

2019 metų veiklos ATASKAITA

Direktorė

Rasa Melnikienė



A. Vivulskio g. 4A-13,
LT-03220, Vilnius

tel. (8 5) 261 4525
el. p. laei@laei.lt
<http://www.laei.lt>

Vilnius, 2020

[gyvendinant Lietuvos Respublikos (LR) mokslo ir studijų įstatymą, Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas (toliau – LAEI) 2010 m. tapo valstybiniu mokslinių tyrimų institutu. LR Vyriausybė 2010 m. sausio 28 d. nutarimu Nr. 96 patvirtino Instituto įstatus, kuriuose numatyti jo veiklos tikslai ir kryptys (įsigaliojus naujai Mokslo ir studijų įstatymo redakcijai, nauja įstatų redakcija pateikta Žemės ūkio ministerijai).

Instituto misija – būti mokslo tyrimų įstaiga, socialiai atsakinga už holistinį Lietuvos kaimo ekonomikos ir politikos raidos problemų sprendimą, orientuota į nacionalinius valstybės interesus bei verslo ir nevyriausybinių organizacijų poreikius, moksliniu ir praktiniu lygmeniu pažinti šalies kaimą bei jame vykstančius procesus.

Vizija – tai valstybinis mokslinių tyrimų institutas, verslo ir nevyriausybinių organizacijų partneris, vienijantis įvairių mokslo sričių specialistus ir nukreipiantis jų žinias į Lietuvos agrarinės ekonomikos ir kaimo raidos tyrimą. Kartu tai vienas iš agrarinės ekonomikos mokslo lyderių, gebančių kurti pasauliniu lygiu pripažįstamą mokslo produkciją ir tokiu būdu visavertiškai įsiliejantis į tarptautinę ekonomikos mokslo rinką.

Instituto nauja Mokslo taryba išrinkta 2015 m. Ją sudaro 11 narių, iš kurių 7 rinko Instituto mokslo darbuotojai, o 4 skyrė organizacijos, suinteresuotos Instituto tikslų įgyvendinimu. Tarybos pirmininku pirmame pusmetyje buvo išrinktas dr. Darius Liutikas, nuo rudens jo pareigas vykdė Tarybos pirmininko pavaduotoja dr. Irena Kriščiukaitienė (LAEI mokslininkė emeritė).

Instituto organizacinė struktūra – 6 skyriai: 5 tyrimų bei vienas Finansų, apskaitos ir bendrųjų reikalų. 2019 m. pabaigoje dirbo 50 darbuotojų, Instituto darbuotojų amžiaus vidurkis – 46 m.

Eil. Nr.	Darbuotojai	2017 m.	2018 m.	2019 m.
1.	Mokslo darbuotojai	34	35	32
1.1.	<i>iš jų: mokslininkai</i>	20	24	21
1.2.	<i>tyrėjai be mokslo laipsnio</i>	14	11	11
1.2.1	<i>iš jų doktorantai</i>	4	2	4
2.	Kiti darbuotojai (specialistai, ekonomistai, kt.)	23	20	18
3.	Iš viso darbuotojų	57	55	50

Pagal LR mokslo ir studijų įstatymo 12 straipsnį Valstybinio mokslinių tyrimų instituto tikslai yra tokie:

1) vykdyti šalies ūkio, kultūros, sveikatos apsaugos ir visuomenės tęstinumui ir plėtrai svarbius ilgalaikius tam tikrų kryptų mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą;

2) bendradarbiauti su verslo, valdžios ir visuomenės atstovais, vykdyti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros užsakomuosius darbus, teikti metodologinę, metodinę ir kitą pagalbą;

3) skleisti visuomenėje mokslo žinias, diegti jas į kultūrą, švietimą, sveikatos apsaugą bei socialinėje ir ūkinėje veikloje, prisidėti prie inovacijomis ir žiniomis grindžiamos ekonomikos kūrimo, žinioms imlios visuomenės ugdymo.

LR švietimo, mokslo ir sporto ministerija (toliau – ŠMSM) 2017 m. balandžio 24 d. įsakymu Nr. V-273 patvirtino dvi Instituto inicijuotas ilgalaikes 2017–2021 m. institucines mokslinių tyrimų programas: „Lietuvos kaimo raida žinių visuomenėje“ ir „Tvaraus žemės ūkio kūrimas Lietuvoje“, kurios suteikia darbuotojams mokslinių tyrimų kryptingumą ir tam tikrą stabilumą. 2019 m. pradžioje buvo pateiktos minėtų programų įgyvendinimo ataskaitos už antruosius metus. Pagal šias programas 2019 m. paskelbta viena mokslo studija ir su įvairiais bendraautorais – 20 mokslo straipsnių (iš jų 13 yra žurnaluose, kurie referuojami „*Clarivate Analytics*“ duomenų bazės leidiniuose su citavimo indeksu (*IF*) ir (ar) *SCOPUS* duomenų bazės leidiniuose su citavimo indeksu (*SNIP*)). Lietuvos mokslo tarybai (LMT), kuri atliks ekspertinį vertinimą, 2020 m. sausio 31 d. yra pateiktos minėtos metinės ataskaitos.

2019 m., esant tokiam dideliame valstybės biudžeto lėšų sumažinimui, trumpalaikiams moksliniams tyrimams Mokslo taryba planų netvirtino, paliekant galimybes daugiau pasireikšti mokslo darbuotojų iniciatyvoms ir tikintis, kad tai duos sinergijos efektą konkretiems darbuotojams derinant vykdomus mokslinius tyrimus ir eksperimentinės plėtros darbus.

Kartu su Vilniaus Gedimino technikos universitetu ir Lietuvos socialinių tyrimų centru LAEI įgyvendina jungtinės doktorantūros procesą. Reikia pasidžiaugti, kad už gerus mokslinės veiklos rezultatus ŠMSM 2019 m. Institutui skyrė 2 doktorantūros vietas, priimti 2 doktorantai (iš viso – 4). Tačiau reikia pripažinti, kad susiduriama su norinčių studijuoti doktorantūrą ir potencialių doktorantų trūkumu.

2019 m. LMT atliko universitetų ir valstybinių mokslinių tyrimų institutų Kasmetinį mokslo veiklos vertinimą už 2018 m. Reikia pažymėti, kad LAEI darbuotojų 2018 m. mokslo straipsniai žurnaluose, turinčiuose rodiklį (*IF*) „*Clarivate Analytics*“ žurnalų citavimo ataskaitose ir (ar) pagal šaltinius *SNIP* rodiklį *SCOPUS* referuojamuose žurnaluose, sudarė 70,6 proc. nuo visų LAEI pateiktų mokslo straipsnių vertinimui, o 2019 metais šis rodiklis padidėjo daugiau kaip 17 proc. punktų. Pagal LMT paskelbtus formaliojo vertinimo rezultatus socialinių mokslų srityje LAEI už 2018 m. yra septintoje vietoje tarp 16 vertintų institucijų.

Analizuojant pagal lėšas, užskaitytas iš ūkio subjektų užsakymų, LAEI rezultatai buvo geriausi, tačiau LMT ekspertai, net ir pateikus apeliaciją, neužskaitė instituto įgyvendinamų tarptautinių projektų tarptautinių projektų ir programų grupę.

Šie pasiekti vertinimo rezultatai rodo, kad LAEI, perėjęs į valstybinio mokslinių tyrimų instituto statusą ir net turėdamas dvejus metus smarkiai (atitinkamai beveik 20 ir 40 proc.) sumažintus valstybės biudžeto asignavimus, kol kas dirbo labai sėkmingai, tačiau galimybės buvo

išsemtos, ir jeigu nebus keičiama valstybės biudžeto asignavimų skyrimo socialiniams mokslams tvarka, Institutas ir jo mokslinė veikla bus priversti mažėti.

Vykstanti aukštojo mokslo sistemos pertvarka, institutų finansavimo taisyklių keitimas, naudojant kriterijus, orientuotus į universitetus, bei nepakankamai pagrįstos darbo grupės valstybinių mokslinių tyrimų institutų veiklos kokybei gerinti išvados ir pasiūlymai neigiamai veikia stabilumą ir LAEI. ŠMSM, nepaaiškindama ir nepristatydama vertinimo rezultatų perskaičiavimo į lėšas, skiriamas 2019 m. MTEP veiklai finansuoti, smarkiai sumažino finansavimą (2018 metams taip pat buvo sumažinta) institutui, todėl iškilo reali grėsmė ne tik dėl tolesnio Instituto kaip valstybinio mokslinių tyrimų instituto veiklos tęstinumo, bet ir funkcijų bei priimtų įsipareigojimų tolesnio vykdymo. Siekiant išlaikyti instituciją kaip valstybinių mokslinių tyrimų institutą, buvo dėtos pastangos (kreipiantis į LR Seimo komitetus) ir pasiektas biudžeto asignavimų padidinimas. Be to, siekiant gauti papildomų biudžeto lėšų pagal ŠMSM nurodymus, buvo duotas sutikimas dėl parengiamųjų veiklų įkurti Lietuvos socialių mokslų centrą, kurį sudarytų Lietuvos socialinių tyrimų institutas, Lietuvos teisės institutas ir LAEI.

Institutas neturėjo galimybių atnaujinti turimą įrangą, didinti darbuotojų darbo užmokestį ir gerinti darbo sąlygas 2019 m. dėl sumažintų valstybės biudžeto asignavimų. LR Vyriausybei priėmus sprendimą perduoti patalpas, kuriose buvo įsikūręs institutas, VĮ Registrų centras, LAEI dar buvo priverstas persikraustyti į prastesnes patalpas ir patirti papildomų išlaidų dėl persikraustymo ir įsikūrimo kitoje vietoje. Be to, LR Vyriausybė 2019 m. gruodžio 4 d. priėmė nutarimą Nr. 1218 „Dėl sutikimo reorganizuoti Lietuvos socialinių tyrimų centrą, Lietuvos teisės institutą ir Lietuvos agrarinės ekonomikos institutą“, kuriuo sudaromos prielaidos šių institutų apjungimui į Lietuvos socialinių mokslų centrą. Deja, šis nutarimas taip pat nepadidina LAEI stabilumo, o darbuotojams suformuoja papildomą neapibrėžtumą.

