



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:
ИНЖ.РЕНИ АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: предприятие за производство на щрайхгарни вълнени тъкани и нетъкан текстил,

Стопанисван от "Витекс-Троян" АД

Дата на извършване на проверката: 08.09.2011 г

Екип от експерти на РИОСВ Плевен, с участието на експерт в ИАОС – Регионална лаборатория Плевен, в присъствието на представители на "Витекс-Троян" АД извърши проверка на площадката на дружеството в гр. Троян по следните компоненти и фактори на околната среда:

- Атмосферен въздух
- Опасни химични вещества
- Управление на отпадъците

При проверката се констатира, че:

"Витекс-Троян" АД произвежда вълнени платове, прежди и нетъкан текстил. Разположено е на три площадки, на които се извършва:

- производство на щрайхгарни и щрайхгарен тип тъкани;
- производство на нетъкан текстил на площадка;
- регенериране на текстилни материали.

Режимът на работа на обекта е преобладаващо двусменен.

Проверени са следните производствени звена:

- Пречиствателна станция за отпадъчни води
- Парова централа
- Склад за химикали
- Мазутно стопанство
- Открит склад за сярна киселина
- Производствени цехове и помещения на площадка № 1
- Участъци за временно съхранение на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството

Атмосферен въздух:

Горивни източници на емисии от замърсители в атмосферния въздух са 2 бр. водогрейни котли в паровата централа на обекта с номинална мощност 3,1 MW, на гориво мазут, работещи алтернативно (единият се експлоатира, другият е резервен). Отпадъчните газове се изхвърлят в атмосферния въздух организирано - чрез 1 бр. комин с височина 47 метра, без пречиствателни съоръжения. Източникът



подлежи на собствен периодичен мониторинг (СПИ), с периодичност не по-малко от един път в рамките на две последователни календарни години. Последното измерване на емисиите е проведено на 15.11.2010 г., резултатите са представени с доклад, утвърден от Директора на РИОСВ – Плевен. Измерените концентрации, съгласно протокол., издаден от акредитирана лаборатория ИАОС – РЛ Плевен, не превишават НДЕ за прах, серен диоксид, азотни оксиди и въглероден оксид, определени в чл. 21, ал. (1) от Наредба № 1/27.06.2005 г.

Друг горивен източник на територията на обекта е котел към цех "Апретура" на гориво нафта. Отпадъчните газове се изхвърлят в атмосферния въздух с комин над билото на сградата, не е провеждано измерване на емисиите на замърсители.

Отпадъчните технологични газове от дейностите по багрене и сушене на влакно и плат в цех "Апретура" са изведени организирано в посока изток (обратна на жилищната зона и на преобладаващата посока на вятъра) с 4 бр изпускателни устройства. Употребяват се водоразтворими пигменти, мравчена киселина или оцетна киселина (алтернативно). Изпускателните устройства са без пробовземни точки, не е провеждан мониторинг на емисиите на органични вещества по смисъла на чл. 14 – чл. 15 от Наредба № 1/27.06.2005 г.

Издадени са задължителни предписания за провеждане на собствени периодични измервания на концентрациите на замърсители в изходящите газови потоци от котела и технологичните източници в цех "Апретура".

Опасни химични вещества

Извършен е текущ контрол по спазване изискванията на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, относно прилагане на Регламент 1907/2006 г. (REACH) и Регламент 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси (CLP).

За осъществяване на производствената си дейност дружеството използва химични вещества и смеси, получени от производители и доставчици от ЕС. Към момента на проверката дружеството е потребител по веригата по Регламент 1907/2006 г. относно регистрацията, оценката, ограничаването и разрешаването на химикали - REACH.

На обекта се поддържа в наличност информация, доказваща изпълнение на задълженията на оператора по Регламент 1907/2006 г. относно доставката, съхранението и употребата на химичните вещества и смеси. Изготвен е инвентаризационен списък на употребяваните химичните вещества и смеси. Поддържа се списък на производителите и доставчиците на химичните вещества и смеси. Изяснен е статута на производителя и доставчика нагоре по веригата. При проверката са представени информационни листове за безопасност (ИЛБ) за всички използвани химични вещества и смеси.

