



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

Директор на РИОСВ / Варна /

инж. ~~Христина~~ ~~Снова~~

ДОКЛАД

от контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: ЕТ „Рapid 48 – Петър Кръстев“, Дестилерия за производство на етерично масло от лавандула

Дата на извършване на проверката: 14.10.2020 г.

Място на извършване на проверката: гр. Аксаково

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Опасни химични вещества и смеси;
- Атмосферен въздух;
- Шум;
- Води;
- Отпадъци.

Цели на проверката:

Осъществяване на контрол по изпълнение на изискванията на *Закона за опазване на околната среда, Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, Закона за водите, Закона за чистотата на атмосферния въздух, Закона за защита от шума в околната среда и Закона за управление на отпадъците*, както и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

Извършени дейности:

За датата на проверката операторът е уведомен предварително с писмо на РИОСВ-Варна, с изх. № 92-00-6854/06.10.2020 г. относно организацията на работата и обхвата на проверката.

На 14.10.2020 г. на основание чл. 148, ал. 3 от *Закона за опазване на околната среда* и Заповед № 206/06.10.2020 г. на директора на РИОСВ-Варна, се извърши проверка на ЕТ „Рapid 48 – Петър Кръстев“, гр. Аксаково.

Проверени са:

- Производствената площадка;
- Площадките за съхранение на отпадъци;
- Документи и данни, свързани със законовите и подзаконови нормативни актове по околна среда.

Констативна част:

Основната дейност на дружеството е производство на етерично масло от преработката на лавандулов цвят. За нуждите на производствената дейност са изградени производствена инсталация, състояща се от дестилационен модул, енергиен модул и омокотителна инсталация.

Дестилационният модул се състои от дестилационни апарати, флорентински съдове и кондензатори, разположени на бетонирана площадка.

Производството на етерично масло се осъществява чрез процеса парна дестилация на свежа тревна маса от лавандула. За производството на пара, необходима за осъществяване на процеса е изграден енергиен модул, представляващ парен котел, с номинална топлинна мощност 0.283 MWth и работно гориво – дизелово гориво.

За омекотяване на водата, необходима за котела е изградена омекотителна инсталация, състояща се от 2 бр. йонообменни колони.

Обекта е изграден и се експлоатира от 2004 г. Същото се удостовери с представени документи, съпътстващи изграждането и експлоатацията на съоръженията (паспорти, ревизионни книги, дневници и др.).

Към момента на проверката дестилерията за производство на етерични масла не е в експлоатация, поради приключване на кампания 2020 г.

1. Фактор „Опасни химични вещества и смеси”

За съхранението на дизелово гориво, използвано при работата на котела е обособен един брой надземен метален правоъгълен резервоар, с вместимост от 2 м³. Към момента на проверката на територията на обекта в обособен склад се съхраняват 3 бр. метални варели от 200 л с произведено етерично масло от лавандула. Склада е с ограничен достъп, непронусклива подова настилка, без връзка с канализацията и естествена вентилация.

Резервоара за дизелово гориво и склада за съхранение на етерично масло от лавандула не са обозначени с табели, указващи категорията на опасност на съхраняваните вещества, съгласно изискването на чл. 7, ал. 2, т. 6 от *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ОХВ и С)*.

В обекта не са налични следните документи:

- оценка на безопасността на съхранението на ОХВ и С, документирана във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед № РД – 288/2012 г. на министъра на околната среда и водите;
- документите, изискващи се съгласно чл. 4 от т.7 до т. 11 от горесцитираната наредба.

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

При проверката не са представени:

1. документацията от Приложение № 2 на *Указанията за провеждане на контролна дейност по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, във връзка с прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)*, утвърдени със Заповед № РД – 268/2018 г. на министъра на околната среда и водите;
2. информационни листове за безопасност за дизелово гориво и етерично масло от лавандула.

2. Компонент „Води“

Водоснабдяването на обекта за питейно-битови нужди и за производствени нужди е от водопроводната мрежа, изградена в гр. Аксаково.