LAEI tyrimų komercializacijos galimybė nėra didelė, nes ją riboja nepalanki žemės ūkio subjektų struktūra ir mažas dalies ūkininkų ekonominių žinių porcikis. 2019 m. LAEI inicijavo Europos inovacijų partnerystės (EIP) veiklos grupių projektų galimybių studiją „Termoizoliacinės medžiagos iš avių vilnos“ ir dalyvavo rengiant dar dvi. Minėtai galimybių studijai Žemės ūkio ministerija pritarė, yra pateikta detalioji paraiška Nacionalinei mokėjimo agentūrai (NMA). EIP projektas „Efektyvus ūkio valdymas“ (kartu su UAB „ART21“, kurie yra projekto konsultantai) buvo pradėtas įgyvendinti 2019 m. kovo mėnesį.

Pagal sutartį su Žemės ūkio ministerija „Dėl žemės ūkio, maisto ūkio, kaimo raidos eksperimentinės plėtros 2019 metų darbų įgyvendinimo“ (2019-02-08 sutartis Nr. 8P-19-035) LAEI atliko 22 įvairius mokslinius tyrimus bei eksperimentinės plėtros darbus. Be to, pagal 2019 m. vasario 8 d. sutartį Nr. 8P-19-033 institutas įgyvendina Ūkių apskaitos duomenų tinklo veiklos užtikrinimo priemonę. Šios sutartys su Žemės ūkio ministerija ir ŠMSM patvirtintos dvi

Instituto ilgalaikės 2017–2021 m. institucinės mokslinių tyrimų programos ir sudarė didžiąją viso 2019 m. gauto finansavimo dalį. Iš viso išlaidos vykdant MTEP sudarė 1274,1 tūkst. Eur; joms padengti ŽŪM lėšos – 518 tūkst. Eur (40,6 proc.), toliau valstybės biudžeto lėšos (25,6 proc.), LMT finansuojami projektai, kiti ūkio subjektų užsakymai, tarptautiniai projektai ir kitos lėšos.

Apibendrinant per 2019 m. su įvairiais bendraautoriais paskelbtus mokslo veiklos rezultatus, reikia pažymėti, kad publikuotos 2 mokslo studijos:

- „Ūkininkavimo servitizacija: verslo modelio „produktų gamyba plius paslaugų teikimas“ apraiškos Lietuvoje“ ir
- „Rizikos valdymas žemės ūkyje: teorinės įžvalgos.“

bei iš viso 94 mokslo straipsniai: iš jų 83 referuojami „Clarivate Analytics“ ir (ar) SCOPUS duomenų bazių žurnaluose, turinčiuose IF ir (ar) SNIP rodiklius. Straipsniai, paskelbti minėtų duomenų bazių žurnaluose, (su IF ir (ar) SNIP rodikliais) sudaro 88 proc. visų mokslo straipsnių, daugiau nei 90 proc. paskelbta užsienyje, per 70 proc. – su užsienio bendraautoriais). Pilnas publikacijų, įskaitant ir straipsnius profesiniuose leidiniuose, sąrašas pridedamas.

Be anksčiau minėtų mokslo studijų ir straipsnių, Instituto interneto svetainėje buvo paskelbta:

- Lietuvos žemės ir maisto ūkis 2018;
- *Agricultural and Food Sector in Lithuania 2018*;
- Ūkių veiklos rezultatai (ŪADT tyrimo duomenys) 2018.

Institutas 2012 m. pradžioje su Aleksandro Stulginskio universitetu periodinio mokslo darbų žurnalo „Vadybos mokslas ir studijos – kaimo verslų ir jų infrastruktūros plėtrai“ (eISSN 2345-0355) tapo bendru leidėju. Žurnalas jau ankstesniais metais buvo įrašytas į tarptautines duomenų bazes *Business Source Complete (EBSCO)* (Peer-Reviewed), registruotas *Ulrich's*, *DOAJ* ir *IndexCopernicus*, *OAJI*, *ERIH PLUS*, *AcademicKeys*, *Google Scholar*; o 2017 m. pabaigoje įtrauktas ir į *Clarivate Analytics Journal Citation Reports*, *Core Collection Emerging Sources Citation Index (ESCI)*. Tačiau vykstantis universitetų tinklo optimizavimas (Aleksandro Stulginskio universitetas susijungė su Vytauto Didžiojo universitetu ir Edukologijos universitetu, tapdamas Vytauto Didžiojo universiteto Žemės ūkio akademija), diskusijos dėl minėto žurnalo tolesnių vystymo perspektyvų bei valstybės biudžeto lėšų trūkumas nesudarė prielaidų tolesnei šio bendradarbiavimo plėtrai (kartu 2019 metais išleisti 2 mokslo žurnalo numeriai, tačiau tolesnio bendradarbiavimo sutartis nepratęsta).

Instituto darbuotojai skaitė pranešimus tarptautinėse mokslinėse konferencijose ir renginiuose:

1. Gedminaitė-Raudonė, Ž., Vilckė, R. 2019. Pranešimas „Potential of bio-economy (biogas) sector in Lithuania“. Tarptautinis mokslinis seminaras „*Learning Among Regions on Smart Specialisation*“, 2019 m. balandžio 3–5 d., Lilehamer, Norvegija.

2. Gedminaitė-Raudonė, Ž. Pranešimas „Peer review and good practices of agri-food sector: case of Lithuania“. Tarptautinis seminaras „*Innovation-driven agri-food sectors for a European industrial renaissance*“, 2019 m. gegužės 13–17 d., Katancar, Italija, 30.
3. Dabkienė V. „A comparative analysis of on-farm greenhouse emissions from family farms in Lithuania“, mokslinė konferencija „*Research for Rural Development 2019*“, 2019 m. gegužės 16 d., Jelgava, Latvija.
4. Baležentis, T. „Composite Indicators and Comprehensive Analysis“, mokslinė konferencija „*The Patterns of Efficiency and TFP in Chinese Agriculture*“, 2019 m. gegužės 20–22 d., Hangzhou, Kinija.
5. Baležentis T., Sun K. „Estimation of Technical Inefficiency and TFP Growth via an Input Distance Frontier with Application to Lithuanian Dairy Farms“, mokslinė konferencija EWEPA2019, 2019 m. birželio 10–13 d., London, Jungtinė Karalystė.
6. Gedminaitė-Raudonė, Ž., Vilkė, R. Pranešimas „Lithuania: Agribusiness Driven Innovation for Circular Economy“. Tarptautinis metinis forumas „*10th Annual Forum of the EU Strategy for the Baltic Sea Region 2019*“, 2019 m. birželio 12–13 d., Gdansk, Lenkija.
7. Novickytė L. „A Behaviouristic Approach in Risk Management: Theoretical Insights for Successful Strategy Implementation“. 9th Business & Management Conference, 2019 m. birželio 17–20 d., Praha, Čekijos Respublika.
8. Baležentis T., Karagiannis G. „Structural change and aggregate efficiency in Lithuanian dairy farms: An application of the Olley-Pakes decomposition“, tarptautinė konferencija EURO2019, 2019 m. birželio 24–25 d., Dublin, Airija.
9. Novickytė L. „Green bonds finance: is this a panacea to fight with climate change?“ 12th Economics & Finance Conference (IISES), 2019 m. rugpjūčio 27–30 d., Dubrovnik, Kroatija.
10. Vilkė, R., Gedminaitė-Raudonė, Ž. „Agribusiness and territorial government: in mayor's favor or for community citizenship from social responsibility perspective“, 18th International Conference on Corporate Social Responsibility „*Corporate Social Responsibility: public and private sector perspectives*“ ir „*9th Organizational Governance Conference*“ 2019 m. rugsėjo 10–13 d., Barselos, Portugalija.
11. Vilkė R., „Deposit return system in Lithuania“, symposium „Can plastic be socially responsible?“ 18th International Conference on Corporate Social Responsibility „*Corporate Social Responsibility: public and private sector perspectives*“ ir 9th „*Organizational Governance Conference*“ 2019 m. rugsėjo 10–13 d., Barselos, Portugalija.
12. Gedminaitė-Raudonė Ž., Vilkė R., Vidickienė D. „Who stands for socially responsible development of rural regions in Lithuania? Collaboration for innovation in biogas“ 18th International Conference on Corporate Social Responsibility „*Corporate Social Responsibility:*

- public and private sector perspectives“* ir 9th „*Organizational Governance Conference*“ 2019 m. rugsėjo 10–13 d., Barselos, Portugalija.
13. Gedminaitė-Raudonė, Ž., Vilkė, R. 2019. Pranešimas „Collaboration for socially responsible development of rural regions: biogas production in Lithuanian farms“. 18th international conference on *Corporate Social Responsibility (CSR)* and 9th *Conference on Organizational Governance*. 2019 m. rugsėjo 10–13 d., Barselos, Portugalija.
 14. Jurkėnaitė, N. „Cattle production and bovine meat market functioning: the Lithuanian case“, 8th International Specialized Scientific and Practical Conference „*Resource and Energy Saving Technologies of Production and Packing of Food Products as the Main Fundamentals of Their Competitiveness*“, 2019 m. rugsėjo 12 d., Kyiv, Ukraina.
 15. Jurkėnaitė, N.; Paparas, D. „Cucumber production and market functioning: the Lithuanian case“, 8th International Specialized Scientific and Practical Conference „*Resource and Energy Saving Technologies of Production and Packing of Food Products as the Main Fundamentals of Their Competitiveness*“, 2019 m. rugsėjo 12 d., Kyiv, Ukraina.
 16. Gedminaitė-Raudonė Ž., Vilkė R. „Collaboration between agribusiness and government for biogas production: balanced development of rural sustainability“, XVII European Rural Development Network Conference „*CAP 2021+: balanced development among the dimensions of rural sustainability*“, 2019 m. rugsėjo 24–26 d., Velke Bilovice, Čekijos Respublika.
 17. Vilkė R., Gedminaitė-Raudonė Ž. „Fostering balanced development among the dimensions of rural sustainability in the EU: Quintuple Helix model approach“, XVII European Rural Development Network Conference „*CAP 2021+: balanced development among the dimensions of rural sustainability*“, 2019 m. rugsėjo 24–26 d., Velke Bilovice, Čekijos Respublika.
 18. Novickytė L. „How Does Different Cognitive Biases Affect the framer’s Behavior in Risk Management Process: Theoretical Insights from Agriculture Sector“. 29th EBES Conference, 2019 m. spalio 10–12 d., Lisabona, Portugalija.
 19. Gedminaitė-Raudonė, Ž. „Potential activities for fostering R&D of agri-food sector in Lithuania“. Tarptautinis seminaras „*Innovation-driven agri-food sectors for a European industrial renaissance*“, 2019 m. spalio 15–19 d., Katancar, Italija.
 20. Baležentis, T. „Factorizing the changes in agricultural labor productivity: Application of the Index Decomposition Analysis for the case of China“. The 11th CAER IFPRI Annual Conference, 2019 m. spalio 17–19 d., Hangzhou, Kinija.
 21. Paparas, D.; Jurkėnaitė, N. „Bovine meat supply chain in Lithuania“, INFER Workshop on Agri-Tech Economics, 2019 m. spalio 18–19 d., Harper Adams University, Newport, Jungtinė Karalystė.

