



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

За Директор на РИОСВ

Съгласно Заповед № 189/16.07.2018 г.
на директора на РИОСВ-Варна

инж. Валери Станев Янев
Директор дирекция „КОС“

ДОКЛАД

от контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: „Алифос България“ ЕАД, гр. Девня

Дата на извършване на проверката: 22.03.2021 г.

Място на извършване на проверката: гр. Девня, Промислена зона – юг

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

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

Цели на проверката:

Осъществяване на контрол по изпълнение на изискванията на *Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС)*, *Закона за защита от шума в околната среда (ЗЗШОС)*, *Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ)*, *Закона за водите (ЗВ)*, 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. № 26-00-1543/19.02.2021 г. относно организацията на работата и обхвата на проверката.

На 22.03.2021 г. на основание чл. 148, ал. 3 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)* и Заповед № 28/19.02.2021 г. на директора на РИОСВ-Варна, се извърши проверка на „Алифос България“ ЕАД, гр. Девня.

Проверени са:

- Производствени звена;
- Складове за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ОХВ и С);
- Документи и данни, свързани със законовите и подзаконовите нормативни актове по околна среда.

Констативна част:

Основната дейност на „Алифос България“ ЕАД, гр. Девня, е производство и търговия на минерални фуражни суровини – монокалциев фосфат, дикалциев фосфат и монодикалциев фосфат. Производствената дейност се извършва в: отделение „Реакция“, отделение „Филтрация и транспортни ленти“ и отделение „Сушене, опаковане и склад“.

1. Фактор „Опасни химични вещества и смеси“

При дейността си дружеството употребява химични вещества и смеси: фосфорна киселина, калциев карбонат, натриев карбонат, солна киселина, натриев силикат, Асо Phos 800 промотор, природен газ, пропан-бутан, масла и смазочни материали. Същите се съхраняват в обособени за целта складове, които са с непропусклива подова основа и са обозначени табели, указващи вид на съхраняваното вещество/смес и клас на опасност (с изключение на природния газ, който се доставя по тръбопровод).

Съгласно изискванията на *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси*, в обекта са налични и се представиха при проверката:

- 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;

- заповед за определяне на лица, отговорни за съхранението на ОХВ и С, и лица имащи право на достъп до складовете с ОХВ и С;

- процедури и инструкции, регламентиращи употребата и съхранението на ОХВ и С.

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

Произвежданите монокалциев фосфат, дикалциев фосфат и монодикалциев фосфат, са химични вещества, които съгласно чл. 2, §5, буква „б“ на Регламент REACH не подлежат на регистрация. За същите е налично удостоверение за регистрация, издадено от ОДБХ-Варна.

За употребяваните и произвежданите химични вещества и смеси са налични информационни листове за безопасност, които са изготвени съгласно изискванията на Приложение II на Регламент REACH, изменено с Регламент (ЕС) 2015/830.

В обекта са налични и:

- Приложение № 2 от *Указанията за провеждане на контролна дейност по ЗЗВВХВС*, утвърдени със Заповед № РД-268/2018 г. на министъра на околната среда и водите, вкл. Таблица 1 и Таблица 2 за календарната 2020 г.;

- доклад от извършена класификация на предприятието по чл. 103, ал. 1 на ЗООС, актуализиран на 27.10.2020 г.

2. Фактор „Шум“

Инсталации и съоръжения, генериращи шум в границите на промишления източник са: въздушни компресори – 2 бр., трошачка, помпи, вентилатори, сушилня и сито, смесител, охладител, газова инсталация, опаковъчни машини, транспортни съоръжения (транспортни ленти, елеватори, шнекове, мотокари и др.).

Точките за измерване на шум, излъчван в околната среда са 6 бр., разположени по границите на производствената площадка.

Дружеството изпълнява изискванията за извършване на собствени периодични измервания на показателите на шум, излъчван в околната среда, съгласно изискванията на чл. 16, ал. 1, т. 1 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*, за

провеждане на собствен мониторинг. Последният доклад за резултатите от извършени собствени периодични измервания е представен в РИОСВ-Варна, с писмо вх. № 26-00-4782/07.07.2020 г. Видно от него е, че граничните стойности на нивата на шума, излъчван в околната среда от дейността на дружеството, не се превишават.

