

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу А. В. Никитина «Аналитические решения некоторых краевых задач теории упругости и теории пластичности в канонических областях», представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела»

Никитин Андрей Витальевич окончил в 2011 году Чувашский государственный педагогический университета им. И. Я. Яковлева по специальности «Информатика и математика». В том же году поступил в очную аспирантуру по специальности 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела».

В процессе работы над диссертацией А. В. Никитин показал умение ставить и решать актуальные и сложные задачи механики деформируемого твердого тела. За время работы над диссертацией А. В. Никитин зарекомендовал себя как подающий большие надежды специалист в области механики деформируемого твердого тела. Его, как научного работника, характеризуют высокий научный потенциал, вдумчивость и творческий подход к решению поставленных задач, большая работоспособность и целеустремленность, позволившие ему решить сложные научные проблемы. А. В. Никитин постоянно работает с научной литературой, он неоднократно выступал с докладами на научных семинарах и конференциях. Им опубликовано 20 научных работ (в том числе 10 работ в рецензируемых изданиях и сборниках, входящих в перечень ВАК). В своих исследованиях А. В. Никитин квалифицированно применял аналитические методы интегрирования полученных дифференциальных уравнений в частных производных, продемонстрировав глубокие знания и умение работать с современным ПЭВМ.

Публикации автора раскрывают содержание и основные результаты диссертации, автореферат полностью соответствует содержанию диссертации.

Таким образом, выполненная А. В. Никитиным диссертационная работа является завершенным научным трудом, в котором содержатся научно-обоснованные положения механики деформируемого твердого тела, обеспечивающие решение некоторых актуальных краевых задач теории упругости и теории пластичности в канонических областях.

На основании вышеизложенного, считаю, что соискатель А. В. Никитин достоин присуждения ученой степени кандидата физико - математических наук по специальности 01.02.04 «Механика деформируемого твердого тела».

Научный руководитель,
ректор Чувашского государственного
педагогического университета
им. И. Я. Яковлева, доктор
физико-математических наук,
профессор

Миронов Б. Г.

12.05.2015

Подпись Б. Г. Миронов
ФГБОУ ВПО «ЧГУ им. И. Я. Яковлева»
ЗАВЕРЯЮ 12.05.2015
Нач. общ. отдела Др. Динорьев Г. Г.