22. Gedminaitė-Raudonė, Ž. Pranešimas „Potential of agro-innovations for rural development in Lithuania and their impact to future EU rural policy“. Tarptautinis mokslinis seminaras „*Sustainable Hub to Engage into Rural policies with Actors*“, 2019 m. spalio 20–22 d., Briuselis, Belgija.
23. Gedminaitė-Raudonė, Ž., Vilkė, R. 2019. Pranešimas „Experiences of cooperation in bio-economy (biogas sector): case of Lithuania“. Mokslinis seminaras „*Learning Among Regions on Smart Specialisation*“, 2019 m. lapkričio 27–29 d., Hamburgas, Vokietija. 25 dalyviai.

Institute 2019 m. vykdyti projektai:

- „Tvarumo centrai įtraukiai kaimo politikai“ (SHERPA – *Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors*), ES mokslinių tyrimų ir inovacijų programa HORIZON 2020 (trukmė 2019–2023);
- „Efektyvus ūkio valdymas“ pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Bendradarbiavimas“ veiklos sritį „Parama EIP veiklos grupėms kurti ir jų veiklai vystyti“ (trukmė 2019–2020);
- „Sumanios specializacijos mokymasis tarp regionų“ (LARS – *Learning Among Regions on Smart Specialisation*), „INTERREG“ Baltijos jūros regiono programa (trukmė 2017–2020 m.);
- Aukšto lygio MTEP projektas „Veiklos analizės sistema struktūrinių pokyčių, produktyvumo ir klimato sąveikai tirti žemės ūkyje“ (LMT, trukmė 2017–2021 m.);
- Podoktorantūros stazuotė – „Veiklos analizės sistema struktūrinių pokyčių, produktyvumo ir klimato sąveikai tirti žemės ūkyje“ (LMT, trukmė 2017–2019 m.);
- „Parcikštų preferencijų metodų taikymas, integruojant visuomenės nuomonę į sprendimų priėmimus energetikoje“ (Lietuvos energetikos ir Lietuvos agrarinės ekonomikos institutų mokslininkų grupių projektas, finansuojamas LMT, trukmė 2017–2021 m.).

Direktorė

Dr. Rasa Melnikienė

Mokslinių (ir kitų) publikacijų sąrašas atestacijai ar konkursui (padalinio autorių padaliniui skirtos publikacijos)

Ataskaitos data: 2020-02-13
Laikotarpio tipas: Pagal publikavimo metus
Laikotarpis: 2019 - 2019
Institucija: Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas (įmonės kodas: 111952970)

1. STRAIPSNIAI

1.1. Tarptautinėse duomenų bazėse esančiuose mokslo leidiniuose paskelbti straipsniai

1.1.1. Mokslinės informacijos instituto duomenų bazės „ISI Web of Science“ leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį

1. Baležentienė, Ligita; Mikša, Ovidijus; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Seasonal Net Carbon Exchange in Rotation Crops in the Temperate Climate of Central Lithuania // Sustainability : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 7, 1966, p. 1-8. DOI: <https://doi.org/10.3390/su11071966>. [CABI - CAB Abstracts; Scopus; AGORA; Animal Science Database; Agris; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Journal Citation Reports/Social Sciences Edition (Thomson Reuters); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
2. Baležentis, Tomas; Galnaitytė, Aistė; Kriščiukaitienė, Irena; Namiotko, Virginia; Novickytė, Lina; Štreimikienė, Dalia; Melnikienė, Rasa. Decomposing Dynamics in the Farm Profitability: An Application of Index Decomposition Analysis to Lithuanian FADN Sample // Sustainability : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 10, 2861, p. 1-15. DOI: <https://doi.org/10.3390/su11102861>. [Current Contents / Social & Behavioral Sciences; DOAJ; CABI - Animal Science Database; AGORA; Agris; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 1,000]
3. Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia; Melnikienė, Rasa; Zeng, Shouzheng. Prospects of green growth in the electricity sector in Baltic States: Pinch analysis based on ecological footprint // Resources, conservation and recycling : Elsevier. ISSN 0921-3449. eISSN 1879-0658. 2019, 142, p. 37-48. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2018.11.013>. [Elsevier Biobase; GEOBASE; Scopus; Metals Abstracts; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 7,044; AIF: 4,891; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,750]
4. Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Sustainability in the Electricity Sector through Advanced Technologies: Energy Mix Transition and Smart Grid Technology in China // Energies : MDPI. eISSN 1996-1073. 2019, 12, 6, p. 1-21. DOI: <https://doi.org/10.3390/en12061142>. [DOAJ; Current Contents / Engineering, Computing & Technology; CABI - CAB Abstracts; AGORA; Chemical abstracts; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,707; AIF: 5,829; Q3 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 1,000]
5. Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia; Zang, Tengfei; Liobikienė, Genovaitė. The role of bioenergy in greenhouse gas emission reduction in EU countries: An Environmental Kuznets Curve modelling // Resources, conservation and recycling : Elsevier. ISSN 0921-3449. eISSN 1879-0658. 2019, 142, p. 225-231. DOI: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921344918304750?via%3Dihub>. [Scopus; BIOSIS Previews; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 7,044; AIF: 4,891; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,625]
6. Bathaei, Ahmad; Mardani, Abbas; Baležentis, Tomas; Awang, Siti Rahmah; Štreimikienė, Dalia; Fei, Goh Chin; Zakuan, Norhayati. Application of Fuzzy Analytical Network Process (ANP) and VIKOR for the Assessment of Green Agility Critical Success Factors in Dairy Companies // Symmetry : MDPI AG. eISSN 2073-8994. 2019, 11 (2), 250, p. 1-22. DOI: <https://doi.org/10.3390/sym11020250>. [DOAJ; Scopus; Current Contents / Physical, Chemical & Earth Sciences; INSPEC; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,143; AIF: 5,145; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,284]
7. Beibei, Wu; Li, Tianxiang; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Impacts of income growth on air pollution-related health risk: Exploiting objective and subjective measures // Resources, conservation and recycling : Elsevier. ISSN 0921-3449. eISSN 1879-0658. 2019, 46, p. 98-105. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2019.03.037>. [Embase; Engineering Index; Environmental Abstracts; Current Contents; Scopus; BIOSIS Previews; Citation Index Expanded (Web of Science); Chemical abstracts] [M.kr.: N 001] [IF: 7,044; AIF: 4,891; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
8. Biekša, Kęstutis; Baležentis, Tomas. Formation of Theoretical and Methodological Assumptions in the Assessment

of Significance of the Bioeconomy in the Country Economy // Problemy Ekorozwoju : Problems of Sustainable Development : Politechnika Lubelska. ISSN 1895-6912. 2019, 14, 1, p. 139-148. Prieiga per internetą: <<http://ekorozwoj.pol.lublin.pl/no27/p.pdf>> [žiūrėta 2019-02-18]. [Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 0,577; AIF: 3,471; Q4 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 1,000]

