



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

инж. Тонка Атанасова
Директор на РИОСВ Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД - № 116/09.08.2017 год. на Директора на РИОСВ гр. Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2017 год. на **10.08.2017 год.** е извършена комплексна проверка на обект: **„Черноморско злато“ АД, гр. Поморие, предприятие за производство на вина, бренди и ракии, гр. Поморие, общ. Поморие**

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- шум;
- отпадъци;
- химични вещества;

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение на Закона за чистотата на атмосферния въздух, Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по Регламент № 517/2014 за флуорсъдържащи парникови газове;
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), Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (CLP) и Наредба за съхранение на опасни химични вещества;
3. Изпълнение изискванията на Закона за отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
4. Изпълнение изискванията на Закона за защита от шум в околната среда и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

- Парова централа и хладилни инсталации, използвани в производствената дейност;
- Склад за съхранение на използваните химични вещества;
- Площадки и складове за предварително съхранение на отпадъци, генерирани от дейността на дружеството.

Констатации от проверката:

Дружеството работи пет дни в седмицата с осем часов работен ден. Основната дейност на дружеството е производство на вина, бренди и ракии. При проверката е установено, че предприятието е в подготовка на кампанията за преработката на грозде. Извършен е оглед на места за съхранение на метан, серен диоксид, дезинфекционни препарати, хладилни инсталации, използвани в производствената дейност и места за предварително съхраняване на отпадъци, генерирани от производствената дейност на дружеството. В момента на проверката парокотелните инсталации не работят поради липса на нужда от производствена пара.

Атмосферен въздух

Дружеството е извършило собствени периодични измервания през 2016 г. на трите изпускателни устройства към парова централа – ПКГ-6,5 - № 1; ПКГ-4 - № 2 и ПКГ-4 - № 3. Номинална топлинна мощност на котлите е съответно два по 5,2 MW и един по 7 MW. Използваното гориво е метан. Стойностите на измерените концентрации не превишават нормите за допустими емисии, съгласно установените норми за допустими емисии по *Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници.*

За охлаждане на суровина и в технологичния процес се използват следните хладилни съоръжения:

- 2 броя хладилна инсталация с охлаждащ агент R407 C в количество 35 кг.-62,09 t eq CO₂ – ;
- 2 бр. хладилна инсталация с охлаждащ агент R407 C в количество 80 кг.-141,92 t eq CO₂;
- 2 бр. хладилна инсталация с охлаждащ агент R507 в количество 15 кг.-59,78 t eq CO₂ ;
- 2 бр. хладилна инсталация с охлаждащ агент R407 C в количество 66 кг.-117,08 t eq CO₂;
- 2 бр. хладилна инсталация с охлаждащ агент R407C в количество 20 кг.-35,48 t eq CO₂ ;
- 3 бр. хладилна инсталация с охлаждащ агент R407C в количество 60 кг.-106,44 t eq CO₂ ;
- 1 бр. мобилна хладилна инсталация, заредена с R407C в количество 15 кг.-26,61 t eq CO₂ , която е нова за оператора и ще бъде въведена в експлоатация в предстоящата кампания. Инсталацията е употребявана.

В момента на проверката са представени и заверени досиета за проверка херметичността на хладилните инсталации. Спазена е законоустановената периодичност за извършване на проверките за изтеклия период. Не са извършвани допълнения в системите поради липса на течове. Поддръжката на инсталациите се извършва съгласно договор за поддръжка между „Черноморско злато“ АД и „ЕЛФАК“ ЕООД, г. Сливен от 09.09.2015 г. със сертификат за правоспособност на изпълнителя – Димитър Димитров №602/30.04.2014 г.

През 2014 г. дружеството е извършило подмяна на всички инсталации, заредени с R 22, при което източните количества са предадени на фирмата извършваща поддръжката на инсталациите.

На обекта в складово помещение се съхраняват останалите два броя бутилки с фреон R22 всяка по 10 кг., за които следва да се извърши класификация на отпадъка за последващо предаване на фирма със съответното разрешително по ЗУО. Също така на площадката се съхраняват 3 бр. празни бутилки за многократна употреба, всяка по 10 литра, 2 броя пълни бутилки също по 10 литра и още 2 броя наполовина пълни с общо количество около 20 литра R407 C.

Изпълнени са изискванията на Регламент №2068 от 2015 г. за етикетирането.

На обекта няма инсталирана автоматизирана система за индикация на течове.

