Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Развој на текстилната индустрија во Р. Македонија и потребата од едукација во одржливи технологии

Менаџирање на цврстиот отпад од текстилната индустрија во Р. Македонија

The development of textile industries in R. Macedonia and the need for education in sustainable technologies

Management of solid waste in the textile industry in R. Macedonia

Сања Спасова
Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Со цел да се овозможи најбезбедно и најекономично отстранување на отпадот, објектите и инсталациите наменети за отстранување на отпадот се меѓусебно поврзани во ***интегрирана мрежа за отстранување на отпадот***.

Обврски на конфекциските претпријатија се:

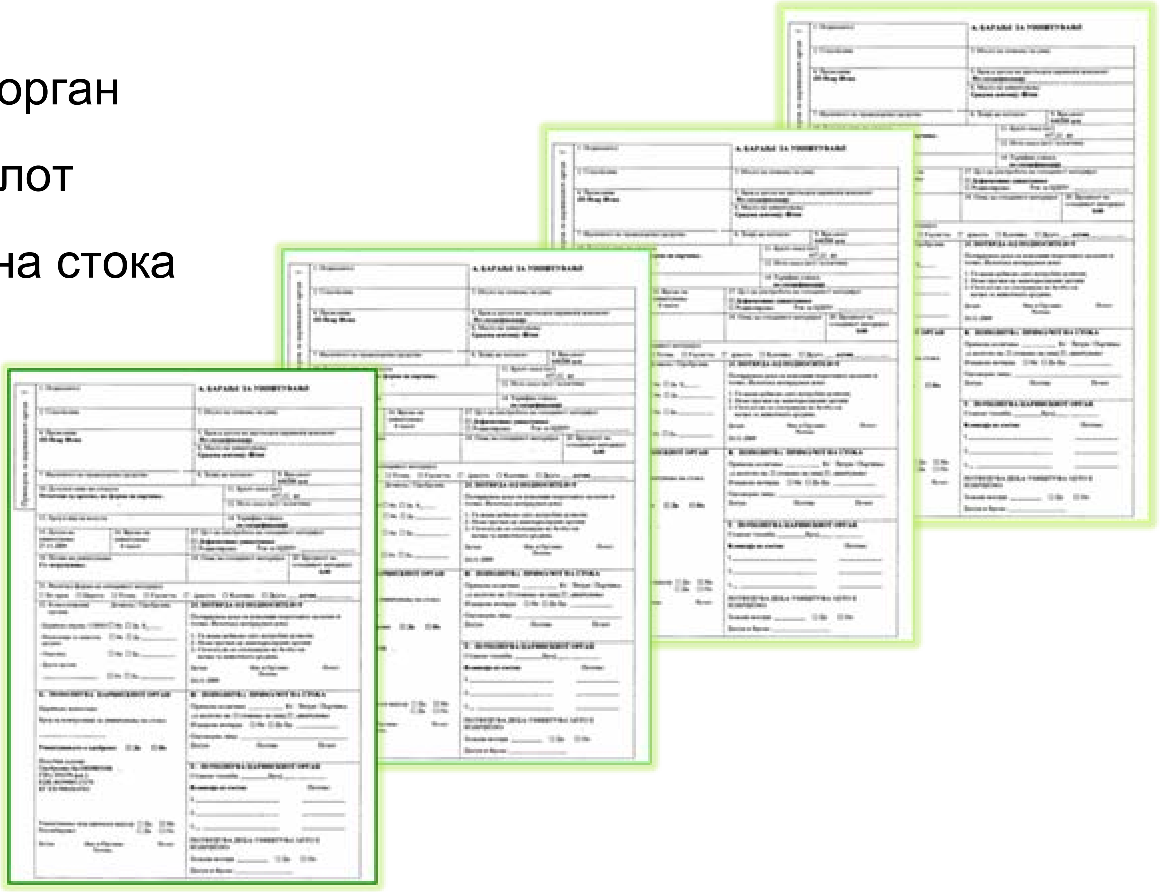
- да го селектираат текстилниот отпад
- да го класифицираат според Листата на отпад
- да ги утврдуваат карактеристиките на отпадот
- да го складираат отпадот на местата предвидени за таа намена
- да го преработуваат отпадот

Најголем дел од конфекциските претпријатија, создадениот текстилен отпад го отстрануваат на депонии, со посредство на комуналните претпријатија.

