

## Научные руководители

✎ Автор: Наталья Салтыкова

### 01.06.01 Математика и механика

#### 01.01.01 Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Согласно Правилам приема в Южный федеральный университет в 2020 году, для обучения в аспирантуре Южного федерального университета принимаются граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, имеющие образование не ниже высшего образования – специалитет, или магистратура.

ФИО	Научные интересы	Защиты	Контакты	Дополнительно
Авсянкин Олег Геннадиевич ( <a href="http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=9">http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=9</a> )	Интегральные операторы и интегральные уравнения с однородными и неоднородными ядрами, операторы типа свертки в $L_p$ -пространствах и в пространствах типа Морри, банаховы алгебры (в том числе $C^*$ -алгебры), проекционные методы решения операторных уравнений, спектральная теория операторов, интегральные операторы с периодическими ядрами	Диссертации аспирантов защищены по специальности 01.01.01 – вещественный, комплексный и функциональный анализ	Кафедра дифференциальных и интегральных уравнений, к. 213 (/21-2009-02-18-12-38-00/2009-02-27-10-31-26/44-2009-02-20-12-04-37), e-mail <a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">ogavsyankin@sfedu.ru</a> ( <a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">mailto:ogavsyankin@sfedu.ru</a> ) ( <a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">/"mailto:ogavsyankin@sfedu.ru</a> )	

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ


- ▶ [Расписание](#)
- ▶ [Сервис БРС](#)
- ▶ [Подписка Microsoft Azure](#)
- ▶ [Международные проекты](#)

## СТУДЕНТАМ И АСПИРАНТАМ

- ▶ [Кабинет студента](#)
- ▶ [Учебная среда Moodle](#)
- ▶ [Предложения работодателей](#)
- ▶ [Корпоративные траектории](#)
- ▶ [Форум мехмата](#)
- ▶ [Сайт ФИИТ](#)
- ▶ [Механика и математическое моделирование](#)
- ▶ [Лаборатория ИИ и робототехники](#)
- ▶ [Аспирантура](#)
  - ▶ [Научные руководители](#)
  - ▶ [Действующие Советы](#)
  - ▶ [Образцы документов](#)

## ПОСТУПЛЕНИЕ

- ▶ [Обращение директора института](#)
- ▶ [Кабинет абитуриента](#)
- ▶ [Образовательная программа «Математика. Механика»](#)
- ▶ [Воскресная компьютерная школа](#)
- ▶ [Воскресная математическая школа](#)
- ▶ [Нулевой курс](#)
- ▶ [Магистратура](#)

