

## САДРЖАЈ

УВОД.....	3
1. ПРИКАЗ ПРОБЛЕМА.....	4
2. САСТАВ И КАРАКТЕРИСТИКЕ КОМУНАЛНОГ ЧВРСТОГ ОТПАДА.....	6
3. ВРЕДНОСТ КОМУНАЛНОГ ОТПАДА.....	8
4. УТИЦАЈ ЧВРСТОГ КОМУНАЛНОГ ОТПАДА НА ОКОЛИНУ.....	9
5. УПРАВЉАЊЕ ЧВРСТИМ КОМУНАЛНИМ ОТПАДОМ.....	10
5.1. ЗАКОНОДАВСТВО ЕУ У ОБЛАСТИ УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ.....	11
5.2. САВРЕМЕНИ ПРИНЦИПИ УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ.....	12
5.2.1. МИНИМИЗИРАЊЕ ОТПАДА.....	13
5.2.2. ОДВАЈАЊЕ И РЕЦИКЛИРАЊЕ КОМУНАЛНОГ ОТПАДА.....	14
5.2.3. ОБРАДА КОМУНАЛНОГ ОТПАДА.....	16
5.2.3.1. Гасификација отпада.....	16
5.2.3.2. П и р о л и з а.....	16
5.2.3.3. И н с и н е р а ц и ј а.....	17
5.2.3.4. Плазма процес.....	17
5.2.3.5. Компостирање и ферментација.....	17
5.2.3.6. Анаеробна дигестија.....	18
5.2.4. ОДЛАГАЊЕ КОМУНАЛНОГ.....	18
6. ОТПАДАПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ У УПРАВЉАЊУ ОТПАДОМ У СРБИЈИ.....	19
7. ЗАКЉУЧАК.....	21
ЛИТЕРАТУРА.....	22

## УВОД

Човек је једино биће на планети који ствара отпад. Због све већих количина и штетности по околину, отпад се сматра једним од најзначајнијих еколошких проблема савременог света. Човек је својим активностима одлучујући чинилац у промени животне средине. Те су активности повезане са задовољавањем животних потреба. Велики део потреба је створен вештачки и питање да ли нам је потребан толики број различитих производа, који ће након употребе постати отпад. Наша цивилизација производи све више отпада и ништа не указује на скору промену овог тренда. Ипак, захваљујући технолошком напретку и развоју еколошке свести, борба против отпада постаје много успешнија.

Настајање отпада је резултат укупне економске активности сваке државе, и као такво у директној корелацији је са националном економијом.

Према пореклу, чврсти отпад се дели на комунални, комерцијални и безбедни индустријски отпад. Уобичајено је да се отпад урбаних средина и комерцијални отпад једним именом назива комунални (општински) чврсти отпад. Комунални чврсти отпад по дефиницији укључује отпад из домаћинства, као и други отпад који је због своје природе и састава сличан отпаду из домаћинства: неопасни отпад из индустријских, комерцијалних установа (укључујући болнице) и институција, административних установа, занатских радњи, грађевински отпад (шут, земља, мешовити отпад са градилишта), пијачни отпад, баштенски отпад, зелени отпад из паркова и гробља и остатке од чишћења улица.

**----- ОСТАТАК ТЕКСТА НИЈЕ ПРИКАЗАН. ЦЕО РАД МОЖЕТЕ  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)