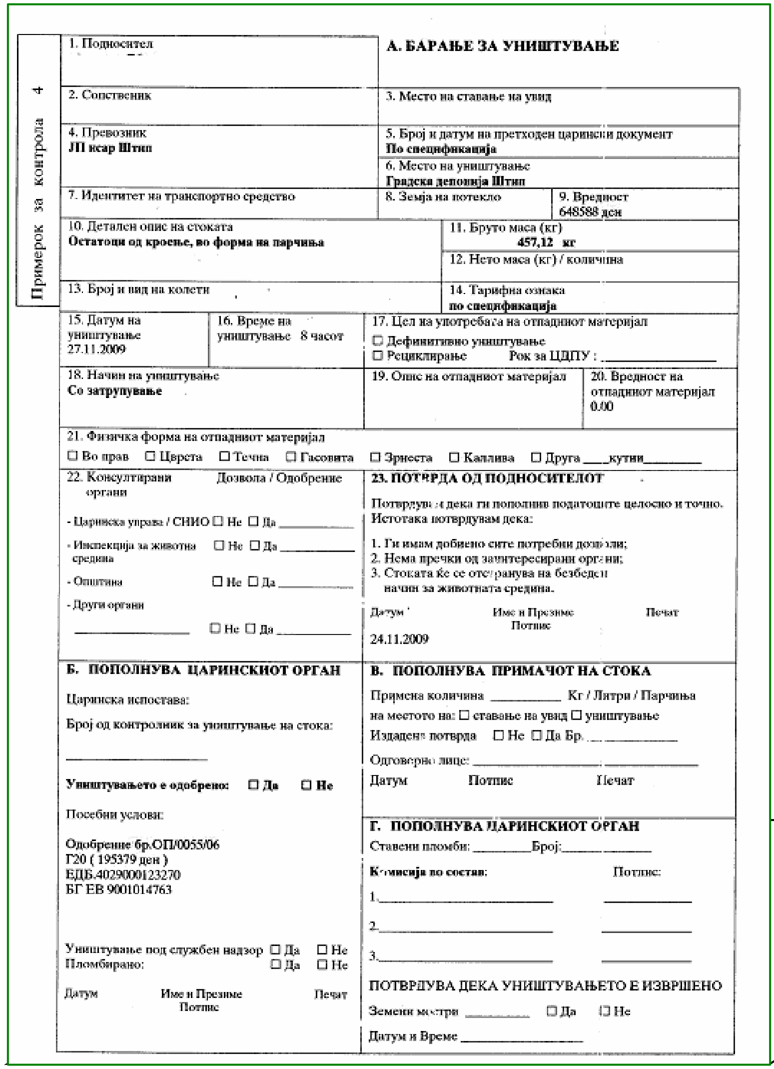
Најголем дел од конфекциските претпријатија, создадениот текстилен отпад го отстрануваат на депонии, со посредство на комуналните претпријатија.

За таа цел тие пополнуваат соодветни идентификациони формулари и истите се доставуваат во четири примероци и тоа:

- примерок за царински орган
- примерок за подносителот
- примерок за примачот на стока
- примерок за контрола



Барање за уништување на текстилен отпад



Примерок за контрола 4

1. Подносител

А. БАРАЊЕ ЗА УНИШТУВАЊЕ

2. Сопственик

3. Место на ставање на увид

4. Превозник
ЈП исар Штип

5. Број и датум на претходен царински документ
По спецификација

6. Место на уништување
Градска депонија Штип

7. Идентитет на транспортно средство

8. Земја на потекло

9. Вредност
648588 ден

10. Детален опис на стоката
Остатоци од кроење, во форма на парчиња

11. Бруто маса (кг)
457,12 кг

12. Нето маса (кг) / количина

13. Број и вид на колети

14. Тарифна ознака
по спецификација

15. Датум на уништување
27.11.2009

16. Време на уништување 8 часот

17. Цел на употребата на отпадниот материјал
☐ Дефинитивно уништување
☐ Рециклирање Рок за ЦДПУ : ___

