



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

«Балтийский государственный технический
университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
(БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Санкт-Петербург, 190005, 1-я Красноармейская ул., д. 1
Тел.: (812) 316-2394, Факс: (812) 490-0591
E-mail: komdep@bstu.spb.su. www.voenmeh.ru
ИНН 7809003047

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

№ _____

На № _____ от _____

СОГЛАСИЕ

официального оппонента на оппонирование по диссертации

Я, Санников Владимир Антонович, выражаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Филатова Антона Романовича на тему «Метод проектирования судовых конструкций с использованием комплексного подхода к оптимизации топологии, размеров и формы», 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 3 стр. – 2 экз.

Заведующий кафедрой механики деформируемого
твердого тела, д.т.н., доцент

В.А. Санников

Подпись Санникова Владимира Антоновича заверяю
Секретарь Ученого Совета,
к.т.н., доцент



М.Н. Охочинский

«22» декабря 2020 г.

Сведения об оппоненте
 по диссертационной работе Филатова Антона Романовича на тему
 «Метод проектирования судовых конструкций с использованием комплексного
 подхода к оптимизации топологии, размеров и формы»,
 представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по
 специальности 05.08.01 – «Теория корабля и строительная механика»

Фамилия Имя Отчество оппонента	Санников Владимир Антонович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	20.02.14 – военная техника и вооружение, комплексы и системы военного назначения
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук
Ученое звание	Доцент по кафедре сопротивление материалов
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой механики деформируемого твердого тела
Почтовый индекс, адрес	190005, Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д. 1
Телефон	Раб. 8 (812) 495-77-73, моб. +7 (921) 366-41-89
Адрес электронной почты	k3mdtt@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Санников В.А., Агошков О.Г., Яковлев С.А. (статья ВАК). Динамика артиллерийского орудия бронетанковой техники. Исследования в области оружия и систем вооружения, авиа- и ракетостроения. // Сб. тр. БГТУ. – СПб., 2016, инв. 32407, с. 30-34. 2. Санников В.А., Агошков О.Г., Яковлев С.А. (статья ВАК). Моделирование контактного взаимодействия системы ствол-снаряд при выстреле. Исследования в области оружия и систем вооружения, авиа- и ракетостроения // Сб. тр. БГТУ. – СПб., 2016, инв. 32407, с. 26-29. 3. Санников В.А., Агошков О.Г. (статья ВАК). Взаимодействие системы «нарезка – ведущий пояс» при выстреле. Исследования в области оружия и систем вооружения, авиа- и

ракетостроения // Сб. тр. БГТУ. – СПб., 2017, инв. 32488, с. 38-41.

4. Брытков Е.В., Егоренков Л.С., Санников В.А. (статья ВАК). К вопросу динамики контакта снаряд - броня при больших углах встречи. Исследования в области оружия и систем вооружения, авиа- и ракетостроения // Сб. тр. БГТУ. – СПб., 2018, инв. 32523, с. 6-12.
5. Легеньков М.Ю., Санников В.А. (статья ВАК). Частотный анализ консольного погрузочного устройства (научная статья в сборнике ВАК). Исследования в области оружия и систем вооружения, авиа- и ракетостроения. //Сб. тр. БГТУ. – СПб., 2018, инв. 32523, с. 265-268.
6. Светлов В.В., Санников В.А. (статья Scopus). Определение основного источника внешнего шума, создаваемого инженерно-технологическим оборудованием предприятия в зоне жилой застройки. Ж-л: Акустика, том 32, Стр. 50-53. / март 2019. www.akuitikad.com. Paper No. 211/2019)./ Идентификационный номер: WOS: 000460585600009 ISSN: 1801-9064.
7. Санников В.А. (научный доклад). Снижение структурной составляющей шума путём топологической оптимизации элементов конструкций транспортных средств. В сборнике: Защита от повышенного шума и вибрации. Сборник докладов VII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Под ред. Н.И. Иванова. Санкт-Петербург, 2019. С. 613-624.
8. Butorina M., Shabarova A., Sannikov V., Osetrov A.V. (статья Scopus). Engineering geometrical acoustic method for higher-order diffraction of sound in building. Proceedings of the 2019 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2019. 8657092, p. 1266-1270.
9. Vasilyev Audrey V., Sannikov V.A., Tyurina N.V. (Web of Science). Experience of estimation and reduction of noise and vibration of industrial enterprises of Russia / АКУСТИКА. Том: 32 Стр.: 247-250. Опубликовано: MAR 2019. Идентификационный номер: WOS: 000460585600047 ISSN: 1801-9064
10. Антонова В.С., Санников В.А. (научный доклад). Топологическая оптимизация заднего кулака

	<p>легкового автомобиля. // Молодёжь. Техника. Космос: Труды XI Общероссийской молодёжной НТК Т.2. – СПб: БГТУ «Военмех», 2019. – 485с. – Библиотека журнала «Военмех. Вестник БГТУ» № 57, с. 111-116. ISBN 978-5-94652-637-1. ISBN 978-5-94652-639-5</p> <p>11. Сахапов А.Р., Санников В.А. (научный доклад). Компьютерные технологии анализа НДС элементов конструкций из композиционных материалов. Молодежь. Техника. Космос: труды X Общероссийской молодежной науч.-техн. конф. Т.1/ Балт. гос. техн. ун-т. – СПб.; 2018. – 467 с. С. 278-281. (Библиотека журнала «Военмех. Вестник БГТУ», № 49). ISBN 978-5-907054-31-8, ISBN 978-5-907054-32-5</p> <p>12. Санников В.А., Дроздова Л.Ф, Кудаев А.В. Определение структурного шума, образованного колебаниями отдельной панели салона автомобиля // Noise theory and practice, 2020. Vol. 6, No. 4 (в печати).</p>
--	---

ВЕРНО:

Секретарь Ученого Совета БГТУ «ВОЕНМЕХ»,

к.т.н., доцент

М.Н. Охочинский

« 22 » декабря 2020 г.

МП

