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

1. 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. – Фонд НТБ.
2. 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. – Фонд НТБ.
3. Богатина А. Ю. Мансардные надстройки общественных зданий с применением новых материалов / А. Ю. Богатина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 22–25. – Фонд НТБ.
4. 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. – Фонд НТБ.
5. 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. – Фонд НТБ.
6. Долгова А. В. Исследование свойств мелкозернистого бетона с добавками редиспергируемых порошков и низкомодульных включений / А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 49–53. – Фонд НТБ.
7. 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.
8. Исследование особенностей построения геодезических сетей различных классов точности / К. С. Гущенко, А. С. Манукян, Е. Г. Малышева, А. В. Долгова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 2. – С. 120–122. – Фонд НТБ.
9. 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. – Фонд НТБ.
10. 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. – Фонд НТБ.
11. Мелющенко Н. А. Архитектурное проектирование – успешное начало строительства / Н. А. Мелющенко, А. В. Фастов, Ю. В. Фастова. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 140–142. – Фонд НТБ.
12. 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. – Фонд НТБ.
13. Мирошниченко Л. И. Автоматизированные системы дистанционного зондирования / Л. И. Мирошниченко, Г. Г. Бойченко, В. И. Куштин. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 2. – С. 140–143. – Фонд НТБ.
14. 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. – Фонд НТБ.
15. Петренко Л. А. Закрепление грунтов основания образовательной школы методом однорастворной силикатизации / Л. А. Петренко, А. М. Петренко, К. В. Павленко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 167–170. – Фонд НТБ.
16. 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. – Фонд НТБ.
17. Пимшин И. Ю. Рекомендации по геодезическому обеспечению непрерывного подъема и выравнивания промышленного каркасного здания / И. Ю. Пимшин, Т. М. Пимшина, М. А. Салихов. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 171–175. – Фонд НТБ.
18. 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. – Фонд НТБ.
19. Пимшина Т. М. Особенности создания геоинформационной системы для мониторинга за техническим состоянием гидроэлектростанции / Т. М. Пимшина, И. Ю. Пимшин, О. А. Фесенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 176–180. – Фонд НТБ.
20. 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. – Фонд НТБ.
21. Плешко М. С. Анализ основных видов свайных фундаментов. Пример устройства свайного фундамента многоэтажного жилого дома / М. С. Плешко, В. И. Стешенко. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 1. – С. 181–185. – Фонд НТБ.
22. 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. – Фонд НТБ.
23. 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.
24. 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. – Фонд НТБ.
25. 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. – Фонд НТБ.
26. 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. – Фонд НТБ.
27. 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. – Фонд НТБ.
28. Ужакина А. А. Особенности разработки проекта межевания территории для строительства линейного объекта / А. А. Ужакина, О. Н. Соболева. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 2. – С. 189–193. – Фонд НТБ.
29. 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. – Фонд НТБ.
30. Хамидуллина Н. В. Комбинированный способ ликвидации провалов земной поверхности / Н. В. Хамидуллина. – Текст : непосредственный // Инновационные технологии в строительстве и управление техническим состоянием инфраструктуры : сб. науч. тр. Всерос. нац. науч.–практ. конф. / РГУПС. – Ростов–на–Дону, 2019. – Т. 2. – С. 73–76. – Фонд НТБ.
31. Хамидуллина Н. В. Расчет балочно–разрезного пролётного строения из обычного железобетона : учеб.–метод. пособие / Н. В. Хамидуллина ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : РГУПС, 2021. – 20 с. : прил. – Фонд НТБ. – Библиогр. – Б. ц. – Текст : электронный + Текст : непосредственный.