

СПИСОК НАУЧНЫХ РАБОТ

старшего преподавателя Хотомцевой Марины Альбертовны
по состоянию на 31 декабря 2025 года

УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

1. Сборник задач и упражнений по высшей математике: Мат программирование: Учеб. пособие/ А. В. Кузнецов, В. А. Сакович, Н. И. Холод, М. А. Хотомцева Под общ. ред. А. В. Кузнецова – Мн.: Высш. шк., 2002 г. – 447 с.

ИНЫЕ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

1. Хотомцева, М. А. Математика: пособие/ М. А. Хотомцева. – Минск: БНТУ, 2024. – 40 с.
2. Крушевский, Е. А., Хотомцева, М. А. Вычислительная математика. Пособие / Е. А. Крушевский, М. А. Хотомцева. – Минск, БНТУ, 2018. – 67 с.
3. Воронова, Н. П., Кузнецова, А. А., Хотомцева, М. А., Королева, М. Н. Уравнения математической физики. Методические указания для студентов строительных специальностей / Н. П. Воронова, А. А. Кузнецова, М. А. Хотомцева, М. Н. Королева. – Минск: БНТУ, 2015. – 76 с.

СТАТЬИ В ЖУРНАЛАХ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ВАК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ, ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ДИССЕРТАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Кузнецова А. А., Хотомцева М. А., Королёва М. Н. Методические особенности преподавателя курса уравнений математической физики в техническом университете // Академический журнал Западной Сибири. – № 6. – Т. 10. – 2014. – С. 95-96.

СТАТЬИ И МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНЫХ И НАЦИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ

1. Хотомцева, М. А. Использование графических калькуляторов и систем компьютерной математики в преподавании математических

дисциплин при дистанционном обучении истории студентов на практическом занятии / М. А. Хотомцева // Информационно-коммуникационные технологии в управлении, образовании, науке [Электронный ресурс]: международная научно-техническая конференция, Минск, 19 мая 2021 г. / сост.: Е. А. Хвилько. – Минск: БНТУ, 2021. – С. 55-58.

2. Хотомцева, М. А. Особенности преподавания математики на английском языке англоязычным студентам / М. А. Хотомцева // Дорожное строительство и его инженерное обеспечение [Электронный ресурс]: материалы Международной научно-технической конференции / редколл.: С. Е. Кравченко (гл. ред.) [и др.]; сост. В. А. Ходяков. – Минск: БНТУ, 2021. – С. 258-261.
3. Хотомцева, М. А. Использование web-сервиса Online Test Pad в преподавании курса «Дифференциальная геометрия и основы теории поверхностей» / М. А. Хотомцева // Непрерывная система образования "Школа - университет". Инновации и перспективы: сборник статей IV Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию БНТУ, Минск, 29-30 октября 2020 г. – БНТУ, 2020. – С. 411-413.
4. Хотомцева, М. А. Расчёт и построение геодезических на поверхностях в системе Wolfram Mathematica 12.1/ М. А. Хотомцева // Дорожное строительство и его инженерное обеспечение: материалы Международной научно-технической конференции / Белорусский национальный технический университет; редколл.: С. Е. Кравченко (гл. ред.) [и др.]. – Минск: БНТУ, 2020. – С. 294-296.
5. Хотомцева, М. А. Система тестов готовности в преподавании математики в техническом вузе / М. А. Хотомцева // Непрерывная система образования "Школа - Университет". Инновации и перспективы: сборник статей III Международной научно-практической конференции, Минск, 31 октября – 1 ноября 2019 г. / Белорусский национальный технический университет; редколл.: О. К. Гусев [и др.]. – 2019. – С. 229-231.