Относно Регламент 1272/2008 (CLP). Дружеството работи и със смеси, произведени от швейцарска фирма. "Витекс-Троян" АД доказва, че към момента на проверката извършва ВОП от Австрия на произведените от швейцарската фирма химикали и няма задължение да нотифицира класификацията и етикетирането на веществата в смеси в Европейската Агенция по химикали, Хелзинки (ECHA) (CLP, чл.40, §1). ВОП се доказва и от дневника за покупки по ЗДДС. Дружеството предостави към протокола и писмо от фирмата от Швейцария относно изпълнение на задължения по Регламент 1272/2008 (CLP).

За съхранение на химикалите са обособени складови помещения с ограничен достъп и трайна настилка. Съхранението им се извършва в опаковки на производителя и цистерни. Осигурени са необходимите уреди за пожарогасене, сорбенти и обваловка за поемане на евентуални разливи. Съхранението на химикалите и мерките за управление на риска са съобразени с ИЛБ. Изготвени са и поставени на работните места инструкции за работа и съхранение на химичното вещество и/или смес.

Управление на отпадъците:

"Витекс – Троян" АД има издадено разрешение за дейности с отпадъци № 08-ДО-118-01 от 09.07.2007. Период на действие на разрешението до 09.11.2011 г.

Разрешени са дейности с код R3- възобновяване и повторно използване на отпадъчни суровини и материали. Дружеството оползотворява отпадъци от отработени текстилни влакна.

Генерираните на площадката отпадъци се управляват във връзка с утвърдена от РИОСВ-Плевен с Решение №08-ПУО-495-01/31.05.2011 г. програма за управление дейностите по отпадъците.

При направения оглед на площадката се установи, че е изградена система за разделно събиране на генериращите се на площадката отпадъците. Отпадъците се третират на обособени участъци, в

специализирани, маркирани съдове. Не е констатирано наличие на отпадъци различни от класифицираните от дружеството по реда на Наредба 3 за класификация на отпадъците.

В момента на проверката е констатирано наличие на отпадъци около събирателната шахта за отпадъчни води и на мястото на предаване на производствени отпадъци за последващо третиране. Дадено е предписание за почистване на отпадъците и предприемане на мерки за не допускане наличие на отпадъци извън определените за целта места.

Води се отчетна книга по чл. 25 от ЗУО, заверена от РИОСВ Плевен.

“Витекс – Троян“ АД предава по договор на лицензирани дружества опасни и производствени отпадъци за последващо третиране.

Изготвени са и представени в РИОСВ – Плевен с вх. № 473/01.02.2011 г. годишни отчети по Наредба №9. Представен е отчет на програмата за управление на дейностите по отпадъците.

Контрол на шума в околната среда

Производствената площадка се намира в жилищна зона на гр. Троян, в територия, подложена на въздействието на интензивен автомобилен трафик и граничи с: от изток и север с р. Бели Осъм, от запад – с жилищна зона (през ул. “Ген. Карцов” с интензивен автомобилен трафик), на юг жилищна зона (през улица).

Основни източници на шум в околната среда от дейността на предприятието са технологично оборудване (тъкачни станове, даращи, апретурни машини, сушилни), компресор, помпи за отпадни води, вентилатори към парова централа и вентилационни системи, вътрешен заводски транспорт.

Предприятието не притежава комплексно разрешително по смисъла на чл. 117 от ЗООС и не е задължено да провежда собствен периодичен мониторинг на шум.

При проверката се извърши контролно измерване на показателите за шум в околната среда, от експерт на Регионална лаборатория – Плевен към Изпълнителната агенция по околна среда. При измерването са изпълнени условията на чл.18 от Наредба №54/13.12.2010г. – установен технологичен режим на работа (двусменен) и натоварване на мощностите 70 % от максималното. Измерването се проведе в съответствие с изискванията на утвърдената от МОСВ Методика за определяне на общата звукова мощност, съгласно т. 4.5 към Приложение №3 от Наредба №6/26.06.2006 г.

Констатираните стойности на еквивалентно ниво на шум в 4 бр. пунктове, разположени по измерителен контур в близост да границите на площадката от вътрешната страна на оградата са в интервала от 56,3 dBA до 62,7 dBA.

Най-близката до обекта жилища зона се намира на разстояние около 20 метра западно от оградата на предприятието. Измерено е еквивалентното ниво на шум пред най-близката жилищна сграда и то е 55,8 dBA.

На изпълнителния директор на “Витекс – Троян“ АД са дадени предписания с конкретни срокове за изпълнение.

Приоритети при провеждане на следваща контролна проверка:

- Проследяване и контрол по изпълнение на предписанията;
- Законосъобразно третиране на отпадъци;
- Изпълнение задълженията на дружеството по отношение законодателството по химикали.