

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Мамонтова Андрея Сергеевича
«Периодические группы с узким спектром»
представленную на соискание учёной степени доктора
физико-математических наук по специальности 01.01.06 –
математическая логика, алгебра и теория чисел

<i>Фамилия, имя, отчество</i>	Кузнецов Александр Алексеевич
<i>Ученая степень</i>	доктор физико-математических наук
<i>Ученое звание</i>	профессор
<i>Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация</i>	05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии), 01.01.09 – Дискретная математика и математическая кибернетика
<i>Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</i>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева» (СибГУ им. М.Ф. Решетнева)
<i>Наименование подразделения</i>	научно-образовательный центр «Институт космических исследований и высоких технологий»
<i>Должность</i>	директор
<i>Почтовый адрес, телефон</i>	660014, г. Красноярск, проспект имени газеты «Красноярский рабочий», 31, +7 (391) 213-96-50
<i>Адрес электронной почты</i>	alex_kuznetsov80@mail.ru

Список основных публикаций по теме диссертации за последние 5 лет

1. Кузнецов А.А., Кузнецова А.С. О некоторых подгруппах бернсайдовой группы $B_0(2,5)$ // Прикладная дискретная математика. Приложение. 2021 № 14. С. 184-186.
2. Kuznetsov A.A., Kishkan V.V. A routing algorithm for the Cayley graphs generated by permutation groups // Siberian Journal of Science and Technology. 2020. Т. 21. № 2. С. 187-194.
3. Кузнецов А.А. О вычислении системы переписывающих правил в конечной группе // Прикладная дискретная математика. Приложение. 2020. № 13. С. 132–13.
4. Кузнецов А.А. Вычислительные эксперименты в конечных двупорождённых бернсайдовых группах периода 5 // Прикладная дискретная математика. Приложение. 2019. № 12. С. 216-218.
5. Kuznetsov A.A., Safonov K.V. On applications of the Cayley graphs of some finite groups of exponent five // Journal of Siberian Federal University. Mathematics and Physics. 2018. Т. 11. № 1. С. 70-78.
6. Кузнецов А.А., Кузнецова А.С. Ресурсно-эффективный алгоритм для исследования роста в конечных двупорождённых группах периода 5 // Прикладная дискретная математика. 2018. 42. С. 94-103.

7. Кузнецов А.А., Кузнецова А.С. О графе Кэли одной подгруппы бернсайдовой группы $B_0(2,5)$ // Прикладная дискретная математика. Приложение. 2017. № 10. С. 19-21.
8. Кузнецов А.А. Об одном алгоритме вычисления функций роста в конечных двупорождённых группах периода 5 // Прикладная дискретная математика. 2016 № 3(33) С. 116-125.

« » _____ 2021 г.

Официальный оппонент

Кузнецов А.А.