

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
**федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего  
образования  
«Санкт-Петербургский  
государственный морской  
технический университет»  
(СПбГМТУ)**

Лощманская ул., д. 3, Санкт-Петербург, 190121  
Тел. (812) 714-07-61; факс (812) 713-81-09;  
e-mail: [office@smtu.ru](mailto:office@smtu.ru); <http://www.smtu.ru>  
ОКПО 02066380; ОГРН 1027810221548;  
ИНН/КПП 7812043522/783901001

05.09.2024 № 0205-95-19

На № 1000/13772-2024 от 17.07.2024

*О ведущей организации по  
диссертации Любомирова Я.М.*

Председателю диссертационного совета  
31.1.003.01 ФГУП «Крыловский  
государственный научный центр»,  
заместителю генерального директора  
по кораблестроению и судостроению,  
ядерно-радиационной безопасности,

д.т.н., с.н.с.  
Хорошеву В.Г.

Московское шоссе, д. 44,  
Санкт-Петербург, 196158  
Тел.: (812) 386-67-69  
Факс: (812) 386-67-65  
E-mail: [O\\_Malyshev@ksrc.ru](mailto:O_Malyshev@ksrc.ru)

Уважаемый Виталий Геннадьевич!

В соответствии с положением о совете по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 10.11.2017 №1093 и положением о порядке присуждения учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» принимает на себя обязательства выступить в качестве ведущей организации по диссертации Любомирова Ярослава Мстиславовича на тему «Интерактивный метод гидроупругого моделирования композитных лопастных систем», представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.17 - «Теория корабля и строительная механика».

Отзыв будет дан после рассмотрения на заседании кафедры «Строительная механика корабля» СПбГМТУ, одно из основных направлений научно-исследовательской деятельности которого соответствует тематике диссертации.

Сведения об организации и публикациях, заверенные печатью организации прилагаются.

Приложение:

1. Сведения о ведущей организации на 1 стр. – 1 экз.
2. Сведения о публикациях на 2 стр. – 1 экз.

Проректор по научной работе  
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
государственный морской  
технический университет», д.т.н.



Д.И. Кузнецов



Сведения о ведущей организации  
по диссертационной работе Любомирова Ярослава Мстиславовича на тему  
«Интерактивный метод гидроупругого моделирования композитных лопастных систем»,  
представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по  
специальности 2.5.17 - «Теория корабля и строительная механика».

Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Полное название организации	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»
Сокращенное название организации	СПбГМТУ
Учредитель (ведомственная принадлежность)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Полный почтовый адрес	ул. Лощманская, д. 3, г. Санкт-Петербург, 190121 E-mail: office@smtu.ru
Телефон/телефакс	+7 (812) 495-26-48, +7 (812) 495-27-83
Адрес электронной почты	office@smtu.ru
Официальный сайт	www.smtu.ru
Руководитель организации (должность, Фамилия Имя Отчество)	Ректор Туричин Глеб Александрович

Верно

Ученый секретарь СПбГМТУ  
Кандидат технических наук, доцент



А.И. Фрумен

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_ г.



Сведения о публикациях  
 работников ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический  
 университет» в области диссертационного исследования  
 Любомирова Ярослава Мстиславовича

№ п/п	Название труда	Издание	Авторы
1	Анализ предельных форм потери несущей способности конструктивных связей корпуса из полимерных композиционных материалов	Труды Центрального научно-исследовательского института им. академика А.Н. Крылова. 2016. № 92 (376). С. 9-18	Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
2	Численная реализация возможных форм нелинейной потери устойчивости сэндвич-панелей из полимерных композиционных материалов	Труды Центрального научно-исследовательского института им. академика А.Н. Крылова. 2016. № 93 (377). С. 17-26	Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
3	Развитие методов подструктурного анализа для исследований локальных форм отказа корпусных конструкций из полимерных композиционных материалов	Морские интеллектуальные технологии. 2018. № 4-1 (42). С. 76-82	Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
4	Исследование прогрессирующего разрушения в композиционных конструкциях корпуса судна в динамических условиях нагружения	Морские интеллектуальные технологии. 2019. № 1-1 (43). С. 22-31	Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
5	Анализ предельных состояний судовых валов из ПКМ с помощью численных моделей	Морские интеллектуальные технологии. 2020. № 4-3 (50). С. 89-96	Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
6	Особенности применения метода конечных элементов к расчету судовых валопроводов из ПКМ	Труды Крыловского государственного научного центра. Специальный выпуск 2, 2020г, стр. 111-116.	Коршунов В.А., Мудрик Р.С., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
7	Прочностные расчеты судовых валов из полимерных композиционных материалов	Морские интеллектуальные технологии. 2021. № 4-2 (54). С. 31-37	Коршунов В.А., Мудрик Р.С., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
8	Проектировочные расчеты судовых валов из полимерных композиционных материалов	Морские интеллектуальные технологии. 2021. № 4-2 (54). С. 38-44	Коршунов В.А., Мудрик Р.С., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
9	Computationally Efficient Concept of Representative Directions for Anisotropic Fibrous Materials (Вычислительно эффективная концепция репрезентативных направлений для анизотропных волокнистых материалов)	Polymers, 14(16), 3314, 2022	Shutov, A., Rodionov, A., Ponomarev, D., & Nekrasova, Y.
10	Применение современных интеллектуальных технологий для проектирования конструкций из полимерных композиционных материалов	Морские интеллектуальные технологии/Marine intellectual technologies №3 часть 2 2023 стр. 30-38	Мудрик Р.С., Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.

11	Применение нейросетевого метода к определению физико-механических свойств композитных материалов	Морские интеллектуальные технологии/Marine intellectual technologies № 4 часть 2, 2023 / № 4 part 2, 2023 стр.76-83	Кузнецова В.Н., Мудрик Р.С., Коршунов В.А., Пономарев Д.А., Родионов А.А.
12	Asymptotic modeling of steady vibrations of thin inclusions in a thermoelastic composite» // «Асимптотическое моделирование установившихся колебаний тонких включений в термоупругом композите	Zeitschrift fur Angewandte Mathematik und Physik, 74, 195 (2023),	Родионов А.А., Пономарев Д.А., Фурцев А.И., Фанкина И.В.
13	Применение цифровых моделей для анализа методики проектирования трапециевидных балок из полимерных композиционных материалов,	Морские интеллектуальные технологии. 2024. № 3 часть 2, С. 34—43.	Коршунов В.А., Мудрик Р.С., Пономарев Д.А., Родионов А.А.

Верно

Ученый секретарь СПбГМТУ  
Кандидат технических наук, доцент  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_ г.



А.И. Фрумен