

Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах
на диссертацию Авксентьева Евгения Александровича
«Инвариантные меры и теоремы о замыкании типа Понселе»
по специальности 01.01.01 «вещественный, комплексный
и функциональный анализ».

Ведущая организация: ФГБУН Институт проблем передачи информации им. А. А. Харкевича Российской академии наук (ИППИ РАН).
127051, г. Москва, Большой Каретный переулок, д.19 стр. 1
телефон: +7 (495) 650-42-25, сайт: www.iitp.ru

Кулемшов Александр Петрович (e-mail: kuleshov@iitp.ru) академик, доктор технических наук, профессор, директор ИППИ РАН.

Бланк Михаил Львович (e-mail: blank@iitp.ru) доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, главный научный сотрудник лаборатории № 4 ИППИ РАН.

Список основных публикаций ведущих специалистов ИППИ РАН по тематике диссертации:

Акопян Арсений Владимирович (e-mail: akopjan@gmail.com) кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник лаборатории № 4 ИППИ РАН.

1. A. V. Akopyan, S. A Pirogov, A. N. Rybko, Invariant measures of genetic recombination process, *Journal of Statistical Physics*, 160(1): 163-167, 2015.
2. A. V. Akopyan, A. Plakhov, Minimal Resistance of Curves under the Single Impact Assumption // *SIAM J. Math. Anal.*, 47(4): 2754-2769, 2015.
3. A. V. Akopyan, R. N. Karasev, Cutting the Same Fraction of Several Measures // *Discrete and Computational Geometry*, 49(2):402-410, 2013
4. A. V. Akopyan, A. A. Glazyrin, On maximum volume simplices in polytopes // *Periodica Mathematica Hungarica*, 69(2): 251-256, 2014.
5. A. V. Akopyan, Combinatorial Generalizations of Jung's Theorem // *Discrete and Computational Geometry*, 49(3):478-484, 2013.
6. A. V. Akopyan, A. A. Glazyrin, O. R. Musin and A. S. Tarasov, The Extremal Spheres Theorem // *Discrete Mathematics*, 311(2-3):171-177, 2011.

Официальный оппонент: Тиморин Владлен Анатольевич (e-mail: vtimorin@hse.ru), доктор физико-математических наук (специальность 01.01.02), профессор базовой кафедры МИАН факультета математики НИУ ВШЭ.

117312, г. Москва, ул.Вавилова, д.7, тел: +7 (495) 772-95-90 *44196

Основные публикации:

1. Khovanskii A., Timorin V. On the Theory of Coconvex Bodies // *Discrete and Computational Geometry*. 2014. Vol. 52. No. 4. P. 806-823.
2. Blokh A., Oversteegen L., Ptacek R. M., Timorin V. The main cuboid // *Nonlinearity*. 2014. Vol. 27. No. 8. P. 1879-1897.
3. Timorin V. Planarizations and maps taking lines to linear webs of conics // *Mathematical Research Letters*. 2012. Vol. 19. No. 4. P. 899-907.

4. Кириченко В. А., Смирнов Е. Ю., Тиморин В. А. Исчисление Шуберта и много-гранники Гельфанд-Цетлина // Успехи математических наук. 2012. Т. 67. № 4. С. 89-128.
5. Timorin V. Topological regluing of rational functions // Inventiones Mathematicae. 2010. Vol. 179. No. 3. P. 461-506.

Официальный оппонент: Кожевников Павел Александрович (e-mail: p.kozhevnikov@gmail.com), кандидат физико-математических наук (специальность 01.01.06), доцент кафедры высшей математики МФТИ.

141700, г. Долгопрудный, Институтский переулок, д.9, тел: +7 (495) 576-51-55

Основные публикации:

1. Кожевников П. А. Об одной независимой бесконечной системе групповых тождеств.// Вестн. Моск. ун-та, сер.1, математика, механика 1997, № 4, 13-16.
2. Kozhevnikov P. A., Deryabina G. S. The derived subgroup of a group with commutators of bounded order can be non-periodic.// Comm. Algebra, 27 (1999), № 9, 4525-4530.
3. Кожевников П. А. О многообразиях групп большого нечетного периода. Деп. в ВИНИТИ, № 1612-B00
4. Kozhevnikov P., Macedonska O. On varieties of groups without positive laws.// Comm. Algebra, 30 (2002), № 9, 4331-4334.
5. Kozhevnikov P. On non-finitely based varieties of groups of large prime exponent.// Comm. Algebra, 40 (2012), № 7, 2628-2644.

Ученый секретарь диссертационного совета
Д 501.001.85 на базе МГУ им. М. В. Ломоносова
доктор физико-математических наук, профессор



Б. В. Власов