

Geogrāfijas un zemes zinātņu fakultātes 2015. gada publikācijas

1. **Ansone-Bērtiņa, Linda.** V un VI grupas metaloīdu sorbcijas izpēte uz modifcētiem biomateriālu sorbentiem : promocijas darba kopsavilkums vides zinātnē, vides ķīmijas un ekotoksikoloģijas apakšnozarē / Linda Ansone-Bērtiņa ; zinātniskie vad.: Māris Klaviņš, Arturs Viķsna ; rec.: Andris Zicmanis, Kristīna Tihomirova, Ilga Kokorīte ; Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte. Vides zinātnes nodaļa. – Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 41 lpp. : grafiki, tab.
2. **Burlakovs, Juris.** Contamination remediation with soil amendments by immobilization of heavy metals : doctoral thesis : submitted for the degree of doctor of geography in environmental science, subfield of environmental protection = Piesārņotu grunšu un augšņu rekultivācija ar modifcētām piedevām – smago metālu imobilizācija/ Juris Burlakovs ; scientific supervisor: Māris Klaviņš ; [reviewers: Tālis Juhna, Oļģerts Nikodemus, Gintars Denafas] ; University of Latvia. Faculty of Geography and Earth Sciences. Department of Environmental Science. - Rīga : LU Akadēmiskais apgāds, 2015. - 188 lpp. : il., kartes, diagr., tab. - Bibliogrāfija: 153.-155., 185.-188. lpp. - ISBN 9789984459479.
3. **Ģeogrāfija. Ģeoloģija.** Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu Ģeogrāfija fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 501 lpp. : att. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
4. **Karušs, Jānis.** Georadarā izmantošana ceļu seguma un ceļu uzbēruma izpētē / Jānis Karušs ; [red. Valdis Segliņš ; lit. red. Ieva Zarāne ; dizains: Baiba Lazdiņa]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 42 lpp. - ISBN 9789934517914.
5. **Karušs, Jānis.** Georadarā izmantošana purvu nogulumu pētījumos / Jānis Karušs ; [redaktors Valdis Segliņš ; rec.: Vitālijs Zelčs, Juris Soms, Māris Krievāns]. - Rīga : LU Akadēmiskais apgāds, 2015. - 136 lpp. - ISBN 9789934180231.
6. **Karušs, Jānis.** Radiolokācijas metodes izmantošana purvu nogulumu pētījumos = Application of ground-penetrating radar in bog deposit research : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeoloģijas nozarē, apakšnozare: lietiskā ģeoloģija / Jānis Karušs ; promocijas darba vad.: Valdis Segliņš ; rec.: Juris Soms, Jānis Spīgulis, Petras Šinkūnas (Lietuva) ; Latvijas Universitāte. Ģeoloģijas nodaļa. Lietiskā ģeoloģijas katedra. - Rīga :

Latvijas Universitāte, 2015. - 95, [1] lpp. : il., tab. - Bibliogrāfija: 88.-[96.] lpp.
- ISBN 9789934180354

7. **Kauliņš, Jānis.** Ilgtspējīgas attīstības pārvaldības indikatoru sistēmas : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeogrāfijā, vides zinātnes nozarē, apakšnozare: vides pārvaldība / Jānis Kauliņš ; zinātniskais vad.: Raimonds Ernsteins ; rec.: Pēteris Šķiņķis, Jānis Brizga, Mart Külvik (Igaunija) ; Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 34, 36 lpp. : il., sh., tab. - Bibliogrāfija: 11.-14., 33.-34., 10.-14., 34.-35. lpp.
8. **Krievāns, Māris.** Hidrogrāfiskā tīkla veidošanās Lejas Gaujas senielejai piegulošajā teritorijā vēlā vislas apledojuuma deglaciācijas laikā = Formations of the hydrographic network in the lower Gauja spillway valley adjoining area during the Late Weichselian deglacial : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeoloģijas nozarē, apakšnozare: kvartārgeoloģija un ģeomorfoloģija / Māris Krievāns ; darba vad. Vitalijs Zelčs ; rec.: Albertas Bitinas (Lietuva), Valdis Segliņš, Juris Soms ; Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte. Ģeoloģijas nodaļa. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 108 lpp. : il., grafiki, kartes. - Bibliogrāfija: 100.-108. lpp. - ISBN 9789984459882.
9. **Lamsters, Kristaps.** Fenoskandijas ledus vairoga Zemgales loba subglaciālā reljefa sistēmas un dinamika = Subglacial landsystems and dynamics of the Zemgale lobe of the fennoscandian ice sheet : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeoloģijas nozarē, apakšnozare: kvartārgeoloģija un ģeomorfoloģija / Kristaps Lamsters ; darba vad.: Vitālijs Zelčs ; rec.: Albertas Bitinas (Lietuva), Juris Soms, Valdis Segliņš ; Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte. Ģeoloģijas nodaļa]. - Rīga Latvijas Universitāte, 2015. - 110 lpp. : il., kartes, tab. - Bibliogrāfija: 99.-110. lpp. - Teksts latviešu un angļu valodā, ar atsevišķām titullapām, vāka noformējums abās valodās. - ISBN 9789934180347.
10. **Purmalis, Oskars.** Kūdras humusvielas : to sastāvs un to veidošanos ietekmējošie faktori = Peat humic substances: composition and influencing factors of their formation : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeogrāfijā, vides nozarē, dabas aizsardzības apakšnozarē / Oskars Purmalis ; zinātniskais vadītājs Māris Klaviņš ; [recenzenti: Viesturs Kreicbergs, Laimdota Kalniņa, Vija Lepane] ; Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte. - Rīga : LU Akadēmiskais apgāds, 2015. – 158 lpp. : il., kartes, diagr., gr., tab. - Bibliogrāfija: 107.-119., 155.-158. lpp. - ISBN 9789984459578
11. **Rendenieks, Zigmārs.** The influence of forest policy on forest landscape structure in the North Vizdeme biosphere reserve : summary of doctoral thesis submitted for the degree of Geography, subfield : Regional and Environmental Geography / Zigmārs Rendenieks ; supervisor Olģerts Nikodemus ; rev.: Raimonds Kasparinskis, Kalev Sepp (Igaunijas Dzīvības zinātņu universitāte),

Inga Straupe ; University of Latvia. Faculty og Geography and Earth sciences. Department of Geography. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 47 lpp. : grafiki, karte, sh., tab. - Bibliogrāfija: 8.-9., 42.-48. lpp.

12. **Rendenieks, Zigmārs.** Meža nozares rīcības politikas ietekme uz meža ainavu struktūru Ziemeļvidzemes biosfēras rezervātā : promocijas darba kopsavilkums doktora grāda iegūšanai ģeogrāfijas nozarē, apakšnozare: reģionālā un vides ģeogrāfija = The influence of forest policy on forest landscape structure in the North Vizdeme biosphere reserve / Zigmārs Rendenieks ; darba vad.: Oļģerts Nikodemus ; rec.: Raimonds Kasparinskis, Kalev Sepp (Igaunijas Dzīvības zinātnu universitāte), Inga Straupe ; Latvijas Universitāte. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 101 lpp. : grafiki, kartes, sh., tab. - Bibliogrāfija: 95.-101. lpp. - ISBN 9789984459424
13. **Segliņš, Valdis.** Aiz dzintara spīduma / Valdis Segliņš ; [recenzenti: Andris Šnē, Vitālijs Zelčs, Jānis Klētnieks ; literārais redaktors: Oskars Lapsiņš]. - Daugavpils : Daugavpils Universitātes akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - 168 lpp. : il., grafiki, kartes, tab. - Ietver bibliogrāfiju. - Kopsavilkums angļu valodā. - ISBN 9789984147116.
14. **Segliņš, Valdis.** Dārgakmeņi un rotakmeņi / Valdis Segliņš - Daugavpils : Daugavpils Universitātes Akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - 143 lpp. : il. - ISBN 9789984147246.
15. **Segliņš, Valdis.** Raibas pēdas akmenī un mums visapkārt / Valdis Segliņš ; [recenzenti: Andris Šnē, Vitālijs Zelčs, Jānis Klētnieks ; literārais redaktors: Oskars Lapsiņš]. - Daugavpils : Daugavpils Universitātes akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - 87 lpp. : il. - Ietver bibliogrāfiju. - ISBN 789984147123.
16. **Segliņš, Valdis.** Sāls druska / Valdis Segliņš ; [recenzenti: Andris Šnē, Vitālijs Zelčs, Jānis Klētnieks ; literārais redaktors Oskars Lapsiņš]. - Daugavpils : Daugavpils Universitātes akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - 148 lpp. : il., grafiki, kartes, tab. - Ietver bibliogrāfiju. - ISBN 9789984147130.
17. Senā Ēģipte : Latvijas Nacionālā mākslas muzeja kolekcija : zinātniskais katalogs / sast. un red. Baiba Uburģe ; [tulk. no angļu val.: Stella Pelše, Agnese Kukela, Valdis Segliņš. - Rīga : Latvijas Nacionālais mākslas muzejs, 2015. - 263, [1] lpp. : il. - ISBN 9789934847448. - Īpaša pateicība par konsultācijām terminoloģijas jautājumos : Leonam Taivānam, Silvijai Grosai, Agnesei Kukelei. Personīgi Mārītei Savičai ...[u.c.].
18. **Stinkule, Austra.** Latvijas devona dolomīti / Austra Stinkule, Girts Stinkulis ; [red.: Valdis Segliņš, Ieva Zarāne ; rec.: Gaida Sedmale, Visvaldis Švinka, Ingunda Šperberga ... [u.c.]]. - Daugavpils : Daugavpils Universitātes akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - 80 lpp. : diagr., il., kartes, tab. - ISBN 9789984147406.

