

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Нижегородский государственный
технический университет им. Р.Е. Алексеева»
(НГТУ)

ПРОРЕКТОР ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ

Минина ул., 24, г. Нижний Новгород, 603950
Тел. (831) 436-63-12, факс (831) 436-23-11
E-mail: babanov@nntu.ru www.nntu.ru

ОКПО 02068137 ОГРН 1025203034537
ИНН / КПП 5260001439 / 526001001

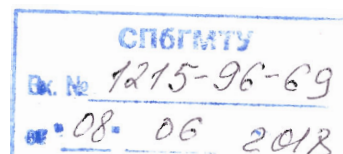
30.05.2018 № 03-04/144

На № _____ от _____

Сведения о ведущей организации

по диссертации Пономарева. Дмитрия Александровича
на тему: Метод численного расчета динамического взаимодействия деформируемых судовых конструкций с водо-воздушной средой
по специальности 05.08.01 – «Теория корабля и строительная механика»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Тип организации	ВУЗ
Полное название организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»
Сокращенное название организации	НГТУ
Учредитель (ведомственная принадлежность)	Минобрнауки РФ
Полный почтовый адрес	603950, г. Нижний Новгород, ул. Минина, 24
Телефон / телефакс	8-(831)-436-78-96
Адрес электронной почты	ship@nntu.ru
Официальный сайт	www.nntu.ru
Руководитель организации (должность, фамилия, имя, отчество)	Ректор Дмитриев Сергей Михайлович



Список научных трудов сотрудников организации в области диссертационного исследования:

1. Савинов В.Н. Численное решение задач динамики и напряженно-деформированного состояния опорного блока морской платформы при продольном спуске с плавучего транспортного средства. автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук / Нижегородский государственный технический университет. Нижний Новгород, 2006
2. Савинов В.Н., Жульев А.В. Исследование изменения внешних сил, действующих на опорный блок стационарной буровой платформы, при сбросе его с транспортной баржи на регулярном морском волнении. Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Морская техника и технология. 2013. № 1. С. 45-53.
3. Ваганов А.Б., Тан Н.Н. Динамика судна при сложном внезапном воздействии внешних сил. Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Морская техника и технология. 2014. № 4. С. 13-20.
4. Козелков А.С., Шагадиев Р.М., Дмитриев С.М., Куркин А.А., Волков К.Н., Дерюгин Ю.Н., Емельянов В.Н., Пелиновский Е.Н., Легчанов М.А. Математические модели и алгоритмы для численного моделирования задач гидродинамики и аэродинамики. Нижний Новгород, 2014.
5. Козелков А.С., Куркин А.А., Пелиновский Е.Н. Моделирование падения тела в воду в различных условиях на основе численного решения уравнений навье-стокса полностью неявным методом. Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2015. № 3 (110). С. 51-69.
6. Ваганов А.Б., Нгуен Н.Т. Динамика водоизмещающего амфибийного судна при входе в воду и при выходе из воды на берег. Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2015. № 4 (111). С. 234-240.
7. Краснокутский И.Д., Ваганов А.Б. Применение методов вычислительной гидродинамики в курсах машиностроительной гидравлики. Научно-методический электронный журнал Концепт. 2015. № 7. С. 11-15.
8. Ваганов А.Б., Краснокутский И.Д. Численное моделирование характерных режимов эксплуатации водоизмещающего судна. В сборнике: **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КОРАБЛЕСТРОИТЕЛЬНОМ И АВИАЦИОННОМ ОБРАЗОВАНИИ, НАУКЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ** Сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Р.Е. Алексеева. 2016. С. 35-41.
9. Ваганов А.Б., Краснокутский И.Д., Нгуен Н.Т. Применение численного метода расчета восстанавливающих сил и моментов водоизмещающего судна в исследованиях его динамики при воздействии внешних сил в условиях ветра и волнения моря. Транспортные системы. 2016. № 2. С.

7-17.

10. Козелков А.С., Куркин А.А., Пелиновский Е.Н. Влияние угла входа тела в воду на высоты генерируемых волн. Известия Российской академии наук. Механика жидкости и газа. 2016. № 2. С. 166-176.

Проректор по научной работе НС



[Handwritten signature]
Н.Ю. Бабанов

«30» мая 2018г.

Зуев В.А.
(831)4367896

[Handwritten signature]