9. Birhanu, A. Adamie; Baležentis, Tomas; Asmild, Mette. Environmental Production Factors and Efficiency of Smallholder Agricultural Households: Using Non-parametric Conditional Frontier Methods // Journal of Agricultural Economics. ISSN 0021-857X. eISSN 1477-9552. 2019, 70, 2, p. 471-487. DOI: 10.1111/1477-9552.12308. [AgeLine Database; RePec; VINITI; Scopus; Soybean Abstracts Online; Tropical Diseases Bulletin; Academic Search Alumni Edition; Social Sciences Citation Index (Web of Science); CABI - AgBiotechNet; Science Citation Index Expanded (Web of Science); Academic Search Premier] [M.kr.: S 004] [IF: 2,506; AIF: 1,804; Q1 (2018, InCites JCR SCIE); IF: 2,506; AIF: 2,029; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,333]
10. Cavallaro, Fausto; Zavadskas, Edmundas Kazimieras; Štreimikienė, Dalia; Mardani, Abbas. Assessment of concentrated solar power (CSP) technologies based on a modified intuitionistic fuzzy topsis and trigonometric entropy weights // Technological forecasting and social change. New York : Elsevier Inc. ISSN 0040-1625. eISSN 1873-5509. 2019, vol. 140, p. 258-270. DOI: 10.1016/j.techfore.2018.12.009. [Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science); INSPEC] [M.kr.: S 004,T 006,T 002] [IF: 3,815; AIF: 2,988; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,250]
11. Gasparėnienė, Ligita; Remeikienė, Rita; Sadeckas, Alius; Chadyšas, Viktoras. A preference for corporate borrowing in alternative markets over borrowing from banks under the impact of monetary policies: a Lithuanian case // Economic research-ekonomska istraživanja. Abingdon : Taylor & Francis. ISSN 1331-677X. eISSN 1848-9664. 2019, vol. 32, iss. 1, p. 1903-1921. DOI: 10.1080/1331677X.2019.1638288. [DOAJ; CABI Abstracts; Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004,N 001] [IF: 1,381; AIF: 2,029; Q2 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,500]
12. Gedminaitė-Raudonė, Živilė; Vidickienė, Dalia; Vilkė, Rita. Unused potential for Smart Specialization development through collaboration: Lithuanian case // Agricultural economics-Zemėdelska ekonomika : Czech Academy Agricultural Sciences. ISSN 0139-570X. eISSN 1805-9295. 2019, 65, p. 463-469. DOI: 10.17221/98/2019-AGRICECON. [Academic Search Ultimate; DOAJ; FSTA; Scopus; Czech Agricultural and Food Bibliography; Social Sciences Citation Index (Web of Science); CAB Abstracts] [M.kr.: S 003] [IF: 1,000; AIF: 1,804; Q3 (2018, InCites JCR SCIE); IF: 1,000; AIF: 2,029; Q3 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 1,000]
13. Hou, Lingling; Keske, Catherine; Hoag, Dana; Baležentis, Tomas; Wang, Xiaobing. Abatement costs of emissions from burning maize straw in major maize regions of China: Balancing food security with the environment // Journal of cleaner production : Elsevier. ISSN 0959-6526. eISSN 1879-1786. 2019, 208, 20, p. 178-187. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2018.10.047>. [Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 6,395; AIF: 5,131; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,200]
14. Jiang, Yongzhong; Havrysh, Valerii; Klymchuk, Oleksandr; Nitsenko, Vitalii; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Utilization of Crop Residue for Power Generation: The Case of Ukraine // Sustainability : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 7004, p. 1-21. DOI: 10.3390/su11247004. [CABI - CAB Abstracts; Scopus; AGORA; Animal Science Database; Agris; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Journal Citation Reports/Social Sciences Edition (Thomson Reuters)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,332]
15. Kaklauskas, Artūras; Jokubauskas, Darius; Čerkauskas, Justas; Dzemyda, Gintautas; Ubartė, Ieva; Skirmantas, Darius; Podviezko, Askoldas; Šimkutė, Ieva. Affective analytics of demonstration sites // Engineering applications of artificial intelligence. Oxford : Elsevier Ltd. ISSN 0952-1976. eISSN 1873-6769. 2019, vol. 81, p. 346-372. DOI: 10.1016/j.engappai.2019.03.001. [Zentralblatt MATH (zbMATH); PubMed; Scopus; INSPEC; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: T 007,S 004,T 002] [IF: 3,526; AIF: 3,363; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,125]
16. Kazemilari, Mansoorch; Mohamadi, Ali; Mardani, Abbas; Štreimikis, Justas. Network topology of renewable energy companies: minimal spanning tree and sub-dominant ultrametric for the American stock // Technological and economic development of economy : Technika. ISSN 2029-4913. eISSN 2029-4921. 2019, 25, 2, p. 168-187. DOI: <https://doi.org/10.3846/tede.2019.7686>. [Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Business Source Complete; ICONDA] [M.kr.: S 004] [IF: 4,344; AIF: 2,029; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,250]
17. Klopčič, Marija; Kuipers, Abele; Malak-Rawlikowska, Agata; Stalgienė, Aldona; Ule, Anita; Erjevec, Karmen. Dairy farmers' strategies in four European countries before and after abolition of the milk quota // Land use policy : Elsevier. ISSN 0264-8377. 2019, 88, November, 104169, p. 1-9. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2019.104169>. [IPSA International Political Science Abstracts; Current Contents;

Alert; Social Sciences Citation Index (Web of Science)) [M.kr.: S 004] [IF: 3,573; AIF: 3,471; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,166]

18. Li, Huamin; Zhang, Xuejing; Štreimikienė, Dalia; Hipters, Zinaida. How does work pressure moderate the formation mechanism of revisit intention of leisure tourism destinations // *E & M Ekonomik a management : Technická univ & Liberci*. ISSN 1212-3609. eISSN 2336-5604. 2019, XXII, 3, p. 154-167. DOI: 10.15240/tul/001/2019-3-010. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 003] [IF: 1,211; AIF: 2,506; Q3 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,250]
19. Liobikienė, Genovaitė; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia; Chen, Xueli. Evaluation of bioeconomy in the context of strong sustainability // *Sustainable development : John Wiley & Sons, Ltd*. ISSN 0968-0802. eISSN 1099-1719. 2019, 27, p. 955-964. DOI: <https://doi.org/10.1002/sd.1984>. [Environment Index; Current Contents / Social & Behavioral Sciences; Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 3,821; AIF: 2,538; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,750]
20. Liobikienė, Genovaitė; Butkus, Mindaugas. Scale, composition, and technique effects through which the economic growth, foreign direct investment, urbanization, and trade affect greenhouse gas emissions // *Renewable Energy*. Kidlington : Pergamon-Elsevier Science. ISSN 0960-1481. 2019, vol. 132, p. 1310-1322. DOI: 10.1016/j.renene.2018.09.032. [Current Contents / Engineering, Computing & Technology; Scopus; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: N 012,S 004] [IF: 5,439; AIF: 5,720; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
21. Liobikienė, Genovaitė; Poškus, Mykolas Simas. The importance of environmental knowledge for private and public sphere pro-environmental behavior: modifying the Value-Belief-Norm theory // *Sustainability*. [Basel] : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, vol. 11, iss. 12, 3324, p. 1-19. DOI: 10.3390/su11123324. [DOAJ; CABI - Animal Science Database; Scopus; AGORA; Agris; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 006] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,250]
22. Liu, Meiling; Zeng, Shouzheng; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Picture Fuzzy Weighted Distance Measures and their Application to Investment Selection // *Amfiteatru economic : Bucharest University of Economic Studies*. ISSN 1582-9146. eISSN 2247-9104. 2019, 21, 52, p. 682-695. DOI: 10.24818/EA/2019/52/682. [EconLit; RePec; DOAJ; Scopus; CEEOL – Central and Eastern European Online Library] [M.kr.: S 004] [IF: 1,238; AIF: 2,721; Q2 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,500]
23. Loganathan, Nanthakumar; Laxman, Leha Kunju Pillai; Mardani, Abbas; Štreimikienė, Dalia; Hassan, Asan Ali Golam. Golden Age Population, Healthy Environment, Growth and Poverty: Are Malaysia Really in a Sustainable Condition? // *Problemy Ekorozwoju – Problems of Sustainable Development*. ISSN 1895-6912. 2019, 14, 2, p. 201-212. DOI: <http://ekorozwoj.p.lublin.pl/no28/w.pdf>. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 0,577; AIF: 3,471; Q4 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,200]
24. Lu, Jintao; Ren, Licheng; He, Yifan; Lin, Wenfang; Štreimikis, Justas. Linking Corporate Social Responsibility with Reputation and Brand of the Firm // *Amfiteatru economic : Academia de Studii Economice din Bucuresti*. ISSN 1582-9146. 2019, 21, 51, p. 442-460. DOI: 10.24818/EA/2019/51/442. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 1,238; AIF: 2,721; Q2 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,200]
25. Lu, Jintao; Ren, Licheng; Lin, Wenfang; He, Yifan; Štreimikis, Justas. Policies to promote Corporate social responsibility (CSR) and assessment of CSR impacts // *E&M Economics and Management = E&M Ekonomik a management : Technical University of Liberec*. ISSN 1212-3609. 2019, 22, 1, p. 82-98. DOI: 10.15240/tul/001/2019-1-006. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 1,211; AIF: 2,506; Q3 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,200]
26. Lu, Jintao; Ren, Licheng; Qiao, Jiayuan; Strielkowski, Wadim; Štreimikis, Justas. Comparative Review of Corporate Social Responsibility of Energy Utilities and Sustainable Energy Development Trends in the Baltic States // *Energies* : MDPI. eISSN 1996-1073. 2019, 12, 18, p. 1-21. DOI: <https://doi.org/10.3390/en12183417>. [M.kr.: S 003,S 004] [IF: 2,707; AIF: 5,829; Q3 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,200]
27. Lu, Jintao; Ren, Licheng; Qiao, Jiayuan; Yao, Siqin; Strielkowski, Wadim; Štreimikis, Justas. Corporate Social Responsibility and Corruption: Implications for the Sustainable Energy Sector // *Sustainability* : MDPI. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 4128, p. 1-20. DOI: 10.3390/su11154128. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 003,S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,166]

