



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



УТВЪРДИЛ:

инж. ТОНКА АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ – Бургас

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД № - 155/23.11.2017 год. на Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2017 год. на **24.11.2017 год.** е извършена комплексна проверка на обект: завод за производство на кабели и проводници, собственост на фирма „М Кабел“ ЕООД, гр. Бургас, находящ се на територията на производствената площадка на „Промет стийл“ ЕАД. Проверката е извършена от екип експерти от РИОСВ – Бургас.

Проверени компоненти и фактори :

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

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 защита от шума в околната среда и подзаконовите нормативни актове*;
3. Изпълнение на 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) и Наредба за съхранение на опасни химични вещества*;
4. Изпълнение изискванията на *Закон за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети*.
5. Изпълнение изискванията на *Закона за водите и подзаконовите нормативни актове*;
6. Изпълнение изискванията на *Закон за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове*.

Проверени инсталации и дейности:

- два броя действащи екструдирани линии, разположени в производственото хале;
- складова площ;
- лаборатория за изпитване;
- складове за съхранение на химикали;
- местата за съхранение на отпадъци от производствената дейност, разположени също в производственото хале;
- дробилна машина за негодна продукция;
- машина за избелване на кабели от негодна продукция.

Констатации от проверката:

Извършена проверка е по компоненти атмосферен въздух, води и фактори – отпадъци, опасни химични вещества и шум, ЗОПОЕЩ.

С договор за наем от 01.07.2016 год. между „Промет стийл“ ЕАД и „М Кабел“ ЕООД, със срок на действие три години от датата на сключване, се отдава под наем обект: закрыта складова площ, представляваща монолитна конструкция „Обединен ремонтен цех“ в поземлен имот № 000199 в землището на с. Дебелт, община Средец.

Дружеството работи на двусменен режим на работа, пет дни през седмицата.

Атмосферен въздух

Технологичната схема за производство на кабели и проводници включва следните дейности: постъпване на свежи PVC-гранули на 2 бр. екструдерни линии, пластифицирания материал се екстудира върху медни жила или друг вид метален проводник, според вида на получената поръчка за изработка, полученият полуфабрикат се подава за усукване и в последствие за екстудирание върху усукания сноп. Следва охлаждане на продукта във вана с обратна охлаждаща вода, изсушаване, маркиране, навиване на барабан, изпитване, конфекционирание и пакетиране. Така полученият продукт се съхранява на склад до последващото му експортиране.

На екстудиралите линии, преди талкиране, са монтирани две локални аспирации, подвързани към обща аспирационна система, изведена на атмосфера, която не е оборудвана с пробовземна точка за извършване на мониторинг на отпадъчните газове от производствената дейност. Участъкът за полагане на надпис върху готовия продукт не е оборудван с локална аспирационна система, а само с вентилатор, който е свързан с производственото хале.

До момента дружеството не е извършвало собствени периодични измервания (СПИ) на отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от дейността на обекта, съгласно изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 2, б) от *Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*.

Негодната за употреба продукция се преработва чрез машина за избелване на кабели и последваща грануляция на обвивката, което се извършва в общото производствено помещение.

На двете линии за производство са монтирани локални аспирационни системи в участъка преди полагането на талк върху готовия продукт. При талкирането се създават условия за неорганизирано разпространение на талк в работното помещение.

В момента на проверката обектът работи в нормален технологичен режим.

Операторът предлага разширяване на производството с още два броя екстудирани линии, за които е предвидено също поставяне на локални аспирационни системи.

За охлаждане на готовия продукт се използва чилър за охлаждане на обратна вода. Същият не е етикетираният съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 2015/2068 за установяване съгласно Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета, на формата на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи парникови газове. В момента на проверката не се представя информация за вида и количеството на флуорсъдържащите парникови газове, използвани за охлаждане на производствената вода, както и поддържащата фирма, осъществяваща ремонтните дейности.

Извършен е оглед на чилъра с цел установяване евентуално наличие на изтичане на флуорсъдържащи парникови газове в атмосферния въздух. Липсват признаци за наличие на течове от системата.

Не се представя досие на системата, съгласно изискванията на Глава трета от Наредба № 1 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.

По данни на представителите на обекта, използваните разтворители и мастила от началото на 2017 год. до момента са около 15 л.

Всички дейности се извършват с ел. енергия.

