**Повышение эффективности строительства и эксплуатации объектов промышленного, гражданского и транспортного назначения**

1. Ab initio simulation of the IR spectrum of hydrated kaolinite / V. A. Yavna, T. Nazdracheva, A. Morozov [et al.]. – Текст : электронный // Crystals. – 2021. – Т. 11., Вып. 9. – Ст. 1146 // Scopus, Web of Science.
2. Allowing for Various Railway Project Phases Realization with Infrastructure Building Information Modelling of Railway Three–Dimensional Profile / Anton Zavyalov, Alexander Semochkin, Andrey Bendik, A. A. Kruglikov. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2021, Virtual, Online, 11–14 May 2021. – 2022. – Т. 403 LNNS. – P. 491–500 // Scopus.
3. Application Effectiveness Analysis of the Thin–Walled Building Components for Transport Infrastructure Facilities / Natalya Pichkurova, Boris Prosyanikov, Sergey Kolankov, Sergey, T. Pimshina. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International School on Neural Networks, NN 2022, St. Petersburg, Russian Federation, 08–10 February 2022. – 2023. – Vol. 510. – P. 115–123 // Scopus.
4. Assessment of the State of the Geological Section at the Site of Railway Tunnel Construction Using Non–destructive Control Methods / Natalya Khamidullina, Mikhail Molev. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2021, Virtual, Online, 11–14 May 2021. – 2022. – Т. 403 LNNS. – P. 463–471 // Scopus.
5. Comparative Analysis of Methods for Calculating the Load Capacity of a Metal Bridge Span / Igor Martynyuk, O. N. Popov, M. Yashchuk, A. N. Opatskikh. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2021, Virtual, Online, 11–14 May 2021. – 2022. – Т. 403 LNNS. – P. 529–537 // Scopus.
6. Determination of adjusted range corrections measured by electro–optical systems / V. I. Kushtin, A. N. Ivanov. – Текст : электронный // Journal of Physics: Conference Series : Intelligent Information Technology and Mathematical Modeling 2021, IITMM 2021, Divnomorskoe, 31 May–6 June 2021. – 2021. – Т. 2131, Вып. 2. – Ст. 022048 // Scopus.
7. Experimental and Theoretical Research of the Stress–Strain State of Reinforced Concrete Bar Structures under the Influence of Shearing Force / Natalya Khamidullina, Alexander Akopyan, Vladimir Akopyan, Albert Prokopov. – Текст : электронный // AIP Conference Proceedings : 2nd International Scientific Conference on Advances inScience, Engineering and Digital Education, ASEDU 2021, Krasnoyarsk, 28 October 2021. – 2022. – Т. 2647. – Ст. 060026 // Scopus.
8. Fabrication and characterization of metakaolin–based geopolymer composites reinforced with cellulose nanofibrils / G. I. Lazorenko, A. S. Kasprzhitskii, V. B. Mischinenko, A. A. Kruglikov. – Текст : электронный // Materials Letters. – 2022. – Т. 3081. – Ст. 131146 // Scopus, Web of Science.
9. Geomechanical Assessment of the Transport Tunnel Linings Residual Resource with a Long Service Life / Andrey Sammal, A. A. Revyakin, I. Voynov. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2021, Virtual, Online, 11–14 May 2021. – 2022. – Т. 403 LNNS. – P. 519–528 // Scopus.
10. Investigation of Pressure–Injection Consolidation of Watered Soils with Clay–Cement Mortar / O. N. Soboleva, Petr Dolzhikov, Victoria Talalaeva. – Текст : электронный // AIP Conference Proceedings : 2nd International Scientific Conference on Advances inScience, Engineering and Digital Education, ASEDU 2021, Krasnoyarsk, 28 October 2021. – 2022. – Т. 2647. – Ст. 060029 // Scopus.
11. Khamidullina N. Land use influence on organic carbon dynamics in soils of dryland agrolandscapes / O. Soboleva, D. Vasilieva, G. Koloshina [et al.]. – Текст : электронный // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH–2021, 24–26 February 2021. – 2021. – Т. 273. – Ст. 06010 // Scopus.