28. Lu, Jintao; Ren, Licheng; Yao, Siqin; Rong, Dan; Skare, Marinko; Štreimikis, Justas. Renewable energy barriers and coping strategies: Evidence from the Baltic States // *Sustainable development* : John Wiley & Sons, Ltd. ISSN 0968-0802. eISSN 1099-1719. 2019, p. 1-16. DOI: <https://doi.org/10.1002/sd.2030>. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 003,S 004] [IF: 3,821; AIF: 2,538; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,166]
29. Mardani, Abbas; Štreimikienė, Dalia; Cavallaro, Fausto; Loganathan, Nanthakumar; Khoshnoudi, Masoumeh. Carbon dioxide (CO₂) emissions and economic growth: A systematic review of two decades of research from 1995 to 2017 // *Science of the total environment* : Elsevier. ISSN 0048-9697. eISSN 1879-1026. 2019, 649, p. 31-49. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.08.229>. [M.kr.: S 004] [IF: 5,589; AIF: 3,980; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,200]
30. Miao, Zhuang; Baležentis, Tomas; Shao, Shuai; Chang, Dongfeng. Energy use, industrial soot and vehicle exhaust pollution—China's regional air pollution recognition, performance decomposition and governance // *Energy economics*. ISSN 0140-9883. 2019, 83, p. 501-514. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eneco.2019.07.002>. [RePec; Current Contents / Social & Behavioral Sciences; Environmental Abstracts; Public Affairs Information Service Bulletin; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 4,151; AIF: 2,029; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,250]
31. Miao, Zhuang; Chen, Xiaodong; Baležentis, Tomas; Sun, Chuanwang. Atmospheric environmental productivity across the provinces of China: Joint decomposition of range adjusted measure and Luenberger productivity indicator // *Energy policy* : Elsevier. ISSN 0301-4215. 2019, 132, p. 665-677. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2019.06.019>. [Current Contents; Scopus; TOC Premier; Public Affairs Information Service Bulletin; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Compendex; GeoRef; Engineering Information Database EnCompass LIT (Elsevier)] [M.kr.: S 004] [IF: 4,880; AIF: 2,750; Q1 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 4,880; AIF: 4,904; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,250]
32. Mikalauskiene, Asta; Štreimikis, Justas; Mikalauskas, Ignas; Stankūnienė, Gintarė; Dapkus, Rimantas. Comparative Assessment of Climate Change Mitigation Policies in Fuel Combustion Sector of Lithuania and Bulgaria // *Energies*. Basel : MDPI. ISSN 1996-1073. 2019, Vol. 12, Iss. 3, art. no. 529, p. [1-5]. DOI: 10.3390/en12030529. [Current Contents / Engineering, Computing & Technology; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,707; AIF: 5,829; Q3 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,200]
33. Minelgaitė, Audronė; Liobikienė, Genovaitė. Waste problem in European Union and its influence on waste management behaviour // *Science of the total environment* : Elsevier. ISSN 0048-9697. eISSN 1879-1026. 2019, 667, p. 86-93. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.02.313>. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 5,589; AIF: 3,980; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,250]
34. Novickytė, Lina. Risk in agriculture: An overview of the theoretical insights and recent development trends during last decade – A review // *Agricultural economics-Zemėdelska ekonomika* : Czech Academy Agricultural Sciences. ISSN 0139-570X. 2019, 65, 9, p. 435-444. Prieiga per internetą: https://www.agriculturejournals.cz/web/agricecon.htm?type=article&id=11_2019-AGRICECON [žiūrėta 2019-12-10]. [FSTA; Scopus; Academic Search Research and Development (EBSCO); AGRICOLA; CAB Abstracts; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 1,000; AIF: 1,804; Q3 (2018, InCites JCR SCIE); IF: 1,000; AIF: 2,029; Q3 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 1,000]
35. Podviesko, Askoldas; Kurschus, Ralph; Lapinskiene, Giedrė. Eliciting weights of significance of criteria for a monitoring model of performance of SMEs for successful insolvency administrator's intervention // *Sustainability*. Basel : MDPI AG. ISSN 2071-1050. eISSN 2071-1050. 2019, vol. 11, iss. 20, art. no. 5667, p. 1-16. DOI: 10.3390/su11205667. [RePec; Scopus; AGORA; Social Sciences Citation Index (Web of Science); INSPEC; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: N 001,S 004,S 003] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,334]
36. Rabe, Marcin; Štreimikienė, Dalia; Bilan, Yuriy. The Concept of Risk and Possibilities of Application of Mathematical Methods in Supporting Decision Making for Sustainable Energy Development // *Sustainability* : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11(4), 1018, p. 1-24. DOI: 10.3390/su11041018. [RePec; DOAJ; CABI Abstracts; Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,333]
37. Ribašauskienė, Erika; Šumylė, Diana; Volkov, Artiom; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia; Morkūnas, Mangirdas. Evaluating public policy support for agricultural cooperatives // *Sustainability*. [Basel] : MDPI. ISSN 2071-1050. 2019, vol. 11, iss. 14, 3769, p. 1-15. DOI: 10.3390/su11143769. [Current Contents / Agriculture, Biology & Environmental Sciences; CABI - Animal Science Database; Scopus; AGORA; Agri; Social Sciences Citation

Index (Web of Science); GEOBASE (Elsevier); AGRICOLA; Chemical abstracts; CAB Abstracts; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 003,S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,834]

38. Shen, Zhiyang; Baležentis, Tomas; D. Ferrierd, Gary. Agricultural productivity evolution in China: A generalized decomposition of the Luenberger-Hicks-Moorsteen productivity indicator // *China Economic Review* : Elsevier. ISSN 1043-951X. 2019, 57, 101315, p. 1-19. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.chieco.2019.101315>. [RePec; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,106; AIF: 2,029; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,333]
39. Simionescu, Mihaela; Bilan, Yuriy; Štreimikienė, Dalia. The Impact of Biodiesel Consumption by Transport on Economic Growth in the European Union // *Inžinerinė ekonomika : mokslo darbai / Kauno technologijos universitetas*. 1392-2785 : Technologija. ISSN 1392-2785. eISSN 2029-5839. 2019, 30, 1, p. 50-58. DOI: <http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.30.1.21831>. [Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 0,730; AIF: 2,029; Q4 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,333]
40. Song, Malin; Wang, Shuhong; Baležentis, Tomas. Biased Policy, Human Capital Distribution and Green Technical Progress // *Economic computation and economic cybernetics studies and research* : Academy of Economic Studies. ISSN 0424-267X. eISSN 1842-3264. 2019, 53, 1, p. 247-264. DOI: 10.24818/18423264/53.1.19.16. [Social SciSearch; Journal Citation Reports/Science Edition; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 0,973; AIF: 2,029; Q3 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 0,973; AIF: 2,164; Q4 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,333]
41. Štreimikienė, Dalia; Baležentis, Tomas; Ališauskaitė-Šeškienė, Ilona; Stankūnienė, Gintarė; Simanavičienė, Žaneta. A Review of Willingness to Pay Studies for Climate Change Mitigation in the Energy Sector // *Energies*. Basel : MDPI. ISSN 1996-1073. eISSN 1996-1073. 2019, vol. 12, iss. 8, 1481, p. 1-33. DOI: 10.3390/en12081481. [Current Contents / Engineering, Computing & Technology; Scopus; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,707; AIF: 5,829; Q3 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,200]
42. Štreimikienė, Dalia; Baležentis, Tomas. Innovative Policy Schemes to Promote Renovation of Multi-Flat Residential Buildings and Address the Problems of Energy Poverty of Aging Societies in Former Socialist Countries // *Sustainability*. Basel : MDPI. ISSN 2071-1050. 2019, Vol. 11, No. 7, 2015, p. 1-18. DOI: 10.3390/su11072015. [Current Contents / Agriculture, Biology & Environmental Sciences; Current Contents / Social & Behavioral Sciences; Science Citation Index; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
43. Su, Weihua; Yuying, Wang; Qian, Lan; Zeng, Shouzheng; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Creating a Sustainable Policy Framework for Cross-Border E-Commerce in China // *Sustainability* : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 4, p. 1-15. DOI: 10.3390/su11040943. [RePec; DOAJ; CABI Abstracts; Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science); GEOBASE (Elsevier); Chemical abstracts] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,332]
44. Vlasenko, Tetiana; Hatsko, Anatolii; Larina, Tetiana; Hryn, Yevhen; Štreimikienė, Dalia; Baležentis, Tomas. Fuzzy Evaluation of Change Management Processes in the Context of Enterprise Sustainability // *Sustainability* : MDPI AG. eISSN 2071-1050. 2019, 11 (22), 6310, p. 1-11. DOI: <https://doi.org/10.3390/su11226310>. [Current Contents / Social & Behavioral Sciences; FSTA; Scopus; CAB Abstracts; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 003] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,332]
45. Volkov, Artiom; Baležentis, Tomas; Morkūnas, Mangirdas; Štreimikienė, Dalia. In a search for equity: do direct payments under the Common Agricultural Policy induce convergence in the European Union? // *Sustainability*. [S. l] : MDPI. eISSN 2071-1050. 2019, vol. 11, iss. 12, 3462, p. 1-15. DOI: 10.3390/su11123462. [RePec; CABI - Animal Science Database; Scopus; AGORA; IDEAS; Agris; GEOBASE (Elsevier); AGRICOLA; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,750]
46. Volkov, Artiom; Baležentis, Tomas; Morkūnas, Mangirdas; Štreimikienė, Dalia. Who Benefits from CAP? The Way the Direct Payments System Impacts Socioeconomic Sustainability of Small Farms // *Sustainability* : MDPI. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 7, 2112, p. 1-17. DOI: <https://doi.org/10.3390/su11072112>. [Current Contents / Agriculture, Biology & Environmental Sciences; DOAJ; CABI - Animal Science Database; Scopus; Global Health; Social Sciences Citation Index (Web of Science); INSPEC; AGRICOLA; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 1,000]