За производствени нужди се използва 1 бр. мотокар, като използваното гориво за задвижването му е пропан-бутан. За целта дружеството притежава 8 бр. оборотни бутилки за съхранение на пропан-бутан с вместимост от 12,6 кг всяка.

Шум

Производствената дейност на дружеството се осъществява в масивно хале.

Основни източници на шум се явяват: екструдиралните линии, чилър за охлаждане на вода, гранулираща машина, компресор, пакетираща машина, машина за обелване на кабели, мотокар.

Най-близките жилищни сгради на с. Дебелт отстоят на приблизително 3000 м от границите на обекта.

За обекта до момента не са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум в околната среда от промишлен източник съгласно изискванията на чл. 16, ал. 1, т. 1 от Наредба № 54/13.12.2010 г. 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 промишлени източници на шум в околната среда.

Химични вещества

Дружеството се явява потребител по веригата на доставки, съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Химичните вещества се закупуват от фирми от Европейския съюз. За дейността си дружеството използва PVC компаунд, мастила и разредители за нанасяне на печат върху произвежданите кабели. По време на проверката не се представят документи, удостоверяващи изпълнение на изискванията за извършване на регистрация в съответствие с Регламент REACH. В представените информационни листи за безопасност за PVC компаунд няма информация за съдържание или липса на вещества от Приложение XIV на Регламент REACH.

Съхранението на мастила и разредители се осъществява в оригинални опаковки на фирмите производители в метален шкаф, под ключ в лабораторията за окачествяване на продукцията. PVC компаунд се съхранява в бигбегси в обособена зона от производственото помещение. Спазени са общите изисквания за безопасно съхранение на опасни химични вещества, посочени в чл.6 от *Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества* (Наредбата). Операторът не е изготвил оценка за безопасно съхранение по чл.9 от Наредбата и документирана по чл.10 от същата.

Представените информационни листи за безопасност за всички използвани от дружеството химични вещества и смеси отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент REACH и Регламент 830/2015, изменящ Приложение II на REACH, но не са на български език.

Закон за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ)

Дейностите, извършвани от оператора попадат в обхвата на Приложение №1 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети – ЗОПОЕЩ. В тази връзка следва да се изготви оценка за възможните случаи на непосредствено заплахата за екологични щети

и на случаи на причинени екологични щети в съответствие с изискванията на екологичното законодателство за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

До датата на проверката на площадката на обекта не са установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети.

Води

Водоснабдяването на обекта се осъществява от съществуващ водопровод на „Промет стийл“ АД, съгласно сключения актуален договор между двете дружества. При проверката са представени копия на последните две заплатени услуги за водоснабдяване на обекта, приложени към настоящия протокол.

От дейността на обекта не се формират производствени отпадъчни води. Формират се охлаждащи води, от охлаждане на полуфабрикати и фабриката, след екструзия, които се използват обратно.

От двата броя санитарни възли се формират битово – фекални отпадъчни води, които, съгласно информация от присъствалите на проверката представители на „М Кабел“ ООД, се включват към съществуващата площадкова канализация на „Промет стийл“ АД, за удостоверяване на което не са представени документи.

Отпадъци

Дейността на дружество „М Кабел“ ООД е производство на кабели.

Извършена е класификация на генерираните от дейността отпадъци. Има съгласувани 5 бр. работни листи от Директора на РИОСВ - Бургас за отпадъци с кодове: 17 04 01 - мед, бронз, месинг; 17 04 11 - кабели, различни от упоменатите в 17 04 10; 15 01 01 - хартиени и картонени опаковки; 15 01 02 - пластмасови опаковки и 15 01 03 - опаковки от дървестни материали. Отчетността се води в отчетна книга по Приложение № 1 към чл. 7, т.1 от Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, заверена от Директора на РИОСВ-Бургас.

Отпадъците, генерирани от производствената дейност се съхраняват разделно до предаването им за последващо третиране:

От датата на започване на производството - 02.11.2016 г. са генерирани и предадени за последващо третиране следните отпадъци:

- 17 04 01 – образуван 0.055т. ; няма предаване от този отпадък;
- 17 04 11 – образуван 1.519 т., предаден – 2,918т.
- 15 01 01 – образуван 0.77 т. ; предаден – 0,73т.;
- 15 01 02 – образуван 0, 209 т.; предаден - 0, 179 т.;
- 15 01 03 – образуван 0,2 т.; предаден - 0,185 т.