12. Land use influence on organic carbon dynamics in soils of dryland agrolandscapes / O. Soboleva, D. Vasilieva, G. Koloshina [et al.]. – Текст : электронный // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH–2021, 24–26 February 2021. – 2021. – Т. 273. – Ст. 06010 // Scopus.
13. Methods for Research the Dynamic Effect of the Trams on Bridge Structures / Andrey Yashnov, Evgeny Ivanov, Julia Khegai, Natalya Khamidullina. – Текст : электронный // AIP Conference Proceedings : 2nd International Scientific Conference on Advances inScience, Engineering and Digital Education, ASEDU 2021, Krasnoyarsk, 28 October 2021. – 2022. – Т. 2647. – Ст. 060034 // Scopus.
14. Modeling of long–term train loads impacts on subgrade soils: a review / V. Yavna, V. Shapovalov, M. V. Okost [et al.]. – Текст : электронный // International Journal of Transportation Science and Technology. – 2022 // Scopus.
15. Morgun V. Polymer fibers in foam concrete application efficiency / V. Morgun, D. Votrin, A. Revyakin. – Текст : электронный // Materials Science Forum : International Scientific and Technical Conference on Construction and Architecture: Theory and Practice of Innovative Development, CATPID 2021, Nalchik, 01–05 July 2021. – 2021. – Т. 1043. – P. 55–59 // Scopus.
16. Reinforced Concrete Elements Strengthened by Pre–stressed Fibre–reinforced Polymer (FRP) / M. Yashchuk, D. Smerdov. – Текст : электронный // Transportation Research Procedia. – 2021. – № 54. – P. 157–165 // Scopus.
17. Soboleva O. N. Stress State Assessment of the Rails Switches Under the Influence of Truck with the Axial Load 245 kN / Sergey Kosenko, Ivan Bondar, Mikhail Kvashnin, A. A. Revyakin. – Текст : электронный // Lecture Notes in Networks and Systems : International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2021, Virtual, Online, 11–14 May 2021. – 2022. – Т. 403 LNNS. – P. 538–546 // Scopus.
18. Structural Solutions of the Superstructure with Elements Made of Polymer Composite Material / Sergey Pinyazhin, Artem Ivanov, Andrey Yashnov, Ya. M. Ermolov. – Текст : электронный // AIP Conference Proceedings : 2nd International Scientific Conference on Advances inScience, Engineering and Digital Education, ASEDU 2021, Krasnoyarsk, 28 October 2021. – 2022. – Т. 2647. – Ст. 060037 // Scopus.
19. Study of the Effectiveness of Innovative Air Purification Systems Used in the Design of Road Construction Enterprises / E. Omelchenko, E. Trushkova, S. V. Sitnik, A. Bogatina. – Текст : электронный // Transportation Research Procedia : 12th International Conference on Transport Infrastructure: Territory Development and Sustainability, TITDS 2021, Irkutsk–Krasnoyarsk, 06–08 October 2021. – 2022. – Т. 61. – P. 594–599 // Scopus.
20. Substantiation of the Technological Feasibility of Using Permanent Polymer Formwork for Reinforced Concrete Screw Piles Installing / A. V. Dolgova, Vladimir Akopyan, Alexander Akopyan, Albert Prokopov. – Текст : электронный // AIP Conference Proceedings : 2nd International Scientific Conference on Advances inScience, Engineering and Digital Education, ASEDU 2021, Krasnoyarsk, 28 October 2021. – 2022. – Т. 2647. – Ст. 060027 // Scopus.
21. Utilizing Digital Twin for Maintaining Safe Working Environment Among Railway Track Tamping Brigade / V. Aksenov, A. Semochkin, A. Bendik, A. Revyakin. – Текст : электронный // Transportation Research Procedia : 12th International Conference on Transport Infrastructure: Territory Development and Sustainability, TITDS 2021, Irkutsk–Krasnoyarsk, 06–08 October 2021. – 2022. – Т. 61. – P. 600–608 // Scopus.
22. Альков М. А. BIM технологии как составляющая инновационного развития строительной отрасли / М. А. Альков, А. С. Нескоромный. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 65–67 // ЭБ НТБ РГУПС.
23. Анализ и исследование методов исполнительных съемок объектов строительства / С. А. Морковская, В. И. Куштин, Е. М. Ревякина, А. В. Перепелицын. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 127–130 // ЭБ НТБ РГУПС.
