

Председателю совета по защите диссертаций
на соискание учёной степени кандидата наук,
на соискание учёной степени доктора наук
Д 999.055.04, на базе
ФГБОУ ВПО «Комсомольский-на-Амуре
государственный технический университет»

Я, Ярошук Игорь Олегович, даю согласие на оппонирование кандидатской диссертации соискателя Лобанова Алексея Викторовича на тему «Теоретический и численный анализ в задачах маскировки материальных тел методом волнового обтекания».

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Ярошук Игорь Олегович
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.04.06 - «Акустика», 01.04.03 - «Радиофизика»
Учёное звание (по кафедре, специальности)	Старший научный сотрудник
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева» Дальневосточного отделения Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН 690041, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Балтийская 43. Телефон: +7 (423) 231-14-00 Электронная почта: pacific@vlad.ru Веб-сайт: http://www.poi.dvo.ru
Наименование подразделения	Лаборатория статистической гидроакустики
Должность	Заведующий лабораторией
Публикации по специальности 05.13.18 - «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»	
1. Yaroshchuk, I. Statistical modeling of ocean surface noise / A. Shvyrev and I. Yaroshchuk // Lectures Notes in Computer Science. – 2010. – V. 6083. – P. 191-199.	
2. Ярошук, И. О. О распространении длинных нелинейных внутренних волн на фоне статистических неоднородностей поля плотности / В. В. Новотрясов, И. О. Ярошук // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2011 – Т. 47. – № 5. – С. 701-704.	

3. Ярошук, И. О. Точный метод решения нестационарных стохастических волновых задач / О. Э. Гулин, И. О. Ярошук // Ж. вычислительной математики и математической физики. – 2013. – Т. 53, – № 3. – С. 390-395.

4. Yaroshchuk, I. O. Simulation of underwater acoustical field fluctuations in range-dependent random environment of shallow sea / O. E. Gulin, I. O. Yaroshchuk // Journal of Computational Acoustics. – 2014. – V. 22. – № 1. – P. 1440006 (14 pages).

5. Ярошук, И. О. К теории низкочастотных акустических полей в случайно-неоднородном океане / О. Э. Гулин, И. О. Ярошук // Доклады Академии наук. – 2014. – Т. 458. – № 1. – С. 97-101.

6. Ярошук, И. О. Сезонная зависимость эффективности трансформации гидроакустических волн на границе «вода-дно» / В. А. Чупин, С. С. Будрин, Г. И. Долгих, А. А. Пивоваров, А. Н. Самченко, А. Н. Швырев, И. О. Ярошук // Подводные исследования и робототехника. – 2015. – Т. 20. – № 2. – С. 35-39.

Общее число за последние 3 года

16

Официальный оппонент

И. О. Ярошук

Подпись _____ заверяю

И. О. Ярошук
Ярошук И. О.

Начальник
отдела кадров



Коралева И. В. Коралева
15.02.2016