

Международная конференция «Геометрический анализ и теория управления» *Тезисы докладов*

International Conference "Geometric Analysis and Control Theory" *Abstracts*

Новосибирск — 2016

УДК 514+515.1+517.5+517.9 ББК 22.16 М43

Международная конференция «Геометрический анализ и теория управления». Тезисы докладов. — Новосибирск: Институт математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2016. — 104 с.

ISBN 978-5-86134-171-4

Этот выпуск содержит тезисы некоторых докладов, представленных на Международной конференции «Геометрический анализ и теория управления» (8–12 декабря 2016 года). Темы докладов относятся к современным направлениям в геометрии, теории управления и анализе, а также к приложениям методов метрической геометрии и анализа к смежным областям математики и прикладным задачам.

Мероприятие проведено при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект № 16-01-20901) и Международного математического центра НГУ.

Редактор: С. Г. Басалаев

The issue contains abstracts of some of the talks presented on the International Conference "Geometric Analysis and Control Theory" (8–12 of December, 2016). Topics of talks concern modern trends in geometry, control theory and analysis, as well as applications of the methods of the metric geometry and analysis to related fields of mathematics and applied problems.

The conference is supported by Russian Foundation for Basic Research (project N 16-01-20901) and NSU International Mathematical Center.

Editor: S. G. Basalaev

© Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, 2016

ISBN 978-5-86134-171-4

Международная конференция «Геометрический анализ и теория управления» *Тезисы докладов*

International Conference "Geometric Analysis and Control Theory" *Abstracts*

Подписано в печать 28.11.2016		Φ ормат $60 \times 84^{1/16}$	
Усл. печ. л. 6,05	Учизд. л. 6,05	Тираж 100 экз.	Заказ 349

Институт математики им. С. Л. Соболева СО РАН 630090, г. Новосибирск, пр. Академика Коптюга, 4.

Отпечатано в ООО «Дигит Про» 630005 Новосибирская обл. г. Новосибирск, ул.Журинская, 78. Помещение 208 тел. +7(383)2014982