19. 2 Climate Change During the Holocene (Past 12,000 Years) / Irena Borzenkova, Eduardo Zorita, Olga Borisova, Laimdota Kalniņa, Dalia Kisieliņē, Tiiu Koff, Denis Kuznetsov, Geoffrey Lemdahl, Tatyana Sapelko, Migle Stančikaitė, Dmitry Subetto // Second Assessment of Climate Change for the Baltic Sea Basin. - London : Springer Open, 2015. - ISSN 1862-0248. - ISBN 9783319160054. - P.25-49. - URL: http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-319-16006-1_2
20. V un VI grupas metaloīdu sorbcijas izpēte uz modificētiem biomateriālu sorbentiem / Linda Ansone-Bērtiņa, Māris Klaviņš, Arturs Vīksna, Andris Actiņš // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 335.-336.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
21. Air pollution by allergenic spores of the genus Alternaria in the air of central and eastern Europe / Idalia Kasprzyk, Victoria Rodinkova, Ingrida Šaulienė, Olga Ritenberga, Agnieszka Grinn-Gofron, Małgorzata Nowak, Aneta Sulborska, Joanna Kaczmarek, Elzbieta Weryszko-Chmielewska, Elena Bilous, Małgorzata Jedryczka // Environmental Science and Pollution Research. - ISSN 0944-1344. - Vol.22, N 12 (June, 2015), p.9260-9274. DOI 10.1007/s11356-014-4070-6. - ISSN 1614-7499. - URL: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-014-4070-6>
22. Amber particles as living plant cell markers in flow cytometry / D. Grauda, L. Bumbure, I. Lyashenko, A. Katashev, Y. Dekhtyar, I. Rashal. - References: 81 p. // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences. Section B. Natural, Exact, and Applied Sciences. - ISSN 1407-009X. - Vol.69, N 3 (2015), p.77-81 : fig., tab. DOI: 10.1515/prolas-2015-0011. - URL: <http://www.degruyter.com/view/j/prolas.2015.69.issue-3/issue-files/prolas.2015.69.issue-3.xml>
23. **Avotniece, Zanita.** Ekstremālo klimatisko parādību mainības izmaiņas Latvijā 1923.-2012.g. / Zanita Avotniece, Agrita Briede, Lita Koreļska // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. – ISBN 89984459585. - 94.-95.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
24. **Berjoza, Antons.** Geographical Tendencies of Main Produce Exports of Latvia 2000-2013 / Antons Berjoza, Juris Paiders // Research for Rural Development 2015 : Annual 21st International Scientific Conference Proceedings / Latvia University of Agriculture. - Jelgava : Latvia University of Agriculture, 2014. - ISSN 1691-4031. - Vol. 2 (2015), p.139-145 . - URL: http://www2.llu.lv/research_conf/Proceedings/21st_volume2.pdf

25. **Burgmanis, Girts.** The influence of travel behavior on cognition of urban environment / Girts Burgmanis, Jurgis Skilters, Līva Raita // Cognitive Processing. - ISSN 1612-4782. - Vol.16 (2015), Suppl.1:S65-S66: Proceedings of the 6th International Conference on Spatial Cognition (ICSC 2015), Rome, 7-11 September, 2015. DOI 10.1007/s10339-015-0732-7.
26. Carbon Accumulation and Humification in Soils of Abandoned Former Agrigultural Lands in the Hemiboreal Zone / Imants Kukuļš, Oļģerts Nikodemus, Raimonds Kasparinskis, Santa Grāvelsiņa, Dana Prižavoite. - References: p.206-207 // Nordic View to Sustainable Rural Development, June 16-18, 2015 : Proceedings of the 25th NJF Congress. - Rīga, 2015. - ISBN 9789934145483. - P.201-207. - URL: <http://njf.nu/assets/Uploads/PROCEEDINGS-of-the-25th-NJF-Congress-in-Riga-2015.pdf>
27. **Cimdiņš, Rūdolfs.** Community structure and elements affecting its activity: case of Jaunpils county / Rudolfs Cimdiņš, Peteris Šķiņķis, Kristaps Kaugurs. - Bibliogr.: p.159 // Economic Science for Rural Development : International Conference, Jelgava, 23-24 April, 2015: Proceedings. - Jelgava : LLU ESAF, 2015. - ISSN 1691-3078. - N 40 (2015), p.151-159. -URL :http://llufb.llu.lv/conference/economic_science_rural/2015/Latvia_ESRD_40_2015.pdf
28. **Cimdiņš, Rūdolfs.** Qualities and indicators for social capital assessment / Rūdolfs Cimdiņš, Pēteris Šķiņķis, Maija Ušča. - Bibliogr.: p.195-196 // Economic Science for Rural Development : International Conference, Jelgava, 23-24 April, 2015 : Proceedings - Jelgava: LLU ESAF, 2015. - ISSN 1691-3078 - N 38 (2015), p.186-196 : tab.- URL : http://llufb.llu.lv/conference/economic_science_rural/2015/Latvia_ESRD_38_2015.pdf
29. Changes in the variability of extreme climate events in Latvia / Avotniece, Zanita, Lizuma, Lita, Briede, Agrita, Klavins, Maris // Geophysical Research Abstracts. - Vol.17, EGU2015-3641 (2015). - URL: <http://adsabs.harvard.edu/abs/2015EGUGA..17.3641A>
30. Charaterization of the changes in physicochemical and microbiological properties of sandy soil under individual *Picea abies* L. trees on former agricultural lands / Oļģerts Nikodemus, Olga Mutere, Raimonds Kasparinskis, Lelde Grantiņa-Ieviņa, Aleksandra Ševčuka, Kristīne Afanasjeva, Guntis Brūmelis // Soil ecosystem health and management of contaminated sites : special issue of the 2nd Conference of Baltic Microbiologists / edit.: Jaak Truu, Uldis Kalnenieks. - [Tartu] : University of Tartu Press, 2015. - ISBN 9789949329304. - P.22-45.
31. Chemical composition studies of flint with different origins / Liga Zarina, Valdis Seglins, Juris Kostjukovs, Juris Burlakovs // Geophysical Research Abstracts. - ISSN 1607-7962. - Vol.17 (2015), EGU2015-13210-2: EGU

General Assembly, 1 p. - URL:
<http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-13210-2.pdf>

