



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

ДЕТЕЛИНА ИВАНОВА

Директор на РИОСВ – Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед № РД-161/26.08.2020 г. на Директора на РИОСВ - Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2020 год. на **27.08.2020** год. е извършена комплексна проверка на обект: „**Черноморско злато**“ АД, гр. Поморие – предприятие за производство на вина, бренди и ракии.

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- води;
- отпадъци;
- опасни химични вещества.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
2. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове;
4. 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 год. за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси и Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Проверени са следните следните инсталации и участъци:

- Хладилни инсталации;
- Парокотелна инсталация;
- Канализационен колектор;

- Места за предварително съхраняване на отпадъци, генерирани от производствената дейност на дружеството;
- Място за съхранение на метан, склад за съхранение на дезинфекционни препарати, използвани в производствената дейност.

Констатации от проверката:

В момента на проверката предприятието за производство на вина, бренди и ракии е в процес на прием на грозде за преработка.

Извършен е оглед на парокотелна инсталация, хладилни инсталации, място за съхранение на метан, склад за съхранение на дезинфекционни препарати, използвани в производствената дейност и места за предварително съхраняване на отпадъци, генерирани от производствената дейност на дружеството.

Атмосферен въздух

За нуждите на производствения процес се експлоатират 3 бр. котли на пара, разположени в парова централа:

- Котел ПКГ6,5 № 1 с производителност 6,5 t/h пара, номинална топлинна мощност 4,5 MW;
- Котел ПКГ4 № 2 с производителност 4 t/h пара, номинална топлинна мощност 2,84 MW;
- Котел ПКГ4, № 3 с производителност 4 t/h пара, номинална топлинна мощност 2,84 MW;

Използваното гориво и за трите котела е метан. Два от котлите са подвързани към общ комин с височина 12 м (котел № 1 и котел № 2). Другият котел е подвързан към втори комин също с височина 12 м. В момента на проверката работи един котел ПКГ4 №2 с 30 % натоварване.

Дружеството е извършило през 2018 г. СПИ на емисиите на вредни вещества – серни оксиди, азотни оксиди и въглероден оксид, изпускани от комините. Резултатите от измерванията показват спазване на съответните нормите за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и въглероден оксид, определени в Приложение №7 към чл.21, ал.1 от *Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници*. През м. август 2020 г. операторът е възложил извършването на СПИ. Измерванията са извършени на 20.08.2020 г. от лабораторията към „Еко – Консулт инженеринг“ ООД. Резултатите от измерванията ще бъдат представени в РИОСВ – Бургас в законоустановения срок.

За нуждите на технологичния процес се експлоатират хладилни съоръжения попадащи в обхвата на *Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 година за флуорсъдържащите парникови газове*:

- 5 броя хладилни инсталации Alfa Laval, заредени с флуорсъдържащ парников газ (ФПГ) R407C с количества три по 60 кг – 106,44 t eq CO₂ и две по 80 кг – 141,92 t eq CO₂ ;
- 2 бр. хладилни инсталации Della Toffola, заредени с ФПГ R407C в количество по 35 кг. – 62,02 t eq CO₂ ;
- 2 бр. хладилни инсталации Cadalpe, заредени с охлаждащ агент R 407C в количество по 20 кг.-30,48 t eq CO₂ ;
- 1 бр. хладилна инсталация Cadalpe, заредена с R410A с количество 9 кг. – 17,3 t eq CO₂
- 2 кръга на хладилна инсталация Padovan, заредени с охлаждащ агент R407 C в количество по 66 кг. – 117,08 t eq CO₂ ;
- 1 бр. хладилна инсталация Kristalstop, заредена с ФПГ R507 в количество 15 кг. – 59,78 t eq CO₂ ;
- 2 бр. хладилни инсталации Dell Toffola, заредени с ФПГ R407C и R507, в количества по 15 кг., съответно 26,61 t eq CO₂ и 59,78 t eq CO₂ ;

- 2 кръга на хладилна инсталация CIAT, заредени с ФПГ R410A в количество по 19 кг. – 36,56 t eq CO₂

През 2019 г. са инсталирани 4 бр. хладилни инсталации HITACHI, заредени с R407C, всеки по 39 кг. – 69,18 t eq CO₂

Представят се досиета на системите, изготвени съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове с отразени проверки за наличие на течове, съгласно изискванията на чл.4, параграф 3 от Регламент (ЕС) №517/2014.

Лицето, извършило проверките притежава сертификат за правоспособност за работа с ФПГ, издаден от ББКМ със срок на валидност до 2024 г.

Извършен е оглед на външните тела на хладилните инсталации. Етикетирането отговаря на изискванията на Регламент 2015/2068 от 17.11.2015 г. за установяване на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи парникови газове. Не се констатира след от течове.

Дружеството е подало в РИОСВ – Бургас отчет по Приложение №9 към чл.35, ал.1 от Наредба №1, като на оператор на оборудване, съдържащо ФПГ.

Води

На площадката се формира смесен поток отпадъчни води (битово-фекални, производствени и дъждовни), които чрез изградена площадкова канализационна мрежа постъпват в трисекционен утаител. От там посредством канализационен колектор се включват в ревизионна шахта на канализационна система на гр.Поморие и в ПСОВ Поморие за пречистване.

При проверката се установи, че „Черноморско злато“ АД чрез договор за дарение (изх. рег. № Д-57/10.02.2020 г. на общ. Поморие), дарява на община Поморие канализационния колектор, изграден за изнасяне на отпадните води от производствената площадка, заустващ се в КПС 7.

Извършен е оглед в достъпните участъци на канализационния колектор и ревизионните шахти по трасето до включване към канализационната система на гр.Поморие. Не се констатираха пропуски и изтичане на отпадъчни води от канализационния колектор и преливане на води от ревизионните шахти, както и замърсяване на прилежащи терени по обходения участък.