47. Wang, Jinsheng; Cao, Chengdong; Zeng, Shouzheng; Baležentis, Tomas. Weighted Induced Aggregation Euclidean Distance Operators for the Decision Making of Robot Selection // *Transformations in Business & Economics* : Vilniaus universitetas, Brno technologijos universitetas, Latvijos universitetas. ISSN 1648-4460. 2019, 18, 1 (46), p. 81-94. [Social SciSearch; Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Academic Search Research and Development (EBSCO); Journal Citation Reports/Social Sciences Edition (Thomson Reuters); IBSS] [M.kr.: S 004] [IF: 1,058; AIF: 2,590; Q3 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,250]
48. Wu, Ge; Baležentis, Tomas; Sun, Chuanwang; Xu, Shuhua. Source control or end-of-pipe control: Mitigating air pollution at the regional level from the perspective of the Total Factor Productivity change decomposition // *Energy policy* : Elsevier. ISSN 0301-4215. 2019, 129, p. 1227-1239. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2019.03.032>. [Environment Complete; Pollution Abstracts; CSA Technology Research Database; Current Contents; GEOBASE; Scopus; TOC Premier; INSPEC; GeoRef] [M.kr.: S 004] [IF: 4,880; AIF: 2,750; Q1 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 4,880; AIF: 4,904; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,250]
49. Yan, Qingyou; Wang, Yaxian; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Analysis of China's regional thermal electricity generation and CO2 emissions: Decomposition based on the generalized Divisia index // *Science of the total environment* : Elsevier. ISSN 0048-9697. 2019, 682, p. 737-755. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.05.143>. [Current Contents / Agriculture, Biology & Environmental Sciences; Embase; Elsevier Biobase; CSA Technology Research Database; Scopus; MEDLINE] [M.kr.: S 004] [IF: 5,589; AIF: 3,980; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
50. Yan, Qingyou; Wang, Yaxian; Li, Zuyi; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Coordinated development of thermal power generation in Beijing-Tianjin-Hebei region: Evidence from decomposition and scenario analysis for carbon dioxide emission // *Journal of cleaner production* : Elsevier. ISSN 0959-6526. 2019, 232, p. 1402-1417. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.05.256>. [GEOBASE; Scopus; FLUIDEX; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 6,395; AIF: 5,131; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,400]
51. Yan, Qingyou; Zhao, Fei; Wang, Zu; Yang, Guoliang; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. The network data envelopment analysis models for non-homogenous decisionmaking units based on the sun network structure // *Central European journal of operations research* : Springer. ISSN 1435-246X. 2019, 27, 4, p. 1221-1244. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10100-018-0560-9>. [Zentralblatt MATH (zbMATH); Scopus; Journal Citation Reports/Science Edition; Research Papers in Economics (RePEc)] [M.kr.: S 004] [IF: 1,260; AIF: 2,799; Q3 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,332]
52. Yin, Jieting; Yan, Qingyou; Lei, Kaijie; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Economic and Efficiency Analysis of China Electricity Market Reform Using Computable General Equilibrium Model // *Sustainability* : MDPI. eISSN 2071-1050. 2019, 11, 2, 350, p. 1-22. DOI: 10.3390/su11020350. [Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science); Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,592; AIF: 3,032; Q2 (2018, InCites JCR SSCI); IF: 2,592; AIF: 4,796; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,400]
53. Zeng, Shouzheng; Nestorenko, Oleksandr; Nestorenko, Tetyana; Morkūnas, Mangirdas; Volkov, Artiom; Baležentis, Tomas; Zhang, Chonghui. EOQ for perishable goods: modification of Wilson's model for food retailers // *Technological and economic development of economy*. Vilnius : Technika. ISSN 2029-4913. eISSN 2029-4921. 2019, vol. 25, iss. 6, p. 1413-1432. DOI: 10.3846/tede.2019.11330. [Scopus; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004, S 003] [IF: 4,344; AIF: 2,029; Q1 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,284]
54. Zeng, Shouzheng; Peng, Xinming; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Prioritization of low-carbon suppliers based on Pythagorean fuzzy group decision making with self-confidence level // *Economic research-ekonomska istraživanja* : Routledge-Taylor & Francis. ISSN 1331-677X. eISSN 1848-9664. 2019, 32, 1, p. 1073-1087. DOI: <https://doi.org/10.1080/1331677X.2019.1615971>. [RePEc; DOAJ; GEOBASE; Scopus; Business Source Premier; Social Sciences Citation Index (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 1,381; AIF: 2,029; Q2 (2018, InCites JCR SSCI)] [Aut. ind.: 0,500]
55. Zhang, Chonghui; Chen, Chao; Štreimikienė, Dalia; Baležentis, Tomas. Intuitionistic fuzzy MULTIMOORA approach for multi-criteria assessment of the energy storage technologies // *Applied soft computing* : Elsevier Ltd. ISSN 1568-4946. 2019, 79, p. 410-423. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2019.04.008>. [Current Contents / Engineering, Computing & Technology; Scopus; CompuMath Citation Index; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 4,873; AIF: 3,443; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,500]
56. Zhang, Chonghui; Wang, Qin; Zeng, Shouzheng; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia; Ališauskaitė-Šeškienė, Ilona; Chen, Xueli. Probabilistic multi-criteria assessment of renewable micro-generation technologies in households // *Journal of cleaner production* : Elsevier. ISSN 0959-6526. eISSN 1879-1786. 2019, 212, p. 582-592. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2018.12.051>. [Scopus; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 6,395; AIF: 5,131; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,142]

57. Zhang, Shangfeng; Hu, Tingting; Li, Jianbo; Cheng, Can; Song, Malin; Xu, Bing; Baležentis, Tomas. The effects of energy price, technology, and disaster shocks on China's Energy-Environment-Economy system // *Journal of cleaner production* : Elsevier. ISSN 0959-6526. eISSN 1879-1786. 2019, 207, p. 204-213. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2018.09.256>. [Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 6,395; AIF: 5,131; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,142]
58. Zheng, Hiaosong; Štreimikienė, Dalia; Baležentis, Tomas; Mardani, Abbas; Cavallaro, Fausto; Liao, Huchang. A review of greenhouse gas emission profiles, dynamics, and climate change mitigation efforts across the key climate change players // *Journal of Cleaner Production*. Oxfordas : Elsevier. ISSN 0959-6526. eISSN 1879-1786. 2019, Vol. 234, p. 1113-1133. DOI: 10.1016/j.jclepro.2019.06.140. [Current Contents / Agriculture, Biology & Environmental Sciences; Current Contents / Engineering, Computing & Technology; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 6,395; AIF: 5,131; Q1 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,166]
59. Zhou, Jinming; Baležentis, Tomas; Štreimikienė, Dalia. Normalized Weighted Bonferroni Harmonic Mean-Based Intuitionistic Fuzzy Operators and Their Application to the Sustainable Selection of Search and Rescue Robots // *Symmetry* : MDPI AG. eISSN 2073-8994. 2019, 11(2), 218, p. 1-24. DOI: <https://doi.org/10.3390/sym11020218>. [DOAJ; Scopus; Current Contents / Physical, Chemical & Earth Sciences; INSPEC; Science Citation Index Expanded (Web of Science)] [M.kr.: S 004] [IF: 2,143; AIF: 5,145; Q2 (2018, InCites JCR SCIE)] [Aut. ind.: 0,666]

[Indėlis grupėje: 24,493]

1.1.2. Mokslinės informacijos instituto duomenų bazės „ISI Web of Science“ leidiniuose, neturintčiuose citavimo rodiklio

1. Antonenko, Valentyna; Katranzhy, Leonid; Moiseienko, Kostiantyn; Yudina, Svitlana; Brezhnyeva-Yermolenko, Olha; Hanzhuk, Svitlana; Galnaitytė, Aistė; Namiotko, Virginia. The Prospects for Reforming the State Fiscal Policy // *Contemporary economics* : University of Finance and Management in Warsaw. ISSN 2084-0845. eISSN 2300-8814. 2019, 13, 4, p. 388-406. DOI: 10.5709/ce.1897-9254.321. [EconLit; DOAJ; EconPapers; Open Academic Journals Index; ProQuest Central; Academic Search Research and Development (EBSCO)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,250]
2. Chukurna, Olena; Nitsenko, Vitalii; Kralia, Viktoriia; Sahachko, Yuliia; Morkūnas, Mangirdas; Volkov, Artiom. Modelling and managing the effect of transferring the dynamics of exchange rates on prices of machine-building enterprises in Ukraine // *Polish journal of management studies* : Czestochowa University of Technology. ISSN 2081-7452. 2019, 19, 1, p. 117-129. DOI: 10.17512/pjms.2019.19.1.09. [RePec; EconPapers; Scopus; BazTech; OAJ; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,332]
3. Jurkėnaitė, Nelė; Paparas, Dimitrios. The Investigation of the Lithuanian Beef Meat Supply Chain // *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. ISSN 2284-7995. eISSN 2285-3952. 2019, 4, p. 127-132. Prieiga per internetą: http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.19_4/volume_19_4_2019.pdf [žiūrėta 2019-12-17]. [Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Directory of Open Access Journals; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,500]
4. Liobikienė, Genovaitė; Butkus, Mindaugas; Matuzevičiūtė, Kristina. The contribution of energy taxes to climate change policy in the European Union (EU) // *Resources*. Basel : MDPI. ISSN 2079-9276. eISSN 2079-9276. 2019, vol. 8, iss. 2, 63, p. 1-24. DOI: 10.3390/resources8020063. [Genamics Journal Seek; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,167]
5. Mikelionytė, Deiva; Eičaitė, Ovidija. Distribution of the Retail Prices of Dairy Products Among Supply Chain Participants in Lithuania // *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. ISSN 2284-7995. eISSN 2285-3952. 2019, 19, 1, p. 275-284. Prieiga per internetą: <http://web.a.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=1&sid=4dc6bab0-dbad-47f7-b2df-b62731d3af74%40sdc-v-sessmgr02> [žiūrėta 2019-12-06]. [DOAJ; CABI (abstracts); Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Copernicus] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 1,000]
6. Namiotko, Virginia; Galnaitytė, Aistė; Baležentis, Tomas; Wang, Peng. The impact of investment support on labour productivity in Lithuanian family farms: A propensity score matching approach // *Economics and sociology* : Centre of Sociological Research. ISSN 2071-789X. eISSN 2306-3459. 2019, 12, 1, p. 342-352. DOI: 10.14254/2071-789X.2019/12-1/21. [EconLit; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus; SocIndex; Computer Science Index; IndexCopernicus (nenaudotinas); Business Source Complete; CAB Abstracts] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,750]
7. Nitsenko, Vitalii; Chukurna, Olena; Mardani, Abbas; Štreimikis, Justas; Gerasymchuk, Nataliia; Golubkova, Iryna;

Levinska, Tetyana. Pricing in the Concept of Cognitive Marketing in the Context of Globalization: Theoretical, Methodological and Applied Aspects // *Montenegrin journal of economics : Economic Laboratory for Transition Research*. ISSN 1800-5845. eISSN 1800-6698. 2019, 15, 4, p. 125-141. DOI: 10.14254/1800-5845/2019.15-4.10. [DOAJ; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 0,142]