Отпадъците с код 17 04 11 се предават въз основа на сключен договор от 28.09.2017 г. с фирма „Дениз 2000“ ООД, а отпадъците с кодове 15 01 01; 15 01 02 и 15 01 03 се предават на базата договор, сключен на 19.09.2016 г. с фирма „Евро Импекс – Бургас“ ЕООД. Представени са приемо-предавателни протоколи и фактури за предаването на отпадъците. Дружествата, на които са предадени отпадъците притежават необходимите документи по Закона за управление на отпадъците /ЗУО/.

По време на проверката се установи, че не е извършена класификация на всички отпадъци, генерирани от дейността на обекта.

При оглед на производството, се констатира, че се извършва смилане на пластифицирано PVC, който отпадък се образува от облицоването на кабелите. Отпадъкът от пластифицирано PVC се третира - раздробява се в дробилка, за което е необходимо да се издаде решение за извършване на дейности по третиране на отпадъци от Директора на РИОСВ– Бургас.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

За привеждане дейността на дружеството в съответствие с изискванията на екологичното законодателство, по време на проверката са направени предписания и срокове за изпълнението им.

1. Да се представят документи, удостоверяващи изпълнение на изискванията за извършване на регистрация в съответствие с REACH както и документи доказващи съдържание или не на вещества от Приложение XIV на Регламент REACH в PVC компаунд.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

2. Да се изготви и представи в РИОСВ – Бургас оценка за безопасно съхранение по чл.9 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси и да се документира във формата посочен на сайта на МОСВ.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

3. Да се представят информационни листи за безопасност за всички използвани от дружеството химични вещества и смеси на български език.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

4. Да се класифицират допълнително отпадъци, генерирани от дейността на обекта по Наредба № 2 от 23.07.2014 г. по Приложение № 5 към чл. 7, ал. 1, т. 1.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

5. Да се входират необходимите документи за издаване на разрешени по реда на глава пета, раздел I, чл. 35 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/, за извършване на дейности по третиране на отпадъци.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

6. Да се внесе отчетна книга по Приложение № 4 за заверка от Директора на РИОСВ – Бургас в съответствие с Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

7. Да се представи схема на пробоотборна точка по приложената примерна схема за извършване на СПИ на отпадъчните газове от дейността на обекта.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

8. Да се предприемат мерки за недопускане на неорганизиран емисии при талкиране на продукта, като същите бъдат съгласувани с РИОСВ – Бургас.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

9. Чилърът да бъде етикетирани в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) № 2015/2068. РИОСВ – Бургас да бъде писмено уведомена за изпълнението.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

10. Да се представи информация в РИОСВ – Бургас за вида и количеството на флуорсъдържащите парникови газове, използвани за охлаждане на производствената вода, както и поддържащата фирма, осъществяваща ремонтни дейности.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

11. Да се изготви досие на системата, съгласно изискванията на Глава трета от горесцитираната Наредба № 1 и РИОСВ – Бургас да бъде писмено уведомена за изпълнението.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

12. Да се представят в РИОСВ – Бургас документи, удостоверяващи включването на отпадъчните води от обекта в съществуващата площадкова канализационна мрежа на „Промет стийл“ ЕАД, съгласно сключения горесцитиран договор между двете дружества.

Срок: 01.12.2017 г.

Отговорник: Управител

13. Да се изготви и представи в РИОСВ – Бургас оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети със съдържание, съгласно Приложение №1 към Наредба №1, обн. ДВ бр.96/2008 г.

Срок: 31.12.2017 г.

Отговорник: Управител

14. Да се представи в РИОСВ – Бургас допълнителната информация, изисквана с писмо изх. № ПД-2474 – (1) от 25.11.2016 г., получено срещу подпис при настоящата проверка от упълномощен представител на управителя на дружеството.

Срок: 11.12.2017 г.

Отговорник: Управител

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

За привеждането дейността на обект: завод за производство на кабели и проводници, находящ се на територията на производствената площадка на „Промет стийл“ ЕАД, с ползвател „М Кабел“ ЕООД, гр. Бургас, в съответствие с изискванията на екологичното законодателство, на Управителя на дружеството – ползвател са дадени предписания с посочени срокове за изпълнението им.

До издаване на настоящия Доклад от проверката, в РИОСВ – Бургас е постъпило писмо с вх. № АВ-869/30.11.2017 год. в изпълнение на предписание № 12, дадено с констативен протокол № 013113/К-2-103/24.11.2017 год.

За изпълнението на останалите предписания ще бъде осъществен последващ контрол по документи и/или на място.