

За ефикасно праћење и повећање енергетске ефикасности возног парка незаобилазно је увођење или унапређење постојећих система управљања потрошњом горива. Активности и мере које се данас примењују у погледу повећања енергетске ефикасности возног парка, тј. пракса у погледу горивне ефикасности возила и возача, у земљама у развоју се заснива још увек на појединачним, некоординисаним активностима и индивидуалним напорима менаџера, а далеко је испод нивоа менаџмент система примењених у земљама Европе и света. Ипак свест о потреби мерења ефеката примењених мера, координације активности и формализације система управљања возним парковима, а самим тим и њиховим експлоатационим трошковима, и у нашој средини почиње да добија на значају. У том смислу у оквиру рада потребно је: 1. Приказати систем управљања потрошњом горива, са посебним освртом на финансијске аспекте и информациону основу. 2. Систематизовати и описати утицајне факторе на потрошњу горива. 3. На примеру СП “Ласта” Београд урадити: - опис постојећег стања (процедуре, информациона основа...) - анализирате постојеће дирекне и индирекне трошкове и идентификовати потенцијалне уштеде - предлог мера за унапређење система управљања потрошњом горива. Београд. 08.04.2005. год.

Мр Оливера Медар, дипл инж.

2

САДРЖАЈ

САДРЖАЈ

УВОД	8
1.1.1. ФАКТОРИ КОЈИ УТИЧУ НА ПОТРОШЊУ ГОРИВА.....	11
Утицај интерних фактора на потрошњу горива.....	11
1.1.1. Утицај техничког стања на потрошњу горива.....	11
1.1.2. Утицај начина вожње на потрошњу горива	13
1.1.3. Утицај организације транспортног рада на потрошњу горива	14
1.2. Утицај екстерних фактора на потрошњу горива	14
1.2.1. Утицај конструкцијских карактеристика возила на потрошњу горива.....	15
1.2.2. Утицај путних услова на потрошњу горива	16
1.2.3. Утицај климатских услова на потрошњу горива.....	17
1.2.4. Утицај квалитета горива на потрошњу горива	18
1.2.5. Утицај оптерећења на потрошњу горива.....	18
2.2.1. 2.2. 2.3. 2.4. СИСТЕМ УПРАВЉАЊА ПОТРОШЊОМ ГОРИВА	19
Дефинисање циљева	20
Ангажовање менаџмента.....	20
Прикупљање података	21
Праћење и анализа потрошње горива	26
2.4.1. Циљеви	29
2.4.2. Редовно мерење потрошње горива	29
2.4.3. Увођење стандарда	29
2.4.4. Анализа и преглед података	30
2.4.5. Извештаји за виши ниво управљања.....	30
2.4.6. Предузимање акција у циљу смањења потрошње горива	34
2.4.7. Редифинисање циљева и наставак акције.....	36

3

САДРЖАЈ

2.4.8. Праћење и преиспитивање циљева	36
2.5. Удео трошкова управљања потрошњом горива у експлоатационим	

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com