

Сведения о ведущей организации

по диссертации Лампси Бориса Борисовича
«Нелинейная волновая динамика и прочность тонкостенных стержней, испытывающих влияние деформации поперечных сечений при кручении»,
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.04 — «Механика деформируемого твердого тела».

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" (ННГУ).

Сокращенное наименование организации: Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского.

Руководитель организации: Чупрунов Евгений Владимирович.

Почтовый адрес: 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23.

Телефон: (831)462-30-03.

Веб-сайт: <http://www.unn.ru>

E-mail: unn@unn.ru

Основные публикации

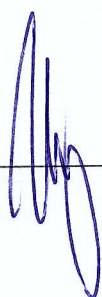
1. Абросимов Н.А., Елесин А.В. Численный анализ динамического деформирования потери устойчивости предварительно напряженных композитных цилиндрических оболочек // Проблемы прочности и пластичности. 2017. Т.79. № 4. С.450-461.
2. Крылова Е.Ю., Яковлева Т.В., Баженов В.Г. Влияние шумового поля на параметрические колебания гибких квадратных пластин // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. 2017. № 2. С.16-21.
3. Метрикин В.С., Стародубровская Н.С. Фрикционные автоколебания в вибрационной системе с трением наследственного типа // Проблемы прочности и пластичности. 2017. Т.79. № 2. С.137-146.
4. Крылова Е.Ю., Яковлева Т.В., Баженов В.Г. Хаотическая динамика гибких прямоугольных в плане панелей в поле белого шума // Вестник ПНИПУ. Механика. 2016. № 1. С.82-92.
5. Глазова Е.Г., Константинов А.Ю., Кочетков А.В., Крылов С.В. Взрывное нагружение деформируемых газопроницаемых осесимметричных элементов конструкций // Прикладная механика и техническая физика. 2016. Т.57. № 5. С.119-126.
6. Абросимов Н.А., Новосельцева Н.А. Идентификация материальных параметров моделей вязкоупругого и упругопластического деформирования двухслойных металлопластиковых цилиндрических оболочек при взрывном нагружении // Проблемы прочности и пластичности. 2016. Т.78. № 2. С.156-163.

7. Баландин В.В., Котов В.Л. Исследование распространения импульса напряжений в упругом цилиндрическом стержне // Проблемы прочности и пластичности. 2016. Т.78. № 4. С.388-395.
8. Абросимов Н.А., Елесин А.В., Пирогов С.А. Численный анализ неосесимметричного деформирования и прогрессирующего разрушения слоистых композитных цилиндрических оболочек при импульсном нагружении // Проблемы прочности и пластичности. 2015. Т.77. № 1. С.23-32.
9. Глазова Е.Г., Кочетков А.В., Турыгина И.А. Исследование различных алгоритмов определения динамических контактных параметров на деформируемых газопроницаемых элементах конструкций // Проблемы прочности и пластичности. 2015. Т.77. № 3. С.301-308.
10. Баженов В.Г., Варавин Д.А., Кибец А.И., Рябов А.А., Романов В.И. Исследование формоизменений сферической оболочки под действием импульса перегрузки при контактном взаимодействии с жесткой обоймой // Прикладная механика и техническая физика. 2015. Т.56. № 6. С.38-45.
11. Зайцев М.В., Метрикин В.С. К теории колебаний неавтономных вибрационных систем с трением наследственного типа // Проблемы прочности и пластичности. 2015. Т.77. № 4. С.403-411.
12. Баженов В.Г., Гоник Е.Г., Кибец А.И., Шошин Д.В. Устойчивость и предельные состояния упругопластических сферических оболочек при статических и динамических нагружениях // Прикладная механика и техническая физика. 2014. Т.55. № 1. С.13-22.
13. Капитанов Д.В., Овчинников В.Ф., Смирнов Л.В. Динамика упругого продольно нагруженного стержня при потере устойчивости // Проблемы прочности и пластичности. 2014. Т.76. № 3. С.205-2016.

Верно:

Директор НИИМ Нижегородского университета
доктор физико-математических наук,
профессор




Л.А. Игумнов