

**Сведения об официальных оппонентах**  
**по диссертации Лободы Артёма Александровича**  
*«Функциональные интегралы, порождаемые стохастическими уравнениями типа Шрёдингера»*

**1. Ф.И.О.: Козырев Сергей Владимирович**

**Ученая степень: доктор физико – математических наук**

**Ученое звание: профессор**

**Научная(ые) специальность(и): 01.01.03 - Математическая физика**

**Должность: Ведущий научный сотрудник, отдел математической физики**

**Место работы: Федеральное государственное**

**бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова**

**Российской академии наук, отдел математической физики**

**Адрес места работы: Россия, 119991, Москва, ул. Губкина, д. 8**

**Тел.: +7 (495) 984 81 41**

**E-mail: kozyrev@mi-ras.ru**

Список основных научных публикаций по специальности 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ за последние 5 лет:

1. Kozyrev S. V.  $q$ -Deformation and Free Statistics for Interaction of a Field and a Particle // Phys. Part. Nucl., (2020) 51 (4), pp. 452-457.

2. Kozyrev S.V. Quantum Transport in Degenerate Systems // Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics, (2018) 301 (1), pp. 134-143.

3. Volovich I.V., Kozyrev S.V. Manipulation of states of a degenerate quantum system // Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics, (2016) 294 (1), pp. 241-251.

**2. Ф.И.О.: Мелихов Сергей Николаевич**

**Ученая степень: доктор физико – математических наук**

**Ученое звание: доцент**

**Научная(ые) специальность(и): 01.01.01 - Вещественный, комплексный и функциональный анализ**

**Должность: доцент, кафедра алгебры и дискретной математики**

**Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное**

**учреждение высшего образования «Южный федеральный**

**университет», кафедра алгебры и дискретной математики**

**Адрес места работы: 344090, г. Ростов-на-Дону, ул. Мильчакова, д. 8а**

**Тел.: +7 (863) 297 51 11**

**E-mail: snmelihov@sfedu.ru , snmelihov@yandex.ru**

Список основных научных публикаций по специальности 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ за последние 5 лет:

1. P.A. Ivanov, S.N. Melikhov. Pommiez Operator in Spaces of Analytic Functions of Several Complex Variables // Journal of Math. Sciences. 2021 V. 252, Issue 3 P. 345–359.

2. S.N. Melikhov, L.V. Khanina. Analytic solutions of convolution equations on convex sets in the complex plane with an open obstacle on the boundary // Sbornik: Mathematics. 2020 V. 211, № 7 P. 1014–1040.

3. O.A. Ivanova, S.N. Melikhov. On multiplication of distributions generated by the Pommiez operator // Mathematical Notes. 2019 V. 105 Issue 3-4. P. 625-629.

**3. Ф.И.О.: Орлов Юрий Николаевич**

**Ученая степень: доктор физико – математических наук**

**Ученое звание: доцент**

**Научная(ые) специальность(и): 01.01.03 Математическая физика**

**Должность: главный научный сотрудник, отдел вычислительной физики и кинетических уравнений**

**Место работы:** Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша Российской академии наук», отдел вычислительной физики и кинетических уравнений

**Адрес места работы:** 125047, Москва, Миусская пл., д.4

**Тел.:** +7 (499) 220 72 28

**E-mail:** yuno@kiam.ru

Список основных научных публикаций по специальности 01.01.01 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ за последние 5 лет:

1. Аптекарев А.И., Лапик М.А., Орлов Ю.Н. Об асимптотике спектра комбинационного рассеяния на стоксовских фонах // Теоретическая и математическая физика, 2017 Т. 193 № 1 С. 84-103.
2. Kislitsyn A.A, Orlov Yu.N. Chernoff approximation for non-stationary random walk modeling // Lobachevsky Journal of Mathematics, 2019 Vol. 40 No 12 P. 2095-2102.
3. Orlov Yu.N., Sakbaev V.Zh., Zavadsky D.V. Operator Random Walks and Quantum Oscillator // Lobachevsky Journal of Mathematics, 2020 Vol. 41 No 4 P. 673-682.

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.01.07,  
*Н. А. Раутиан*

---

*Подпись, печать*