



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

Директор на РИОСВ-Варна:

ИНЖ. ХРИСТИНА ГЕНОВА

ДОКЛАД

от контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: „Естер ойл Начеви“ ООД – Дестилерия за етерични масла, гр. Генерал Тошево

Дата на извършване на проверката: 01.07.2021 г.

Място на извършване на проверката: гр. Генерал Тошево, общ. Генерал Тошево, обл. Добрич

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

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

Цели на проверката:

Осъществяване на контрол по изпълнение на изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух, Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и Закона за водите.

Извършени дейности:

За датата на проверката операторът е уведомен предварително с писмо на РИОСВ-Варна, с изх. №26-01-5045/15.06.2021 г., относно организацията на работата и обхвата на проверката.

На 01.07.2021 г. на основание чл. 148, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и Заповед №104/16.06.2021 г. на директора на РИОСВ-Варна, се извърши проверка на Дестилерия за етерични масла, гр. Генерал Тошево, стопанисвана от „Естер ойл Начеви“ ООД, гр. Генерал Тошево.

Констативна част:

Основната дейност на „Естер ойл Начеви“ ООД, гр. Генерал Тошево е производство на етерични масла, посредством парна дестилация на етерично-маслени култури.

При проверката обекта не е в работен режим.

1. Компонент „Атмосферен въздух“:

За обезпечаване на производството на пара е обособено котелно помещение, в което е инсталиран един парен котел „ПКМ 2.5“ с номинална мощност 1,5 MWth, с работно гориво – природен газ. Емисиите вредни вещества от парния котел се изпускат организирано в атмосферния въздух, чрез изпускатно устройство – комин с височина 15 м.

Дружеството е извършило собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от дейността на котела, съгласно изискванията на чл. 31 от Наредба №6 (ДВ, бр. 31/1999 г. с изм. и доп.).

По време на проверката е представен доклад и резултати от СПИ, но не са представени в РИОСВ-Варна.



Парният котел представлява средна горивна инсталация (СГИ) и попада в обхвата на Наредбата за реда и ограничаване на емисиите, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации. Към момента на проверката операторът на СГИ не е подал заявление за регистрация на СГИ, съгласно изискванията на чл. 9г, ал. 4 от Закона за чистотата на атмосферния въздух.

2. Фактор „Опасни химични вещества и смеси“:

Дружеството произвежда масла от етерично-маслени култури чрез процеса парна дестилация. Необходимата за производствения процес пара се получава чрез парен котел, работещ на природен газ, доставян по газопровод.

За съхранението на произведените етерични масла е обособен склад, представляващ закрито помещение с ограничен достъп, с трайна непропусклива подова настилка и осигурена вентилационна система. Склада е обозначен 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.

Към момента на проверката в склада няма налични количества етерични масла.

В обекта 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, предвид което е необходимо да се актуализира съгласно формата, утвърден със Заповед №РД-184/09.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите;

- документацията по чл. 4, т. 7 – 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.

В изпълнение на чл. 6, параграф 1 от Регламент REACH, дружеството е извършило регистрация на лавандулово масло, в тонажна група 1-10 т/год, в Европейската агенция по химикали (ЕСНА).

В изпълнение на чл. 40, параграф 1 от Регламент (ЕО) №1272/2008 (CLP), дружеството е извършило нотификация за класификацията и етикетването на етеричните масла от копър и резане в ЕСНА.

При проверката са представени документални потвърждения от извършената регистрация и извършените нотификации, издадени от ЕСНА.

Представени са информационни листове за безопасност (ИЛБ) за етеричните масла и за природен газ.

При проверката не е представена попълнена таблица 1 от Приложение №2 от Указанията за провеждане на контролна дейност по ЗЗВВХВС, във връзка с прилагането на Регламент REACH и Регламент CLP, утвърдени със Заповед №РД-268/2018 г. на министъра на околната среда и водите, за календарната 2020 г.

3. Компонент „Води“:

Водоснабдяването за питейно-битово нужди се осъществява от водопроводната мрежа изградена в района, стопанисвана от „Водоснабдяване и канализация-Добрич“ АД, гр. Добрич.

За производствени цели се използва подземна вода, чрез изграден тръбен кладенец с издадено по реда на Закона за водите, действащо разрешително №11520274/23.08.2016 г. от БД“ДР“

При експлоатация на обекта се формират два потока отпадъчни води:

- битово-фекални – от санитарните помещения;
- производствени - от флорентинските съдове.

Двата потока отпадъчни води се отвеждат в подземен черпателен резервоар, разположен под външен санитарен възел и няма възможност да се извърши оглед. По време на проверката

не е представен договор с лицензирана фирма за почистване и извозване на отпадъчни води към ПСОВ.

Дестилационния процес се извършва с директна пара от котела, охлаждащите води са включени в затворен оборотен цикъл и при необходимост се допълват, като преди това преминават през охладителна и омекотителна системи.

В района има изградена канализационна система, но обекта не е включен.

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

1. В срок до 16.07.2021 г. да се изработят пробовземни точки, съгласно изискванията на чл. 11 и чл. 12 от Наредба №6 и да се представят в РИОСВ-Варна за утвърждаване.

2. В срок до 16.07.2021 г. да се представят в РИОСВ-Варна, доклад и резултати от СПИ на емисиите вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от дейността на парния котел, съгласно изискванията на чл.31, ал. 1 от Наредба №6.

3. В срок до 16.07.2021 г. да се извърши регистрация на СГИ, съгласно изискванията на чл. 9г от Закона за чистотата на атмосферния въздух.

4. В срок до 16.07.2021 г. да се представи в РИОСВ-Варна, договор с лицензирана фирма за почистване и извозване на битово-фекални отпадъчни води към ПСОВ;

5. Да се предприемат действия за включване на двата потока отпадъчни води към съществуващата канализационна система на града, със срок до 16.07.2021 г.

6. В срок до 16.07.2021 г. да се представи в РИОСВ-Варна, актуализирана оценка за безопасността на съхранението на ОХВ и С, документирана във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед №РД-184/09.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите.

7. В срок до 17.08.2021 г. да се представи в РИОСВ-Варна, документацията по Приложение №2 от *Указанията за провеждане на контролна дейност по ЗЗВХВС*, във връзка с прилагането на Регламент REACH и Регламент CLP, утвърдени със Заповед №РД-268/2018 г. на министъра на околната среда и водите, за календарната 2020 г., включително счетоводна справка за произведените етерични масла през 2020 г. и за периода от 01.07.2021 г. до 16.08.2021 г., както и ИЛБ за произвежданите етерични масла на технически носител.

Заклучение:

Предприети са организационни и технически мерки за опазване чистотата на атмосферния въздух, водите и съхранението на опасните химични вещества и смеси.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- Проследяване изпълнението на дадените предписания;
- Законосъобразно опазване чистотата на водите;
- Законосъобразно управление на опасните химични вещества и смеси;
- Законосъобразно опазване чистотата на атмосферния въздух.