|  |  |
| --- | --- |
|  | **Бочков Максим Иванович***Дата рождения:* 05.01.1994 г.*Должность:* доцент кафедры «Строительная механика»*Ученое степень, звание:* кандидат технических наукВ 2015 году окончил Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет по специальности «Промышленное и гражданское строительство». С 2019г. работает на кафедре «Строительная механика» |
| *Стаж преподавательской работы:* | 5 лет |
| *Читаемые дисциплины:* | «Строительная механика», «Нелинейные задачистроительной механики», «Теория расчета пластин иоболочек» |
| *Контактная информация:* | аб. А-255, ИАиС ВолгГТУ,тел. (8442) 96-98-17e-mail: maxim.bochckow@yandex.ru |
| *Область научных исследований:* | Метод конечных элементов в форме классическогосмешанного метода, Нелинейные задачистроительной механики |
| *Повышение квалификации:* | «Информационные технологии в организации образовательного процесса» 25.09.2023-23.11.2023, ВолгГТУ, г. Волгоград«Совершенствование профессиональных компетенций преподавателя посредством использования ИКТ в условиях реализации ФГОС ВО» 29.09.2023-01.12.2023, ВолгГТУ, г. Волгоград «Организация образовательной деятельности преподавателя средствами электронной информационно - образовательной среды университета», 05.04.21- 16.04.21, Отдел непрерывного образования ИАиС ВолгГТУ, г. Волгоград. |
| *Награды, почетные звания:* | - |
| *Публикации:* | Имеет более 10 научных работ, 1 свидетельстворегистрации программы на ЭВМ |
| *Основные публикации:* | 1. Алгоритм редуцирования систем уравнений МКЭ высоких порядков с использованием полиномиальной интерполяции основных смешанных неизвестных / А.В. Игнатьев, И.С. Завьялов, М.И. Бочков // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2024. - № 7 (787). - C. 5-18. – DOI 10.32683/0536-1052-2024-787-7-5-18.
2. Расчет изгибаемых пластин, имеющих отверстия, с использованием полиномиальной интерполяции основных смешанных неизвестных / А.В. Игнатьев, И.С. Завьялов, М.И. Бочков // Строительная механика и расчет сооружений. - 2024. - N 4. - C. 11-19. - DOI: 10.37538/0039-2383.2024.3.31.35.
3. Игнатьев, В.А. Базовый унифицированный алгоритм расчета систем с односторонними связями / В.А. Игнатьев, А.В. Игнатьев, М.И. Бочков // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2021. - № 4 (748). - C. 21-30.
4. Игнатьев, А.В. Сравнительный анализ эффективности некоторых алгоритмов расчёта систем с односторонними связями / А.В. Игнатьев, М.И. Бочков, И.В. Курочкина // Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2019. - № 11 (731). - C. 87-98.
5. Игнатьев, А.В. Применение метода конечных элементов в форме классического смешанного метода к расчёту систем с односторонними связями / А.В. Игнатьев, В.А. Игнатьев, М.И. Бочков // Строительная механика и расчёт сооружений. - 2017. - № 2. - C. 52-61
 |