

Сведения о ведущей организации

по диссертации Шевлякова Артёма Николаевича

«Алгебраическая геометрия над полугруппами и булевыми алгебрами», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.01.06 - «математическая логика, алгебра и теория чисел».

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГУ имени М.В.Ломоносова
Полное наименование структурного подразделения	Кафедра высшей алгебры
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1
Телефон	тел.: +7 (495) 939-10-00 , тел./факс: +7 (495) 939-01-26
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Вебсайт	www.msu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения по специальности 01.01.06 - «математическая логика, алгебра и теория чисел», в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
1. F Bogomolov, Y Prokhorov, On stable conjugacy of finite subgroups of the plane Cremona group, I, <i>Cent. European J. Math.</i> 11 (12), (2013), 2099-2105	
2. Бунина Е.И., Веревкин П.А. Нормализатор группы Шевалле типа G2 над локальными кольцами с необратимой двойкой, <i>Фундаментальная и прикладная математика.</i> 18(1), (2013), 57-62.	
3. Arzhantsev, Ivan V., Devrim Celik, and Jьrgen Hausen, Factorial algebraic group actions and categorical quotients, <i>Journal of Algebra</i> 387 (2013), 87-98.	
4. Dolinar G., Guterman A., Kuzma B., Oblak P., Extremal matrix generalizations, <i>Linear Algebra and its Applications</i> , 438(7), (2013), 2904-2910.	
5. Гутерман А.Э., Маркова О.В., Сочнев С.Д., Алгебра полумагических матриц и ее длина, <i>Записки научных семинаров Санкт-Петербургского отделения математического отделения им. В.А. Стеклова РАН.</i> , 419(26), (2013), 52-76.	
6. Маркова О.В., О связи длины алгебры и индекса нильпотентности ее радикала Джекобсона, <i>Математические заметки.</i> , 94(5), (2013), 682-688.	
7. О. Е. Безущак, А. А. Беляев, М. В. Зайцев, Коразмерности тождеств алгебр с присоединённой единицей, <i>Фундамент. и прикл. матем.</i> , 18:3 (2013), 11–26	
8. Э. Б. Винберг, Пределы интегрируемых гамильтонианов на полупростых алгебрах Ли, <i>Функц. анализ и его прил.</i> , 48:2 (2014), 39–50	
9. T Kishimoto, Y Prokhorov, M Zaidenberg, Unipotent group actions on del Pezzo cones, <i>Algebraic Geometry</i> 1 (1), (2014), 46-56	
10. Голод Е.С. Замечание о коммутативных арифметических кольцах, <i>Фундаментальная и прикладная математика.</i> 19(2), (2014), 21-23.	
11. В. А. Артамонов, Полупростые алгебры Хопфа, <i>Чебышевский сб.</i> , 15:1 (2014), 19–31	
12. Бунина Е.И., Немиро В.В. Группа частных полугруппы обратимых неотрицательных матриц порядка три над полями, <i>Фундаментальная и прикладная математика.</i> 19(2),	

(2014), 21-23.
13. В. А. Артамонов, Полупростые алгебры Хопфа с ограничениями на неприводимые неодномерные модули, <i>Алгебра и анализ</i> , 26:2 (2014), 21–44
14. В. А. Артамонов, Свойства полупростых алгебр Хопфа, <i>Матем. заметки</i> , 96:3 (2014), 325–332
15. М. В. Зайцев, Д. Реповш, Экспоненциальный рост коразмерностей тождеств алгебр с единицей, <i>Матем. сб.</i> , 206:10 (2015), 103–126
16. Е. И. Бунина, А. В. Михалёв, И. О. Соловьёв, Элементарная эквивалентность стабильных линейных групп над локальными коммутативными кольцами с $1/2$, <i>Фундамент. и прикл. матем.</i> , 21:1 (2016), 65–78
17. А. Э. Гутерман, Е. М. Крейнс, Цин-Вэнь Ван, Монотонные линейные отображения матриц над полукольцами, <i>Фундамент. и прикл. матем.</i> , 21:1 (2016), 105–122
18. А. Э. Гутерман, Д. К. Кудрявцев, Длина алгебр кватернионов и октонионов, <i>Численные методы и вопросы организации вычислений. XXIX</i> , Зап. научн. сем. ПОМИ, 453, ПОМИ, СПб., 2016, 22–32
19. Е. С. Голод, А. А. Туганбаев, Аннуляторы и конечно порождённые модули, <i>Фундамент. и прикл. матем.</i> , 21:1 (2016), 79–82
20. Э. Б. Винберг, М. Джибладзе, А. Г. Элашвили, Алгебры модулей некоторых неполокквазиоднородных особенностей, <i>Функц. анализ и его прил.</i> , 51:2 (2017), 10–24
21. Э. Б. Винберг, О. В. Шварцман, Критерий гладкости в бесконечности арифметического фактора трубы будущего, <i>Функц. анализ и его прил.</i> , 51:1 (2017), 40–59

Ученый секретарь
кафедры высшей алгебры,
к.ф.-м.н

Куликова О.В.