

ДОКЛАД

На 21.10.2010 г. беше извършена комплексна проверка на “Ксела България” ЕООД, гр. Добрич. Целта на проверката беше осъществяване на контрол върху компонентите и фактори на околната среда: атмосферния въздух, различните видове отпадъци и техните местонахождения, опасните химични вещества и смеси, отпадъчни води и шум, излъчван в околната среда.

Основната дейност на “Ксела България” ЕООД е производство на газобетон. В момента на проверката дружеството временно е преустановило работа.

Резултати и заключения върху оценката на проверените компоненти и фактори на околната среда:

1. Опасни химични вещества и смеси:

Дружеството при своята дейност съхранява и употребява следните химични вещества и смеси:

- алуминиева паста – съхранява се в обособено складово помещение с ограничен достъп, в оригинални етикетирани метални варели върху дървени палети. Складът е оборудван с аспирация и датчици за пожар и водород;

- кофражно масло – в обособен склад с ограничен достъп в оригинални опаковки върху дървени палети;

- солна киселина – съхранява се в пластмасов резервоар с вместимост 5 m³ на територията на парово – котелната централа (ПКЦ);

- натриева основа – в оригинални опаковки на територията на ПКЦ;

- дизелово гориво – за съхранението му е обособен подземен резервоар с вместимост 12 m³;

Дружеството съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) е потребител по веригата.

За всички химични вещества и смеси дружеството разполага с информационни листове за безопасност, но не са изготвени в съответствие с Приложение 2 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH).

На основание чл. 28 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ДВ, бр. 10/2000 г. с изм. и доп.) давам следните задължителни предписания:

1. Да се изискат от доставчиците на химични вещества и смеси актуални информационни листове изготвени в съответствие с Приложение 2 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Копия от тях да се представят в РИОСВ – Варна.

срок: 30.11.2010 г.

отг.: управителя

2. Да се попълнят данните в Таблица 2 от Указанията за контролна дейност по прилагането на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), утвърдени със Заповед № РД – 250/08.04.2009 г. на министъра на околната среда и водите. Таблица 2 да се представи в РИОСВ – Варна.

срок: 30.11.2010 г.

отг.: управителя

2. Компонент “Води”

Производствените отпадъчни води формиращи се от производствената дейност на обекта се събират в отделен съд и от там чрез помпа се връщат обратно в производствения процес.

В производственото хале има 2 съда за отпадъчен шлам и 2 съда за пясъчен шлам. При авария отпадъчния шлам се отвежда в аварийен басейн за отпадъчен шлам, където се извършва утаяване. При достигане на определено ниво се изгребва шлама, като се съхранява временно на определена площадка, а останалата част от водата се отвежда към утаител чрез преливник и от там се зауства в градска канализационна мрежа.

Изграден е кондензен басейн, който улавя конденза от автоклавите. От там чрез помпа се връща в производствения цикъл.

Представен е договор за приемане, отвеждане и пречистване на отпадъчни води – производствени.

Представени са протоколи от изпитване, издадени от акредитирана лаборатория.

Битово-фекалните отпадъчни води формирани от административната сграда, от производственото хале и битовките към нея се отвеждат към шахта, след което постъпват във филтрираща траншея, предназначена за биологично пречистване на отпадъчните води и от там се заустват в градска канализационна мрежа.

Не е представен документ за приемане, отвеждане и пречистване на битово-фекалните отпадъчни води, формирани от обекта в градска канализационна мрежа.

За подобект “Пластмент” битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат във водоплътна яма, която до този момент не е изчерпвана, тъй като работят само двама човека.

На основание чл. 155, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда давам следното задължително предписание:

1. Да се представи в РИОСВ – Варна документ, удостоверяващ приемането, отвеждането и пречистването на формиращите се от обекта битово-фекални отпадъчни води.

срок: 30.12.2010 г.

отг.: управителя

фактор “Отпадъци”

На площадка № 2 с местонахождение гр. Добрич, бул. “3-ти март” № 60 “Ксела България” ЕООД има изградени три участъка за съхраняване на отпадъците, генерирани в резултат на дейността си.

