



VYTAUTO DIDŽIOJO  
UNIVERSITETO  
ŽEMĖS ŪKIO  
AKADEMIJA

Vytautas Magnus University  
Agriculture Academy  
Kaunas, Lithuania



Lithuanian Institute of  
Agrarian Economics  
Vilnius, Lithuania

# MANAGEMENT THEORY AND STUDIES FOR RURAL BUSINESS AND INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT

Scientific Journal

# VADYBOS MOKSLAS IR STUDIJOS – KAIMO VERSLŲ IR JŲ INFRASTRUKTŪROS PLĖTRAI

Mokslo žurnalas

eISSN 2345-0355  
DOI: 10.15544/mts

**The journal is indexed by the international databases (žurnalas referuojamas tarptautinėse duomenų bazėse):**

Clarivate Analytics Web of Science Core Collection, Emerging Sources Citation Index (ESCI), EBS-CO, Business Source Complete, CAB Abstracts, Ulrich's, DOAJ, OAJI, IndexCopernicus, ERIH PLUS, AcademicKeys.com, Google Scholar. Journal provides DOI (Digital Object Identifier) to each published article (Kiekviename žurnale publikuotam straipsniui priskiriamas DOI (Digital Object Identifier) numeris).

Vytautas Magnus University,  
Kaunas, Lithuania

Lithuanian Institute of Agrarian  
Economics, Vilnius, Lithuania



M C M X X I I

VYTAUTAS MAGNUS  
UNIVERSITY



**MANAGEMENT THEORY AND STUDIES FOR RURAL  
BUSINESS AND INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT**

**Scientific Journal**

**2019 Vol. 41. No. 1**

**VADYBOS MOKSLAS IR STUDIJOS – KAIMO VERSLŲ  
IR JŲ INFRASTRUKTŪROS PLĖTRAI**

**Mokslo žurnalas**

**2019 m. 41 t. Nr. 1**

**eISSN 2345-0355.**

The journal is indexed by the international databases (Žurnalas referuojamas tarptautinėse duomenų bazėse): Clarivate Analytics Web of Science Core Collection, Emerging Sources Citation Index (ESCI), EBS-CO, Business Source Complete, CAB Abstracts, Ulrich's, DOAJ, OAJI, IndexCopernicus, ERIH PLUS, AcademicKeys.com, Google Scholar. Journal provides DOI (Digital Object Identifier) to each published article (Kiekvienam žurnale publi-kuotam straipsniui priskiriamas DOI (Digital Object Identifier) numeris).

