

**Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах**  
на диссертацию Беляева Алексея Александровича  
«Мультипликаторы в пространствах бесселевых потенциалов  
и сингулярные возмущения эллиптических операторов»  
по специальности 01.01.01 «вещественный, комплексный и функциональный  
анализ».

**Ведущая организация:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»

344006, г. Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 105/42.

Телефон: +7(863)263-31-58, +7(863)263-84-98

Основные публикации:

1. О.Г. Авсянкин, “О  $S^*$ -алгебре интегральных операторов с однородными ядрами и осциллирующими коэффициентами”, *Матем. заметки*, **99** : 3 (2016), 323 – 332
2. О.Г. Авсянкин, “Об алгебре многомерных интегральных операторов с однородно-разностными ядрами”, *Матем. заметки*, **95** : 2 (2014), 163 – 169
3. А.Н. Карапетянц, С.Г. Самко, “Пространства типа Бергмана-Морри со смешанной нормой на единичном диске”, *Матем. заметки*, **100** : 1 (2016), 47 – 58
4. A.N. Karapetyants, F.D. Kodzoeva, “Characterization of weighted analytic Besov spaces in terms of operators of fractional differentiation”, *Fract. Calc. Anal. Appl.*, **17** : 3 (2014), 897 – 906

**Официальный оппонент:** Буренков Виктор Иванович  
(e-mail: [burenkov@cf.ac.uk](mailto:burenkov@cf.ac.uk)), доктор физико-математических наук  
(специальность 01.01.01), профессор, заведующий кафедрой математического анализа и теории функций ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов».

117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6.

Основные публикации:

1. V.I. Burenkov, V. Gol'dshtein, A. Ukhlov, “Conformal spectral stability estimates for the Dirichlet Laplacian”, *Math. Nachr.*, **288** : 16 (2015), 1822 – 1833

2. V.I. Burenkov, M.L. Goldman, "Necessary and sufficient conditions for the boundedness of the maximal operator from Lebesgue spaces to Morrey-type spaces", *Math. Ineq. Appl.*, **17** : 2 (2014), 401 – 418

3. V.I. Burenkov, E. Feleqi, "Spectral stability estimates for the eigenfnctions of second order elliptic operators", *Math. Nachr.*, **285** : 11 (2012), 1357 – 1369

**Официальный оппонент:** Владимиров Антон Алексеевич  
(e-mail: vladimi@mech.math.msu.su), кандидат физико-математических наук (специальность 01.01.01), старший научный сотрудник Вычислительного центра имени А.А. Дородницына ФИЦ «Информатика и управление» Российской академии наук.

119333, г. Москва, ул. Вавилова, 40.

Основные публикации:

1. А.А. Владимиров, "Осцилляционный метод в задаче о спектре дифференциального оператора четвёртого порядка с самоподобным весом", *Алгебра и анализ*, **27** : 2 (2015), 83 – 95

2. А.А. Владимиров, И.А. Шейпак, "О задаче Неймана для уравнения Штурма-Лиувилля с самоподобным весом канторовского типа", *Функц. анализ и его прил.*, **47** : 4 (2013), 18 - 29

3. А.А. Владимиров, И.А. Шейпак, "Асимптотика собственных значений задачи высшего чётного порядка с дискретным самоподобным весом", *Алгебра и анализ*, **24** : 2 (2012), 104 – 119

Ученый секретарь диссертационного совета  
Д 501.001.85 на базе МГУ им. М.В. Ломоносова

доктор физико-математических наук, профессор



Власов В.В.