

ВЛАСНИЦИ:

Министарство одбране и Војска Србије

ИЗДАВАЧ:

Универзитет одбране у Београду, Војна академија

УРЕДНИШТВО (странице чланова уредништва у ORCID iD-у, Google Scholar-у, Web of Science ResearcherID-у, Scopus Author ID-у и РИНЦ-у доступни су на <http://www.vtg.mod.gov.rs/urednistvo.html>):

ГЛАВНИ И ОДГОВОРНИ УРЕДНИК:

Др Драган Трифковић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија,
e-mail: dragan.trifkovic@va.mod.gov.rs

УРЕДНИК:

Мр Небојша Гаћеша, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија,
e-mail: nebojsa.gacesa@mod.gov.rs, tel. 011/3603-260, 066/87-00-123

Уредник за област математике и механике

Др Рале Николић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија

Уредник за област електронике, телекомуникација и информационих технологија

Др Бобан Бончулвић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија

Уредник за област машинства

Др Бранимир Костић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија

Уредник за област материјала и хемијских технологија

Др Михае Бучко, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија

УРЕЂИВАЧКИ ОДБОР:

Др Градимир Миловановић, Српска академија наука и уметности, Београд, Србија,

Др Ђи-Хуан Хи, Универзитет Суџуу, Факултет за текстилну и одевну технику, Суџуу, Кина,

Др Мајид Тафана, Универзитет Ла Сал, Одељење за пословне системе и аналитику,

Филаделфија, САД,

Др Шанкар Чакраборти, Универзитет Јадавпур, Одељење за производно машинство, Калкута, Индија,

Др Раду-Емил Прекуп, Универзитет Политехника у Темишвару, Темишвар, Румунија,

Др Јургита Антуцхевичи, Технички универзитет Гедиминас у Вилњусу, Грађевински факултет,

Вилњус, Литванија,

Др Срећко Јоксимовић, Универзитет у Јужној Аустралији, Аделејд, Аустралија,

Др Мортеза Јаздані, Факултет за бизнис и маркетинг ESIC, Мадрид, Шпанија,

Др Прасенџит Чатерџи, Институт за инжењерство MCKV, Одељење за машинство, Ховрах, Индија,

Др Желько Стевић, Универзитет у Источном Сарајеву, Саобраћајни факултет, Добој, Република Српска, БиХ,

Др Хамед Фазлопахтабар, Универзитет Дамган, Одељење за индустријско инжењерство, Дамган, Иран,

Др Јарослав Ватробски, Универзитет у Шчећину, Факултет за економију, финансије и

менаџмент, Шчећин, Польска,

Др Кристијано Фрагаса, Универзитет у Болоњи, Одељење за индустријско инжењерство, Болоња, Италија,

Др Војчех Салабун, Западнопомерански технолошки универзитет у Шчећину, Факултет

рачунарских наука и информационих технологија, Шчећин, Польска,

Др Иева Меидуте-Кавалиускиене, Војна академија Литваније „Генерал Јонас Жемайтис“,

Вильнус, Литванија,

Др Шарка Мајрова, Универзитет одбране у Брну, Одељење за математику и физику, Брно, Чешка Република,

Др Фатих Ецер, Универзитет Афион Којатепе, Факултет за економију и административне науке,

Афионкарахисар, Турска,

Др Ернесто Д.Р. Сантибанез Гонзалез, Универзитет у Талки, Талка, Чиле,

Др Драган Маринковић, Технички универзитет у Берлину, Факултет за машинске и транспортне
системе, Берлин, Немачка,

Др Стефано Валвано, Универзитет Коре у Ени, Одељење за ваздухопловни инжењеринг, Ена, Италија,

Др Рафаел Мадонски, Универзитет Ђинан, Центар за истраживање електричне енергије, Гуангџуу, Кина,

Др Миленко Андрић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија,

Др Самарџит Кар, Национални институт за технологију, Одељење за математику, Дургапур, Индија,

Др Розен Митрев, Технички универзитет у Софији, Софија, Бугарска,

Др Бојан Милановић, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд, Србија,

Др Ирик Мухамедџанов, Државни нафтни технолошки универзитет у Уфи, Уфа, Руска Федерација,

Др Павел Отрисал, Универзитет Палацки, Оломоуц, Чешка Република,

Др Радован Радовановић, Криминалистичко-полицијски универзитет, Београд, Србија,

Др Милица Петровић, Универзитет у Београду, машински факултет, Београд, Србија,

Др Бошко Рашић, Универзитет у Београду, машински факултет, Београд, Србија,

Др Саад Аслам, Универзитет Сунваи, Куала Лумпур, Малезија,

Др Насрин Каусар, Технички универзитет Јилдиз, Факултет уметности и науке, Турска

