

Председателю диссертационного
совета Д 212.092.01 при ФГБОУ
ФПО «КНАГТУ»
д.т.н., проф. А. И. Евстигнееву

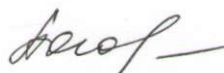
Я, Погорелова Александра Владимировна, даю согласие на оппонирование кандидатской диссертации соискателя Серёгина Сергея Валерьевича на тему «Влияние малой присоединенной массы на собственные частоты и формы колебаний тонких круговых цилиндрических оболочек»

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя отчество	Погорелова Александра Владимировна
Гражданство	Россия
Ученная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат физико-математических наук
Ученное звание (по кафедре, специальность)	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения и металлургии Дальневосточного отделения Российской академии наук, (г. Комсомольск-на-Амуре).
Наименование подразделения	
должность	ученый секретарь института
Публикации по специальности 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела.	
1. Погорелова А.В., Козин В.М., Земляк В.Л. Движение тонкого тела в жидкости под плавающей пластиной // Прикладная механика и техническая физика. -2012. - Т.53, № 1, С.32-44.	
2. Погорелова А.В., Козин В.М. Движение тонкого тела под пластиной в жидкости конечной глубины // Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета . 2012. Т.1, №12, С.90-93.	
3. Pogorelova A.V., Kozin V.M. Flexural-gravity waves due to unsteady motion of point source under a floating plate in fluid of finite depth // Journal of Hydrodynamics. 2010. T. 22. № 5 SUPPL. 1. С. 71-76	

4. Погорелова А.В. Плоская задача о воздействии нескольких ударных импульсов на вязкоупругую пластину, плавающую на поверхности жидкости// Прикладная механика и техническая физика. 2010. Т. 51. № 2 (300). С. 155-163.
5. Погорелова А.В., Козин В.М. Движение тела под ледяным покровом // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. 2011. № 4-3. С. 1043-1045.
6. Погорелова А.В. Нестационарное движение источника в жидкости под плавающей пластиной // Прикладная механика и техническая физика. 2011. Т. 52. № 5 (309). С. 49-59.
7. Погорелова А.В., Козин В.М. Движение нагрузки по плавающей пластине при переменной глубине водоема // Прикладная механика и техническая физика. 2014. Т. 55. № 2 (324). С. 168-179.
итого 7 статей за последние 5 лет

Официальный оппонент



Погорелова А. В.

Подпись Погореловой А.В. заверяю

Директор ИМиМ ДВО РАН




Буренин А.А.