3. Компонент „Атмосферен въздух”

Организираны неподвижни източници на емисии вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от дейността на дружеството са:

- Изходящ газоход на сушилня, оборудван с пречиствателни устройства – циклони и ръкавни филтри;
- Изходящ газоход след охладител, с пречиствателни съоръжения – циклон и ръкавен филтър;
- Изходящ газоход след смесител, с пречиствателно съоръжение – ръкавен филтър.

Дружеството изпълнява изискванията за провеждане на собствени периодични измервания на емисиите вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от дейността си, съгласно изискванията на чл. 31, ал. 1, т. 2 от *Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*. Последният доклад е представен в РИОСВ-Варна, с писмо вх. № 26-00-2210/17.03.2021 г., като резултатите от извършените измервания са в нормите за допустими емисии.

На територията на обекта е монтиран парогенератор с номинална топлинна мощност 0,875 MWth, с работно гориво природен газ. Същият е въведен в експлоатация и са извършени собствени периодични измервания на емисии вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от дейността му, но към момента на проверката не е в работен режим.

4. Компонент „Води”

Водоснабдяването на обекта е от сондаж Р-148 „Агрополихим Девня“, за което дружеството притежава разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения, издадено от БД „ЧР“.

Целта за която се ползва водата е:

- самостоятелно питейно-битово водоснабдяване;
- промишлени цели.

Представен е договор, сключен между „Агрополихим“ АД и „Алифос България“ ЕАД, в който е регламентирано водоснабдяването, отвеждането и пречистването на отпадъчните води, формиращи се от „Алифос България“ ЕАД.

В предприятието се произвеждат фуражни суровини: монокалциев фосфат, дикалциев фосфат и монодикалциев фосфат. Основна суровина за производството е фосфорната киселина. Същата преди използването ѝ се пречиства от примеси и преминава през филтърпреса. Платната на филтърпресата периодично се промиват и отпадъчната вода, която се формира е основният поток, генериращ се от производството.

Допълнително се формират води от измиване на производствените помещения, както и кондензни води.

На територията на обекта няма изградена дъждовна канализация. Атмосферните води заедно с производствените отпадъчни води, постъпват в киселата канализация на „Агрополихим“ АД и се отвеждат към промишлената му ПСОВ. Пречистването на отпадъчните промишлени води и по-конкретно условията за приемането им, са описани в т. 4 от договора с „Агрополихим“ АД. Регламентирани са норми за максимално съдържание на замърсители в отпадъчните води, както и максимални количества на месец и на час.

Извършва се собствен мониторинг за качеството на отпадъчните води, отвеждани в промишлената ПСОВ на „Агрополихим“ АД, одобрен с писмо изх. № 26-00-

6341/1/15.10.2012 г. на РИОСВ-Варна. Показателите, съоръженията и периодичността са променени и не отговарят на заложените в плана.

Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат към битово-фекалната канализация, стопанисвана от „Агрополихим“ АД и от там към ПСОВ Девня.

На „Алифос България“ ЕАД, гр. Девня са направени следните предписания и е определен срок за тяхното изпълнение:

1. Да се актуализира Плана за собствен мониторинг в частта, касаеща отпадъчните води, със срок на изпълнение 29.03.2021 г.

2. Да се представи в РИОСВ-Варна актуализирана оценка на безопасността на съхранението на ОХВ и С, изготвена във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед № РД-184/09.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите, със срок на изпълнение 19.04.2021 г.

Заклучение:

Предприети са организационни и технически мерки за спазване изискванията на *Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, Закона за защита от шума в околната среда, Закона за чистотата на атмосферния въздух и Закона за водите.*

Приоритети за последваща контролна дейност:

- Законосъобразно управление на химичните вещества и смеси;
- Законосъобразна защита на шума, излъчван в околната среда;
- Анализ на представени доклади за резултатите от собствен мониторинг;
- Законосъобразно управление на водите;
- Проследяване изпълнението на дадените предписания.