Участък № 1 - предназначен за съхраняване на отпадъци с кодове 10 13 01 и 10 13 14 – на бетонирана, открита площадка, обозначена с код и наименование на отпадъците, съгласно Наредба № 3 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 44/2004 г.).

Участък № 2 – склад с ограничен достъп, обозначен. В метален варел 200 литра поставен върху дървен палет се съхранява отпадък с код 13 02 06*. В метален контейнер се съхранява отпадък с код 20 01 21*.

Участък № 3 – склад с ограничен достъп, обозначен и в полиетиленови чували се съхранява отпадък с код 15 01 02.

Смесените битови отпадъци се събират в контейнери, разположени на територията на производствената площадка и се извозват от общинската фирма, обслужваща района.

Генерираният през 2009 г., отпадък с код 20 01 21* - 0,002 т и 0,005 т – 07.2010 г. не е предаван до настоящия момент.

Отчетността се води редовно в заверена от РИОСВ – Варна отчетна книга по Приложение № 3 към чл.6, т.3 от Наредба № 9 (ДВ, бр. 95/2004 г.)

Предписание: по основание чл.93, ал.4 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр.86/2003 г. с изм. и доп.)

1. Да се представи в РИОСВ – Варна, ул. “Ян Палах” № 4 договор с фирма за предаване на отпадък с код 15 01 02.

срок: 15.11.2010 г.

отг.: управителя

3. компонент “Атмосферен въздух”

На площадката на дружеството се произвеждат газобетонни изделия за целите на строителството. За производството на ютонг-блокчета се използва пясък, които се доставя от “Каолин” АД, гр. Сеново посредством камиони. Пясъка се складира на открита бетонираща площадка, от която с фадрами се изсипва в бункер и по транспортна лента се отвежда до мелница. За варта и цимента е изградено разтоварище, като зареждането се извършва пневматично. Материалите постъпват в приемни силози – 2 бр. единия за вар, а другия за цимент с вместимост 500 т. Приемните силози са снабдени с ръкавни филтри за прахопречистване. Периодично се сменят ръкавите на филтрите за профилактика. Гипса, чрез фадрома се транспортира до бункер, след което минава през трошачки и по лента постъпва в мелница.

Чрез шнекови помпи варта и цимента се отвеждат до дневни силози – 2 бр. по 100 т снабдени с ръкавни филтри. В близост до дневните силози е разположен прахоуловител. Пясъчния шлам се получава в топкова мелница, в която се извършва мокро смилане на пясъка и гипса. След хомогенизиране на сместа, тя се изсипва в кофражни форми. Кофражните форми постъпват в топлинен тунел при температура 55°С. След първоначално втвърдяване, формите се транспортират за напречно и надлъжно рязане. Изрезките се отнемат с вакуум – машина, снабдена с воден скруббер за прахопречистване. След нарязването формите се изпичат в автоклави при температура 190°С. За осигуряване на производствената пара се използва котел с работно гориво – природен газ и резервно гориво – дизел. Производителността на котела е 25 т пара за час. За резервното гориво на котела е предвидена цистерна за съхраняване на дизеловото гориво, която е разположена на открито.

Дружеството има изработени пробовземни точки на източниците на емисии в атмосферния въздух, съгласно изискванията на чл.11 и чл.12 от Наредба № 6 (ДВ, бр.31/1999 г.)

На основание чл. 26 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр. 45/1996 г. с изм. и доп.) давам следните задължителни предписания:

1. Да се представят за утвърждаване в РИОСВ – Варна докладът и резултатите от извършените собствени периодични измервания на емисиите, изпускани в атмосферния въздух от организирани неподвижни източници.

срок: 15.11.2010 г.

отг.: управителя

4. фактор “Шум, излъчван в околната среда”

Предприятието се намира в западна промишлена зона.

Основните източници на шум в границата на производствената площадка са: компресор въздуходувка, компресори, мелница, автоклави, котел, вакуумна инсталация, резателна машина, охлаждащ вентилатор, транспортни ленти, шумозаглушител, мотокари.

Дружеството има направени собствени периодични измервания за нивата на шума, излъчван в околната среда през 2007 г., които са в нормите.