При експлоатацията на обекта потока отпадъчни води от производствената инсталация се отвежда към изградена в непосредствена близост до обекта ревизионна шахта. При огледа по време на проверката се установи, че същата е суха. Не са представени документи, удостоверяващи включване на производствените отпадъчни води в канализационната система на гр. Аксаково.

От изграден санитарен възел на територията на обекта се формират битово-фекални отпадъчни води. Същите се отвеждат в изградена в двора на обекта водооплътна шахта. При огледа се установи, че шахтата е пълна, но няма преливане към прилежащи терени. При проверката не е представен договор за изчерпване на шахтата, както и документи, удостоверяващи изчерпването и почистването ѝ.

3. Компонент “Атмосферен въздух”

Видно от метална табелка, монтирана фабрично на корпуса на парния котел, същият е с номинална топлинна мощност 0,283 MWth. Предвид ниската номинална мощност същият не попада в обхвата на чл. 21 от *Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64/05.08.2005 г.)*.

Емисиите вредни вещества от парния котел се изпускат в атмосферния въздух организирано, посредством изпускащо устройство - комин с височина около 6 м.

4. Фактор “Шум”

Основни източници на шум, излъчван в околна среда от дейността на дестилерията са дестилационни апарати, кондензатори, парен котел и вътрешно площадков транспорт.

Към момента на проверката дружеството не е извършило собствени периодични измервания на нивата на шума, излъчван в околната среда от дейността на обекта, съгласно изискванията на чл. 27 от *Наредба № 54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда*.

5. Фактор “Отпадъци”

От дейността на дружеството се генерират отпадъци от термично обработени етерично-маслени култури. Към момента на проверката няма налични количества отпадъци на територията на площадката.

За генерираните отпадъци няма извършена класификация по реда на *Наредба № 2 за класификация на отпадъците*.

На управителя на дружеството са направени следните предписания и са определени срокове за тяхното изпълнение:

1. Да се обозначат склада за съхранение на лавандулово масло и резервоара за съхранение на дизелово гориво с табели, указващи категорията им на опасност в съответствие с изискването на чл. 7, ал. 2, т. 6 от *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси*, в срок до 23.10.2020 г.;

2. Да се представят в РИОСВ-Варна:

2.1. оценка на безопасността на съхранението на опасни химични вещества и смеси, документирана във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед № РД-288/2012 г. на министъра на околната среда и водите;

2.2. документите, изискващи се съгласно чл. 4 от т. 7 до т. 11 от *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси*;

2.3. документацията по Приложение № 2 от *Указанията за провеждане на контролна дейност по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси*, утвърдени със Заповед № РД-268/2018 г. на министъра на околната среда и водите, включително:

- счетоводна справка за произведеното количество (в тонове) лавандулово масло за периода от 01.01.2018 г. до 30.09.2020 г.;

- информационни листове за безопасност за дизелово гориво и етерично масло от

лавандула, изготвени в съответствие с изискванията на Приложение II на Регламент REACH, изменено с Регламент (ЕС) 2015/830 от 28 май 2015 г. на Комисията, в срок до 16.11.2020 г.;

3. Да се извършат и представят в РИОСВ-Варна, доклад и резултати от собствени периодични измервания на нивата на шума, излъчван в околна среда, съгласно изискванията на чл. 27 от Наредба № 54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда, в срок до 09.07.2021 г.;

4. Да се извърши класификация на генерираните от дейността на обекта отпадъци, по реда на Наредба № 2 за класификация на отпадъците, в срок до 21.10.2020 г.

Дадените предписания са изпълнени в указаните срокове.

Заклучение:

Необходимо е дружеството да предприеме организационни и технически мерки за привеждане на дейността си в съответствие с нормативните изисквания, свързани с опасни химични вещества и смеси, шум и управление на отпадъците.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- Законосъобразно управление на химичните вещества и смеси;
- Законосъобразно опазване чистотата на атмосферния въздух;
- Законосъобразно опазване на водите;
- Законосъобразно управление на отпадъците.

