехове: „Готови Стоманобетонни Конструкции“ ГСК, „Закладни части“, Бетонен център, Автотранспорт, „Ремонтно-механичен цех“ РМЦ, „Дърводелска работилница“.

При проверката е извършен обход на горе изброените цехове, локално-пречиствателно съоръжение за битово-фекални отпадъчни води (ЛПС), граници на обекта.

Атмосферен въздух

Производствената дейност се осъществява в закрити цехове, снабдени с общообменна вентилация.

За производството на бетон се използват прахообразни инертни материали – пясък и чакъл, които се съхраняват в 4 броя специализирани боксове с ветрозащитни стени от три посоки, с приблизителна височина 6 м., в съответствие с изискванията на чл. 70 от Наредба № 1/ 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници (Наредба № 1).

Площадките около Бетонен център и между цеховете са бетонирани и почистени.

Източници на емисии на вредни вещества от дейността са :

- Аспирация заваръчни маси към цех „Закладни части“. Изпускащото устройство е с приблизителна височина 12 м., изведено е на страничната стена на цеха и е оборудвано с точка за пробовземане;

- Аспирация към „Дърводелска работилница“. В работилницата се произвеждат дървени куфражни форми (за изливане на бетон в тях), посредством 10 броя дървообработващи машини. Всяка машина е оборудвана с локална аспирация, които са обхванати от общ въздухопровод, изведен от цеха към атмосферата. Отработените газове преминават през пречиствателно съоръжение – циклон, преди изпускане в атмосферния въздух. Изпускащото устройство е оборудвано с точка за пробовземане.

През месец октомври 2019 г. дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества - серен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, общ прах, изпускани от аспирация заваръчни маси и СПИ на емисиите на общ прах от аспирация на дърводелска работилница. Резултатите са представени в РИОСВ – Бургас с писмо вх. № АВ-887/06.11.2019 г. и показват спазване на съответните норми за допустими емисии, съгласно Наредба № 1.

Води

За канализационна система на завод за строителни конструкции от Директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна е издадено Разрешително № 23210002/24.03.2009 г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, продължено с Решение № 1267/15.01.2014 г., продължено и изменено с Решение №43/18.05.2020 г., с краен срок на действие: 30.04.2026 г.

При проверка по изпълнение на условията и изискванията на разрешителното за заустване е констатирано:

- От дейността на обекта не се формират производствени отпадъчни води. За пречистване на формираните отпадъчни битово – фекални води на площадката има изградено локално пречиствателно съоръжение (ЛПС) – трисекционен утаител;

- При проверката няма изтичане на битово – фекални отпадъчни води на изход от ЛПС - утаител и заустване на пречистени отпадъчни битово – фекални води във водния обект: Бургаско езеро (северна част), поради което контролно пробоотбиране на отпадъчни води от обекта не е извършено;

- До пункта за мониторинг има осигурен достъп, същият е трайно обозначен;

- Във връзка с изменение на разрешителното за заустване предстои в срок до 30.06.2020 г. да се изготви и представи в БДЧР-Варна План за собствен мониторинг на отпадъчни води от обекта;

- Осигурено е пробовземане и изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория за изпитване, съгласно разрешителното за заустване. Резултатите от извършения собствен мониторинг за първо тримесечие на 2020 г. са представени в РИОСВ – Бургас.

- Монтирано е измервателно устройство (ИУ) за количествата зауствани пречистени битово – фекални отпадъчни води. При проверката са отчетени показанията му;

- Няма изградена аварийна байпасна връзка на ЛПС;

- На площадката се води „Експлоатационен дневник за ежедневно отразяване на заустваните количества отпадъчни води и извършени ремонтни дейности“. В дневника има ежедневни записи на отчетени показания на ИУ. В него се отразяват и извършените профилактични ремонтни дейности на ЛПС, както и почистването му.

Шум

Производствената дейност се осъществява в закрити цехове. Източници на шум от производствената дейност са инсталациите и съоръженията – гилотина, вибратори, металообработващи машини, дървообработващи машини.

Външните източници на шум от дейността са:

- Бетоносмесителна инсталация;

- Бетонов възел;

- Мостови кранове – 10 бр.;

- Вътрешно-заводски транспорт – фадрома, бетоновози.

Най близките жилищни сгради се намират в кв. Лозово и отстоят по въздушна линия на приблизително 1200 м от границите на обекта.

През 2018 г. дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността му. Резултатите показват, че еквивалентните нива на шум измерени в 27 броя измерителни точки (ИТ) по един измерителен контур по границите на обекта и 1 брой изчислено еквивалентно ниво на шум в мястото на въздействие (жилищна зона на кв. Лозово), не превишават съответните гранични стойности определени в Таблица № 2 от Приложение № 2 към чл. 5 от Наредба № 6/26.06.2006 г. *за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението*

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.