32. Coastal development of Daugavgrīva island, located near the Gulf of Riga / Māris Krievāns, Juris Burlakovs, Jānis Lapinskis, Laura Bērtiņa. - Bibliogr.: 297.-298.lpp. -Kopsav. latviešu val.: Rīgas līča piekrastes krasta attīstība Daugavgrīvas salā // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences, Section B: Natural, Exact, and Applied Sciences. - ISSN 1407-009X. - Vol.69, N 6 (2015), p.290-298. DOI: 10.1515/prolas-2015-0045. - URL: <http://www.degruyter.com/view/j/prolas.2015.69.issue-6/prolas-2015-0045/prolas-2015-0045.xml>
33. Composite clay sorbents for immobilisation of biomolecules and cells / M. Klavins, J. Burlakovs, R. Ozola, O. Muter // Journal of Biotechnology. - ISSN 0168-1656. - Vol.208 (2015), Suppl., S, p.S56. DOI: 10.1016/j.jbiotec.2015.06.165. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168165615004113>
34. Current content of selected pollutants in moss, humus, soil and bark and long-term radial growth of pine trees in the Mezaparks forest in Riga / Dace Pīrāga, Guntis Tabors, Oļģerts Nikodemus, Zane Žīgure, Guntis Brūmelis. - Ietver bibliogrāfiju // Environmental Science and Pollution Research. - ISSN 0944-1344. - (2015), 14 p. DOI: 10.1007/s11356-015-5540-1. - URL: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-015-5540-1>
35. Dabisko zālāju augsnes Vidzemē / Jekaterīna Matuko, Raimonds Kasparinskis, Ingus Liepiņš, Oļģerts Nikodemus, Dana Prižavoite, Ieva Rotkovska, Anna Marta Rozenberga, Rūsiņa Solvita. - Literatūra: 480.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte].. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 478.-480.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
36. **Dēliņa, Aija.** Korkuļu ūdensrijēja hidrogeoloģiskais raksturojums / Aija Dēliņa, Jānis Bikše, Eleonora Pērkone // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 269.-271.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
37. Development and evaluation of surface cleaning/disinfection preparations / O. Muter, A. Kukela, V. Seglins, M. Klavins // Journal of Biotechnology. - ISSN 0168-1656 - Vol.208 (2015), Suppl., p.S92. DOI:10.1016/j.jbiotec.2015.06.287. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168165615005337>
38. Development of the one centimeter accuracy geoid model of Latvia for GNSS measurements / J. Balodis, G. Silabriedis, D. Haritonova, M. Kaļinka, I.

- Janpaule, K. Morozova, I. Jumāre, I. Mitrofanovs, J. Zvīrgzds, J. Kaminskis // IOP Conference Series-Materials Science and Engineering. - ISSN 1757-8981. - Vol.96 (2015): 2nd International Conference on Innovative Materials, Structures and Technologies (IMST), Article nr.: 012037. DOI: 10.1088/1757-899X/96/1/012037. - URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/96/1/012037/meta;jsessionid=C4A12D0795DBAFD476A268F1F5B8A286.c1.iopscience.cld.iop.org>
39. Diversification of migration patterns in peripheries of rural Latvia / Zaiga Krisjane, Elīna Apsīte-Beriņa, Maris Berzins, Ineta Grīne // EUGEO (EG), Budapest 2015 : Congress programme and abstracts / Association of Geographical Societies in Europe. - ISBN 9786158030700. - P.228. - URL: http://eugeo2015.com/images/downloads/programme_and_abstracts_eugeo2015.pdf
40. Dobeles gredzenveida struktūra - astronomisks un ģeoloģisks skatījums / Juris Burlakovs, Māris Krievāns, Valdis Segliņš, Oskars Stiebriņš, Valērijs Ņikuļins, Janeks Kilups, Atis Mūrnieks, Kārlis Bērziņš. - (Pamatiežu ģeoloģija). - Literatūra: 195.lpp. // Ģeogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 193.-195.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
41. **Dūdare, Diāna.** Kāmisko elementu akumulācijas raksturs augsto purvu kūdras humīnskābēs / Diāna Dūdare, Māris Klaviņš // Ģeogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 345.-346.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
42. Earth's surface displacements from the GPS time series / D. Haritonova, J. Balodis, I. Janpaule and K. Morozova // IOP Conference Series-Materials Science and Engineering. - ISSN 1757-8981. - Vol.96 (2015): 2nd International Conference on Innovative Materials, Structures and Technologies (IMST), Article nr.: 012039. DOI: 10.1088/1757-899X/96/1/012039. - URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/96/1/012039/meta>
43. Estimation of groundwater age in the central part of the Baltic Artesian Basin based on new isotope data from Latvia / Alise Babre, Andis Kalvans, Konrads Popovs, Inga Retike, Aija Delina // Geophysical Research Abstracts - Vol.17, EGU2015-14521-1 (2015), 1 p. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-14521-1.pdf>
44. Field-portable X-ray fluorescence spectrometry as rapid measurement tool for landfill mining operations: comparison of field data vs. laboratory analysis / Burlakovs, J., Kaczala, F., Orupõld, K., Bhatnagar, A., Vincevica-Gaile, Z., Rudovica, V., Kriipsalu, M., Hogland, M., Stapkevica, M., Hogland, W., Klavins, M. // International Journal of Environmental Analytical Chemistry. -

ISSN 0306-7319 - Vol. 95, N 7 (2015), p. 609-617. DOI: 10.1080/03067319.2015.1036865. URL: <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03067319.2015.1036865#.VhZoKW6pe1w>

45. Flood pattern changes in the rivers of the baltic countries / Diana Sarauskiene, Jurate Kriauciuniene, Alvina Reihan, Maris Klavins // Journal of Environmental Engineering and Landscape Management. - ISSN 1648-6897. - Vol. 23 (1) (2015), p.28-38. DOI: 10.3846/16486897.2014.937438.
46. Floras izmaiņas pēdējo 20 gadu laikā Bērzcīema apkārtnē / Agnese Reķe, Solvita Rūsiņa, Liene Auniņa, Ģertrūde Gavrilova, Brigitā Laime, Viesturs Šulcs, Vija Kreile, Agnese Priede, Laura Grīnberga, Egita Zviedre. - Bibliogr.: 388.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 386.-388.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
47. Grīne, Ineta. Iedzīvotāju migrācija laukos kā teritoriju marginalizācijas indikators / Ineta Grīne, Zaiga Krišjāne, Elīna Apsīte-Beriņa // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte].. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 28.-30.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
48. Groundwater abstraction induced seawater intrusion at Liepaja Town, Latvia / Aija Delina, Janis Bikse, Inga Retike, Konrads Popovs // Groundwater risk assessment in urban areas: Central European Groundwater Conference - 2015, October 14th-16th, 2015, Constanța, Romania : Proceedings. - Bucuresti, 2015. - ISBN 978-973-0-20165-9. - P.12.
49. **Hodireva, Vija.** Kurzemes batolīta skābo un bāzisko iežu veidošanās apstākļi / Vija Hodireva, Aigars Antīņš // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 195.-198.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
50. **Hodireva, Vija.** LU Ģeoloģijas muzejs – 25 gadi LU ZTVM sastāvā / Vija Hodireva, Angelīna Zabele // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 200.-202.lpp. - Tiešsaistes resurss. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
51. **Hodireva, Vija.** Terigēno iežu minerālais un petrogrāfiskais sastāvs kā potenciālās silikātu-sārmu, karbonātu-sārmu reaģētspējas indikatorpazīme / Vija Hodireva, Krūtainis Oskars // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne :

- referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 198.-200.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
52. Hydrogeochemical characteristics of groundwater in Latvia using multivariate statistical analysis / Inga Retike, Andis Kalvans, Konrads Popovs, Janis Bikse, Alise Babre // Geophysical Research Abstracts. - Vol.17: EGU2015-7089-1(2015), 1 p. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-7089-1.pdf>
53. Hydrogeochemical investigation of seawater intrusion into confined aquifer in Liepaja city / Jānis Bikše, Inga Retīke, Aija Dēliņa, Alise Babre, Andis Kalvāns // Geophysical Research Abstracts. - Vol.17: EGU2015-13484-1 (2015), 1 p. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-13484-1.pdf>
54. Ilgtermiņa socioekoloģisko pētījumu platformas konceptuālais modelis Engures ekoreģionam / Viesturs Melecis, Māris Kļaviņš, Māris Laivīņš, Solvita Rūsiņa, Gunta Sprīņe, Jānis Vīksne, Zaiga Krišjāne, Solvita Strāķe // Ģeogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 384.-385.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
55. Ilgtspējīgas attīstības stratēģijas Latvijas pašvaldībās: ilgtspējības principa integrācijas nodrošināšana attīstības plānošanā = Municipal sustainable development strategies in Latvia : integration of sustainability principle into development planning / Jānis Kauliņš, Raimonds Ernšteins, Anita Lontone-Ieviņa, Līga Zvirbule, Sintija Graudiņa-Bombiza, Ilga Zīlniece. - (Vides zinātne) - Literatūra: 331.lpp. - Kopsav. angļu val.: 320.lpp. // Sabiedrība un kultūra : rakstu krājums / sast., red. A. Medveckis ; Liepājas Universitāte. Vadības un sociālo zinātņu fakultāte. Dabas un inženierzinātņu fakultāte. Socioloģisko pētījumu centrs. - Liepāja : Liepa, 2015. - ISSN 1407-6918. - 17.[sēj.] (2015), 320.-331.lpp.
56. Importance and Challenges of Sharing Experiences among an International and Interdisciplinary Group of Doctoral Students / Vuokko Kurki, Ruta Sidaraviciute, Johanna Sörensen, Samuel Ngari Kibocha, Inga Retīke, Geoffrey Ikobe, Martynas Tichonovas, Erika Elijosiute, Riikka Rajala // The Finnish Journal of Environmental History. - ISSN 1799-6953. - YFJEH 1/2015 (2015), p.45-51. - URL: http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No1_2015/YFJEH%20Vol%205%20no%201_low.pdf
57. Interdisciplinary Water Research Network Building within Nordic and Baltic Countries / Johanna Sörensen, Vuokko Kurki, Ruta Sidaraviciute, Samuel Ngari Kibocha, Inga Retīke, Geoffrey Ikobe, Martynas Tichonovas, Erika Elijosiute, Riikka Rajala // Vatten - Journal of Water Management and Research. - ISSN 0042-2886. - N 71 (2015), p.79-83. - URL:

http://www.tidskriftenvatten.se/mag/tidskriftenvatten.se/dircode/docs/48_article_4763.pdf

58. **Kalniņa, Laimdota.** Malmutas grīvas nogulumu palinoloģiskie pētījumi un paleoveģetācijas rekonstrukcija / Laimdota Kalniņa // Lubāna mitrāja apdzīvotība akmens laikmetā. - Rīga- Rēzekne : Rēzeknes Augstskola, 2015. - ISBN 9789984441603. - 270.-280.lpp. : il.
59. **Kalvāns, Andis.** Analysis of the varved clay accumulation in the Pärnu Bay area, Estonia / Andis Kalvāns, Tiit Hang // Geophysical Research Abstracts. - ISSN 1103-5897. - Vol.17, EGU2015-5094-1 (2015), 1 p. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-5094-1.pdf>
60. **Kalvāns, Andis.** Clues about water circulation in the Baltic Ice Lake (BIL) recorded in the varve clays in the Pärnu Bay area / Andis Kalvāns, Tiit Hang // 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas, 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book. - Riga, 2015. - ISBN 9789934145506. - p.119 : O 102. – URL: http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf
61. **Kalvīte Zane.** LIFE daba projektos atjaunoto zālāju stāvoklis dabas liegumā Sitas un Pededzes paliene / Zane Kalvīte, Solvita Rūsiņa, Lelde Eņģele // Ģeogrāfija. Geoloģija. Vides zinātnē : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 382.-384.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
62. **Karušs, Jānis.** Amplitūdu karšu pielietošanas iespējas lokālu objektu identificēšanai, izmantojot radiolokācijas metodi / Jānis Karušs // Ģeogrāfija. Geoloģija. Vides zinātnē : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte].. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 259.-261.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
63. **Karušs, Jānis.** The geomorphology and ground penetrating radar survey results of the Múlajökull and Þjórsárlökull surge-type glaciers, central Iceland / Jānis Karušs // Geophysical Research Abstracts. - Vol.17, EGU2015-7258 (2015), p.7258. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-7258.pdf>
64. **Karušs, Jānis.** Ground-penetrating radar study of the Cena Bog, Latvia: Linkage of reflections with peat moisture content / Jānis Karušs, Dāvids Bērzinš // Bulletin of the Geological Society of Finland. - ISSN 0367-5211. - Vol. 87 (2) (2015), p.87-98. DOI: 10.17741/bgsf/87.2.004. - URL: http://www.geologinenseura.fi/bulletin/Volume87/Bulletin_87_2_2015_Karuss.pdf

65. **Karušs, Jānis.** Hofsjegidla ledāja pētījumi ar radiolokācijas metodi / Jānis Karušs, Kristaps Lamsters, Dāvids Bērziņš // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte].. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 281.-282.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
66. **Kauliņš, Jānis.** Ilgtspējīgas attīstības stratēģiskā plānošana pašvaldībās: pārvaldības novērtēšanas prakses attīstība / Jānis Kauliņš, Raimonds Ernšteins, Ivars Kudreņčikis // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 429-433.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
67. **King, R.** Rhythmic Island: Latvian Migrants in Guernsey and their Enfolded Patterns of Space-Time Mobility / King, R., Lulle, A. - Ietver bibliogrāfiju // Population, Space and Place. - ISSN 1544-8444. - Vol.21, N 7 (2015), p.599-611. DOI: 10.1002/psp.1915. - URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/psp.1915/abstract>
68. Klasika. Pirmo 100 gadu pieredze jeb atgriešanās pie pirmsākumiem / Andrejs Širokovs, Valdis Segliņš, Agnese Kukela, Jānis Dambītis // National Geographic Latvija. - ISSN 2255-8829. - Nr.31 (2015), 37.-43.lpp.: il. - URL: <http://www.nationalgeographic.lv/lv/magazines/>
69. **Kļaviņa, Laura.** Brōofītu ķīmiskā sastāva sezonālā mainība / Laura Kļaviņa, Lauris Arbidāns, Anna Mežaka // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 353.-354.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
70. **Kļaviņa, Laura.** Optimisation of conditions for extraction of biologically active compounds from common bryophytes in Latvia / Laura Kļaviņa, Gunta Spriņģe. - Bibliogr.: 306.lpp. - Kopsav. latviešu val.: Latvijā augošu brōofītu ekstrakcijas apstākļu optimizācijas ietekme uz buoloģiski aktīviem sekundārajiem metabolītiem // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences, Section B: Natural, Exact, and Applied Sciences. - ISSN 1407-009X - Vol. 69, N 6 (2015), p.299-306. DOI: 10.1515/prolas-2015-0046. - URL: <http://www.degruyter.com/view/j/prolas.2015.69.issue-6/prolas-2015-0046/prolas-2015-0046.xml>
71. **Kļaviņa, Laura.** Polysaccharides from lower plants: Bryophytes / Laura Klavina. - Ietver bibliogrāfiju // Polysaccharides: Bioactivity and Biotechnology. - [S.l.] : Springer International Publishing, 2015. - ISBN 9783319162980. - ISBN 9783319162973. - p.145-160. DOI: 10.1007/978-3-319-16298-0_11. - URL:

72. **Kļaviņa, Laura.** A study on bryophyte chemical composition—search for new applications / Laura Klavina // Agronomy Research. - ISSN 1406-894X. - Vol.13, N 4 (2015), p.969-978. - URL: <http://agronomy.emu.ee/>
73. **Kļaviņš, Māris.** Aquatic chemistry of flood events / Maris Klavins and Valery Rodinov // Geophysical Research Abstracts - Vol.17, EGU2015-8868 (2015). - URL: <http://adsabs.harvard.edu/abs/2015EGUGA..17.8868K>
74. **Kokins, Aigars.** Dabisko minerālpigmentu un saistvielu maisījumi Lasko alas gleznojumos / Aigars Kokins // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 285. -287.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
75. **Kokins, Aigars.** Fotogrammetrijas metodes ģeoarheoloģijā un to pielietojums rekonstrukcijām virtuālā realitātē / Aigars Kokins, Līga Zariņa. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 287.-289.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
76. **Kokorīte, Ilga.** Sensoru izmantošanas iespējas augstas izšķirtspējas mērījumu veikšanai virszemes ūdeņos / Ilga Kokorīte // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 114. -115.lpp. - URL: http://www.geo.lu.lv/fileadmin/user_upload/lu_portal/projekti/gzzf/Konference_s/Tezu_krajumi/A5_kopa_gala_versija_2015.pdf
77. **Krišjāne, Zaiga.** Occupation and ethnicity: patterns of residential segregation in Riga two decades after socialism / Krišjane, Z., Berziņš, M., Kratoviš, K. - Ietver bibliogrāfiju // Socio-Economic Segregation in European Capital Cities: East Meets West / edited by Tiit Tammaru, Maarten van Ham, Szymon Marcińczak and Sako Musterd. - London : Taylor and Francis Inc., 2015. - ISBN 9781317637479. - ISBN 9781138794931. - p.287-312. DOI: 10.4324/9781315758879.
78. **Krišjāne, Zaiga.** Shifting migration system: Latvian migrants in Germany / Zaiga Krisjane, Daniel Göler, Andreas Winkler // EUGEO (EG), Budapest 2015 : Congress programme and abstracts / Association of Geographical Societies in Europe. - ISBN 9786158030700. - P.91. - URL: http://eugeo2015.com/images/downloads/programme_and_abstracts_eugeo2015.pdf

79. **Krumberga, Kristīne.** Dzintara prakšu veidošanās, teritorialitāte un nozīmība Latvijā 19. un 20. gs. / Kristīne Krumberga, Anita Zariņa // LZA Vēstis, A daļa. - ISSN 1407-0081. - Nr.1/2 (2015), 34.-51.lpp. - URL: http://www.lza.lv/index.php?option=com_content&task=view&id=2710&Itemid=400
80. **Krūmiņš, Jānis.** Purvu un kūdras pilnvērtīgas izmantošanas risinājumi / Jānis Krūmiņš, Māris Kļaviņš, Valdis Segliņš. - (Pamatiežu ģeoloģija) // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 291.-293.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
81. **Krūmiņš, Jānis.** Zemā tipa kūdras sadalīšanās procesu raksturošana izmantojot 3D fluorescences metodi / Jānis Krūmiņš, Māris Kļaviņš, Valdis Segliņš. - (Vides zinātne) // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 355.-356.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
82. Kūdra kā sorbents dabā un tehnoloģijās / Māris Kļaviņš, Linda Ansone-Bērtiņa, Artis Robalds, Dmitrijs Poršņovs // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 354.-355.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
83. Kūdras uzkrāšanās dinamika pēdējos 350 gados Teiču purvā / Normunds Stivriņš, Ilze Ozola, Elīza Kušķe, Mariuš Lametovičs, Mariuš Galka, Merlina Līva, Tīu Aliksāra, Sabīne Vulfa, Thorbjorns Andersens // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 381.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
84. **Kudreņickis, Ivars.** Klimata pārmaiņu pārvaldības instrumenti Latvijā : vietējo pašvaldību prakses attīstība / Ivars Kudreņickis, Raimonds Ernsteins // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 438-441.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
85. **Kukela, Agnese.** The assessment of stone material preservation of major structures of Chichen Itza / Agnese Kukela, Valdis Segliņš. - (Pamatiežu ģeoloģija) // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un

Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 293.-295.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>

86. **Kukela, Agnese.** The stability of ancient stone monuments and their preliminary assessment : an example of the Step Pyramid / Agnese Kukela, Valdis Seglins. – (Archaeological studies on the Pyramids). - Bibliogr.: p.98 // The Pyramids : between life and death : proceedings of the Workshop held at Uppsala University, Uppsala, May 21 to June 1, 2012 / ed.: Irmgard Hein, Nils Billing, Erika Meyer-Dietrich. - (Acta Universitatis Upsaliensis. Boreas. Uppsala Studies in Ancient Mediterranean and Near Eastern Civilizations ; Vol.36). - Uppsala : Uppsala Universitet, 2015. - ISBN 9789155491697. - p.91-98 : il.
87. **Lamsters, Kristaps.** Glaciālais reljefs un drumlinu lauks pie Mulajegidla (Múlajökull) izvadledāja, centrālā Islandē / Kristaps Lamsters, Jānis Karušs, Dāvids Bērziņš // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 233.-235.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
88. **Lamsters, Kristaps.** Subglacial bedforms of the Zemgale Ice Lobe, south-eastern Baltic / Kristaps Lamsters, Vitālijs Zelčs. - Ietver bibliogrāfiju // Quaternary International. - ISSN 1040-6182. - Vol.386 (2015), p.42-54. DOI: 10.1016/j.quaint.2014.10.006. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618214007472>
89. Last Millennium hydro-climate variability in Central–Eastern Europe (Northern Carpathians, Romania) / A. Feurdean, M. Galka, E. Kuske, I. Tantau, M. Lamentowicz, G. Florescu, J. Liakka, S.M. Hutchinson, A. Mulch, T. Hickler. - Bibliogr.: p.1190-1192 // Holocene. - ISSN 0959-6836. - Vol.25, N 7 (2015, July), p.1179-1192 : diagr., fig. DOI: 10.1177/0959683615580197. -URL: <http://hol.sagepub.com/content/25/7/1179>
90. Late-glacial to Holocene aeolian deposition in northeastern Europe : the timing of sedimentation at the Iisaku site (NE Estonia) / Māris Nartišs, Edyta Kalińska-Nartiša, Christine Thiel, Jan-Pieter Buylaert, Andrew Sean Murray. - References: p.80-81 // Quaternary International. - ISSN 1040-6182. - Vol.357 (2015), p.70-81. DOI: 10.1016/j.quaint.2014.08.039. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618214006016>
91. Lauksaimniecības zemes izmantošanas motivācija Latvijas pierobežā / Ārgalis Sandis, Pastars Mārtiņš, Siliņš Ulvis, Penēze Zanda // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 446.-448. lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>

92. **Lukševičs, Ervīns.** Devona Ogres svītas nogulumieži un fosīlijas Stiglavā un Gurovas gravā, Viļakas novadā / Ervīns Lukševičs, Ģirts Stinkulis // Geogrāfija. Geoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 210-213.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
93. **Lukševičs, Ervīns.** The latest Famennian vertebrate and trace fossils from the Ketleri site, Latvia / Ervīns Lukševičs // Strata. Travaux de Geologie et Paleontologie : Abstracts. - (Serie 1: Communications). - ISSN 0761-2443. - Vol.16 (2015), p.81-82.
94. **Lukševičs, Ervīns.** Signatures of biotic crisis in the Frasnian-Famennian boundary beds from Latvia / Ervīns Lukševičs, Ģirts Stinkulis // Strata. Travaux de Geologie et Paleontologie : Abstracts. - (Serie 1: Communications). - ISSN 0761-2443. - Vol.16 (2015), p.83-84.
95. **Lulle, Aija.** Life lines: vitality of Soviet-times mobilities in current biographies of migrancy in 'borderless' Europe / Aija Lulle // Atmiņa. Identitāte. Kultūra : zinātnisko rakstu krājums = Erinnerung. Identität. Kultur : Wissenschaftliche Beiträge = Memory. Identity. Culture : Collection of essays / red. : Tatjana Kuharenoka, Irina Novikova, Ivars Orehovs ; Latvijas Universitāte. Humanitāro zinātņu fakultāte. - Rīga : LU Akadēmiskais apgāds, 2015. - ISBN 9789934180293. - 1.sēj. (2015), 191. -198.lpp.
96. MACC regional multi-model ensemble simulations of birch pollen dispersion in Europe / M. Sofiev, U. Berger, M. Prank, J. Vira, O. Ritenberga ... [et al.]. // Atmospheric Chemistry and Physics. - Vol.15, N 14 (23 July, 2015), p.8115-8130. DOI:10.5194/acp-15-8115-2015. -URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/15/8115/2015/acp-15-8115-2015.pdf>
97. Marginalization of Agriculture and Conservation of EU Grassland Habitats in Latvia / Solvita Rūsiņa, Pēteris Lakovskis, Lauma Kupča, Lauma Gustiņa // 27th International Congress for Conservation Biology (ICCB); 4th European Congress for Conservation Biology (ECCB), Montpellier, France, 2-6 August, 2015 : Abstract Book. - P.601.
98. **Markots, Aivars.** Latvijas ģeoloģisko un ģeomorfoloģisko dabas pieminekļu robežu noteikšanas un precizēšanas risinājumi. / Aivars Markots, Ervīns Lukševičs, Ģirts Stinkulis // Geogrāfija. Geoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitātes Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, 2015. - 299.-300.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
99. McCollum, David. Recruitment through migrant social networks from Latvia to the United Kingdom: motivations, processes and developments / David McCollum, Elina Apsite-Berina // Migration Letters. - ISSN 1741-8984. - Vol.12, N 1 (2015), p.50-66.

