



Mobility & Vehicles Mechanics

International Journal for Mechanics, Engines and Transportation Systems



**MONOGRAFIJA
POVODOM 30 GODINA
1975. - 2005.**

Mašinski fakultet u Kragujevcu, 2005.

Arsić, Ž., Janković, A.: ISTRAŽIVANJE ODSUSTVA PAŽNJE VOZAČA	1
Časnji, F., Ružić, D.: PREGLED ERGONOMSKIH KARAKTERISTIKA TRAKTORA VELIKE SNAGE	9
Čatić, D., Jovičić, S.: ANALIZA KRITIČNOSTI ELEMENATA ZGLOBA SPONE SISTEMA ZA UPRAVLJANJE MOTORNIM VOZILA	20
Demić, M.: PRILOG PROJEKTOVANJU SISTEMA AKTIVNOG OSLANJANJA MOTORNOG VOZILA	28
Diligenski, Đ., Demić, M., Šakota, Ž.: BUS PASSENGER VIBRATIONAL COMFORT	44
Durković, R., Damjanović, M.: RADNI VIJEK PRENOSNIKA SNAGE MOTORNIM VOZILA – SISTEMSKE METODE PRORAČUNA ELEMENATA-	58
Janković, A., Arsić, Ž.: RAZVOJ BEZBEDNOSNIH SISTEMA NA VOZILU SA POSEBNIM OSVRTOM NA ŠKOLJKU VOZILA U DOMAĆOJ INDUSTRIJI	79
Janković, D.: Deo poglavlja iz monografije PRORAČUN SISTEMA UPRAVLJANJA	87
Jovanović, Z., Petrović, S.: NEKE IMPLIKACIJE MAKRO STRUJANJA I SAGOREVANJA KOD MOTORA	97
Josifović, D., Ivanović, L.: KINEMATSKA ANALIZA TROHOIDNOG OZUBLJENJA KOD PUMPI ZA PODMAZIVANJE MOTORA SUS	119
Jovičić, S., Čatić, D.: PRIMENA FMEA METODOLOGIJE U AUTOMOBILSKOJ INDUSTRIJI U SVETU I KOD NAS	133
Krstić, B.: ISTRAŽIVANJE KRETANJA FLUIDA U RADNI PROSTOR HIDRODINAMIČKE SPOJNICE MOTORNOG VOZILA	139
Radisavljević, M., Milovanović, M., Pantelić-Milinković, Z.: POSSIBLE METHODS FOR REDUCTION OF AUTOMOBILE NOISE BY MEANS OF VIBRO-ACOUSTIC MATERIALS	154
Radonjić, R.: DINAMIČKE KARAKTERISTIKE VOZILA SA SVIM UPRAVLJAJUĆIM TOČKOVIMA	172
Stolić, R., Milosavljević, A.: ISKORIŠĆENJE OTPADNE TOPLOTE GASNE FAZE PROCESA TOPLJENJA BAKRA ZA PROIZVODNJU ELEKTRIČNE ENERGIJE	190
Taranović, D.: UTICAJ SISTEMA ZA NAPAJANJE ELEKTRIČNOM ENERGIJOM NA BEZBEDNOST MOTORNIM VOZILA	196
Veinović, S., Pešić, R., Davinić, A.: INZENJERSKE METODE U POVEĆANJU EKONOMIČNOSTI PUTNIČKIM VOZILA	204
Bakša, A., Miloradović, D., Veljović, Lj., Mićunović, M.: NELINEARNE OSCILACIJE MOTORNIM VOZILA	222