

САДРЖАЈ

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ ЧЛАНЦИ

Леонид И. Гречихин

Електрична својства различитих агрегатних стања материје 1-19

Никола П. Жегарац

Уређај за демонтажу и монтажу делова тешко растављивих машинских склопова на машинским постројењима 20-29

Михаило Р. Мрдак

Механичке особине и микроструктура плазма напрскане превлаке $ZrO_2Y_2O_3$ / $ZrO_2Y_2O_3CoNiCrAlY/CoNiCrAlY$ 30-44

Бранко Б. Билбија

Испитивање авиона са аспекта методологије, безбедности и развоја летелице 45-68

ПРЕГЛЕДНИ ЧЛАНЦИ

Зоран Ц. Петровић

Истраживање утицаја удара и вибрација на људско тело 69-88

Саша М. Петровић

Транслација ознака производа у различитима системима означавања 89-101

СТРУЧНИ ЧЛАНЦИ

Небојша Д. Ђорђевић

Стандарди квалитета софтвера 102-124

Дамир М. Пројовић

Примена релативног позиционирања у топографско-геодетској припреми на потпуној основи у артиљерији 125-139

Дејан С. Стојановић, Петар Љ. Стојилковић

Методe оптималних решења припадника Војске Србије за смањење ефеката експлозије експлозивних средстава 140-159

Милош Д. Јевтић, Симиша Р. Маринковић, Ивица Б. Марјановић

Примена SysML на поједностављен модел осматрачког радара 160-185

ИСКУСТВА ИЗ ПРАКСЕ

Ненад В. Ковачевић

Мине на територији извођења мултинационалних операција 186-211

САВРЕМЕНО НАОРУЖАЊЕ И ВОЈНА ОПРЕМА

Драган М. Вучковић, Милош М. Јевтић, Никола М. Остојић 212-273

ПОЗИВ И УПУТСТВО АУТОРИМА 274-290

ОБАВЕШТЕЊА САРАДНИЦИМА И ЧИТАОЦИМА 291-292

СПИСАК РЕЦЕНЗЕНАТА ВОЈНОТЕХНИЧКОГ ГЛАСНИКА 293-318

ИЗЈАВА ВОЈНОТЕХНИЧКОГ ГЛАСНИКА О ЕТИЧКОМ ПОСТУПАЊУ 319-330

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

- Леонид И. Гречихин*
Электрические свойства разных агрегатных состояний вещества 1-19
- Никола П. Жегарац*
Монтажно-демонтажное устройство для сложно разбираемых деталей
машиностроительного оборудования..... 20-29
- Михаило Р. Мрдак*
Механические характеристики и микроструктура покрытий $ZrO_2Y_2O_3 /$
 $ZrO_2Y_2O_3CoNiCrAlY / CoNiCrAlY$, нанесенных воздушно-плазменным
напылением..... 30-44
- Бранко Б. Билбия*
Испытания самолета с точки зрения методологии, безопасности и развития
авиационной техники..... 45-68

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- Зоран Ц. Петрович*
Исследование влияния ударов и вибраций на человеческий организм..... 69-88
- Саша М. Петрович*
Трансляция маркировки продукции в различных системах обозначения 89-101

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Небойша Д. Джорджевич*
Стандарты качества программного обеспечения..... 102-124
- Дамир М. Пройович*
Применение относительного позиционирования артиллерийских
подразделений в топографо-геодезических учениях..... 125-139
- Деян С. Стоянович, Петар Л. Стоилькович*
Методы оптимальных решений по смягчению последствий взрыва взрывчатых
средств, принимаемых служащими Вооруженных сил Республики Сербия 140-159
- Милош Д. Евтич, Синиша Р. Маринкович, Ивица Б. Марьянович*
Применение языка SysML на упрощенной модели радиолокационного
наблюдения..... 160-185

ПРАКТИЧЕСКИЕ ОПЫТЫ

- Ненад В. Ковачевич*
Мины в процессе многонациональных операций..... 186-211

СОВРЕМЕННОЕ ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Драган М. Вучкович, Милош М. Евтич, Никола М. Остич*..... 212-273

- ПРИГЛАШЕНИЕ И ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ АВТОРОВ РАБОТ 274-290
- СООБЩЕНИЯ ДЛЯ ПАРТНЕРОВ И ЧИТАТЕЛЕЙ..... 291-292
- СПИСОК РЕЦЕНЗЕНТОВ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ВЕСТНИКА..... 293-318
- ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКУ
ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ВЕСТНИКА 319-330

CONTENTS

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPERS

- Leonid I. Gretchikhin*
Electrical properties of various aggregate states of matter 1-19
- Nikola P. Žegarac*
Device for dismantling and assembling hard-to-separate mechanical assemblies
on mechanical plants 20-29
- Mihailo R. Mrdak*
Mechanical properties and the microstructure of the plasma-sprayed ZrO₂Y₂O₃ /
ZrO₂Y₂O₃CoNiCrAlY / CoNiCrAlY coating 30-44
- Branko B. Bilbija*
Aircraft testing in terms of methodology, safety and development of aircraft 45-68

REVIEW PAPERS

- Zoran C. Petrović*
Research of the effects of shock and vibrations on the human body 69-88
- Saša M. Petrović*
Translation of part marking codes in different systems 89-101

PROFESSIONAL PAPERS

- Nebojša D. Đorđević*
Software quality standards 102-124
- Damir M. Projović*
Application of relative positioning in topographic survey preparations
on a full basis in artillery 125-139
- Dejan S. Stojanović, Petar Lj. Stojilković*
Towards making optimal decisions in the Serbian Army for reducing
the effects of ordnance explosions 140-159
- Miloš D. Jevtić, Siniša R. Marinković, Ivica B. Marjanović*
Application of SysML on a simplified model of an air surveillance radar 160-185

PROFESSIONAL PRACTICE

- Nenad V. Kovačević*
Mines in use in multinational operations 186-211

MODERN WEAPONS AND MILITARY EQUIPMENT

- Dragan M. Vučković, Miloš M. Jevtić, Nikola M. Ostojić* 212-273

CALL FOR PAPERS AND INSTRUCTIONS FOR AUTHORS 274-290

INFORMATIONS FOR CONTRIBUTORS AND READERS 291-292

LIST OF REFEREES OF THE MILITARY TECHNICAL COURIER 293-318

PUBLICATION ETHICS STATEMENT 319-330