Шум

Източници на шум от обекта са вътрешно заводски транспорт, компресори към хладилните инсталации, помпени системи, технологични линии и др.

Операторът е извършил СПИ на шум през 2015 г. в 27 броя измерителни точки по контура по границите на обекта и около производствените мощности, отчитащи степента на дискомфорт в граничните стойности на показателите на шум в околната среда. Протоколите доказват спазване на еквивалентните нива на шум в околна среда. До края на настоящата година следва да бъдат извършени отново СПИ на нивата на шум, съгласно изискванията на чл.27, т.2 от Наредба №54 от 2010 г.

Най-близката жилищна сграда на гр.Поморие отстои на около 2 км. от границите на обекта.

Отпадъци

Дружеството притежава следните регистрационни документи за извършване на дейности с отпадъци, издадени от РИОСВ – Бургас:

- № 02 – РД – 136 – 00 от 05.11.2012 год. за дейности по третиране на отпадъци с код 15 01 02 /пластмасови опаковки/ и

- № 02 - РД – 135 - 01 от 19.06.2015 год. за дейности по транспортиране /събиране и транспортиране/ на отпадъци с код 02 07 04 /материали, негодни за консумация или преработване – чепки/; 15 01 01 /хартиени и картонени опаковки/ и 20 03 01 /смесени битови отпадъци/.

На площадката се извършва дейност по предварително съхраняване на образуваните от производствената дейност отпадъци. Местата за предварително съхраняване на отпадъци са обозначени с табелки с код и наименование на отпадъка.

Представят се следните договори за предаване на отпадъци за последващо третиране:

- За код 13 02 08* /други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки/ - „Спекта Ауто“ ООД от 17.09.2014 год. Отпадъкът се съхранява във варели на площадка под навес.;

- За код 20 01 21* /флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак/ - Договор LL-2014-576 от 20.11.2014 год., сключен с „Балбок инженеринг“ АД. Извършено е предаване на 0.190 т. отпадъци с код 20 01 21* с потвърдено количество по идентификационен документ от 04.08.2016 год. За предаването на опасните отпадъци се представят приемо-предавателен протокол и фактура. Отпадъкът се съхранява в закрит склад. Излезлите от употреба луминисцентни лампи се съхраняват в специално предназначен съд, във фабричната им опаковка. Осигурена е сярна прах за обезвреждане, в случай на счупване на осветителните тела;

- За код 19 12 02 /черни метали/ - „Ростер“ ООД от 03.09.2014 год. Отпадъкът се съхранява на открита площадка в насипно състояние.;

- За код 15 01 02 /пластмасови опаковки/ - „Велес пласт“ ЕООД /РД№ 252-01/20.02.2015 год./ от 04.07.2016 год. Отпадъкът се подлага на предварително третиране – балиране (дейност R12);

- За код 15 01 02 /пластмасови опаковки/ - „ТИС“ ООД /РД № 339-00/20.02.2015 год./ от 05.01.2016 год. Пластмасовите опаковки преди предаване се подлагат на предварително третиране – балиране (дейност R12). Готовите бали с код 19 12 04-пластмаса и каучук се съхраняват на обособено място на площадката. През 2017 г. са балирани 2, 02 тона отпадък. Балиращата преса работи периодично.;

Отпадъците с код 15 01 01/отпадъци от хартия и картон/ и 15 01 07/стъклени опаковки/ се съхраняват на площадка под навес и се предават на организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки „Булекопак“ АД. За отпадъци с код 16 06 01*/оловни акумулаторни батерии/ е сключен договор с „Тристан“ ООД от 01.09.2015 г.

Отпадъците от джибри с код 02 07 04 /материали, негодни за консумация или преработване – джибри/ се събират и предварително съхраняват на открита площадка. Предават се на частни стопани за храна на животни след предварителното им третиране с вода и сол.

На площадката са обособени места за съхраняване на отпадъци с код 16 01 03/излезли от употреба гуми/, 15 01 03 /дървесни опаковки/.

За код 20 03 01 /смесени битови отпадъци/ - ОП „Чистота Еко“ гр. Бургас от 20.10.2015 год. за приемане и депониране на неопасни отпадъци на РДНО Братово. В тази връзка е извършено основно охарактеризиране на смесените битови отпадъци, генерирани от дейността на „Черноморско злато“ АД. Докладът от основното охарактеризиране е изготвен във връзка с чл. 35а, ал. 1, т. 1 от *Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци*. Води се отчетност в отчетна книга по *Приложение № 2 към чл. 7, т. 2 и т. 3 от Наредба № 1/04.06.2014 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*. Отчетната книга е заверена по време на проверката.