100. Modelling the effect of buried valleys on groundwater flow: case study in Ventspils vicinity, Latvia / Aija Delina, Konrads Popovs, Janis Bikse, Inga Retike, Alise Babre, Gunta Kalvane // Geophysical Research Abstracts. - Vol. 17, EGU2015-10481 (2015), 1 p. - URL: <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2015/EGU2015-10481.pdf>
101. Modelling of the groundwater isotopic composition using precipitation water isotope model as forcing / A. Babre, A. Kalvans, K. Popovs, T. Saks, A. Timuhins, I. Retike, A. Delina // 4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project Palaeogroundwater from past and present glaciated areas Estonia, 5-9 July, 2015 : Abstracts and Field Guide. - Tallin : Institute of Geology at Tallinn University of Technology, 2015. - ISBN 9789949430888. - P.11. - URL: http://www.gi.ee/isopal/G@GPSworkshop2015/images/Guidebook_150dpi.pdf
102. Modification of clay minerals by chemical modification and graft polymerization / Juris Burlakovs, Maris Klavins, Ruta Ozola, Juris Kostjukovs // Euroclay, Edinburgh 2015, 5th-10th July : Programme & Abstracts. - Edinburgh, 2015. - P.334.
103. **Mutere, Olga.** Optimization of microbial biopreparations for soil quality improvement: testing new formulations / O. Muter, V. Nikolajeva, M. Klavins // Journal of Biotechnology. - ISSN 0168-1656. - Vol.208 (2015), Suppl., p.55-56. DOI:10.1016/j.jbiotec.2015.06.164. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168165615004101>
104. The near real time ionospheric model of Latvia / M. Kaļinka, J. Zvirgzds, D. Dobelis, E. Lazdāns and M. Reiniks // IOP Conference Series-Materials Science and Engineering. - ISSN 1757-8981. - Vol.96 (2015): 2nd International Conference on Innovative Materials, Structures and Technologies (IMST), Article nr.: 012042. DOI: 10.1088/1757-899X/96/1/012042. - URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/96/1/012042/meta>
105. **Paiders, Juris.** Cilvēka ģeogrāfijas katedra Latvijas eksporta iespējamo samazinājumu ietekme uz Latvijas ekonomisko izaugsmi / Juris Paiders // Ģeogrāfija. Geoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 84.-86.lpp. - Tiešsaistes rakstu krājums. - Nosaukums no tīmekļa lapas. - Resurss aprakstīts 2016.g. 21.martā. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
106. Palaeoenvironmental evidence for the impact of the crusades on the local and regional environment of medieval (13th–16th century) northern Latvia, eastern Baltic / Normunds Stivrins, Alex Brown, Siim Veski, Vita Ratniece, Atko Heinsalu, Jennifer Austin, Merlin Liiv, Aija Ceriņa. - References: p.8-9 // The Holocene. - ISSN 1477-0911. - (July 22, 2015), p.1-9. DOI:10.1177/0959683615596821. - URL: http://www.academia.edu/14322997/Palaeoenvironmental_evidence_for_the_i

Impact of the crusades on the local and regional environment of medieval
13th-16th century northern Latvia eastern Baltic

107. Paleogeogrāfisko apstākļu izmaiņu liecības Selēku ieklakas nogulumos / Kristaps Kiziks, Laimdota Kalniņa, Aija Cericā, Alex Brown, Ivars Strautnieks. - Literatūra: 353.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 351.-353.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
108. Paraugošanas vietu izvēle pazemes ūdeņu bilances elementu izpētei ar stabilajiem izotopiem Salavas upes baseinā / Aija Dēliņa, Andis Kalvāns, Konrāds Popovs, Alise Babre, Jānis Bikše, Inga Retiķe // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 273.-274.lpp. - URL: http://www.geo.lu.lv/fileadmin/user_upload/lu_portal/projekti/gzzf/Konference_s/Tezu_krajumi/A5_kopa_gala_versija_2015.pdf
109. Peat stratigraphy and changes in peat formation during the Holocene in Latvia / L. Kalnina, N. Stivrins, E. Kuske, I. Ozola, A. Pujate, S. Zeimule, I. Grudzinska, V. Ratniece // Quaternary International. - ISSN 1040-6182. - Vol.383 (October, 2015), p.186-195. DOI: 10.1016/j.quaint.2014.10.020. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/journal/10406182/383>
110. **Penēze, Zanda.** The influence of EU payments on land use in upland mosaic-type landscape of Latvia / Zanda Peneze, Imants Krūze, Oļģerts Nikodemus // EUGE0 Budapest 2015 : Convergences and Divergences of Geography in Europe : Congress Programme and Abstracts / Association of Geographical Societies in Europe. Hungarian Geographical Society. - Budapest, 2015. - ISBN 9786158030700. - P.47 : p.183. - URL: http://eugeo2015.com/images/downloads/programme_and_abstracts_eugeo2015.pdf
111. Piekrastes integrēta pārvaldība : integrācijas principa nodrošināšana piekrastes pašvaldību ilgtspējīgas attīstības stratēģiskajā plānošanā = Integrated coastal governance : coastal integration principle for municipal sustainable development strategic planning / Raimonds Ernsteins, Jānis Kauliņš, Ilga Zīlniece, Anita Lontone-Ieviņa, Andris Ķepals. - (Vides zinātne). - Literatūra: 319.lpp. // Sabiedrība un kultūra : rakstu krājums / sast., red. A. Medveckis ; Liepājas Universitāte. Vadības un sociālo zinātņu fakultāte. Dabas un inženierzinātņu fakultāte. Socioloģisko pētījumu centrs. - Liepāja : LiePA, 2015. - ISSN 1407-6918. - 17.[sēj.] (2015), 308.-319.lpp.
112. **Pipira, Daiga.** Karbonātisko augšņu pazīmes Šķerveļa svītas nogulumiežos / Daiga Pipira, Lauma Jurševska, Ģirts Stinkulis, Ilze Vircava // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes

