

**Сведения об официальных оппонентах
по диссертации
Иванова Андрея Александровича
«Ковариантные непрерывные функторы в категориях $\mathbf{Com}$ и $\mathbf{P}$ »**

Ф.И.О.: Геворкян Павел Самвелович

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 01.01.04 Геометрия и топология

Место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский педагогический государственный университет», институт математики и информатики, кафедра математического анализа имени академика П.С. Новикова

Должность: заведующий кафедрой

Адрес места работы: 107140, г. Москва, ул. Краснопрудная, д. 14

Тел.: +7 (495) 438-19-21

E-mail: pgev@yandex.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или
проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Gevorgyan P. S., Melendez Q. M. Universal space for binary g -spaces // Topology and its Applications. — 2023. — Vol. 329. — 108370.
2. Gevorgyan P. S. Bi-equivariant fibrations // Topology and its Applications. — 2023. — Vol. 329. — 108361.
3. Gevorgyan P. S. Equivariant fibrations // Journal of Mathematical Sciences. — 2023. — Vol. 276, No. 4. — P. 490–497.
4. Геворкян П. С. О пространствах орбит дистрибутивных бинарных g -пространств // Математические заметки. — 2022. — Т. 112, № 2. — С. 170–178.
5. Геворкян П. С., Назарян А. А. Об орбитах и биинвариантных подмножествах бинарных g -пространств // Математические заметки. — 2021. — Т. 109, № 1. — С. 47–56.

Ф.И.О.: Фоменко Татьяна Николаевна

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 01.01.04 Геометрия и топология

Место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», факультет вычислительной математики и кибернетики, кафедра общей математики

Должность: профессор

Адрес места работы: 119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, строение 52

Тел.: +74959395591

E-mail: om@cs.msu.su

Список основных научных публикаций по специальности и/или
проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Фоменко Т. Н. Существование нулей многозначных функционалов, совпадения и неподвижные точки в f -квазиметрическом пространстве // Математические заметки. — 2021. — Т. 110, № 4. — С. 598–609.
2. Фоменко Т. Н. Метод поисковых функционалов и его применения в теории неподвижных точек

- и совпадений // Современная математика. Фундаментальные направления. — 2023. — Т. 69, № 1. — С. 185–200.
3. Фоменко. Т. Н. Поиск нулей конической функции в метрическом пространстве с ТВП-значной конической метрикой и следствия // Успехи математических наук. — 2024. — Т. 79, № 5. — С. 189–190.
4. Фоменко Т. Н. Нули конических функций, неподвижные точки и совпадения // Доклады РАН. Математика, информатика, процессы управления. — 2024. — Т. 517 — С. 74–78.

Ф.И.О.: Щепин Евгений Витальевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Академическое звание: член-корреспондент РАН

Научная специальность: 01.01.04 Геометрия и топология

Место работы: федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Математический институт им. В. А. Стеклова Российской академии наук», отдел геометрии и топологии

Должность: главный научный сотрудник

Адрес места работы: 119333, г. Москва, ул. Губкина, д. 8

Тел.: +7 (495) 984 81 41 * 37 87

E-mail: scep@mi-ras.ru

Второе место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», специализированный учебно-научный центр – школа-интернат имени А.Н.Колмогорова Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Должность: научный сотрудник

Адрес места работы: 121352, г. Москва, ул. Кременчугская, дом 11

Тел.: +7 (499) 445-40-54

E-mail: scep@mi-ras.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Щепин Е. В., Мычка Е. Ю. О нижних оценках квадратно-линейного отношения плоских кривых Пеано // Математические заметки — 2021. — Т. 110, № 2. — С. 289–296.
2. Shchepin E., Valov V. On homogeneity of Cantor cubes // Canadian Mathematical Bulletin. — 2023. — Vol. 64, No. 4. — P. 1084–1090.
3. Shchepin E., Valov V. Extending homeomorphisms on Cantor cubes // Topology and its Applications. — 2023. — Vol. 340. — 108718.
4. Karashev A., Shchepin E., Valov V. On homogeneity of N_τ // Topology and its Applications. — 2023. — Vol. 329. — 108380.
5. Malykhin Yu., Shchepin E. Search of fractal space-filling curves with minimal dilation // Discrete and Computational Geometry — 2023. — Vol. 70. — P. 189–213.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.011.4

к.ф.-м.н. Кибкало В.А.