<p>Мелихов Сергей Николаевич (<a href="http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=336">http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=336</a>)</p>	<p>теория операторов в локально выпуклых пространствах структура локально выпуклых пространств уравнения свертки в функциональных пространствах представляющие системы проективные описания индуктивных пределов пространства распределений и ультрараспределений</p>	<p>Диссертации аспирантов защищены по специальности 01.01.01 – вещественный, комплексный и функциональный анализ Иванова О.А. (01.01.01), «Непрерывные линейные обратные к операторам сужения аналитических функций и их производных», 2013, г. Ростов-на-Дону, ЮФУ Дронов А.К. (01.01.01), «Интерполяция операторов на конусах и применение к теории базисов в пространствах Фреше», 2019, г. Ростов-на-Дону, ЮФУ</p>	<p>Кафедра алгебры и дискретной математики к. 204 (/21-2009-02-18-12-38-00/2009-02-27-10-31-26/59-admmain) e-mail melih@math.rsu.ru (mailto:melih@math.rsu.ru) (/mailto:melih@math.rsu.ru)</p>	<p><b>РАЗНОЕ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Фотогалерея</li> <li>▶ Файловый архив</li> <li>▶ Регистрация на мероприятия</li> <li>▶ Поддержка компьютерных классов</li> </ul> <p><b>ЗАДАТЬ ВОПРОС</b></p> <div style="text-align: center;">  <p>Карякин Михаил Игоревич</p> </div> <p>Задать вопрос (<a href="https://forms.gle/3AWLeg57TKoLKiCu9">https://forms.gle/3AWLeg57TKoLKiCu9</a>) Ответы директора (/answersabitur)</p> <p><b>КАК НАС НАЙТИ</b></p> <p><b>Мехмат ЮФУ</b> ✉ 344090, Ростов-на-Дону, ул. Мильчакова, 8а 📍 см. на карте (<a href="http://maps.yandex.ru/?um=S9H0x8gqrvBj06TTnl9BRZ2kv0deEYAc&amp;ll=39.0.000202~-0.000647%2C0.001475~-0.000602%20.00022~-0.000997%2C-0.000679~-0.001123%2C0.000777~-0.000521%20.000343~-0.000647%2C0.000435">http://maps.yandex.ru/?um=S9H0x8gqrvBj06TTnl9BRZ2kv0deEYAc&amp;ll=39.0.000202~-0.000647%2C0.001475~-0.000602%20.00022~-0.000997%2C-0.000679~-0.001123%2C0.000777~-0.000521%20.000343~-0.000647%2C0.000435</a>) или найдите маршрут (<a href="http://rostov.rusavtobus.ru/">http://rostov.rusavtobus.ru/</a>); ☎ +7 (863) 2975 111; Факс: +7 (863) 2975 113; Деканат: к. 111</p> <p><b>ГРУППА В КОНТАКТЕ</b></p>
<p>Пилиди Владимир Ставрович (<a href="http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=417">http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=417</a>)</p>	<p>операторы типа сингулярных, инвариантные подпространства операторов кратного взвешенного сдвига, пространства типа Харди аналитических операторнозначных функций, обработка цифровых изображений</p>	<p>Диссертации аспирантов защищены по специальностям: 01.01.01 – вещественный, комплексный и функциональный анализ, 05.13.11 — Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей. Штейнберг Борис Яковлевич, специальность 01.01.01, тема</p>	<p>Кафедра информатики и вычислительного эксперимента к. 203 (<a href="http://sfedu.ru/www/rsu\$elements\$.info?p_es_id=2001100000000">http://sfedu.ru/www/rsu\$elements\$.info?p_es_id=2001100000000</a>), e-mail pilidi@sfedu.ru (mailto:pilidi@sfedu.ru) (/mailto:pilidi@sfedu.ru)</p>	

		<p>средства обработки рентгенографических медицинских изображений», 2014.  Горин Сергей Владимирович, специальность 01.01.01, «Фредгольмовость операторов типа сингулярных в пространствах бесконечно дифференцируемых вектор-функций», 2018  Аль Темими Аммар Мудхехер Садек (Ирак), специальность 05.13.11, «Методы и программные средства контроля медицинских рентгенографических изображений», 2019  Все диссертации защищены в РГУ/ЮФУ.</p>	
--	--	---	--

### 01.06.01 Математика и механика

#### 01.01.02 Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

ФИО	Научные интересы	Защиты	Контакты	Дополнительно
-----	------------------	--------	----------	---------------

