



ДОКЛАД

ОТНОСНО: Извършена комплексна проверка на 25.02.2014 год. на „**АРЕКСИМ ИНЖЕНЕРИНГ**”ЕООД – Пловдив, Община – Пловдив, Област - Пловдив

На основание Заповед № РД – 07 – 08/05.02.2014 год. на Директора на РИОСВ – Смолян се извърши Комплексна проверка на „**АРЕКСИМ ИНЖЕНЕРИНГ**”ЕООД – Пловдив, „Производствена база”-Смолян. Производствената база се намира в „Индуриална зона – Север” – Смолян.

I.Цели на проверката

Проверката е комплексна и е извършена от екип от експерти на РИОСВ – Смолян по компоненти и фактори на околната среда: води, въздух, химикали и отпадъци и да се даде оценка на степента на съответствие на производствата и дейностите на обекта с изискванията на екологичното законодателство.

Целите на проверката са:

- 1.Итегрирано предотвратяване и контрол на замърсяването на околната среда;
- 2.Недопускане експлоатацията на производството и дейностите без необходимите разрешителни;
- 3.Проверка на изпълнение на условията в издадените разрешителни и евентуално тяхно актуализиране.

II.Проверени производствени инсталации и дейности на обекта

- 1.Производствени и битови отпадъчни води-количество и тяхното третиране, място и начин на заустване в повърхностен или друг водоприемник;
- 2.Отопление, вентилационни уредби, хладилни и климатични инсталации и употреба в производството на органични разтворители, формиращи емисии на ЛОС.
- 3.Производствени, опасни и битови отпадъци.
- 4.Опасни химични вещества.

III.Състояние на производствените инсталации и дейности на обекта, съгласно констатациите от извършената проверка

„**АРЕКСИМ ИНЖЕНЕРИНГ**”ЕООД – Пловдив е предприятие за производство на детайли от термопластични полимери и инструментална екипировка(шприц и прес-форми) от високо легирани стомани. Производствената дейност се осъществява в „Производствена база” в „Индуриална зона – Север” – гр.Смолян.

Предприятието работи на непрекъснат денонощен режим – две смени по 12 часа, на седем дневна работна седмица, 355 работни дни в годината. Към датата на проверката във фирмата работят 430 служители и работници.

1.Компонент „Води”

Водоснабдяването на обекта е от градската водопроводна мрежа, а отпадните води се заустват в канализационен колектор КК”Райковски ливади” - гр.Смолян, съгласно Разрешително за заустване в канализационна мрежа № 01-009/2011 год..

Отпадъчни води в обекта се формират от санитарните възли и столовата, които са от битово – фекален характер и са около или по – малко от 19,8 м³ за денонощие, като варират пропорционално на заетите в производството. След заустването в мрежата на градската канализация, отпадните води се отвеждат за пречистване в ГПСОВ-Смолян.

Редовно се извършва собствен мониторинг на отпадъчните води. Представен е протокол от изпитване № 13-/20.02.2014 год. на отпадъчни води от „Производствена база”-гр.Смолян на изход дюкер(шахта 1045), преди заустване в мрежата на ГК.

2.Компонент „Въздух”

2.1.ФПГ и емисии от горивни процеси

В дружеството съгласно представен годишен отчет има 22 бр. хладилни и климатични инсталации с над 3 кг. фреон, от които работещи са 18 бр. Предстои въвеждане в експлоатация на две от не работещите машини. Досиетата на машините се водят коректно, като съгласно тях проверките за херметичност са както следва:

- климатична с R22, проверена на 08.02.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 02.01.2013 год. и на 27.11.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 10.05.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 26.03.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 31.01.2013 год. и 27.11.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 10.05.2013 год.-климатична с R22, проверена на 17.06.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 02.08.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 26.03.2013 год.
- климатична с R407C, проверена на 17.06.2013 год.
- климатична с R407C, проверена на 08.02.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 26.03.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 10.05.2013 год.
- климатична с R22, проверена на 08.02.2013 год.

Цитираните по-горе машини са проверени от ЕТ „Мерто- Съби Кавазов”, като проверките не са констатирани пропуск на хладилен агент. Количествата фреон на машините са съгласно позициите № 6 до № 19 включително.

Водоохладителите позиции 20,21 и 22 не работят от юли 2011 год.

Водоохладител №1 с R 507-31кг., проверен на 05.06.2013 год. и на 11.11.2013 год., добавен 5 кг. на 12.01.2013 год.

Водоохладител №1 /позиция №2/ с R 507-31 кг., проверен на 05.06.2013 год. и на 11.11.2013 год.

Водоохладител с R 407-31 кг., проверен на 05.06.2013 год. и на 11.11.2013 год., добавени количества на 15.01.-31 кг и на 25.11-11 кг, изтеглен е R507-4 кг на 14.01, проверките за херметичност са на 05.06. и на 11.112013 год.

Проверките за херметичност и сервизната дейност са извършени от Димитър Димитров-„Елфас”ЕООД, със сертификат №602/2009г. Всички цитирани данни са отразени в досиетата на съоръженията.

Инсталиран е котел работещ с пелети, който предстои да бъде въведен в експлоатация. Котела е с мощност 110 квт.

2.2.ЛОС

„Арексим инженеринг”ЕООД е подало справка-декларация в РИОСВ-Смолян за консумацията и количеството вложени органични разтворители за 2013 год. в производството на дружеството, съгласно изискванията на Наредба №7/2003 год. за ЛОС в инсталации.