24. Анализ программ, реализующих векторную графику при создании строительных чертежей / Н. А. Мелющенко, Е. А. Нурмухаметова, Е. А. Дядык, А. Е. Мартынова. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно–практической конференции Транспорт–2023, Ростов–на–Дону, 26–28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – Т. 1: Технические науки. – С. 281–284 // ЭБ НТБ РГУПС.
25. Анализ результатов определения прочности бетона неразрушающим методом / А. В. Долгова, А. А. Логутенко, П. В. Тимофеева, Н. А. Мелющенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 134–137 // ЭБ НТБ РГУПС.
26. Богатина А. Ю. Конструкционные фибробетоны для фундаментов гражданских зданий / А. Ю. Богатина, Л. В. Моргун, Д. А. Вотрин. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 235–238 // ЭБ НТБ РГУПС.
27. Волкова Д. М. Особенности устройства пластового дренажа в объектах промышленного и гражданского строительства / Д. М. Волкова, Н. А. Мелющенко, В. Л. Закревский. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 30–32 // ЭБ НТБ РГУПС.
28. Герасимов М. М. Несовершенство метода дисконтирования затрат для обоснования строительства проектов транспортной инфраструктуры / М. М. Герасимов. – Текст : электронный // Финансовые аспекты структурных преобразований экономики. – 2023. – № 9. – С. 46-53 // НЭБ eLIBRARY.
29. Глушков И. В. Особенности научно-технического сопровождения при строительстве объектов транспортной инфраструктуры / И. В. Глушков, И. Л. Бартоломей, Ш. Ш. Шарипов. – Текст : электронный // Транспорт. Транспортные сооружения. Экология. – 2023. – № 2. – С. 87-97 // НЭБ eLIBRARY.
30. Давыденко В. А. Инновационные методы строительства / В. А. Давыденко, Н. А. Мелющенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 45–48 // ЭБ НТБ РГУПС.
31. Демина А. А. Сравнение САПР компании Autodesk с системами других разработчиков / А. А. Демина, А. В. Долгова, Е. М. Ревякина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 57–59 // ЭБ НТБ РГУПС.
32. Долгова А. В. Влияние открытой пористости на морозостойкость строительных растворов на цементном вяжущем / А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 49–52 // ЭБ НТБ РГУПС.
33. Долгова А. В. Влияние редиспергируемых порошков и низкомодульных включений на морозостойкость строительных растворов / А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 97–100 // ЭБ НТБ РГУПС.
34. Долгова А. В. Использование служебных программ Windows (утилит) в строительном проектировании / А. В. Долгова, Т. В. Гапонова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 60–62 // ЭБ НТБ РГУПС.
35. Долгова А. В. Исследование морозостойкости мелкозернистого бетона с добавками редиспергируемых порошков / А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 252–256 // ЭБ НТБ РГУПС.
36. Долгова А. В. Основы строительного дела. Эволюция технологий строительных материалов : учеб. пособие / А. В. Долгова ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : РГУПС, 2023. – 79 с. – Текст : электронный + Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
37. Долгова А. В. Расчет железобетонных конструкций с применением программного комплекса Structure CAD / А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 129–133 // ЭБ НТБ РГУПС.
38. Ермошин Н. А. Разработка организационно–технологических схем проектирования уникальных транспортных сооружений с использованием имитационных моделей / Н. А. Ермошин, С. А. Романчиков. – Текст : электронный // Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Экономика и управление. – 2021. – № 1(44). – С. 22–30 // НЭБ eLIBRARY.ru.
39. Использование спутниковых технологий при создании комплексной системы пространственных данных инфраструктуры железнодорожного транспорта / С. Е. Турчик, О. С. Глинская, В. И. Куштин, А. А. Левицкий. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 82–84 // ЭБ НТБ РГУПС.
40. Качанова А. И. Инновационное развитие системы управления имущественным комплексом ОАО "РЖД" / А. И. Качанова, О. Н. Соболева. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 218–220 // ЭБ НТБ РГУПС.
41. Клыкова С. С. Правила землепользования и застройки: проблемы выявления и устранения ошибок / С. С. Клыкова, В. В. Шевченко, О. Н. Соболева. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 221–224 // ЭБ НТБ РГУПС.