18. Начин на уништување
Со затрупување

19. Опис на отпадниот материјал

20. Вредност на отпадниот материјал
0.00

21. Физичка форма на отпадниот материјал
☐ Во прав ☐ Цврста ☐ Течна ☐ Гасовита ☐ Зрнеста ☐ Каллива ☐ Друга __кутии__

22. Консултирани органи — Дозвола / Одобрение
- Царинска управа / СНИО ☐ Не ☐ Да ___
- Инспекција за животна средина ☐ Не ☐ Да ___
- Општина ☐ Не ☐ Да ___
- Други органи
___ ☐ Не ☐ Да ___

23. ПОТВРДА ОД ПОДНОСИТЕЛОТ

Потврдувам дека ги пополнив податоците целосно и точно. Истотака потврдувам дека:

1. Ги имам добиено сите потребни дозволи;
2. Нема пречки од заинтересирани органи;
3. Стоката ќе се отстранува на безбеден начин за животната средина.

Датум Име и Презиме Потпис Печат
24.11.2009

Б. ПОПОЛНУВА ЦАРИНСКИОТ ОРГАН

Царинска испостава:

Број од контролник за уништување на стока:

___

Уништувањето е одобрено: ☐ **Да** ☐ **Не**

Посебни услови:

Одобрение бр.ОП/0055/06
Г20 (195379 ден)
ЕДБ.4029000123270
БГ ЕВ 9001014763

Уништување под службен надзор ☐ Да ☐ Не
Пломбирано: ☐ Да ☐ Не

Датум Име и Презиме Потпис Печат

В. ПОПОЛНУВА ПРИМАЧОТ НА СТОКА

Примена количина ___ Кг / Литри / Парчиња
на местото на: ☐ ставање на увид ☐ уништување
Издадена потврда ☐ Не ☐ Да Бр. ___
Одговорно лице: ___ ___
Датум Потпис Печат

Г. ПОПОЛНУВА ЦАРИНСКИОТ ОРГАН

Ставени пломби: ___Број:___

Комисија во состав: Потпис:

1.___ ___
2.___ ___
3.___ ___

ПОТВРДУВА ДЕКА УНИШТУВАЊЕТО Е ИЗВРШЕНО

Земени мостри ___ ☐ Да ☐ Не

Датум и Време ___

- податоците за подносител
- сопственик
- местото на ставање на увид
- податоците за текстилниот отпад во килограми
- парична вредност на текстилниот отпад
- локација и начинот за негово справување.

Јавните претпријатија водат евиденција за:

- видот, количината и потеклото на отпадот со кој постапуваат
- привремено складираниот отпад
- отпадот што му е предаден на собирачот и транспортерот на отпад
- отпадот што е искористен или преработен од самите создавачи
- отпадот што е предаден на други правни и физички лица кои преработуваат отпад, доколку преработувањето не е извршено од самиот создавач на отпад
- отпадот што е наменет за отстранување
- отпадот што се преработува или отстранува во странство
- за почетната и крајната дестинација на транспортирањето на отпадот и
- за количините и видот на отпадот кој е увезен извезен и транзитирал во/од/низ Република Македонија

Цврстиот текстилен отпад кој се создава во Македонија најчесто се депонира. Депонијата *„Дрисла”* која го опслужува регионот на Скопје, е единствената депонија во Македонија која е релативно добро управувана. На општинските депонии, или "диви" депонии во руралните области, комуналните претпријатија едноставно го фрлаат отпадот без оперативни трошоци.

Во Штип текстилниот отпад се депонира на градската депонија *„Трештена скала“* - каде што се врши негово согорување. Ова депонија функционира од 2004 година и располага со површина од 6000 $м^2$.

Благодарам за вниманието