



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна.

Директор на РИОСВ - Варна:

Борислав Себайтчиев

ДОКЛАД

от контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: „Акумпласт“ АД, гр. Добрич

Дата на извършване на проверката: 27.10.2023 г.

Място на извършване на проверката: гр. Добрич, ЗПЗ, ул. „Хан Тервел“, ПИ № 72624.603.366

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Отпадъци;
- Атмосферен въздух;

Цели на проверката:

Осъществяване на контрол по изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, Закона за управление на отпадъците и Закона за чистотата на атмосферния въздух.

Извършени дейности:

За датата на проверката операторът е уведомен с писмо на РИОСВ-Варна, с изх. № 26-00-8300/09.10.2023 г., относно организацията на работата и обхвата на проверката.

На 27.10.2023 г. на основание чл. 148, ал. 3 от ЗООС и Заповед № 198/09.10.2023 г. на Директора на РИОСВ-Варна, се извърши проверка на „Площадка за третиране на отпадъци“, с местонахождение: гр. Добрич, ЗПЗ; ул. „Хан Тервел“, ПИ № 72624.603.366

Проверени са:

- Цех № 1 за дейности по рециклиране на отпадъци с код 19 12 04;*
- Цех № 2 за дейности по третиране на отпадъци;
- Открита площадка за съхранение на отпадъци и товаро-разтоварни дейности;
- Документи и данни, свързани със законовите и подзаконовите нормативни актове по околна среда.

Констативна част:

Обектът се състои от производствена сграда, разделена на два цеха с разположени следните съоръжения:

1. Цех № 1 за дейности по рециклиране на отпадъци с код 19 12 04, в който са разположени:



- Двущнекова екструдерна система „SHJ-63B“ с капацитет 300 кг/ч, състояща се от едновременно въртящи се шнекове-2 бр., вакуумна система, топлообменник, гранулираща система, нишковидна матрица, изсушител, гранулятор, вибрационно сито;
 - Двущнекова екструдерна система „СJWA-75“ с капацитет 550 кг/ч, състояща се от едновременно въртящи се шнекове-2 бр., вакуумна система, топлообменник, гранулираща система, нишковидна матрица, изсушител, гранулятор, вибрационно сито;
2. Цех № 2 за дейности по третиране на отпадъци, в който са разположени:
 - Мелница „PC42100“ с капацитет 350-500 кг/ч
 - Мелница с измиваща лента „PC42100“ с капацитет 350-500 кг/ч, състояща се от фриktionна пералня „MCQ 450“, центрофуга за сушене, силос за съхранение, система за контрол
 3. Линия за производство на полимерни монофиламенти (корда).
 4. Открита площадка за съхранение на отпадъци и товаро-разтоварни дейности.
 5. Административна част.

Фактор „Отпадъци“

Дружеството, притежава издаден от РИОСВ-Варна регистрационен документ № 03-РД-652-03/14.10.2022 г. за дейности по третиране на отпадъци. Инспектираната площадка фигурира под № 2 в цитирания регистрационен документ и е с площ 1 730 кв.м от обща площ 10 880 кв.м.

Разрешени са дейности, обозначени с код R3 (рециклиране – само за отпадък с код 19 12 04), R12 - предварителни дейности преди оползотворяване - смилане/раздробяване, сушене, R13 -съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите R1 - R12 за отпадъци с кодове 07 02 13, 15 01 02, 19 12 04 и 20 01 39.

На площадката се приемат за третиране и рециклиране отпадъци от физически и юридически лица, както и собствени отпадъци, образувани от дейността. Представени са договори за приемане на отпадъци и съпътстващи документи.

Отпадъците, които се приемат на площадката се съхраняват в обособена зона на открита бетонирана площадка, обозначени с табели съдържаща информация за кода и наименованието на същите.