СОБСТВЕННИКИ: Министерство обороны и Вооружённые силы Республики Сербия

ИЗДАТЕЛЬСТВО: Университет обороны в г. Белград, Военная академия

РЕДАКЦИЯ (со страницами членов редакции в ORCID iD, Google Scholar, Web of Science ResearcherID, Scopus Author ID и РИНЦ можно ознакомиться на сайте <http://www.vtg.mod.gov.rs/redakcia.html>):

ГЛАВНЫЙ И ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР:

Д-р Драган Трифкович, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия,
e-mail: dragan.trifkovic@va.mod.gov.rs

РЕДАКТОР:

Кандидат технических наук Небойша Гачеша, Университет обороны в г. Белград,
Военная академия, г. Белград, Сербия,
e-mail: nebojsa.gacesa@mod.gov.rs, тел. +381 11 3603 260, +381 66 87 00 123

Редактор в областях: математика и механика

Д-р Рале Николич, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия

Редактор в областях: электроника, телекоммуникации и информационные технологии

Д-р Бобан Бонджулич, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия

Редактор в области: машиностроение

Д-р Бранимир Крстич, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия

Редактор в областях: материаловедение и химические технологии

Д-р Михаел Бучко, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Д-р Градимир Милованович, Сербская академия наук и искусств, г. Белград, Сербия,

Д-р Джин-Хун Хи, Университет Сучжоу, факультет текстиля и производства одежды, г. Сучжоу, Китай,

Д-р Марджид Тафана, Университет Ла Саль, департамент бизнес-систем и аналитики, г. Филадельфия, США,

Д-р Шанкар Чакраборти, Университет Джадавпур, департамент производственных машин, г. Калькутта, Индия,

Д-р Раду-Емил Прекуп, Политехнический университет Тимишоары, г. Темишвара, Румыния,

Д-р Юргита Антучевичиене, Вильнюсский технический университет имени Гедиминаса,

строительный факультет, г. Вильнюс, Литва,

Д-р Мартаз Издан, Школа бизнеса и маркетинга ESIC, г. Мадрид, Испания,

Д-р Прасенджит Чатерджи, Институт инженерии МСКВ, департамент машиностроения, г. Хаора, Индия,

Д-р Желько Стевич, Восточно-Сараевский университет, транспортный факультет, г. Добой,

Республика Сербская, БиГ,

Д-р Хамед Фазлолахтабар, Университет Дамгана, департамент промышленной инженерии, г. Дамган, Иран,

Д-р Ярослав Ватробски, Щецинский университет, факультет экономики, финансов и

менеджмента, г. Щецин, Польша,

Д-р Кристиано Фрагаса, Болонский университет, департамент промышленной инженерии, г. Болонья, Италия,

Д-р Войчех Салабун, Западно-Померанский технологический университет в г. Щецин, факультет

компьютерных наук и информационных технологий, г. Щецин, Польша,

Д-р Иева Мейдуте-Кавалиускиене, Литовская Военная академия им.генерала Йонаса

Жемайтиса, г. Вильнюс, Литва,

Д-р Шарка Маерова, Университет обороны в г. Брно, физико-математический департамент, г. Брно,

Чешская Республика,

Д-р Фатих Ецер, Университет Афьон Коджатепе, Факультет делового администрирования,

г. Афьонкарахисар, Турция,

Д-р Эрнесто Д.Р. Сантибанез Гонсалез, Университет Талька, г. Талька, Чили,

Д-р Драган Маринкович, Берлинский технический университет, факультет машиностроительных

и транспортных систем, г. Берлин, Германия,

Д-р Стефано Валвано, Университет Коре Энна, департамент авиационной инженерии, г. Энна, Италия,

Д-р Рафал Мадонски, Университет Цзинань, Центр энергетических исследований, г. Гуанчжоу, Китай,

Д-р Миленко Андрич, Университет обороны в г. Белград, Военная академия, г. Белград, Сербия,

Д-р Самарджит Кар, Национальный технологический институт, департамент математики, г. Дургапур, Индия,

Д-р Росен Митрев, Софийский технический университет, г. София, Болгария,

Д-р Боян Миланович, Университет обороны в г. Белград, г. Белград, Сербия,

Д-р Ирик Мухаметзянов, Уфимский государственный нефтяной технический университет, г. Уфа,

Российская Федерация,

Д-р Павел Отрисал, Университет Палацкого, Оломоуц, Чешская Республика,

Д-р Радован Радованович, Университет криминалистики и погонейской подготовки, г. Белград, Сербия,

Д-р Милница Петрович, Белградский университет, машиностроительный факультет, г. Белград, Сербия,

Д-р Бошко Рашиу, Белградский университет, машиностроительный факультет, г. Белград, Сербия,