За почистване на трисекционен утаител се представя договор № ДогОВ-30/24.10.2020 г. с „ВиК“ ЕАД, гр. Бургас и фактури за извършена услуга. Представени са фактури (от януари до август 2020 г.) за заплатена услуга вода, канал и пречистване за 2020 г.

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/;
- № 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.

От производствената дейност на дружеството се образуват следните видове отпадъци с кодове, както следва:

- отпадък с код 02 07 04 - джибри и чепки /материали, негодни за консумация или преработване - джибри/ се събират и предварително съхраняват на открита площадка. До 2019 год. вкл. отпадъкът с този код се е влагал в лозовите масиви с цел подобряване почвената структура. От началото на годината до момента на проверката не е генериран отпадък с този код. Кампанията по събиране на продукцията през 2020 год. ще се извършва посредством гроздокомбайн, при което чепката остава на място, а се обират единствено гроздовите зърна.;

- отпадък с код 13 02 08* /други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки/ - Отпадъкът се съхранява във варели на площадка под навес. От началото на годината до момента на проверката са генерирани и налични 0,180 т.;

- отпадък с код 14 06 01* /флуорохлоровъглеродороди, флуорохлоровъглероди, флуоровъглероди/ - не е генериран от началото на годината до момента на проверката;

- отпадък с код 15 01 01 /отпадъци от хартия и картон/ се съхранява на площадка под навес и се предава на „Евро Импекс Бургас“ ЕООД въз основа на договор сключен на 20.12.2019 г. През 2020 г. до момента на проверката са образувани и предадени 16,54 т.;

- отпадък с код 15 01 02 /пластмасови опаковки/ - представя се договор с „Евро Импекс Бургас“ ЕООД от 20.12.2019 год. Отпадъкът се подлага на предварително третиране - балиране (дейност R12). От началото на годината до момента на проверката са генерирани и предадени 7.1 т.;

- отпадък с код 15 01 07 /стъклени опаковки/се съхранява на площадка под навес и се предава на „Евро Импекс Бургас“ ЕООД от 20.12.2019 год. През 2020 г. до момента на проверката са образувани и предадени 7.58 т.;

- отпадък с код 15 01 03 /дървесни опаковки/ - не се генерира, тъй като дървесните палети са оборотни.;

- отпадък с код 15 01 10* /опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества – от началото на годината до момента на проверката са генерирани 0.02 т., налични на площадката. Представя се сключен договор със „Скай инвест“ ООД и анекс към него от 29.03.2019 год.

- отпадък с код 16 01 03 /излезли от употреба гуми/ - на площадката е обособено място за съхранението му, но такъв не е генериран от началото на годината до момента на проверката;

- отпадък с код 16 06 01* /оловни акумулаторни батерии/ няма налични количества и не са генерирани от началото на годината до момента на проверката. Отпадък с този код се генерира само когато се извършва подмяна на оловни акумулаторни батерии.;

- отпадък с код 19 12 02 /черни метали/ - представя се договор с „Ростер“ ООД от 31.10.2019 год. и със „Скай инвест“ ЕООД от 29.03.2019 год. Отпадъкът се съхранява на открита площадка в насипно състояние. От началото на 2020 год. до момента на проверката са генерирани и налични 0.5 т. За предадените през 2019 год. количества се представят фактури и сертификати за произход.;

- отпадък с код 20 01 21* /флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак/ - Дружеството е сключило договор от 30.12.2019 год. с „Балбок инженеринг“ АД. Налични от началото на годината до момента на проверката генерирани отпадъци са 0.09т. За предаването на опасните отпадъци от 2019 год. се представят приемо-предавателен протокол, идентификационен документ и фактура. Отпадъкът се съхранява в закрит склад, под ключ. 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.

„Черноморско злато“ АД се явява лице, което пуска на пазара опакована стока и като такова 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. Представя се удостоверение № 1484 от 07.12.2017 год. по договор за членство с валидност до 31.12.2022 год.

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 2019 год. – изх. № 95 от 10.02.2020 год. Представя се копие от годишните отчети за 2019 год.

Опасни химични вещества

Съгласно Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) дружеството е потребител по веригата на доставки.

Химичните вещества и смеси използвани и съхранявани на площадката са: кислород, азот, серен диоксид, дезинфектанти.

Техническите газове използвани за технологични цели се съхраняват в бутилки на площадката на обособени за целта места и са снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ), представени по време на проверката. Доставка им е от „Месер България“ЕООД.

В момента на проверката върху метален палет са налични 4 бутилки със серен диоксид. Съхранението на бутилките отговаря на изискванията посочени в ИЛБ.

Извършен е оглед на склад за съхранение на дезинфекционните препарати. Складът е с ограничен достъп, без връзка с канализация и отговаря на изискванията на чл.6 *Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси*. Осигурени са адсорбенти в случай на разливи.

Има изготвени инструкции за безопасна работа и съхранение с опасните химични вещества и смеси, както и разрешителни, издадени от министерство на здравеопазването за пускане на пазара на биоцид.

Дезинфектантите се съхраняват в оригинални опаковки на фирмата производител, върху стелаж. Представят се ИЛБ, отговарящи на приложение II на Регламент REACH и в съответствие с изискванията на Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. За повърхностно-активното вещество, влизащо в състава на детергента е посочена степен на биоразградимост.

В парова централа като гориво се използва метан. Съхранява се в бутилки върху ремарке с максимална вместимост 5900 м³.

По време на проверката е представена изготвената от дружеството Оценка за безопасността на съхранението на химичните вещества и смеси и информацията, удостоверяваща изпълнението на изискванията на чл.36 от Регламент REACH и чл.49 от Регламент CLP.

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