73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte].. - Rīga : Latvijas Universitātes Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, 2015. - 216.-218.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
113. **Pipira, Daiga.** Mineral composition and morphology of dolocretes of the devonian Burtnieki and Amata formations, Latvia / Daiga Pipira, Juris Kostjukovs, Girts Stinkulis // Materiālzinātne un lietišķā ķīmija. - ISSN 1407-7353 - Nr.32 (2015), 13.-18.lpp. : il. DOI: 10.1515/msac-2015-0002. - URL: <https://ortus.rtu.lv/science/lv/volume/100/32>
114. Pleistocene earthquakes induced by glacio-isostatic rebound in Poland and Latvia / Pisarska-Jamroży Małgorzata, Māris Nartišs, A.J.Tom van Loon, Māris Krievāns // 31st IAS Meeting of Sedimentology held in Kraków on 22nd–25th of June 2015 : abstracts. - Kraków : Polish Geological Society, 2015. - P.419. - URL: <http://www.ing.uj.edu.pl/documents/4243866/351a601a-820a-4def-9e23-54d9ab2fed72>
115. Pollen-based quantitative reconstructions of Holocene regional vegetation cover (plant-functional types and land-cover types) in Europe suitable for climate modelling / A.-K. Trondman, M.-J. Gaillard, F. Mazier, S. Sugita, R. Fyfe, A. B. Nielsen, C. Twiddle, P. Barratt, H. J. B. Birks, L. Kalnina ... [et al.] // Global Change Biology. - ISSN 1354-1013. - Vol.21, N 2 (2015), p.676–697. DOI: 10.1111/gcb.12737. - URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.12737/abstract?systemMessage=Wiley+Online+Library+will+be+disrupted+on+21st+March+from+10%3A30+GMT+up+to+six+hours+and+from+05%3A30+EDT+up+to+six+hours+for+essential+maintenance.++Apologies+for+the+inconvenience>
116. **Popovs, Konrāds.** A comprehensive approach to the 3d geological modelling of sedimentary basins: Example of Latvia, the central part of the Baltic basin | Settebasseinide 3D modelleerimine Balti basseini keskosa (Läti) näitel / Konrāds Popovs, Tomas Saks, Jānis Jātnieks // Estonian Journal of Earth Sciences. - ISSN 1736-4728. - Vol. 64 (2) (2015), p.173-188. DOI: 10.3176/earth.2015.25. - URL: http://www.kirj.ee/25752/?tpl=1061&c_tpl=1064
117. Porainas mālu keramikas iegūšana no vietējām izejvielām / A. Korjakins, A. Shishkins, Valdis Segliņš, A. Kukela. - (Pamatiežu ģeoloģija). - Literatūra: 290.-291.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 289.-291.lpp. :il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
118. **Poršņovs, Dmitrijs.** Virszemes ūdeņu sastāva un ģeoķīmisko plūsmu ilgtermiņa tendri Latvijas teritorijā / Dmitrijs Poršņovs, Māris Klaviņš // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes

- zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 385.-386.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
119. **Prižavoite, Dana.** Lauksaimniecības zemju aizaugšanas process morēnas paugurainē Vidzemē / Dana Prižavoite, Olģerts Nikodemus, Solvita Rūsiņa // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 483.-485.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
120. **Purmalis, Oskars.** Kūdras humusvielas: to sastāvs un tā veidošanos ietekmējošie faktori / Oskars Purmalis, Māris Klaviņš. - Bibliogr.:376.-377.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 375.-377.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
121. Recent change - atmosphere / Anna Rutgersson, Jaak Jaagus, Frederik Schenk, Martin Stendel, Lars Bärring, Agrita Briede, Björn Claremar, Inger Hanssen-Bauer, Jari Holopainen, Anders Moberg, Øyvind Nordli, Egidijus Rimkus, and Joanna Wibig. - Bibliogr.: p.92-97 // Second Assessment of Climate Change for the Baltic Sea Basin. - (Regional Climate Studies). - [S.l.] : Springer International Publishing, 2015. - ISBN 9783319160054. - ISBN 9783319160061. - P.69-97 : tab. DOI: 10.1007/978-3-319-16006-1_4. - URL: http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-16006-1_4
122. Recent change—terrestrial cryosphere / Sirpa Rasmus, Jan Boelhouwers, Agrita Briede, Ian A. Brown, Małgorzata Falarz, Susanne Ingvander, Jaak Jaagus, Lev Kitaev, Andrew Mercer, and Egidijus Rimkus. - Bibliogr.: p.127-129 // Second Assessment of Climate Change for the Baltic Sea Basin. - (Regional Climate Studies). - [S.l.] : Springer International Publishing, 2015. - ISBN 9783319160061. - ISBN 9783319160054. - P.117-129. DOI: 10.1007/978-3-319-16006-1_6. - URL: http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-16006-1_6
123. Reconstruction of the Holocene palaeoenvironmental conditions accordingly to the multiproxy sedimentary records from lake Pilvelis, Latvia / Karina Stankevica, Laimdota Kalnina, Maris Klavins, Aija Cerina, Liene Ustupe, Enn Kaup. - References: p.12-14 // Quaternary International. - ISSN 1040-6182. - (March, 2015), p.1-14 : tab., il. - URL: http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleListURL&_method=list&_ArticleListID=-855138865&_sort=r&_st=13&view=c&md5=66b26ce5f0ff1927fdb831ee323177ca&searchtype=a
124. Records of the anthropogenic influence on different origin small lake sediments of Latvia / Karina Stankevica, Agnese Pujate, Laimdota Kalnina, Maris Klavins, Aija Cerina, Anda Drucka. - References: p.146-150 // Baltica. - ISSN 0067-3064. - Vol.28, N 2 (2015), p.135-150 : il. DOI:

10.5200/baltica.2015.28.12.

URL:

<http://www.gamtostyrimai.lt/en/publications/listing/category.1265>

125. Reflection seismic study of the Dobele impact crater, Latvia / A. Jõeleht, M. Mustasaar, K. Rooni, A. Kalvāns, K. Popovs LPI Contribution No. 186 // Bridging the Gap III: Impact Cratering In Nature, Experiments, and Modeling. - Germany : University of Freiburg, 2015. - ISBN 2015LPICo1861.1105J. - LPI Contribution, N 186, p.1105. - URL: <http://www.hou.usra.edu/meetings/gap2015/pdf/1105.pdf>
126. **Rendenieks, Zigmārs.** Dynamics in forest patterns during times of forest policy changes in Latvia / Rendenieks, Z., Nikodemus, O., Brūmelis, G. // European Journal of Forest Research. - ISSN 1612-4669. - Vol.134, N 5 (2015), p.819-832. DOI: 10.1007/s10342-015-0892-0. - URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10342-015-0892-0>
127. **Rendenieks, Zigmārs.** The implications of stand composition, age and spatial patterns of forest regions with different ownership type for management optimisation in northern Latvia / Zigmārs Rendenieks, Olģerts Nikodemus, Guntis Brūmelis. - Bibliogr.: p.223-224 // Forest Ecology and Management. - ISSN 0378-1127. - Vol.335 (2015), p.216 -224 : il. DOI:10.1016/j.foreco.2014.10.001. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378112714005805>
128. Rīcībspējas novērtēšana teritorijās / Pēteris Šķinkis, Inga Vilka, Rūdolfs Cimdiņš, Maija Usča. - (Ilgtspējīgas teritoriju attīstības indikatori). - Bibliogr.: 374.-376.lpp. // Jaunas pieejas sociālās attīstības mērīšanā : cilvēki, teritorijas, pašvaldības. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789934848711. - 281.-[306].lpp.
129. **Seglinš, Valdis.** Geoarchaeological studies of circular stone at la Laguna Grande, Grand Canaries / V. Seglins, A. Kukela // 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference and EXPO : SGEM 2015, 18-24 June, 2015, Albena, Bulgaria : Conference Proceedings. - ISSN 1314-2704. - Vol.1, N 1 (2015), p.167-172. DOI: 10.5593/SGEM2015/B11/S1.022. - URL: <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article5242>
130. **Seglinš, Valdis.** Merirā statuja : stēla un pamatne = Study of the stone used in the Statue Meryrā / Valdis Seglinš. - Bibliogr. parindēs. - Teksts latviešu un angļu val. // Senā Ēģipte : Latvijas Nacionālā mākslas muzeja kolekcija : zinātniskais katalogs / sast. un red. Baiba Uburge. - Rīga : Latvijas Nacionālais mākslas muzejs, 2015. - ISBN 9789934847448. - 86.-97.lpp. : il.
131. **Seglinš, Valdis.** Stone material and construction studies of nuraghes in Sardinia / V. Seglins, A. Kukela // 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference and EXPO: SGEM 2015, 18-24 June, 2015, Albena, Bulgaria : Conference Proceedings. - ISSN 1314-2704. - Vol.1, N 1 (2015), p.451-456. DOI: 10.5593/SGEM2015/B11/S1.057. - URL: <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article5277>