8. Nitsenko, Vitalii; Mardani, Abbas; Štreimikis, Justas; Ishchenko, Mykola; Chaikovsky, Marina; Stoyanova-Koval, Svitlana; Arutiunian, Ruzanna. Automatic Information System of Risk Assessment for Agricultural Enterprises of Ukraine // *Montenegrin journal of economics : Economic Laboratory for Transition Research*. ISSN 1800-5845. eISSN 1800-6698. 2019, 15, 2, p. 139-152. DOI: 10.14254/1800-5845/2019.15-2.11. [Genamics Journal Seek; RePec; DOAJ; Cabell's; Scopus] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,142]
9. Podvieszko, Askoldas; Parfenova, Lyudmila; Pugachev, Andrey. Tax Competitiveness of the New EU Member States // *Journal of Risk and Financial Management*. 2019, 12 (1), 34, p. 1-19. DOI: <https://doi.org/10.3390/jrfm12010034>. [EconLit; DOAJ; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Science in Context; ProQuest Central; IDEAS] [M.kr.: N 001,S 003,S 004] [Aut. ind.: 0,800]
10. Raišienė, Agota Giedrė; Podvieszko, Askoldas; Skulskis, Virgilijus; Baranauskaitė, Lina. Interest-balanced agricultural policy-making: Key participative and collaborative capacities in the opinion of NGOs' experts // *Economics and sociology : Centre of Sociological Research*. ISSN 2071-789X. eISSN 2306-3459. 2019, 12, 3, p. 301-318. DOI: 10.14254/2071-789X.2019/12-3/20. [EconLit; CABS; DOAJ; ERIH Plus; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus; SocIndex; CSA (ProQuest); CAB Abstracts] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 1,000]
11. Šapolaitė, Vaida; Veveris, Armands; Volkov, Artiom; Namiotko, Virginia. Dynamics in the Agricultural Sectors of the Baltic States: The Effects of the Common Agricultural Policy and Challenges for the Future // *Montenegrin journal of economics : Economic Laboratory for Transition Research*. ISSN 1800-5845. eISSN 1800-6698. 2019, 15, 4, p. 211-223. DOI: 10.14254/1800-5845/2019.15-4.16. [Genamics Journal Seek; DOAJ; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus; ProQuest Research Library; EBSCO Publishing SPORTDiscus with Fulltext; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,750]
12. Vidickienė, Dalia; Gedminaitė-Raudonė, Živilė. Servitization as a Tool to Increase Vitality of Ageing Rural Community // *European countryside : De Gruyter Open LTD*. ISSN 1803-8417. 2019, 11, 1, p. 85-97. DOI: <https://doi.org/10.2478/euco-2019-0006>. [DOAJ; CNKI Scholar (nenaudotinas); IBSS (International Bibliography of the Social Sciences); Emerging Sources Citation Index (Web of Science); GEOBASE; Scopus; Agris; Reaxys; Research Papers in Economics (RePec); AGRICOLA] [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. ind.: 1,000]
13. Vilke, Rita; Gedminaitė-Raudonė, Živilė; Cvijanovič, Drago. Future Drivers of Rural Prosperity in Knowledge Age: Lithuanian Case // *Economics of Agriculture*. ISSN 0352-3462. eISSN 2334-8453. 2019, 66, 1, p. 143-157. DOI: 10.5937/ekoPolj1901143V. [EconLit; DOAJ; ERIH Plus; Social Science Research Network; AgEcon Search; Ingenta Connect; Academic Search Research and Development (EBSCO)] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 0,900]
14. Vilke, Rita. Towards holistic understanding of socially responsible provision of public goods: conceptual foundations // *Social Responsibility Journal : Emerald*. ISSN 1747-1117. 2019, 1, 15, p. 47-60. DOI: 10.1108/SRJ-11-2017-0245. [RePec; Scopus; IBSS] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 1,000]
15. Volkov, Artiom; Baležentis, Tomas; Morkūnas, Mangirdas; Štreimikienė, Dalia. Brexit and EU Common Agricultural Policy: The possible consequences for Lithuania // *Economics and sociology : Centre of Sociological Research*. ISSN 2071-789X. eISSN 2306-3459. 2019, vol. 12, no. 2, p. 328-344. DOI: 10.14254/2071-789X.2019/12-2/2. [BazEkon; EconLit; CABS; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus; SocIndex; Computer Science Index; IndexCopernicus (nenaudotinas); Business Source Complete; CAB Abstracts] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,800]
16. Zhang, Shen-Cheng; Wang, Hui; Liu, Zhi; Zeng, Shouzheng; Jin, Yun; Baležentis, Tomas. A Comprehensive Evaluation of the Community Environment Adaptability for Elderly People Based on the Improved TOPSIS // *Information : MDPI AG*. eISSN 2078-2489. 2019, 10, 389, p. 1-18. DOI: 10.3390/info10120389. [Genamics Journal Seek; EI Compendex Plus; DOAJ; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); Scopus; ScienceDirect; INSPEC] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,166]

[Indėlis grupėje: 9,699]

1.1.3. Mokslinės informacijos instituto duomenų bazės „ISI Proceedings“ leidiniuose

1. Cavallaro, Fausto; Marino, Domenico; Štreimikienė, Dalia. Environmental Assessment of a Solar Tower Using the Life Cycle Assessment (LCA) // Calabrò F., Della Spina L., Bevilacqua C. (eds) *New Metropolitan Perspectives*. ISHT 2018. Smart Innovation, Systems and Technologies : Springer, 2019. ISBN 9783319921013. eISBN

9783319921020. p. 621-628. DOI: 10.1007/978-3-319-92102-0_67. [Conference Proceedings Citation Index - Science (Web of Science); SpringerLink] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,333]

2. Dabkienė, Vida. Lithuanian Family Farm economic Sustainability: does the Indicator matter? // Annual 25th international scientific conference "Research for rural development 2019". ISSN 1691-4031. eISSN 2255-923X. 2019, 2, p. 202-209. DOI: 10.22616/rdd.25.2019.070. [Agris; Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (Web of Science); CAB Abstracts] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 1,000]

[Indėlis grupėje: 1,333]

1.1.4. Kitų tarptautinių duomenų bazių leidiniuose

1. Adam, Ismail Hussien Droup; Jusoh, Ahmad; Mardani, Abbas; Štreimikienė, Dalia; Nor, Md Khalil. Scoping research on sustainability performance from manufacturing industry sector // Problems and perspectives in management : Business perspectives. ISSN 1727-7051. eISSN 1810-5467. 2019, 17, 2, p. 134-146. DOI: [http://dx.doi.org/10.21511/ppm.17\(2\).2019.10](http://dx.doi.org/10.21511/ppm.17(2).2019.10); [ERIH Plus; Scopus; EconBiz; Directory of Open Access Journals] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,200]
2. Bilan, Yuriy; Raišienė, Agota Giedrė; Vasilyeva, Tetyana; Lyulyov, Oleksii; Pimonenko, Tetyana. Public Governance efficiency and macroeconomic stability: examining convergence of social and political determinants // Viešoji politika ir administravimas : Kauno technologijos universitetas. Mykolas Romeris universitetas. ISSN 1648-2603. eISSN 2029-2872. 2019, 18, 2, p. 241-255. DOI: 10.13165/VPA-19-18-2-05. [Scopus; EBSCO Publishing SPORTDiscus with Fulltext; CSA (ProQuest)] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 0,200]
3. Galnaitytė, Aistė; Namiotko, Virginia; Novickytė, Lina. Ex-post Economic Impact Assessment of Agri-Environmental Measure "Organic Farming": Case Study of Lithuania // International Journal of Contemporary Research in Agriculture and Environmental Sciences (IJCAES), 2019. eISBN 9780648117247. p. 23-33. Prieiga per internetą: <<https://gahls.org/?journal-paper=ex-post-economic-impact-assessment-of-agri-environmental-measure-organic-farming-case-study-of-lithuania>> [žiūrėta 2019-02-22]. [DOAJ; Directory of Research Journals Indexing (nenaudotinas)] [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. ind.: 1,000]
4. Jurkėnaitė, Nelė; Paparas, Dimitrios. Lithuanian carrot market: production, foreign trade, and price transmission issues // Ukrainian Food Journal. ISSN 2304-974X. eISSN 2313-5891. 2019, 8, 1, p. 181-193. DOI: 10.24263/2304-974X-2019-8-1-17. [ERIH Plus; Emerging Sources Citation Index (Web of Science); FSTA; Directory of Open Access Journals; CABI Full Text; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,500]
5. Koloszko-Chomentowska, Zofia; Stalgienė, Aldona. Barriers to the development of organic farming // Annals PAAAE 2019. ISSN 1508-3535. eISSN 2450-7296. 2019, XXI, 4, p. 215-228. DOI: 10.5604/01.3001.0013.5814. [BazEkon; Copernicus; AgEcon Search] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,500]
6. Melnikienė, Rasa; Vidickienė, Dalia. Lietuvos žemės ūkio politikos vertinimas remiantis kokybinės struktūros analizės metodu // Viešoji politika ir administravimas : Kauno technologijos universitetas. Mykolas Romeris universitetas. ISSN 1648-2603. eISSN 2029-2872. 2019, 18, 1, p. 52-67. DOI: <http://dx.doi.org/10.5755/j01.ppaa.18.1.23128>. [Scopus; EBSCO Publishing SPORTDiscus with Fulltext; CSA (ProQuest)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 1,000]
7. Morkūnas, Mangirdas; Volkov, Artiom; Galnaitytė, Aistė. Government or invisible hand? Who is in charge of retail food prices? Evidence from the Baltics // Journal of international studies : Centre of Sociological Research. ISSN 2071-8330. eISSN 2306-3483. 2019, 12, 3, p. 147-157. DOI: 10.14254/2071-8330.2019/12-3/12. [DOAJ; ERIH Plus; Scopus; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 004,S 003] [Aut. ind.: 1,000]
8. Morkūnas, Mangirdas; Volkov, Artiom; Rudienė, Elzė; Skvarciany, Viktorija. Joint venture as a risk management tool: experience from construction sector // International journal of economic policy in emerging economies. Geneva : Inderscience. ISSN 1752-0452. eISSN 1752-0460. 2019, vol. 12, iss. 3, p. 285-298. DOI: 10.1504/IJEPPE.2019.10022432. [Scopus; Academic OneFile; CAB Abstracts] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,250]
9. Nipers, Aleksejs; Upite, Ilze; Pilvere, Irina; Stalgienė, Aldona; Viira, Ants-Hannes. Effect of VAT rate reduction for fruits and vegetables on prices in Latvia: ex-post analysis // Agraarteadus. ISSN 1024-0845. 2019, 30, 1, p. 25-31. DOI: <https://dx.doi.org/10.15159/jas.19.06>. [DOAJ; Scopus; Agris; Academic Search Research and Development (EBSCO)] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,200]
10. Pugachev, A. A.; L. B. Parfyenova, L. B.; Podvieszko, Askoldas. Оценка влияния налоговой конкуренции на конкурентоспособность национальной налоговой системы – Assessment of tax competition influence on national tax system competitiveness // Ekonomika. Nalogi. Pravo = Economics, taxes & law. Moskva. ISSN 1999-849X.

