

**Сведения о ведущей организации**  
по диссертационной работе **Лазарева Нюргуна Петровича**  
на тему «**Краевые задачи теории трещин с неизвестными границами для пластин модели Тимошенко**», представленной на соискание ученой степени  
доктора физико-математических наук  
по специальности 01.01.02 — дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГУ им. М.В.Ломоносова
Ведомственная принадлежность	МГУ им. М.В.Ломоносова
Почтовый индекс, адрес организации	119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1
Веб-сайт	www.msu.ru
Телефон	8 (495) 939-10-00
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Власов В. В., Раутиан Н. А., Шамаев А. С. Исследование операторных моделей, возникающих в задачах наследственной механики // Современная математика. Фундаментальные направления. – 2012. – Т. 45. – С. 43–61.</p> <p>2. Шамаев А. С., Шумилова В. В. О спектре одномерных колебаний в среде из слоев упругого материала и вязкоупругого материала Кельвина–Фойгта // Ж. вычисл. матем. и матем. физ. – 2013. – Т. 53, № 2. – С. 282–290.</p> <p>3. Шамаев А. С., Шумилова В. В. О спектре одномерных колебаний слоистого композита с компонентами из упругого и вязкоупругого материалов // Сиб. журн. индустр. матем. – 2012. – Т.15, № 4. – С. 124–134.</p> <p>4. Романов И. В., Шамаев А. С. О задаче точного управления системой, описываемой уравнением струны с запаздыванием // Автомат. и телемех. – 2013. № 11. – С. 49–61.</p> <p>5. Shamaev A.S., Shumilova V.V. Homogenization of acoustic equations for a partially perforated elastic</p>

material with slightly viscous fluid // Journal of Siberian Federal University. Mathematics & Physics. – 2015. – Т. 8, № 3. – С. 356-370.

6. Romanov, I., Shamaev, A. Exact controllability of the distributed system, governed by string equation with memory // Journal of Dynamical and Control Systems. - 2013. - Т. 19, № 4. – Р. 611–623.

7. Радкевич Е. В. К проблеме несуществования диссипативной оценки для дискретных кинетических уравнений // Вестн. Сам. гос. техн. ун-та. Сер. Физ.-мат. Науки. – 2013. - № 30. – С. 106–143.

8. Болотин С. В., Козлов В. В. Вариационное исчисление в целом, существование траекторий в области с границей и задача Уитни о перевернутом маятнике // Изв. РАН. Сер. матем. – 2015. – Т. 79, № 5. – С. 39–46.

И.о декана ММФ МГУ  
профессор

Чубариков В.Н.

« 17 » февраля 2017 г.

М.П.

