

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА ТЕОРИЯ ПРИБЛИЖЕНИЙ

**МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ,
ПОСВЯЩЕННАЯ 105-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
СЕРГЕЯ ЛЬВОВИЧА СОБОЛЕВА**

Новосибирск, Россия, 18-24 августа 2013

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

DIFFERENTIAL EQUATIONS FUNCTION SPACES APPROXIMATION THEORY

**INTERNATIONAL CONFERENCE
DEDICATED TO THE 105TH ANNIVERSARY OF THE BIRTHDAY OF
SERGEI L'VOVICH SOBOLEV**

Novosibirsk, Russia, August 18-24, 2013

ABSTRACTS



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ им. С. Л. СОБОЛЕВА

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА
ТЕОРИЯ ПРИБЛИЖЕНИЙ**

Международная конференция,
посвященная 105-летию со дня рождения
Сергея Львовича Соболева

Новосибирск, Россия, 18–24 августа 2013 г.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

НОВОСИБИРСК

2013

УДК 517+519.6
ББК В16+В192
Д503

Дифференциальные уравнения. Функциональные пространства. Теория приближений. Международная конференция, посвященная 105-летию со дня рождения С. Л. Соболева (Новосибирск, 18–24 августа 2013 г.): Тез. докладов / Ин-т математики СО РАН. Новосибирск, 2013. 465 с.

ISBN 978-5-86134-139-4.

Организаторы

Институт математики им. С. Л. Соболева СО РАН
Новосибирский государственный университет

Organizers

Sobolev Institute of Mathematics SB RAS
Novosibirsk State University

Д $\frac{1602070100 - 03}{Я82(03) - 2013}$ Без объявл.

© Институт математики
им. С. Л. Соболева СО РАН, 2013

ISBN 978-5-86134-139-4

Научное издание

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА
ТЕОРИЯ ПРИБЛИЖЕНИЙ

Международная конференция,
посвященная 105-летию со дня рождения
Сергея Львовича Соболева

Новосибирск, Россия, 18–24 августа 2013 г.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

Издание подготовлено с использованием пакета $\mathcal{A}_M\mathcal{S}$ -TEX

Подписано в печать 11.07.2013 Формат 70×108 1/16. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 40,6. Уч.-изд. л. 29,1. Тираж 410 экз. Заказ № 46.

Издательство Института математики,
пр. Академика Коптюга, 4, 630090 Новосибирск, Россия.

Отпечатано в ООО “Омега Принт”
пр. Академика Лаврентьева, 6, 630090 Новосибирск, Россия.