

SADRŽAJ – CONTENTS

<i>Stjelja Ž., Mićović A.</i> ANALIZA VUČNIH PARAMETARA TRAKTORA U USLOVIMA UPOTREBE PRI DEJSTVU EKSCENTRIČNE VUČE ANALYSIS OF TRACTOR TRACTION PARAMETERS WHEN USED UNDER THE INFLUENCE OF ECCENTRIC TRACTION	7
<i>Aleksandrović B., Radonjić R., Janković A., Radonjić D.</i> ISTRAŽIVANJE UTICAJA PODSKLOPOVA TRAKTORA NA NJEGOVE PRIMARNE FUNKCIJE INVESTIGATION OF THE TRACTOR AGGREGATES INFLUENCE TO ITS PRIMARY FUNCTIONS	14
<i>Janković A., Radonjić R., Radonjić D., Aleksandrović B.</i> UTICAJ DINAMIČKIH KARAKTERISTIKA TRAKTORA NA FORMIRANJE TRAKTORSKIH SISTEMA INFLUENCE OF TRACTOR DYNAMIC CHARACTERISTICS TO DESIGN OF THE TRACTOR SYSTEMS	21
<i>Grozđanić B., Borak D., Petrović V., Bracanović Z.</i> VARIJACIJE STANJA PNEUMATIKA U ODNOSU NA KLIZANJE TOČKOVA TRAKTORA VARIATION OF PNEUMATIC CONDITION CONSIDERING TRACTOR WHEELS SLIDING	28
<i>Danilović, M., Ilić, M., Karić, S.</i> EFIKASNOST PRIMENE TRAKTORSKE EKIPAŽE U I FAZI TRANSPORTA TEHNIČKOG OBLOG DRVETA EFFICIENCY OF USING A TRACTOR ASSEMBLY IN PHASE I OF TECHNICAL ROUNDWOOD TRANSPORTATION	33
<i>Pešić R., Petković S., Hnatko. E., Veinović S.</i> AUTOMOBILSKA I POLJOPRIVREDNA INDUSTRIJA POSTAVLJAJU BROJNE ZAHTEVE PRED RAZVOJ KLASIČNIH OTO I DIZEL MOTORA SUS THE AUTOMOTIVE AND AGRICULTURES INDUSTRY ARE FACING MANY CHALLENGES FOR DEVELOPMENT OF CLASSICAL IC ENGINES	41
<i>Dorić J., Klinar I., Nebojša N.</i> IZBOR MATEMATIČKOG MODELA TOPLOTNIH PRORAČUNA DIZEL MOTORA SELECTION OF MATHEMATICAL MODEL FOR HEAT CALCULATION OF DIESEL ENGINES	48
<i>Dorić J., Klinar I., Antonić Ž.</i> JEDAN METOD VERIFIKACIJE SIMULACIJE RADA MOTORA SUS ONE METHOD FOR VERIFICATION OF IC ENGINE SIMULATION	56
<i>Dorić J., Raspopović N., Klinar I., Stojić B.</i> NOVO LABORATORIJSKO POSTROJENJE ZA ISPITIVANJE MOTORA SUS NEW TEST STAND FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE	64

<i>Milojević S., Pešić R., Taranović D.</i> IZVOĐENJA VENTILA KLIPNIH KOMPRESORA I USLOVI PRI MODELIRANJU RECIPROCATING COMPRESSOR VALVE DESIGNS AND CONDITIONS OF MODELING	71
<i>Antonić Ž., Nikolić N., Torović T., Dorić J.</i> JEDAN SELEKTIVAN METOD CRTANJE ŠTRIBEKOVIG DIJAGRAMA ZA DUGO KLIZNO RADIJALNO LEŽIŠTE A SELECTIVE METHOD FOR DRAWING STRIBECK'S CURVE FOR LONG JOURNAL BEARINGS	78
<i>Ašonja, A., Pastuhov, A. G., Gligorić, R., Mikić, D.</i> ANALIZA POUZDANOSTI KARDANSKIH ZGLOBOVA NA POLJOPRIVREDNIM MAŠINAMA THE RELIABILITY ANALYSIS OF CARDAN JOINTS ON AGRICULTURAL MACHINES	85
<i>Radovanović, Lj., Adamović, Ž.</i> ANALIZA POUZDANOSTI POLJOPRIVREDNIH MAŠINA RELIABILITY ANALYSIS OF AGRICULTURAL MACHINERY	93
<i>Stjelja Ž., Ostojić D., Brkić D., Ivanišević I.</i> OCENA RASPOLOŽIVOSTI POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE NA PRIMERU TRAKTORA AVAILABILITY EVALUATION OF AGRICULTURAL MACHINERY ON TRACTOR EXAMPLE	99
<i>Nikolić, N., Torović, T., Antoniće, Ž., Dorić J.</i> SIMULACIJA NEISPRAVNOSTI U USISNOM SISTEMU POMOĆU OSREDNJENOG MODELA MOTORA INTAKE SYSTEM FAULTS SIMULATION USING A MEAN VALUE ENGINE MODEL	105
<i>Klara Jakovčević</i> OCENA OPERATIVNOG POSLOVANJA POLJOPRIVREDNIH PREDUZEĆA PRIMENOM QUICK TESTA EVALUATION OF OPERATIONAL BUSINESS IN AGRICULTURAL COMPANIES USING QUICK TEST	112
<i>Gajić, Lj., Medved, I., Kovač, A.</i> TRANSFERNE CENE U FUNKCIJI OBRAČUNA TROŠKOVA U POLJOPRIVREDNOJ ORGANIZACIJI TRANSFER PRICES AS A FUNCTION OF COSTING IN AGRICULTURAL COMPANY	121