42. Колошина Г. В. Прогнозирование и планирование рационального использования территории города / Г. В. Колошина, А. С. Бондарева, А. С. Плешакова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 22–24 // ЭБ НТБ РГУПС.
43. Колошина Г. В. Современные технические средства обработки картографической и геодезической информации / Г. В. Колошина, Е. А. Панкова, А. Э. Мирзоян. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 288–291 // ЭБ НТБ РГУПС.
44. Коробейников А. Г. Моделирование процесса коррозии арматуры в железобетонной конструкции на объекте транспортной инфраструктуры / А. Г. Коробейников, В. Л. Ткалич, О. И. Пирожникова. – Текст : электронный // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. – 2023. – Т. 66, № 6. – С. 483-488 // НЭБ eLIBRARY.
45. Логутенко А. А. Анализ систем САПР в строительстве / А. А. Логутенко, Е. С. Захарова, А. В. Долгова. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно–практической конференции Транспорт–2023, Ростов–на–Дону, 26–28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – Т. 1: Технические науки. – С. 277–280 // ЭБ НТБ РГУПС.
46. Мазин Ф. С. Исследование современных тенденций развития строительства объектов транспортной инфраструктуры / Ф. С. Мазин, Л. И. Кафитин, А. В. Перепелицын. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 102–105 // ЭБ НТБ РГУПС.
47. Математическое моделирование каркаса здания / М. В. Прокопова, А. Э. Мирзоян, Э. Р. Янгляева, Т. В. Юдина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 172–176 // ЭБ НТБ РГУПС.
48. Махмутова А. А. Практика внедрения инновационных технологий в строительстве / А. А. Махмутова, А. А. Ревякин. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 85–88 // ЭБ НТБ РГУПС.
49. Мелющенко Н. А. Применение бетона и железобетона в качестве основного материала строительных конструкций / Н. А. Мелющенко, А. В. Фастов, Ю. В. Фастова. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 306–309 // ЭБ НТБ РГУПС.
50. Моделирование складского помещения с применением BIM–технологий / В. А. Лелявин, А. Н. Опацких, Н. А. Мелющенко, В. Ю. Князева. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно–практической конференции Транспорт–2023, Ростов–на–Дону, 26–28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – Т. 1: Технические науки. – С. 273–276 // ЭБ НТБ РГУПС.
51. Мухамбетжан З. Е. Особенности формирования вероятностных моделей организационно-технологической последовательности подготовки строительства промышленного объекта / З. Е. Мухамбетжан, З. Р. Мухаметзянов. – Текст : электронный // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. – Т. 23, № 3. – С. 37-46 // НЭБ eLIBRARY.
52. Опацких А. Н. Анализ конструкций дренажных систем, применяемых в строительстве / А. Н. Опацких, Д. Г. Товмасян. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 184–186 // ЭБ НТБ РГУПС.
53. Опацких А. Н. Анализ способов инженерной защиты территорий от подтопления / А. Н. Опацких. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов–на–Дону, 2021. – Т. 1: Технические науки. – С. 326–329 // ЭБ НТБ РГУПС.
54. Опацких А. Н. Защита зданий и сооружений от подтопления / А. Н. Опацких, Д. Г. Товмасян. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 192–195 // ЭБ НТБ РГУПС.
55. Опацких А. Н. Применение BIM технологий в строительстве / А. Н. Опацких, А. Ю. Леонов. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 180–183 // ЭБ НТБ РГУПС.
56. Опацких А. Н. Применение BIM–технологий при моделировании объектов / А. Н. Опацких, Н. А. Мелющенко, В. А. Лелявин. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 151–154 // ЭБ НТБ РГУПС.
57. Определение технического состояния зданий и сооружений при технической инвентаризации / В. Ю. Булка, О. Н. Иванова, Э. Р. Янгляева, А. В. Долгова. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов–на–Дону, 2021. – Т. 1: Технические науки. – С. 225–228 // ЭБ НТБ РГУПС.
58. Орехова О. В. Применение BIM–технологий при техническом обслуживании объектов транспортной инфраструктуры / О. В. Орехова, А. А. Ревякин, А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 155–157 // ЭБ НТБ РГУПС.