В Цех № 2, приетите отпадъци се подлагат на третиране – R12 (предварителни дейности преди оползотворяване - смилане/раздробяване, сушене), чрез: Мелница „PC42100“ с капацитет 350-500 кг/ч и Мелница с измиваща лента „PC42100“ с капацитет 350-500 кг/ч, състояща се от фриktionна пералня „MCQ 450“, центрофуга за сушене, силос за съхранение, система за контрол, след което постъпват в Цех № 1 за дейности по рециклиране на отпадъци с код 19 12 04, чрез двущнекова екструдерна система „SHJ-63B“ с капацитет 300 кг/ч, състояща се от едновременно въртящи се шнекове - 2 бр., вакуумна система, топлообменник, гранулираща система, нишковидна матрица, изсушител, гранулятор, вибрационно сито или двущнекова екструдерна система „СJWA-75“ с капацитет 550 кг/ч, състояща се от едновременно въртящи се шнекове - 2 бр., вакуумна система, топлообменник, гранулираща система, нишковидна матрица, изсушител, гранулятор, вибрационно сито. Готовият гранулат се съхранява в биг-бегове.

Считано от 2021 г. до настоящия момент отчетността се води редовно в системата НИСО.

Дружеството има извършена класификация за образуваните отпадъци по реда на Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

Дружеството е член на организация по оползотворяване на опаковки „Булекопак“ АД.

Компонент „Атмосферен въздух“

В Производствен цех № 1 са монтирани:

2 бр. двушнекови екструдерни системи „SHJ-63B“ с капацитет 300 кг/ч и „CJWA-75“ с капацитет 550 кг/ч и 1 бр. линия за производство на полимерни монофиламенти (корда), към които има позиционирани локални смукателни аспирации, същите се отвеждат с обща отвеждаща тръба на покрива на сградата;

1 бр. Екструдерна линия за производство на филаменти и корда за косене на трева;

3 бр. охладителни системи, зависещи от над 3 кг хладилен агент R410A и R407C, служещи за охлаждане на екструдерните системи и линията за производство на корда.

В Производствен цех № 2 са монтирани:

2 бр. мелници за смилане с капацитет 350-500 кг/ч - Мелница „PC42100“ и Мелница с измиваща лента „PC42100“. Към едната работи ъгломератор за надробяване на полиетиленови изделия (стреч и найлон), към другата е монтирана сушилня. На мелницата за смилане с измиваща линия е монтиран касетъчен филтър. Същите са снабдени с локална смукателна вентилация, която отвежда уловените пари, чрез тръба на стената в западната част на цеха;

1 бр. охладителна система, зависеща от над 3 кг хладилен агент R407C, служеща за охлаждане на мелницата за смилане с измиваща линия.

В момента на проверката в работен режим са една мелница за смилане и две линии за производство на полимерни монофиламенти (корда).

Инсталираните охладителни системи са, както следва: чилър ASKI Italy, зависещ от 20 кг хладилен агент R410A; чилър MTA Italy, зависещ от 10,30 кг. хладилен агент R407C; чилър Hera Tech China, зависещ от 16 кг. хладилен агент R407C и чилър Hera Tech China, зависещ от 4 кг. хладилен агент R407C.

Системите са етикетирани съгласно изискванията на чл.12 на Регламент 517/2014 на Европейския парламент и на съвета за флуорсъдържащите парникови газове, вкл. с текст на български език. Поддръжката и ремонта на охладителните системи се извършва от фирма, притежаваща документ за правоспособност № 178/22.02.2014 г., издаден от Българска браншова камара Машиностроене, валиден до 22.02.2024 г.

Досиетата на хладилните системи се водят коректно, при спазване изискванията на Наредба № 1 (ДВ, бр. 20/2014 г. с изм. и доп.).

От представените досиета на системите е видно, че последната проверка за херметичност е извършена на 10.07.2023 г. от хладилен техник с документ за правоспособност № 178/2014 г. Пропуски не са установени. Системите се поддържат в добро общо състояние. Липсват течове на фреон и масла.

Дружеството е представило в РИОСВ-Варна годишен отчет с писмо вх. № 26-00-975/03.07.2023 г. съгласно изискванията на Наредбата.

Процесът на работа е херметически затворен и не се изпускат емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

При проверката на „Акумпласт,, АД, гр. Добрич не са дадени предписания.

Заклучение: Дружеството е предприело организационни и технически мерки, с цел спазване изискванията на ЗЧАВ и ЗУО.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- спазване изискванията на *Закона за чистотата на атмосферния въздух*;
- спазване изискванията на *Закона за управление на отпадъците*;