## CONTENTS / TURINYS

<b>Leonid BELKIN, Julia IURYNETS, Mark BELKIN, Yuriy PYVOVAR</b>	
DISPROOF OF INCONVENIENT NEGATIVE COURT PRACTICE FOR SELF-PROTECTION IN ECONOMIC ACTIVITY.....	5
Teismo sprendimo prejudicinės galios principo taikymas kaip savigynos priemonė verslininkams ginant savo teises santykiuose su valdžios institucijomis.....	
	11
<b>Maria FLEYCHUK, Uladzimir GANSKI, Valentyna KUTSYK, Viktor TSYBOUSKI</b>	
FOREIGN ECONOMIC SECURITY STRENGTHENING IN THE CONTEXT OF GEOPOLITICAL REORIENTATION.....	12
Ekonominio saugumo stiprinimas santykiuose su kitomis valstybėmis geopolitinio persiorientavimo kontekste.....	
	24
<b>Tetiana MAYOROVA, Zbigniew DOMŻAŁ, Iuliia GERNEGO, Oleksandr DYBA</b>	
HIGH-TECHNOLOGY INVESTMENTS AS A DRIVER OF RURAL PRODUCTIVITY.....	25
Investicijos į aukštąsias technologijas kaip kaimo produktyvumo varomoji jėga.....	
	32
<b>Sergey TISHKOV, Anton SHCHERBAK, Valentina KARGINOVA-GUBINOVA, Antonina PAKHOMOVA, Veronika ALHANAQTAH</b>	
POTENTIAL OF ENERGY PRODUCTION FROM BIOWASTE - SAVING NATURAL AND FINANCIAL RESOURCES.....	33
Energijos atgavimo iš biologiškai skaidžių atliekų galimybė – energijos potencialas ir taupymas .....	
	42
<b>Tetyana SAVCHENKO, Nataliya BASIURKINA, Olga RODINA, Aleksy KWILINSKI</b>	
IMPROVEMENT OF THE ASSESSMENT METHODS OF PRODUCT COMPETITIVENESS OF THE SPECIALIZED POULTRY ENTERPRISES.....	43
Produktų konkurencingumo vertinimo metodų tobulinimas specializuotose paukštininkystės įmonėse.....	
	54
<b>Oleksandra LAKTIONOVA, Oleksandr DOBROVOLSKYI, Tatyana KARPOVA, Andrey ZAHARIEV</b>	
COST EFFICIENCY OF APPLYING TRADE FINANCE FOR AGRICULTURAL SUPPLY CHAINS.....	55
Žemės ūkio tiekimo grandinių prekybos finansavimo sąnaudų efektyvumas.....	
	66
<b>Jan-Urban SANDAL, Valentyna YAKOBCHUK, Iryna LYTVYNCHUK, Mariia PLOTNIKOVA</b>	
INSTITUTIONS FOR FORMING SOCIAL CAPITAL IN TERRITORIAL COMMUNITIES.....	67
Institucijos formuojančios socialinį kapitalą bendruomenėse.....	
	76
<b>Kuksa IHOR, Vasurenko LARISA, Marek STOROZKA</b>	
ALTERNATIVE INTERPRETATION OF CALCULATION OF THE UNIFIED TARIF SCALE IN THE WAGE SYSTEM.....	77
Alternatyvus vieningosios tarifų skalės darbo užmokesčio sistemoje aiškinimas.....	
	85
<b>Olena TKACHENKO, Yuriy BILAN, Maryia DROBYAZKO</b>	
THE RURAL SECTOR SENSITIVITY ON CYCLICAL FLUCTUATION: EVIDENCE FROM OECD MEMBERS AND POST-SOCIALIST COUNTRIES.....	86
Žemės ūkio sektoriaus jautrumas cikliniams svyravimams: įrodymai iš EBPO narių ir posocialistinių šalių.....	
	99
<b>Natalia SIRENKO, Nataliia PROKOPENKO, Anastasiia POLTORAK, Olha MELNIK, Irina TRUSEVICH</b>	
BEHAVIORAL APPROACH TO MONITORING THE FINANCIAL SECURITY OF STATE.....	100
Šalies nacionalinio finansinio saugumo monitoringas elgsenos požįriu.....	
	110
<b>Justyna BARCZYK, Wiesław MUSIAŁ, Jan ZUKOVSKIS</b>	
BARRIERS AND OPPORTUNITIES TO THE DEVELOPMENT OF SMALL BUSINESS IN RURAL AREAS.....	111
Smulkaus verslo plėtros kliūtys ir galimybės kaimo vietovėse.....	
	122
<b>Oleg Shvidanenko, Edgardo Sica, Tatiana Busarieva</b>	
CREATIVITY AS A NEW PRODUCTION FACTOR OF THE WORLD ECONOMY.....	123
Kūrybiškumas kaip naujas pasaulio ekonomikos gamybos veiksnys.....	
	129

## **REVIEWERS / RECENZENTAI**

**APARICIO Andres**, Charles III University of Madrid, Spain  
**BALEŽENTIS Alvydas**, prod. dr. Mykolas Romeris University, Lithuania  
**BALEŽENTIS Tomas**, dr. Lithuanian Institute of Agrarian Economics, Lithuania  
**BRANAUSKIENĖ Jurgita**, dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**DAPKUS Rimantas**, prof. dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**GREBLIKAITĖ Jolita**, assoc. prof. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**MAKUTENIENĖ Daiva**, assoc. prof. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**MICEIKIENĖ Astrida**, prof. dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**NOVIKOVA Anastasija**, assoc. prof. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**PAKELTIENĖ Rasa**, assoc. prof. dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**KOZLOVSKYI Serhii**, Vinnytsia, Vasyl's Stus Donetsk National University, Ukraine  
**KNIERIM Andrea**, Hohenheim University, Germany  
**RIVZA Baiba**, prof. dr. Latvia University of Agriculture, Latvia  
**SONG Malin**, Anhui University of Economics and Finances, China  
**STABINGIS Linas**, assoc. prof. dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**STONKUTĖ Eglė**, assoc. prof. dr. Baltic Institute for Research and Development, Lithuania  
**STRATAN Alexandru**, National Institute for Economic Research, Moldova  
**ULVENBLAD Pia**, Halmstad University, Sweden  
**URMONIENĖ Daiva**, lect. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**VILKEVIČIŪTĖ Jolanta**, lect. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania  
**ŽUKOVSKIS Jan**, prof. dr. Agriculture Academy of Vytautas Magnus University, Lithuania