11. Raišienė, Agota Giedrė; Yatsenko, Olha; Nitsenko, Vitalii; Karasova, Nataliia; Vojtovicova, Anna. Global dominants of Chinese trade policy development: Opportunities and threats for cooperation with Ukraine // Journal of international studies : Centre of Sociological Research. ISSN 2071-8330. eISSN 2306-3483. 2019, 12, 1, p. 193-207. Prieiga per internetą: <https://www.jois.eu/files/13_700_Raisienė_Yatsenko%20et%20al.pdf> [žiūrėta 2019-04-16]. [BazEkon; EconLit; DOAJ; ERIH Plus; Scopus; Index Copernicus (IC)] [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. ind.: 0,200]
12. Remeikienė, Rita; Gasparėnienė, Ligita. Assessment of the impact of emigration on the origin economy // Business: theory and practice = Verslas: teorija ir praktika / Vilniaus Gedimino technikos universitetas : Technika. ISSN 1648-0627. eISSN 1822-4202. 2019, 20, p. 187-195. DOI: <https://doi.org/10.3846/btp.2019.18>. [DOAJ; ERIH Plus; Central & Eastern European Academic Source (CEEAS); Scopus; TOC Premier; ICONDA] [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. ind.: 1,000]
13. Remeikienė, Rita; Gasparėnienė, Ligita; Sadeckas, Alius. The determinants of the competitiveness of Lithuanian export: macroeconomic approach // Business: theory and practice = Verslas: teorija ir praktika / Vilniaus Gedimino technikos universitetas. Vilnius : Technika. ISSN 1648-0627. eISSN 1822-4202. 2019, 20, p. 170-178. DOI: 10.3846/btp.2019.16. [Dimensions; DOAJ; ERIH Plus; Central & Eastern European Academic Source (CEEAS); Scopus; TOC Premier; ICONDA] [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 0,667]
14. Veveris, Armands; Šapolaitė, Vaida; Raišienė, Agota Giedrė; Bilan, Yuriy. How Rural Development Programmes Serve for Viability of Small Farms? Case of Latvia and Lithuania // Agri on-line Papers in Economics and Informatics. ISSN 1804-1930. 2019, 2, p. 103-113. DOI: 10.7160/aol.2019.110210. [RePec; EconPapers; Scopus; Academic Journals Database; AgEcon Search; CAB Abstracts] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,500]
15. Yakubu, Zakaria; Loganathan, Nanthakumar; Hassan, Asan Ali Golam; Mardani, Abbas; Štreimikienė, Dalia. Financial and economic determinants of sustainable economic growth in Egypt, Nigeria and South Africa // Journal of international studies : Centre of Sociological Research. ISSN 2071-8330. eISSN 2306-3483. 2019, 12, 4, p. 160-176. DOI: 10.14254/2071-8330.2019/12-4/11. [Scopus] [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,200]

[Indėlis grupėje: 7,750]

1.2. Kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose paskelbti straipsniai

1.2.3. Konferencijų pranešimų medžiagoje

1. Podvieszko, Askoldas; Parfenova, Lyudmila; Pugachev, Andrey. A historical analysis of tax competitiveness between EU member states // New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences: Selected Paper of 8th World Conference on Business, Economics and Management (BEM-2019) 26 –28 April 2019, Grand Park Lara Hotel Convention Center, Antalya, Turkey : University of Nicosia. ISSN 2547-8818. 2019, 6, 3, p. 25-36. Prieiga per internetą: <<https://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/4333/4210>> [žiūrėta 2019-10-08]. [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. ind.: 0,800]
2. Volkov, Artiom; Morkūnas, Mangirdas; Skvarciany, Viktorija. Is it possible to predict food retail prices? Evidence from Lithuanian market // International scientific conference Contemporary issues in business, management and economics engineering (CIBMEE 2019), 9-10 May 2019, Vilnius, Lithuania, Vilnius Gediminas Technical University. Vilnius : VGTU Press, 2019, art. no. cibmee.2019.018. ISBN 9786094761614. eISBN 9786094761621. eISSN 2538-8711. p. 181-187. DOI: 10.3846/cibmee.2019.018. [M.kr.: S 004] [Aut. ind.: 0,667]

[Indėlis grupėje: 1,467]

1.3. Nerecenzuojamuose leidiniuose paskelbti straipsniai

1.3.2. Mokslo populiarinimo, meno ir kultūros leidiniuose

1. Dabkienė, Vida; Eičaitė, Ovidija; Gapšys, Albertas; Mikelionytė, Deiva. Galimybė plėsti biudžų gamybą iš atliekų ir šalutinių produktų // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, kovas, p. 6-9. [M.kr.: S 004]
2. Jurkėnaitė, Nelė. Lietuvos bulvių ir daržovių rinkos, jų vaidmuo ES kontekste // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, lapkritis, p. 6-9. [M.kr.: S 004]
3. Mikelionytė, Deiva; Eičaitė, Ovidija. Kainų pasiskirstymas tarp pieno tiekimo grandinės dalyvių Lietuvoje 2008–2018 metais // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, rugsėjis, p. 8-11. [M.

kr.: S 004]

4. Mikelionytė, Deiva; Eičaitė, Ovidija. Lietuviškų pieno produktų dalis vidaus rinkoje // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, 2, p. 16-18. [M.kr.: S 004]
5. Mikelionytė, Deiva. Lietuvos medaus rinka // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, 10, p. 12-13. [M.kr.: S 004]
6. Stalgienė, Aldona. Mineralinių trąšų gamyba ir prekyba pasaulyje // Mano ūkis : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, sausis, p. 14-17. [M.kr.: S 004]
7. Volkov, Artiom; Morkūnas, Mangirdas. Sąžiningas tiesioginių išmokų skaičiavimas. Ar racionalūs argumentai dar ko nors verti? // Mano ūkis. Kaunas : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, Nr. 10, p. 6-10. [M.kr.: S 004]
8. Volkovas, Artiom; Morkūnas, Mangirdas. Ar bijoti „Brexito“? Galimos finansinės pasekmės ES šalių ir Lietuvos žemės ūkio finansavimui // Mano ūkis. Kaunas : Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba. ISSN 1392-3595. 2019, Nr. 8, p. 1-3. Prieiga per internetą: <<https://www.manoukis.lt/mano-ukis-zurnalas/2019/08/ar-bijoti-brexito-galimos-finansines-pasekmes-es-saliu-ir-lietuvos-zemes-ukio-finansavimui/>> [žiūrėta 2019-08-14]. [M.kr.: S 004]

[Indėlis grupėje: 7,000]

5. STUDIJOS

1. Novickytė, Lina. Rizikos valdymas žemės ūkyje: teorinės įžvalgos : Mokslo studija / Lina Novickytė. Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 77 p. eISBN 9789955481720. Prieiga per internetą: <<https://www.laei.lt/?mt=leidiniai&straipsnis=1673&metai=2019>> [žiūrėta 2019-12-04]. [M.kr.: S 004] [Aut. lankų sk.: 5,500] [Aut. ind. aut. lankais: 5,500]
2. Vidickienė, Dalia; Gedminaitė-Raudonė, Živilė; Simonaitytė, Vitalija. Ūkininkavimo servitizacija: verslo modelio „produktų gamyba plius paslaugų teikimas“ apraiškos Lietuvoje : Mokslo studija / Dalia Vidickienė, Živilė Gedminaitė-Raudonė, Vitalija Simonaitytė. Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 87 p. eISBN 9789955481713. Prieiga per internetą: <<https://www.laei.lt/?mt=leidiniai&straipsnis=1670&metai=2019>> [žiūrėta 2019-12-04]. [M.kr.: S 003,S 004] [Aut. lankų sk.: 6,214] [Aut. ind. aut. lankais: 6,214]

[Aut. lankų sk. grupėje: 11,714] [Aut. ind. grupėje aut. lankais: 11,714]

6. KITOS KNYGOS IR JŲ DALYS, DISERTACIJOS

1. Melnikienė, Rasa; Namiotko, Virginia; Volkov, Artiom; Simonaitytė, Vitalija; Kuliešis, Gediminas; Šapolaitė, Vaida; Lakis, Artūras; Gapšys, Albertas; Bogdanov, Andrej; Baranauskaitė, Lina; Dabkienė, Vida; Eičaitė, Ovidija; Daunytė, Rima; Kučas, Vaidotas; Ribašauskienė, Erika; Mikelionytė, Deiva. Lietuvos žemės ir maisto ūkis 2018 = Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 216 p. Prieiga per internetą: <<https://www.laei.lt/?mt=leidiniai&straipsnis=1617&metai=2019>> [žiūrėta 2019-07-24]. [M.kr.: S 004] [Aut. lankų sk.: 15,429] [Aut. ind. aut. lankais: 15,429]
2. Melnikienė, Rasa; Namiotko, Virginia; Volkov, Artiom; Stalgienė, Aldona; Gapšys, Albertas; Baranauskaitė, Lina; Dabkienė, Vida; Mikelionytė, Deiva. Agricultural and Food Sector in Lithuania 2018. Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 92 p. Prieiga per internetą: <<https://www.laei.lt/?mt=leidiniai&straipsnis=1632&metai=2019>> [žiūrėta 2019-12-05]. [M.kr.: S 004] [Aut. lankų sk.: 6,571] [Aut. ind. aut. lankais: 6,571]

[Aut. lankų sk. grupėje: 22,000] [Aut. ind. grupėje aut. lankais: 22,000]

7. SUDARYTAS IR /AR REDAGUOTAS MOKSLO DARBAS

1. Baležentis, Tomas (sudaryt.); Kriščiukaitienė, Irena (sudaryt.); Ramanauskas, Julius (sudaryt.). Darnus vystymasis: teorija ir praktika : konferencijos medžiaga : 2019 m. balandžio 18-19 d., Druskininkai / T. Baležentis, I.

Kriščiukaitienė, J. Ramanauskas (sudarytojai). Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 83 p. ISBN 9789955481706. [M.kr.: S 003] [Aut. ind.: 0,667]

[Indėlis grupėje: 0,667]

8. TAĖKOMIEJI MOKSLO DARBAI (žodynai, žinynai, enciklopedijos, bibliografijos, paminklų sąvadai, teisės aktų komentarai)

1. Aidukas, Arturas; Būdvytienė, Renata; Daunytė, Rima; Grigalienė, Jūratė; Jedik, Andrej; Kučas, Vaidotas; Ragaišytė, Rita. Ūkių veiklos rezultatai 2018 – : FADN survey results 2018: (ŪADT tyrimo duomenys) / Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas: [parengė A. Aidukas ... et al.]. Vilnius : Lietuvos agrarinės ekonomikos institutas, 2019. 93 p. [Indėlis: 1,000]

[Indėlis grupėje: 1,000]