О сотруднике



Дмитрий Георгиевич Медведев

Первый проректор
Доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук

Образование

Доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук

1980

окончил механико-математический факультет Белорусского государственного университета по специальности «Механика».

1987

окончил аспирантуру Белорусского государственного университета

Трудовая деятельность

1980–1990

заведующий лабораторией теоретической механики

1990–1993

ассистент кафедры теоретической механики и робототехники ММФ БГУ

с 1993

доцент кафедры теоретической и прикладной механики (ранее – кафедра теоретической механики и робототехники) ММФ БГУ

1996–2009

заместитель декана механико-математического факультета по учебной работе

2009–2020

декан механико-математического факультета

При непосредственном участии Д.Г. Медведева на факультете были открыты новые специальности и направления специальностей:

- 1-31 03-01 – Математика;
- 1-31 03 01-03 – Экономическая деятельность;
- 1-31 03 01-05 – Анализ и моделирование информационных систем (2008–2013);
- 1-31 03 01-06 – Информационные технологии (2008–2013);
- 1-31 03 02 – Механика (до 2013);
- 1-31 03 02 – Механика и математическое моделирование (с 2013);
- 1-31 03 08 – Математика и информационные технологии (с 2013);
- 1-31 03 08-01 – Веб-программирование и интернет-технологии (с 2013);
- 1-31 03 08-02 – Математическое и программное обеспечение мобильных устройств (с 2013);
- 1-31 03 09 – Компьютерная математика и системный анализ (с 2013).

Сфера научных интересов

- механика деформируемого твердого тела
- механика композитов
- вопросы методологии механики
- организация учебного процесса и научных исследований в вузе

Публикации

В области механики анизотропных структур Д.Г. Медведев получил ряд результатов по моделированию специальных конструкционных элементов и композиционных материалов, позволяющих получить существенный экономический эффект при их промышленном производстве. По этой тематике опубликовано более 20 статей в научных журналах и докладов на научных конференциях.
Под редакцией Д.Г. Медведева издан учебно-методический комплекс по теоретической механике, состоящий из трёх учебных пособий, имеющих гриф Министерства Образования Республики Беларусь, общим объёмом свыше 600 страниц, который активно используется в учебном процессе факультета. Д.Г. Медведев активно участвует в подготовке учебных пособий для специальностей высшей школы. Авторскими коллективами при его непосредственном участии выпущено 7 учебных пособий, общий объём которых превышает 1500 страниц.