Д-р Саад Аслам, Университет Санвэй, Куала-Лумпур, Малайзия,

Д-р Насрин Каусар, Технический университет Йылдызы, Стамбул, Турция

OWNERS:

Ministry of Defence and Serbian Armed Forces

PUBLISHER:

University of Defence in Belgrade, Military Academy

EDITORIAL TEAM (the pages of the Editorial Team's members in ORCID iD, Google Scholar, Web of Science ResearcherID, Scopus Author ID, and РИИЦ can be accessed at <http://www.vtg.mod.gov.rs/editorial-team.html>):

EDITOR IN CHIEF:

Dr. Dragan Trifković, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia,
e-mail: dragan.trifkovic@va.mod.gov.rs

EDITOR:

Nebojša Gačeša, MSc, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia,
e-mail: nebojsa.gacesa@mod.gov.rs, tel. +381 11 3603 260, +381 66 87 00 123

Editor for Mathematics and Mechanics

Dr. Rale Nikolić, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia

Editor for Electronics, Telecommunications and Information Technology

Dr. Boban Bondžulić, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia

Editor for Mechanical Engineering

Dr. Branimir Krstić, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia

Editor for Materials and Chemical Technologies

Dr. Mihael Bučko, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia

EDITORIAL BOARD:

Dr. Gradimir Milovanović, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia,

Dr. Ji-Huan He, Soochow University, College of Textile and Clothing Engineering, Soochow, China,

Dr. Madjid Tavana, La Salle University, Business Systems and Analytics Department, Philadelphia, USA,

Dr. Shankar Chakraborty, Jadavpur University, Department of Production Engineering, Kolkata, India,

Dr. Radu-Emil Precup, Politehnica University of Timisoara, Timisoara, Romania,

Dr. Jurgita Antuchevičienė, Vilnius Gediminas Technical University, Faculty of Civil Engineering,
Vilnius, Lithuania,

Dr. Morteza Yazdani, ESIC Business and Marketing School, Madrid, Spain,

Dr. Prasenjit Chatterjee, MCKV Institute of Engineering, Department of Mechanical Engineering, Howrah, India,

Dr. Željko Stević, University of East Sarajevo, Faculty of Transportation, Doboј, Republic of Srpska,
Bosnia and Herzegovina,

Dr. Hamed Fazlollahtabar, Damghan University, Department of Industrial Engineering, Damghan, Iran,

Dr. Jarosław Wątróbski, University of Szczecin, Faculty of Economics, Finance and Management,
Szczecin, Poland,

Dr. Cristiano Fragassa, University of Bologna, Department of Industrial Engineering, Bologna, Italy,

Dr. Wojciech Salabun, West Pomeranian University of Technology in Szczecin, Faculty of Computer
Science and Information Technology, Szczecin, Poland,

Dr. Ieva Meidutė-Kavaliauskienė, General Jonas Žemaitis Military Academy of Lithuania, Research
Group on Logistics and Defense Technology Management, Vilnius, Lithuania,

Dr. Šárka Mayerová, University of Defence in Brno, Department of Mathematics and Physics, Brno,
Czech Republic,

Dr. Fatih Ecer, Afyon Kocatepe University, Faculty of Economics and Administrative Sciences,
Afyonkarahisar, Turkey,

Dr. Ernesto D.R. Santibanez Gonzalez, Universidad de Talca, Talca, Chile,

Dr. Dragan Marinković, Technical University Berlin, Faculty of Mechanical and Transport Systems,
Berlin, Germany,

Dr. Stefano Valvano, Kore University of Enna, Department of Aerospace Engineering, Enna, Italy,

Dr. Rafal Madonski, Jinan University, Energy Electricity Research Center, Guangzhou, China,

Dr. Milenko Andrić, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia,

Dr. Samarjit Kar, National Institute of Technology, Department of Mathematics, Durgapur, India,

Dr. Rosen Mitrev, Technical University of Sofia, Sofia, Bulgaria,

Dr. Bojan Milanović, University of Defence in Belgrade, Military Academy, Belgrade, Serbia,

Dr. Irlik Mukhametzyanov, Ufa State Petroleum Technological University, Ufa, Russian Federation,

Dr. Pavel Otrisal, Palacký University, Olomouc, Czech Republic,

Dr. Radovan Radovanović, University of Criminal Investigation and Police Studies, Belgrade, Serbia,

Dr. Milica Petrović, University of Belgrade, Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade, Serbia,

Dr. Boško Rašuo, University of Belgrade, Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade, Serbia,

Dr. Saad Aslam, Sunway University, Kuala Lumpur, Malaysia,

Dr. Nasreen Kausar, Yildiz Technical University, Istanbul, Turkey