<p>Авсянкин Олег Геннадиевич (<a href="http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=9">http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=9</a>)</p>	<p>Интегральные операторы и интегральные уравнения с однородными и неоднородными ядрами, операторы типа свертки в <math>L_p</math>-пространствах и в пространствах типа Морри, банаховы алгебры (в том числе <math>C^*</math>-алгебры), проекционные методы решения операторных уравнений, спектральная теория операторов, интегральные операторы с периодическими ядрами</p>	<p>Диссертации аспирантов защищены по специальности 01.01.01 – вещественный, комплексный и функциональный анализ</p>	<p>Кафедра дифференциальных и интегральных уравнений, к. 213 (/21-2009-02-18-12-38-00/2009-02-27-10-31-26/44-2009-02-20-12-04-37), e-mail <a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">ogavsyankin@sfedu.ru</a> (<a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">mailto:ogavsyankin@sfedu.ru</a>) (/"/<a href="mailto:ogavsyankin@sfedu.ru">mailto:ogavsyankin@sfedu.ru</a>)</p>	
<p>Левенштам Валерий Борисович (<a href="http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=307">http://mmedia0.cc.rsu.ru/www/rsu\$persons\$.startup?p_per_id=307</a>)</p>	<p>асимптотические методы в линейной алгебре и теории нелинейных дифференциальных уравнений метод усреднения в теории дифференциальных уравнений с большими высокочастотными слагаемыми обратные задачи для дифференциальных уравнений с большим параметром приближенные методы (включая метод Галеркина) решения дифференциальных уравнений с большим параметром асимптотическая устойчивость по Ляпунову решений</p>	<p>Диссертации аспирантов защищены по специальности 01.01.02 – Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление Абоод Х.Д. (01.01.02) «Асимптотическое интегрирование задачи о периодических решениях обыкновенных дифференциальных уравнений с большими высокочастотными слагаемыми», 2005 г. Ростов-на-Дону, ЮФУ Хатламаджян Г.Л. (01.01.02) «Развитие теории метода усреднения для дифференциальных уравнений с большими высокочастотными</p>	<p>Кафедра алгебры и дискретной математики к. 204 (<a href="https://mmcs.sfedu.ru/21-2009-02-18-12-38-00/2009-02-27-10-31-26/59-admmain">https://mmcs.sfedu.ru/21-2009-02-18-12-38-00/2009-02-27-10-31-26/59-admmain</a>) e-mail <a href="mailto:vleven@math.rsu.ru">vleven@math.rsu.ru</a> (<a href="mailto:vleven@math.rsu.ru">mailto:vleven@math.rsu.ru</a>) ("<a href="mailto:vleven@math.rsu.ru">mailto:vleven@math.rsu.ru</a>")</p>	

	<p>дифференциальных уравнений приложения к задачам гидродинамики в высокочастотных силовых полях</p>	<p>слагаемыми», 2008, г.Ростов-на-Дону, ЮФУ          Александров В.Ю. (01.01.02) «Развитие теории метода усреднения для квазилинейных начально-краевых задач», 2011, г.Ростов-на-Дону, ЮФУ          Назаров А.К. (01.01.02) «Асимптотический анализ эволюционных высокочастотных задач», 2017, г.Ростов-на-Дону, ЮФУ          Крутенко Е.В. (01.01.02) «Асимптотический анализ эволюционных задач с большим параметром», 2019, г.Ростов-на-Дону, ЮФУ          Ишмеев М.Р. (01.01.02) «Асимптотическое интегрирование высокочастотных задач», 2009 г.Ростов-на-Дону, ЮФУ</p>		
--	--	---	--	--

диссертации  
«Компактность и  
нетеровость  
операторов свертки с  
измеримыми  
коэффициентами на  
локально компактных  
некомпактных  
группах», 1982.  
Ефимов Сергей  
Викторович,  
специальность  
01.01.01, тема  
диссертации  
«Нетеровость  
некоторых классов  
бисингулярных  
интегральных  
операторов со  
сдвигом», 1989  
Стефаниди  
Елизавета  
Николаевна,  
специальность  
01.01.01, тема  
диссертации  
«Некоторые вопросы  
теории  
бисингулярных  
операторов», 1992.  
Чумак Ирина  
Валентиновна,  
специальность  
01.01.01, тема  
диссертации  
«Критерии  
равномерной  
обратимости  
семейств регулярных  
аппроксимаций  
интегральных  
операторов  
сингулярного типа»,  
2004.  
Чернухин Никита  
Андреевич,  
специальность  
05.13.11,  
«Математические и  
программные



## АВТОРИЗАЦИЯ





Запомнить меня

[Забыли пароль? \(/component/users/?view=reset&Itemid=407\)](/component/users/?view=reset&Itemid=407)

[Забыли логин? \(/component/users/?view=remind&Itemid=407\)](/component/users/?view=remind&Itemid=407)