

Романов Игорь Викторович

Родился 25 мая 1984 года.

В 2007 году с отличием окончил механико-математический факультет Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова.

В 2010 году окончил аспирантуру кафедры дифференциальных уравнений механико-математического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова.

В 2011 году на механико-математическом факультете МГУ имени М. В. Ломоносова защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление.

С сентября 2009 года по настоящее время работаю преподавателем департамента математики факультета экономических наук Национального исследовательского университета Высшая школа экономики.

Сферой моих научных интересов является теория управления системами с распределенными параметрами, в частности управление системами, описываемыми дифференциальными уравнениями с частными производными и интегро-дифференциальными уравнениями.

Опубликованные работы:

1. Romanov I., Shamaev A. *Exact Controllability of the Distributed System Governed by Wave Equation with Memory* / Working papers by Cornell University. Series math "arxiv.org". 2015. No. arXiv:1503.04461.
2. Romanov I., Shamaev A. *Exact Controllability of the Two-Dimensional Distributed System Governed by Integro-differential Equation* / Working papers by Cornell University. Series math "arxiv.org". 2015. No. arXiv:1408.0382.
3. Romanov I., Shamaev A. *Exact Controllability of the Distributed System, Governed by String Equation with Memory* // *Journal of Dynamical and Control Systems*. 2013. Vol. 19. No. 4. P. 611-623.
4. Романов И. В., Шамаев А. С. *О задаче точного управления системой, описываемой уравнением струны с запаздыванием* // *Автоматика и телемеханика*. 2013. № 11. С. 49-61.

5. Романов И. В. [О невозможности приведения плоской мембраны в состояние покоя с помощью граничных сил](#) // Автоматика и телемеханика. 2012. № 12. С. 56-64.
6. Романов И. В. [Точное управление колебаниями прямоугольной пластины с помощью граничных сил](#) // Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика. 2011. № 4. С. 49-53.
7. Романов И. В., Шамаев А. С. [Управление колебаниями мембран и пластин с помощью граничных сил](#) // Доклады Академии наук. 2011. Т. 438. № 3. С. 318-322.
8. Романов И. В. [Управление колебаниями пластины с помощью граничных сил](#) // Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика. 2011. № 2. С. 3-10.