Не се генерират отпадъци с код 10 01 04* /увлечена/летяща пепел от котли за изгаряне на течно гориво/, поради преминаване на котлите на газово и 06 03 11* /твърди соли и разтвори, съдържащи цианиди/, поради факта че не се извършва бистрене на вината с жълта кръвна сол, 160708/отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти/ и 19 09 05 /наситени или отработени йонообменни смоли/, поради промяна в технологията и замяна на горивото. На площадката се генерират, но не са класифицирани отпадъци след предварителна обработка на пластмасови опаковки, отпадъци от хладилни агенти, от филтруващи материали, от опаковки от дезинфекционни препарати, метални отпадъци и излезли от употреба гуми.

„Черноморско злато“ АД се явява лице, което пуска на пазара опакована стока и като такава изпълнява задълженията си чрез участие в колективна система, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки – „Булекопак“ АД. За количествата пуснати на пазара опаковки по видове опаковачен материал, към организацията се изпращат месечни справки –декларации и съответните лицензионни възнаграждения. Води се редовна отчетност. Отчетните книги са заверени при проверката. Представени са в ИАОС - София в регламентирания срок по *Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*, годишните отчети по отпадъците за 2016 год.

Опасни химични вещества

Дружеството се явява потребител по веригата на доставки, съгласно *Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали – REACH*. Химичните вещества налични и съхранявани на площадката са:

кислород, азот, въглероден диоксид, серен диоксид. Доставката им е съгласно договор от 2015 г. между „Месер България“ ЕООД и „Черноморско злато“ АД валиден и за настоящия период. Бутилките с технически газове се съхраняват съгласно изискванията посочени в информационните листи за безопасност и общите изисквания на чл.6 от Наредбата за реда и начина на съхранени на опасни химични вещества и смеси.

При огледа на производствената площадка се констатира, че използвания в производствената дейност серен диоксид (за приготвяне на воден разтвор на серниста киселина за десулфитиране) се съхранява в 6 броя бутилки с вместимост 58 кг. върху специален метален палет. Информационния лист за безопасност на серен диоксид отговаря на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH.

За хигиена на производствените помещения и оборудване се използват дезинфекционни препарати. Съхраняват се в специално обособен склад с ограничен достъп и в оригинални опаковки (туби). Доставката е от фирма „Диверсистем“ ЕООД - гр.Ст. Загора. Складът отговаря на изискванията на *Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси*. За всички дезинфектанти има изготвени инструкции за безопасна работа и съхранение. Представени са по време на проверката актуални разрешителни, издадени от министерство на здравеопазването за пускане на пазара на биоцид. Информационните листи за безопасност (ИЛБ) отговарят на изискванията на Приложение 2 към Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH и са в съответствие с изискванията на Регламент (ЕО) №648/2004 относно детергентите – в т.12 от ИЛБ е посочена степента на биоразградимост на повърхностно-активното вещество, влизащо в състава на детергента.

Използваното гориво в парова централа е метан. Съхранява се в бутилки върху ремарке с максимална вместимост 5900 м³.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

1. В срок до 10.09.2017 г. да се подадат уведомления – Приложение №7 от Наредба №2 за класификация на отпадъците от 27.03.2014 г. за преустановяване класификацията на отпадъците с код 10 01 04*, 06 03 11*, 160708, 190905.

Отговорник: Изпълнителен директор

2. В срок 10.09.2017 г. да се извърши класификация, според изискванията на Наредба №2 за класификация на отпадъците от 27.03.2014 г на следните отпадъци: отпадъци от пластмасови опаковки, отпадъци от хладилни агенти, отпадъци от филтруващи материали, отпадъци от опаковки от дезинфекционни препарати, метални отпадъци и излезли от употреба гуми.

Отговорник: Изпълнителен директор

3. В срок до 10.09.2017 г. да се представи информация за предвижданията на дружеството относно третирането на отпадък с код 020704 /чепки/.

Отговорник: Изпълнителен директор

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

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочен срок за изпълнение и отговорник. С писма вх. № УО-1044/16.08.2017 г, вх. № УО-1043/16.08.2017 г., вх. № УО- 1059/18.08.2017 г. дружеството е уведомило РИОСВ – Бургас за изпълнение на предписанията.