59. Орехова О. В. Применение BIM–технологий при техническом обслуживании объектов транспортной инфраструктуры / О. В. Орехова, А. А. Ревякин, А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 155–157 // ЭБ НТБ РГУПС.
60. Оспищева Е. С. Анализ методов создания строительных чертежей в САПР AutoCad и САПР "Компас" / Е. С. Оспищева, А. В. Долгова, Е. В. Дараселия. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 158–161 // ЭБ НТБ РГУПС.
61. Отечественное программное обеспечение для проектирования / Н. А. Мелющенко, В. А. Давыденко, В. А. Филимонов, С. Е. Свинарев. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 114–117 // ЭБ НТБ РГУПС.
62. Пимшин И. Ю. Исследование влияния геометрии обратной линейно–угловой засечки на точность определения координат станции стояния прибора, вычисленных электронными тахеометрами различных производителей / И. Ю. Пимшин, Т. М. Пимшина, М. А. Корсунов. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 336–340 // ЭБ НТБ РГУПС.
63. Пимшин И. Ю. Результаты производственного эксперимента по реализации исполнительной съемки строительных конструкций фасадов здания / И. Ю. Пимшин, Т. М. Пимшина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 132–135 // ЭБ НТБ РГУПС.
64. Пимшина Т. М. Исследование методов контроля кренов строительных конструкций в стесненных условиях лифтовой шахты / Т. М. Пимшина, И. Ю. Пимшин, А. Д. Вакуленко. – Текст : непосредственный // Транспорт и логистика: пространственно–технологическая синергия развития : сб. науч. тр. IV междунар. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – С. 245–249 // ЭБ НТБ РГУПС.
65. Пимшина Т. М. Разработка рекомендаций при выполнении исполнительных съемок металлических конструкций технологических сооружений / Т. М. Пимшина, И. Ю. Пимшин, И. И. Горьковой. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 196–200 // ЭБ НТБ РГУПС.
66. Пимшина Т. М. Рекомендации при геодезическом сопровождении испытаний плит перекрытий каркасно–монолитного многоквартирного жилого дома / Т. М. Пимшина, И. Ю. Пимшин. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 136–140 // ЭБ НТБ РГУПС.
67. Применение беспилотных летательных аппаратов при сборе исходных данных для BIM–технологий / К. В. Никитаева, С. Е. Турчик, А. А. Ревякин, О. С. Глинская. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 109–111 // ЭБ НТБ РГУПС.
68. Применение информационно–поисковых систем в строительстве и в инженерной практике / Т. М. Пимшина, А. С. Симонов, С. К. Дошин, С. П. Костюк. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно–практической конференции Транспорт–2023, Ростов–на–Дону, 26–28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – Т. 1: Технические науки. – С. 302–305 // ЭБ НТБ РГУПС.
69. Прокопова М. В. Расчетное обоснование усиления стропил при реконструкции / М. В. Прокопова, Н. В. Хамидуллина, Я. С. Рубцова. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 341–344 // ЭБ НТБ РГУПС.
70. Прокопова М. В. Реновация территорий г. Ростова–на–Дону / М. В. Прокопова, Е. А. Дядык, П. В. Тимофеева. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов–на–Дону, 2021. – Т. 1: Технические науки. – С. 334–337 // ЭБ НТБ РГУПС.
71. Пуляев И. С. Принципы обеспечения качества проведения ремонтных работ на объектах транспортной инфраструктуры / И. С. Пуляев, C. М. Пуляев. – Текст : электронный // Вестник ВСГУТУ. – 2021. – № 3(82). – С. 54–62 // НЭБ eLIBRARY.ru.
72. Ревякин А. А. Защитные мероприятия жилого дома от шума вблизи железной дороги / А. А. Ревякин, Т. Э. Султыгов, Н. П. Ефимов. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сборник научных трудов Международной научно–практической конференции Транспорт–2023, Ростов–на–Дону, 26–28 апреля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – Т. 1: Технические науки. – С. 363–366 // ЭБ НТБ РГУПС.
73. Свинарев С. Е. Проблемы развития инфраструктуры современных жилищных комплексов и микрорайонов / С. Е. Свинарев, Н. А. Мелющенко, Я. А. Олейникова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 164–167 // ЭБ НТБ РГУПС.