132. **Stinkulis, Girts.** Devona Amatas svītas nogulumiežos sastopamo karbonātu veidojumu izpausmes reljefā Latvijā / Girts Stinkulis, Daiga Pipira // Geogrāfija. Geoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 220.-222.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
133. **Šķiņķis, Pēteris.** Teritoriju ilgtspējas novērtēšana / Pēteris Šķiņķis, Rūdolfs Cimdiņš. - (Ilgtspējīgas teritoriju attīstības indikatori). - Bibliogr.: 377.-[379].lpp. // Jaunas pieejas sociālās attīstības mērīšanā : cilvēki, teritorijas, pašvaldības. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 789934848711. - 307.-[325].lpp. : il.
134. Transitions in European land-management regimes between 1800 and 2010 / Martin Rudbeck Jepsen, Tobias Kuemmerle, Daniel Müller, Olgerts Nikodemus ... [et al.] // Land Use Policy. - ISSN 0264-8377. - Vol.49 (2015), p.53-64 : il. - URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264837715002124>
135. Ūdens līmeņa svārstības Teiču purvā pēdējo 350 gadu laikā / Elīza Kušķe, Normunds Stivriņš, Ilze Ozola, Mariušs Galka (Mariusz Gałka), Mariušs Lamentovičs (Mariusz Lamentowicz), Laimdota Kalniņa. - Bibliogr.:358.-359.lpp. // Geogrāfija. Geoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 357.-359.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
136. **Veidemane, Kristīna.** Coherence between marine and land use planning : public attitudes to landscapes in the context of siting a wind park along the Latvian coast of the Baltic Sea / Kristīna Veidemane, Olgerts Nikodemus // Journal of Environmental Planning and Management. - ISSN 0964-0568. - (2015), p.216-224. DOI: 10.1080/09640568.2014.903167. - URL: <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09640568.2014.903167#.VIVNVtKsWYI>
137. Ventas un Lielupes baseinu upju ekoloģiskā stāvokļa novērtējums pēc bioloģiskajiem, hidromorfoloģiskajiem un fizikāli-ķīmiskajiem parametriem / Agnija Skuja, Dāvis Ozoliņš, Jolanta Jēkabsone, Ilga Kokorīte, Laura Grīnberga, Elga Parele // Latvijas ūdeņu vides pētījumi un aizsardzība : referātu tēžu krājums, 2015. gada 4. februāris : Latvijas Universitātes 73. konference / Latvijas Universitāte. LU Bioloģijas fakultāte. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 77.-79.lpp. - URL: http://kalme.daba.lv/faili/konferences_seminari/2015/Latvijas_uudenju_peetiju_mi-LU_73_konf_tezes-2015.pdf - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/28259>

138. Viendienīšu sugu izplatība Ventas un Lielupes baseinu apgabalos saistībā ar ūdens fizikāli-ķīmiskajiem parametriem / Dāvis Ozoliņš, Agnija Skuja, Elga Parele, Ilga Kokorīte, Jolanta Jēkabsone, Laura Grīnberga // Latvijas ūdeņu vides pētījumi un aizsardzība : referātu tēžu krājums : Latvijas Universitātes 73. konference, 2015. gada 4. februāris / Latvijas Universitāte. LU Bioloģijas fakultāte. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - 42.-43.lpp. URL: http://kalme.daba.lv/faili/konferences_seminari/2015/Latvijas_uudenju_peetiju_mi-LU_73_konf_tezes-2015.pdf . . . URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/28259>
139. Vilkmuīžas ezera nogulumu veidošanās paleogeogrāfiskie apstākļi un cilvēku klātbūtnes pazīmes / Alise Ķepīte, Inga Doniņa, Aija Celiņa, Laimdota Kalniņa. - Literatūra: 351.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 349.-351.lpp. : att. -URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
140. Waterless cleaning compositions with disinfection properties: efficacy and environmental aspects / Olga Muter, Madars Dāvids, Dagnija Vecstaudža, Vilhelmine Šteinberga, Agnese Kukela, Valdis Segliņš, Māris Klaviņš. - Bibliogr.: 311.-313.lpp. - Kopsav. latviešu val.: Bezūdens tīrīšanas līdzekļi ar dezinficējošo iedarbību: efektivitāte un apkārtējās vides aspekti // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences, Section B: Natural, Exact, and Applied Sciences. - ISSN 1407-009X - Vol.69, N 6 (2015), p.307-313. DOI: 10.1515/prolas-2015-0047. - URL: <http://www.degruyter.com/view/j/prolas.2015.69.issue-6/prolas-2015-0047/prolas-2015-0047.xml>
141. WetVegEurope: a database of aquatic and wetland vegetation of Europe / F. Landucci, M. Reznickova, K. Sumberova, M. Chytry, L. Aunina, C. Bita-Nicolae, A. Bobrov, L. Borsukevych, H. Brisse, A. Carni ... [et al.] // Phytocoenologia. - ISSN 0340-269X - Vol.45, N 1/2 (2015), p.187-194. DOI: 10.1127/phyto/2015/0050. - URL: http://www.ingentaconnect.com/search?form_name=quicksearch&ie=%E0%A5%BA&option1=tk&value1=WetVegEurope%3A+a+database+of+aquatic+and+wetland+vegetation+of+Europe
142. **Zariņa, Līga.** Krama novērtēšana eksperimentālajā arheoloģijā / Līga Zariņa, Valdis Segliņš. - (Pamatiežu ģeoloģija). - Literatūra: 332.lpp. // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 330.-332.lpp. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
143. **Zariņa, Līga.** Krama pētījumi ultravioletā apgaismojumā / Līga Zariņa, Valdis Segliņš. - (Pamatiežu ģeoloģija) // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas

Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 328.-330.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>

144. **Zariņa, Līga.** Latvijas krama ķīmiskā sastāva novērtējums / Līga Zariņa, Juris Kostjukovs, Valdis Segliņš. - (Pamatiežu ģeoloģija) // Geogrāfija. Ģeoloģija. Vides zinātne : referātu tēzes : [Latvijas Universitātes 73. zinātniskā konference] / [Latvijas Universitāte. Geogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte]. - Rīga : Latvijas Universitāte, 2015. - ISBN 9789984459585. - 326.-328.lpp. : il. - URL: <https://dspace.lu.lv/dspace/handle/7/5412>
145. **Zariņa, Līga.** Mākslas vizuālās struktūras dimensijas daiļliteratūrā / Līga Zariņa, Valdis Segliņš // Daugavpils Universitātes Mūzikas un mākslu fakultātes Mākslas zinātņu institūta 4. Rudens zinātniskās konferences : 23.10.2015 : tēzes / [sast. Zeltīte Barševska]. - Daugavpils : Akadēmiskais apgāds "Saule", 2015. - ISBN 9789984147413. - 8.lpp.
146. **Zariņa, Līga.** World creation myths as testimonies about the renunciation of the stone age lifestyle = Pasaules radīšanas mīti kā liecības par atteikšanos no akmens laikmeta dzīvesveida / Līga Zariņa, Valdis Segliņš. - (Filozofija). - References: p.117-118 // Sabiedrība un kultūra : rakstu krājums / sast., red. A. Medveckis ; Liepājas Universitāte. Vadības un sociālo zinātņu fakultāte. Dabas un inženierzinātņu fakultāte. Socioloģisko pētījumu centrs. - Liepāja : Liepa, 2015. - ISSN 1407-6918 - 17.[sēj.] (2015), p.112-118
147. 拉脱维亚剖面中晚冰河纪冰川诱导地壳均衡抬升导致频繁的高等级地震形成大量震积岩 / A.J. (Tom) van Loon, Małgorzata Pisarska-Jamroy, Māris Nartišs, Māris Krievāns, Juris Soms // 2nd International Palaeogeography Conference, 10-13 October, 2015, Beijing, China : Abstracts - P.112. - URL: <http://www.journalofpalaeogeography.org/EN/Y2015/V4/I1/2#>
148. **Иванов, А. О.** Уникальный палеоихтиологический объект "Андромская гора" / А.О. Иванов, Э.В. Лукшевиц. - Библиогр.: с.23 // Prehistoric. Палеонтологическое наследие : изучение и сохранение : сборник научных работ = Prehistoric : collection of scientific articles / Геологический институт РАН. Кунгурский историко-архитектурный и художественный музей-заповедник. - Москва, 2015. - ISBN 9785990424135. - С.20-26 : ил.