

Публикации сотрудников кафедры строительной механики

2023 год

Scopus

1. THE ISSUE OF RESIDUAL STRESSES IN ADDITIVE TECHNOLOGIES Tabanyukhova M.V., Stolyarov N., Nagel A.E. В сборнике: MATEC Web of Conferences. Conference on Advanced Materials for Engineering and Functional Purposes (AMEFP 2022). 2023. С. 01008.

BAK

1. Напряжения вблизи вершины трещины-пропила / Ю. А. Гербер, А. Е. Нгель, М. В. Табанюхова // Строительная механика и конструкции. – 2023. – № 1(36). – С. 55-62. – DOI 10.36622/VSTU.2023.36.1.006. – EDN TWELFK. <https://elibrary.ru/item.asp?id=50351117>
2. Разработка эффективных приемов декомпозиции задачи оптимизации упругих стержневых систем при импульсном нагружении / Г. И. Гребенюк, М. С. Вешкин, В. И. Максак // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2023. – № 7(775). – С. 5-14. – DOI 10.32683/0536-1052-2023-775-7-5-14. – EDN DOARVI.
3. Мищенко, А. В. Рациональная конфигурация двухстоечной шпренгельной балки / А. В. Мищенко, С. А. Потапова // Строительная механика и конструкции. – 2023. – № 3(38). – С. 117-127. – DOI 10.36622/VSTU.2023.38.3.011. – EDN XNRZDG.
4. Себешев В.Г., Лукин Е.К. Надежность и долговечность трубчатых элементов стальных конструкций при неравномерных коррозионных повреждениях // Строительство и реконструкция. 2023. № 5 (109). С. 53 – 62.
5. Мищенко, А. В. Напряженно-деформированное состояние пространственного структурно-неоднородного стержня / А. В. Мищенко // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2023. – Т. 25, № 6. – С. 113-124. – DOI 10.31675/1607-1859-2023-25-6-113-124. – EDN WOJCIZ.

РИНЦ

1. Адегова Л.А., Щербинина А.Е. Влияние на потерю устойчивости цилиндрической оболочки ориентации укладки слоев композиционного материала // Научный журнал строительства и архитектуры. Выпуск 4 (68), 2022
2. СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ Адегова Л.А., Николайчук Е.С. В сборнике: Технологии, машины и оборудование для проектирования, строительства объектов АПК. сборник научных статей Международной научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров. Курск, 2023. С. 144-146.
3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО ЗАКЛЁПОЧНОГО СОЕДИНЕНИЯ Адегова Л.А., Красник К.В. В сборнике: Технологии, машины и оборудование для проектирования, строительства объектов АПК. сборник научных статей Международной научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров. Курск, 2023. С. 472-476.
4. Адегова, Л. А. прогрессивные строительные материалы / Л. А. Адегова, К. В. Красник // Современные перспективы развития гибких производственных систем в промышленном гражданском строительстве и агропромышленном комплексе : сборник научных статей Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров, Курск, 26 мая 2023 года / Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова. Том 1. – Курск: Закрытое акционерное общество "Университетская книга", 2023. – С. 124-126. – EDN CZTHSP.
5. Адегова, Л. А. Оптимальный способ крепления заклепками / Л. А. Адегова, Е. С. Николачук // Современные перспективы развития гибких производственных систем в промышленном гражданском строительстве и агропромышленном комплексе : сборник научных статей Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров, Курск, 26 мая 2023 года / Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова. Том 1. – Курск: Закрытое акционерное общество "Университетская книга", 2023. – С. 64-67. – EDN NMSRHL.
6. Лукин, Е. К. Надежность и долговечность трубчатых элементов стальных конструкций при коррозионных повреждениях / Е. К. Лукин, В. Г. Себешев // Фундаментальные и прикладные вопросы транспорта. – 2023. – № 2(9). – С. 78-84. – DOI 10.52170/2712-9195_2023_2_78. – EDN WTOVNU.
7. Адегова Л.А., Николайчук Е.С. Подбор рационального заклёпочного соединения. Традиции, современные проблемы и перспективы развития строительства: сб. науч. ст. / ГрГУ им. Янки Купалы; редкол.: В. Г. Барсуков (гл. ред.) [и др.]. - Гродно: ГрГУ, 2023. С. 46 - 49.
8. Адегова Л.А., Красник К.В. Актуальные материалы в строительстве. Традиции, современные проблемы и перспективы развития строительства: сб. науч. ст. / ГрГУ им. Янки Купалы; редкол.: В. Г. Барсуков (гл. ред.) [и др.]. - Гродно: ГрГУ, 2023. С. 89 - 90.
9. Адегова Л.А., Красник К.В. Инновационные материалы в отрасли промышленного строительства. Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 207 - 208.

10. Адегова Л.А., Николайчук Е.С. Конструирование целесообразного заклепочного соединения. Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 90 - 92.
11. Мищенко А.В., Шилиманова Е.С. Приближенная оценка прогибов балок переменного сечения // Труды НГАСУ. 2023. т.26 №1,2 (87/88). (статья РИНЦ)
12. Себешев В.Г., Никитин А.А. Исследование деформирования упругой распорной стержневой системы с податливыми связями с учетом конструктивной и геометрической нелинейностей // Труды НГАСУ. 2023. Т. 26. № 3 (89). С. 26 – 39.
13. СРАВНЕНИЕ ПЬЕЗООПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ФОТОПОЛИМЕРНЫХ СМОЛ WEISTEK TOUGHNESS PHOTOPOLYMER RESIN И ANYCUBIC BASIC Ф.С. Волков, М.В. Табанюхова Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 92- 95.
14. ЗАВИСИМОСТЬ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ФОТОПОЛИМЕРНОЙ СМОЛЫ ОТ ТЕХНИКИ ПЕЧАТИ А. Е. Керн, Е. С. Савельев, А. Е. Нагель Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 100- 103.
15. РАСЧЕТ НАДЕЖНОСТИ И ДОЛГОВЕЧНОСТИ ТРУБЧАТЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ КОРРОЗИОННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ И РАЗНЫХ ВИДАХ ДЕФОРМАЦИИ Е.К. Лукин, В.Г. Себешев Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 104- 107.
16. ИССЛЕДОВАНИЕ ПЬЕЗООПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВОДОРАСТВОРИМОЙ ФОТОПОЛИМЕРНОЙ СМОЛЫ Э. А. Мглинец, Н. А. Медведева, М.В. Табанюхова Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 107- 110.
17. ПРИБЛИЖЕННАЯ ОЦЕНКА ПРОГИБОВ БАЛОК ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ Мищенко А.В., Шилиманова Е.С. Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 111- 114.
18. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РАДИУСА ЗАКРУГЛЕНИЯ ВЕРШИНЫ ТРЕЩИНЫ НА НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТА А.Е. Нагель, М.В. Табанюхова Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 114- 118.
19. НЕЛИНЕЙНОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ РАСПОРНЫХ СТЕРЖНЕВЫХ СИСТЕМ С ПОДАТЛИВЫМИ СВЯЗЯМИ А.А. Никитин, В.Г. Себешев Интеллектуальный потенциал Сибири: 31-я Региональная научная студенческая конференция: материалы конференции: в 7 частях / Под. ред. Кравченко Е.А. Часть 4 - Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2023. С. 118- 121.