74. Ситник С. В. Некоторые аспекты обеспечения пожарной безопасности при реконструкции общественных зданий / С. В. Ситник, В. Ю. Цомин, А. А. Шевелев. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 219–222 // ЭБ НТБ РГУПС.
75. Ситник С. В. Особенности конструктивных решений по обеспечению безопасности при пожаре в общественных зданиях / С. В. Ситник, В. Ю. Целоусов. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 168–171 // ЭБ НТБ РГУПС.
76. Соболева О. Н. Функциональное и градостроительное зондирование территории и его влияние на изменение категорий земель / О. Н. Соболева, В. В. Шевченко, А. С. Черников. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов–на–Дону, 2021. – Т. 1: Технические науки. – С. 338–341 // ЭБ НТБ РГУПС.
77. Современные методы экологичного строительства / В. А. Давыденко, В. А. Филимонов, С. Е. Свинарев, Н. А. Мелющенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 53–56 // ЭБ НТБ РГУПС.
78. Соколова В. А. Применение ГНСС и лазерного сканирования для мониторинга состояния крупногабаритных объектов строительства / В. А. Соколова, В. И. Куштин, Н. А. Мелющенко. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 350–354 // ЭБ НТБ РГУПС.
79. Способы устройства подземных систем зданий в условиях существующей городской застройки: проблемы организации строительства / Т. Ф. Чередниченко, О. Г. Чеснокова, Д. Р. Сулейманов, М. Д. Журбенко. – Текст : электронный // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. – № 1(90). – С. 154-162 // НЭБ eLIBRARY.
80. Степанец Д. А. Оценка надежности зданий и сооружений с учетом физического износа / Д. А. Степанец, С. В. Ситник. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. IV Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2022. – С. 172–175 // ЭБ НТБ РГУПС.
81. Степанец Д. А. Разработка решений эффективной эксплуатации жилых домов с высоким физическим износом / Д. А. Степанец, М. А. Альков. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 202–205 // ЭБ НТБ РГУПС.
82. Стешенко В. И. Проблемы совместной работы надземных и подземных сооружений / В. И. Стешенко, М. С. Плешко. – Текст : непосредственный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2020 / ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2020. – Т. 2: Технические науки. – С. 355–358 // ЭБ НТБ РГУПС.
83. Тимофеева П. В. Роль автоматизированных информационных систем и их влияние на эффективность работы строительной организации / П. В. Тимофеева, А. В. Долгова, Г. В. Колошина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. V Всерос. нац. науч.–практ. конф., 16–17 февраля 2023 г. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2023. – С. 210–212 // ЭБ НТБ РГУПС.
84. Трошин А. С. Жизненный цикл наукоемкой продукции в сфере промышленного и гражданского строительства / А. С. Трошин, З. В. Столярова Р. В. Лесовик. – Текст : электронный // Вестник евразийской науки. – 2023. – Т. 15, № 3. – С. 12-14 // НЭБ eLIBRARY.
85. Ужакина А. А. Особенности подготовки документации по планировке жилого квартала / А. А. Ужакина, О. Н. Соболева, И. Г. Новикова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 54–56 // ЭБ НТБ РГУПС.
86. Фастов А. В. Информационное моделирование в сфере проектирования инженерных систем / А. В. Фастов, Н. А. Мелющенко. – Текст : электронный // Транспорт: наука, образование, производство : сб. науч. тр. междунар. науч.–практ. конф. Транспорт–2021 / РГУПС ; орг. ком. конф. : пред. А.Н. Гуда и др. – Ростов–на–Дону, 2021. – Т. 1: Технические науки. – С. 351–354 // ЭБ НТБ РГУПС.
87. Фастов А. В. Современные решения в строительстве / А. В. Фастов, Н. А. Мелющенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 240–242 // ЭБ НТБ РГУПС.
88. Янгляева Э. Р. Особенности определения категории технического состояния конструкции / Э. Р. Янгляева, О. Н. Иванова, О. Н. Соболева. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. III Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2021. – С. 90–93 // ЭБ НТБ РГУПС. Альков М. А. BIM технологии как составляющая инновационного развития строительной отрасли / М. А. Альков, А. С. Нескоромный. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. II Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2020. – С. 65–67 // ЭБ НТБ РГУПС.