

САДРЖАЈ

ОРИГИНАЛНИ НАУЧНИ ЧЛАНЦИ

<i>Стеван М. Бербер</i> Прототип вишеучесничког система базираног на пријемницима са корелаторима или машином подржавајућих вектора	353–382
<i>Срећко Р. Стопић, Бернд Г. Фридрих</i> Кинетика растварања итријума из отпадног керамичког праха	383–395
<i>Сања Љ. Корица</i> Резултати задржавања и термалне десорпције деутеријума у EUROFER-у, новој врсти феритно-мартензитног челика ниске активације	396–410
<i>Михаило Р. Мрдак</i> Својства трослојне термо баријерне превлаке $ZrO_2/MgO/MgZrO_3NiCr/NiCr$ депоноване атмосферским плазма спреј процесом	411–430
<i>Мариа Л. Соколова, Владимир Г. Чернов</i> Избор начина транспорта при стварању логистичког система с фактором несигурности	431–446
<i>Леонид И. Гречихин, Викторија М. Комаровскаја</i> Негативни јони атома, двоатомских и троатомских молекула	447–464
<i>Никола П. Жегарац</i> Истраживање узрока повишених нивоа вибрација на дизел-електроагрегатима у контроли летења – Аеродром Београд	465–482
ПРЕГЛЕДНИ ЧЛАНЦИ	
<i>Данијела Д. Протић</i> Неуронска криптографија	483–495
<i>Милосав Н. Мајсторовић</i> Поравнање пословања и информационе технологије	496–512
СТРУЧНИ ЧЛАНЦИ	
<i>Иван М. Бабинцев, Дејан В. Вулетић</i> Анализа безбедности web апликација оперативним системом Kali Linux ...	513–531
<i>Срђан З. Рутић</i> Тероризам нуклеарним средствима	532–551
ПРИКАЗИ	
<i>Славко Ј. Покорни</i> 18. међународна конференција ICDQM-2015 (приказ зборника радова)	552–573
САВРЕМЕНО НАОРУЖАЊЕ И ВОЈНА ОПРЕМА	
<i>Никола М. Остојић, Драган М. Вучковић, Милош М. Јевтић</i>	574–633
ПОЗИВ И УПУТСТВО АУТОРИМА	634–648

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

- Стеван* М. Бербер
Прототип многопользовательской системы, основанной
на корреляционных приемниках или опорных векторах 353–382
- Сречко* Р. Стопич, *Бернд* Г. Фридрих
Кинетика растворения иттрия из отходной керамической пыли 383–395
- Саня* Л. Корица
Результаты исследования по удержанию дейтерия и термической десорбции
в условиях низкой активации ферритно-мартенситной стали EUROFER . 396–410
- Михаило* Р. Мрдак
Характеристики трехслойных термобарьерных покрытий $ZrO_2MgO/$
 $MgZrO_3NiCr/ NiCr$, нанесенных воздушно-плазменным напылением 411–430
- Мария* Леонидовна Соколова, *Владимир* Георгиевич Чернов
Выбор вида транспорта для построения логистической системы
с учетом факторов неопределенности 431–446
- Леонид* И. Гречихин, *Виктория* М. Комаровская
Отрицательные ионы атомов, двухатомных и трехатомных молекул 447–464
- Никола* П. Жегарац
Исследование причин повышенного уровня вибраций на дизельных
электростанциях в авиадиспетчерской службе – Аэропорт Белград 465–482

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- Даниела* Д. Протич
Нейрокриптография 483–495
- Милосав* Н. Майсторович
Выравнивание бизнеса и информационные технологии 496–512

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Иван* В. Бабинцев, *Дејан* В. Вулетић
Анализ безопасности веб-приложений операционной системой Kali Linux 513–531
- Срджан* З. Рутич
Ядерный терроризм 532–551

ОБЗОРЫ

- Славко* Й. Покорни
18. международная конференция ICDQM-2015 (обзор сборника статей) ... 552–573

СОВРЕМЕННОЕ ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Никола* М. Остоич, *Драган* М. Вучкович, *Милош* М. Йевтић 574–633
- ПРИГЛАШЕНИЕ И ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ АВТОРОВ РАБОТ 634–648

CONTENTS

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPERS

- Stevan M. Berber*
Prototype of a multi-user chaos-based system with correlator
and support vector machine receivers 353–382
- Srećko R. Stopić, Bernd G. Friedrich*
Kinetics of yttrium dissolution from waste ceramic dust 383–395
- Sanja Lj. Korica*
Presentation of the results for deuterium retention and thermal release
in a new type of low activation ferritic-martensitic steel EUROFER 396–410
- Mihailo R. Mrdak*
Properties of the ZrO₂MgO/ MgZrO₃NiCr/ NiCr triple-layer thermal barrier
coating deposited by the atmospheric plasma spray process 411–430
- Maria Leonidovna Sokolova, Vladimir Georgievich Chernov*
Choice of the means of transport for the creation of a logistic system relying
on uncertainties 431–446
- Leonid I. Grethcikhin, Viktoriya M. Komarovskaya*
Negative ions of atoms and diatomic and triatomic molecules 447–464
- Nikola P. Žegarac*
Research into the causes of increased vibration levels on the diesel-electric
generators set at the air traffic control – Belgrade Airport 465–482

REVIEW PAPERS

- Danijela D. Protić*
Neural cryptography 483–495
- Milosav N. Majstorović*
Business and IT Alignment 496–512

PROFESSIONAL PAPERS

- Ivan M. Babincev, Dejan V. Vuletić*
Web application security analysis using the Kali Linux operating system 513–531
- Srđan Z. Rutić*
Nuclear terrorism 532–551

REVIEWS

- Slavko J. Pokorni*
18th International Conference on Dependability and Quality Management
ICDQM-2015 (Proceedings Review) 552–573

MODERN WEAPONS AND MILITARY EQUIPMENT

- Nikola M. Ostojić, Dragan M. Vučković, Miloš M. Jevtić* 574–633

- CALL FOR PAPERS AND INSTRUCTIONS FOR AUTHORS 634–648