

Вера Александровна Одинцова

Кандидат физико-математических наук,
доцент кафедры высшей математики.



ОБРАЗОВАНИЕ:

09/1998 - 07/2003 - механико-математический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, кафедра Теоретической механики и мехатроники. Получен диплом (с отличием) об окончании с присвоением специальности "Механик. Математик прикладник".

10/2003 – 11/2006 аспирантура механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова кафедры Теоретическая механика и мехатроника.

В 2007 г. – защита диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на механико-математическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова на тему: «О механических системах с полным набором линейных инвариантных соотношений».

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

01/2006 - 06/2009 ассистент, затем доцент кафедры Теоретическая механика МГТУ им. Н.Э. Баумана.

09/2007-06/2010 контракт с Научно – Производственной Компанией «РемГазДиагностика» на разработку тематики: «Математическая модель расчета частотных характеристик участка линейной части магистрального газопровода при капитальном ремонте».

01/2009 - 07/2013 доцент кафедры «Математика» Финансового Университета при Правительстве РФ.

С 2013 по настоящее время доцент кафедры «Высшая математика» РГУ Нефти и газа им. И.М. Губкина.

НАУЧНЫЕ ИНТЕРЕСЫ:

Вынужденные изгибные колебания трубопровода при его ремонте.

Взаимосвязь конфигурационного многообразия с многообразием уровня линейных интегралов механических систем.

Имеет 14 публикаций, в том числе 3 учебно-методических. Основные из них:

1. Многообразия уровней линейных интегралов механических систем. Кугушев Е.И., Мельдианова В.А. Вестник Московского университета, сер.1 мат., мех., 2007, №3, 44-50с.
2. Влияние внутреннего трения и внешнего сопротивления на затухающие поперечные колебания трубопровода при его ремонте. Кожевникова В.А., Степанчук Ю.М. Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Сер. «Естественные науки». 2010. № 2, 84-93с.

3. Статические напряжения в трубопроводе при его ремонте. Кожевникова В.А., Степанчук Ю.М. Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Сер. «Машиностроение». 2010. № 3, 98-107с.

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ:
ауд.1408 (кафедра)