Категория дейност: Печатане – тампонен и ситопечат върху пластмасови детайли. Дейността не попада в категориите печатане, които подлежат на регистрация по чл.30 л. от ЗЧАВ.

3.Фактор на въздействие „Отпадъци”

3.1.Производствени и опасни отпадъци

Основната дейност на „Арексим Инженеринг” ЕООД е производство на пластмасови изделия и шприц-форми. От дейността се генерират производствени и опасни отпадъци, класифицирани по Наредба №3 за класификация на отпадъците, както следва: 120101-стърготини, стружки и изрезки от черни метали, 120103-стърготини, стружки и изрезки от цветни метали, 120105-стърготини, стружки и изрезки от пластмаси, 130110*-нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, 200121*-флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, 150202*-абсорбенти, филтърни материали /включително маслени филтри, неупоменати другаде/, кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества, 120109*-машинни емулсии и разтвори, несъдържащи халогенни елементи, 150110*-опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества, 160601*-оловни акумулаторни батерии, 160214-излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 160209 до 160213, 150101-хартиени и картонени опаковки и 150102-пластмасови опаковки.

Всички отпадъци се съхраняват, съгласно нормативните изисквания. Извършена е класификация, съгласно Наредба №3/2004 год. за класификация на отпадъците. Отчетната книга се води, съгласно изискванията на Наредба №2/22.01.2013 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците. Опасните отпадъци се предават за оползотворяване и/или обезвреждане чрез попълване на Идентификационни документи. Предаването на отпадъците се извършва на базата на сключени договори, съгласно чл.8, ал.1 от Закона за управление на отпадъците.

Дружеството е в процес на подготовка за пускане в експлоатация на нова технологична линия-рециклиране на пластмасови отпадъци, генерирани както от собственото производство, така и от дейността на други фирми. За тези дейности дружеството има издадени от РИОСВ-Смолян Регистрационни документи за дейности по третиране, събиране и транспортиране на неопасни отпадъци, съгласно ЗУО. Обособена е отделна площадка за дейностите по рециклиране на отпадъци от пластмаса, на която се извършват ремонтни дейности, предстои монтирането на новото технологично оборудване

3.2.Финансов контрол на такси за масово разпространени отпадъци

„Арексим Инженеринг” ЕООД произвежда пластмасови изделия и шприц форми, които пуска на вътрешен и външен пазар опаковани. Извърши се проверка по Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки, при която се установи: Използваните опаковъчни материали са от полиетилен ниска плътност, вълнообразен картон и хартия.

Дружеството пуска на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, съгласно което е задължено лице по чл.14, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците. „Арексим Инженеринг” ЕООД

изпълнява своите задължения чрез колективна система, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки.

При проверката са представени:

1. Вътрешнофирмени спецификации за 2013 год. и 2014 год.

2. Месечни справки-декларации по приложение № 13 от Наредбата за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци.

3. Тримесечни отчети, подадени към организацията за пуснатите на пазара опаковки през 2013 год., като количествата са фактурирани и платени.

При проверката са констатирани опаковани полимерни гранулати, но не се доказва дали дружеството ги закупува от български фирми или ги въвежда на територията на страната от други страни, членки на Европейския съюз. Не се установи също, дали „Арексим Инженеринг“ АД извършва внос/ВОП на електрическо и електронно оборудване, поради което е дадено предписание.

4. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества”

Проверката се извършва съгласно Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси – чл.25, т.3-9 и т.16.

1. Контрол по Регламент /ЕО/ 1907/2006 год. /REACH/ Статут на фирмата – потребител по веригата. Дружеството поддържа инвентаризационен списък на използваните химикали и списък с доставчиците, актуални към момента на проверката. Представени бяха ИЛБ в съответствие с чл. 31 от Регламента. Дружеството декларира, че не извършва внос на химикали от страни извън ЕС, с което няма задължения да извършва регистрация на веществата, съгласно Регламент REACH и нотификация, съгласно изискванията на Регламент CLP. Извършена бе проверка за употреба на вещества, включени в Приложение XIV на Регламента – Списък с вещества, предмет на разрешаване. От представените декларации на доставчиците се констатира, че дружествата не използват вещества, включени в приложението.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. Използуваните химикали се съхраняват съгласно изискванията на ИЛБ. Изготвени са инструкция за съхранение и употреба съгласно чл. 4 от Наредбата за реда и начина на съхранение на ОХВС.

5. Фактор на въздействие „Шум”

Не е извършено измерване на шумовото натоварване върху околната среда от производствената дейност на „Арексим инженеринг“ ЕООД-гр. Смолян.

IV. Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

На основание чл.148, ал.3 и чл.155 от Закона за опазване на околната среда(ДВ, бр. 91 от 2002год.) и чл.114, т.1 и чл.120 от Закона за управление на отпадъците, бяха дадени следните предписания:

1. Да се представят в РИОСВ-Смолян:

а) справка за закупените опаковки и опаковъчни материали през периода 01.01.2013 год. - 31.01.2014 год.;

б) справка за внесените и въведени на територията на страната материали и стоки от „Арексим Инженеринг“ ЕООД, включваща количества опаковки по вид и килограми за периодите 2013 год. и м.01.2014 год.;

в) Справка за внесено и въведено на територията на страната електрическо и електронно оборудване за периодите 01.01.2013 год.-31.12.2013 год. и 01.01.2014 год.-31.01.2014 год.-при наличие;

срок: 25.03.2014 год.

отговорник: Красимир Трифонов – Управител на „Арексим инженеринг“ЕООД -
Пловдив

ЕМА ЕНЕВА

Директор на РИОСВ – Смолян