

Председателю диссертационного совета
Д 411.004.02 ФГУП «Крыловский
государственный научный центр»,
заместителю генерального директора по
кораблестроению и судостроению,
ядерно-радиационной безопасности

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

СОГЛАСИЕ

официального оппонента на оппонирование по диссертации

Я, Андриюшин Александр Владиславович, выражаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Дарчиева Георгия Константиновича на тему «Разработка технологии проектирования гребных винтов ледовых транспортных судов с улучшенными кавитационными характеристиками на режимах движения в свободной воде», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.08.01 – «Теория корабля и строительная механика».

На основании ст. 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ (с изменениями и дополнениями) даю согласие на обработку моих персональных данных в целях осуществления действий, необходимых для проведения защиты указанной диссертации, а также их размещение на официальном сайте ФГУП «Крыловский государственный научный центр».

Я подтверждаю, что не являюсь членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Сведения об оппоненте, заверенные печатью организации прилагаю.

Приложение:

1. Сведения об оппоненте на 2 стр. – 2 экз.

Заведующий 44 лабораторией
«Пропульсивные комплексы судов», д-р техн. наук

А.В. Андриюшин

Подпись Андриюшина Александра Владиславовича заверяю

Заведующий отделом труда
и кадров

«03» марта 2021 г.

М.П.

Т.Н. Пастушак



Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Дарчиева Георгия Константиновича на тему
«Разработка технологии проектирования гребных винтов ледовых транспортных
судов с улучшенными кавитационными характеристиками на режимах движения в
свободной воде»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.08.01– «Теория корабля и строительная механика»

Фамилия Имя Отчество оппонента	Андрюшин Александр Владиславович
Шифр и наименование специальностей, по которым защита диссертация	05. 08. 01 “Теория корабля и строительная механика”
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук, техническая науки
Ученое звание	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	АО «Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота»
Занимаемая должность	Заведующий лабораторией
Почтовый индекс, адрес	ул. Кавалергардская, д. 6, лит. А, г. Санкт- Петербург, 191015
Телефон	(812) 271 81 05
Адрес электронной почты	AndryushinAV@cniimf.ru propulsionlab@cniimf.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	Статьи: 1. А.В. Андрюшин , С.С. Федосеев, М.А. Кутейников Ледовые нагрузки на корпус винторулевых колонок судов ледового плавания- Труды Крыловского Государственного научного центра, Специальный выпуск 2, 2020, стр. 21-32. 2. A. V. Andryushin, K. B. Khlystova Assurance of Load –Carrying Capacity for Ice Propellers - The Proceedings of The Thirtieth (2020) International OCEAN AND POLAR ENGINEERING, ISOPE-2020 Shanghai, October 11-16, 2020, Ocean Arctic ISBN 978-1-880653-84-5 Energy ISSN 1098-6189, Pp 673-681 3. Андрюшин А.В., К.Б. Хлыстова Обеспечение работоспособности главного электродвигателя и пирамидальной прочности пропульсивного комплекса судов ледового класса - Морские Интеллектуальные Технологии, Научный журнал № 1, том 3, 2020, Сквозной номер 47. Тематика: кораблестроение, информатика, вычислительная техника и управление ISSN № 2588-0233, ISSN № 2073-7173, DOI 10.37220/MIT.2020.47.1.042, Стр. 20-24 4. Андрюшин А.В., К.Б. Хлыстова Проектирование ледокольных гребных винтов с пониженным уровнем ледовых нагрузок. Ледовые нагрузки, расчет прочности - Труды Крыловского государственного научного центра. 2020, Специальный выпуск 1, ISSN 2542-2324, E-ISSN 2618-8244, DOI: 10.24937/2542-2324-2020-1-S-1-11-17, Стр. 11-17 5. Андрюшин А.В., К.Б. Хлыстова, А.С. Петров Особенности проектирования широколопастных гребных винтов судов ледового плавания и ледоколов - Труды Крыловского государственного

	<p>научного центра, Специальный выпуск 1/2019. Материалы научно-технической конференции по строительной механике корабля, посвященной 125-летию со дня основания ФГУП Крыловский Государственный Научный Центр, Стр. 9-16.</p> <p>6. Андриюшин А.В., Федосеев С.С., Зуев П.С., Хлыстова К.Б.- Труды Крыловского государственного научного центра, Специальный выпуск 2, 2018, Материалы научно-технической конференции по строительной механике корабля, посвященной памяти профессора В.А. Постнова и 90-летию со дня его рождения. Стр. 44-52.</p> <p>7. Alexandr Andryushin, Alexey Dobrodeev, Kirill Sazonov, Sergey Fedoseev, Sergey Gavrilov Experimental Studies of ice loads on Pod Propulsors of ice going ships - Proceedings of the 24 International Conference on port and ocean engineering under Arctic Conditions, June 11-16, 2017, Busan, Korea</p> <p>8. Андриюшин А.В. Григорьева О.А., Кутейников М.А., Большев А.С., Фролов С.А., Зуев П.С - Ледовые нагрузки на суда, форма корпуса которых отличается от регламентируемых правилами РС - Морской вестник, май 207, Специальный выпуск №1 (13), Труды Российского НТО судостроителей им. акад. А.Н. Крылова, Выпуск №4. Материалы научно-технической конференции по строительной механике корабля памяти академика Ю.А. Шиманского, стр.13-17.</p> <p>9. Andryushin, Zuev P., Kuteinikov M., Grigorjeva O., Bolshev A., Frolov S. DETERMINATION OF ICE LOADS ACTING ON BOW AND STERN OF THE MODERN ICE SHIPS AND ICEBREAKERS - "Proceedings of the 26th International Ocean and Polar Engineering Conference, ISOPE 2016" 2016. с. 1298-1305</p> <p>Патенты: А.В. Андриюшин А.В. Беляшов, А.И. Лагушко, В.И. Штрамбрандт, И.В. Щербаков, Ледокол, Патент на изобретение № 2735392, Заявка №2020113523 От 15 апреля 2020, Дата регистрации 30 10 20</p>
--	--

Верно

Заведующий отделом труда и кадров

«23» марта 2021 г.

М.П.



Т.Н. Пастушак