

САДРЖАЈ

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ ЧЛАНЦИ

<i>Татјана М. Дошеновић, Стојан Н. Раденовић</i> Примена Ансаријевог метода у генерализацији неких резултата из теорије непокретне тачке (преглед)	261-280
<i>Вадим Л. Хајков</i> Примена програма Mathcad у математичком моделовању и рачунарској симулацији основног проблема спољне балистике цевне артиљерије	281-303
<i>Леонид И. Гречихин</i> Формирање проводљивости код полупроводника п-типа и н-типа	304-321
<i>Бобан П. Бонџулић, Бобан З. Павловић, Владимир С. Петровић</i> Анализа перформанси објективних мера процене квалитета слика и видеа са потпуним референцирањем	322-350
<i>Јан Дрозд, Зденек Фласар, Лудек Рак</i> Аспекти умањивања ефеката напада импровизованом експлозивном направом у возилу	351-365

ПРЕГЛЕДНИ ЧЛАНЦИ

<i>Комлен Г. Лаловић</i> Преглед патента: уређај за гаранцију идентитета на основу биометрије отиска прста.....	366-379
<i>Милосав Н. Мајсторовић, Рајко М. Терзић</i> Архитектура организације као приступ за развој информационих система	380-398

СТРУЧНИ ЧЛАНЦИ

<i>Алекса С. Срданов, Радиша Р. Стефановић, Нада В. Ратковић Ковачевић, Александра М. Јовановић, Драган М. Миловановић</i> Метода „спољашње спирале“ за решавање линеарног система са великим бројем непознатих.....	399-414
<i>Михаило Р. Мрдак</i> Пренос топлоте и брзине честица плазме на честице праха у плазма-спреј процесу на атмосферском притиску	415-430
<i>Милан Р. Радосављевић</i> Примена малих и микрогенерационих постројења	431-445
САВРЕМЕНО НАОРУЖАЊЕ И ВОЈНА ОПРЕМА	446-464
<i>Милош М. Јевтић, Драган М. Вучковић</i> ПОЗИВ И УПУТСТВО АУТОРИМА.....	456-481

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

<i>Татьяна М. Дошенович, Стоян Н. Раденович</i> Применение метода Ансари в обобщении ряда результатов в рамках теории неподвижной точки: обзор	261-280
<i>Вадим Л. Хайков</i> Математическое моделирование и вычислительный эксперимент при оценке внешней баллистики ствольной артиллерии средствами программы Mathcad ...	281-303
<i>Леонид И. Гречихин</i> Формирование р-, n-проводимости в полупроводниках	304-321
<i>Бобан П. Бонджулич, Бобан З. Павлович, Владимир С. Петрович</i> Анализ характеристик объективных показателей оценки качества фотографий и видео на основании базы данных	322-350
<i>Ян Дрозд, Зденек Фласар, Лудек Рак</i> Аспекты снижения последствий подрывов автомобилей, совершенных с помощью самодельных взрывных устройств	351-365
ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ	
<i>Комлен Г. Лалович</i> Обзор патента: устройство идентификации личности по биометрическому отпечатку пальца	366-379
<i>Милосав Н. Майсторович, Райко М. Терзич</i> Архитектура организации как доступ к развитию информационных систем	380-398
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ	
<i>Алекса С. Срданов, Радиша Р. Стефанович, Нада В. Раткович Ковачевич, Александра М. Йованович, Драган М. Милованович</i> Применение метода «внешней спирали» при решении систем линейных уравнений с большим количеством неизвестных	399-414
<i>Михаило Р. Мрдак</i> Передача тепла и скорости частиц плазмы частицам порошка в процессе плазменного напыления при атмосферном давлении	415-430
<i>Милан Р. Радосавлевич</i> Применение малых и микро-когенерационных установок	431-445
СОВРЕМЕННОЕ ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	446-464
<i>Милош М. Йевтич, Драган М. Вучкович</i> ПРИГЛАШЕНИЕ И ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ АВТОРОВ РАБОТ	456-481

CONTENTS

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPERS

<i>Tatjana M. Došenović, Stojan N. Radenović</i> Ansari's method in generalizations of some results in the fixed point theory: Survey.....	261-280
<i>Vadim L. Khaikov</i> Mathematical modeling and computer simulation of a basic problem of tube artillery external ballistics by means of the Mathcad software.....	281-303
<i>Leonid I. Gretchikhin</i> Formation of p-, n-conductivity in semiconductors.....	304-321
<i>Boban P. Bondžulić, Boban Z. Pavlović, Vladimir S. Petrović</i> Performance analysis of full-reference objective image and video quality assessment metrics.....	322-350
<i>Jan Drozd, Zdenek Flasar, Luděk Rak</i> Aspects of reducing the effects of vehicle-borne improvised explosive devices	351-365

REVIEW PAPERS

<i>Komlen G. Lalović</i> Patent overview: Device for fingerprint identity guarantee	366-379
<i>Milosav N. Majstorović, Rajko M. Terzić</i> Enterprise architecture as an approach to the development of information systems ..	380-398

PROFESSIONAL PAPERS

<i>Aleksa S. Srdanov, Radiša R. Stefanović, Nada V. Ratković Kovačević, Aleksandra M. Jovanović, Dragan M. Milovanović</i> The method of "external spiral" for solving a large system of linear equations.....	399-414
<i>Mihailo R. Mrdak</i> Transfer of heat and speed of plasma particles to powder particles in the plasma spray process at atmospheric pressure	415-430
<i>Milan R. Radosavljević</i> Application of small and micro cogeneration units	431-445

MODERN WEAPONS AND MILITARY EQUIPMENT	446-464
<i>Miloš M. Jevtić, Dragan M. Vučković</i>	

CALL FOR PAPERS AND INSTRUCTIONS FOR AUTHORS.....	456-481
---	---------