

Сведения о научном руководителе
Лихачевой Алены Олеговны по диссертации на тему «Ковры и ковровые подгруппы групп Шевалле типов Bl, Cl, F4»
по научной специальности «1.1.5 – математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика»

Фамилия Имя Отчество научного руководителя	Нужин Яков Нифантьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор физико-математических наук, 01.01.06 - математическая логика, алгебра и теория чисел
Учёное звание	Профессор
Академическое звание	-
Приказ о закреплении научного руководства (Организация, номер и дата)	ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет, приказ №16874/с от 07.12.2016 г.
<i>Место работы:</i>	
Полное наименование организации (согласно уставу)	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Наименование структурного подразделения	Кафедра алгебры и математической логики
Должность	Профессор
Почтовый адрес организации	660041, Красноярский край, г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Веб-сайт организации	https://www.sfu-kras.ru
Адрес электронной почты	ynuzhin@sfu-kras.ru
Номер рабочего телефона	(391) 206-21-48

Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. А.О. Лихачева, Я.Н. Нужин. «Неприводимые ковры лиева типа Bl, Cl и F4 над полями» Сибирские электронные математические известия, 20 (2023), 124–131.
2. Р. И. Гвоздев, Я. Н. Нужин, Т. Б. Шаипова, «О порождении групп $SL_n(\mathbb{Z}+i\mathbb{Z})$ и $PSL_n(\mathbb{Z}+i\mathbb{Z})$ тремя инволюциями, две из которых перестановочны», Известия Иркутского государственного университета. Серия Математика, 40 (2022), 49–62
3. Yakov N. Nuzhin, Elizaveta N. Troyanskaya, «Irreducible carpets of additive subgroups of type G2 over a field of characteristic 0», Журн. СФУ. Сер. Матем. и физ., 15:5 (2022), 610–614

4. Я. Н. Нужин, «Определяющие соотношения для ковровых подгрупп групп Шевалле над полями», Сиб. матем. журн., 63:5 (2022), 1095–1103
5. Я. Н. Нужин, А. В. Степанов, «Разложение Брюа для ковровых подгрупп групп Шевалле над полями», Алгебра и логика, 60:5 (2021), 497–509
6. Yakov N. Nuzhin, «On pairs of additive subgroups associated with intermediate subgroups of groups of Lie type over nonperfect fields», Журн. СФУ. Сер. Матем. и физ., 14:5 (2021), 604–610
7. И. Ю. Ефимов, Я. Н. Нужин, «Порождающие множества сопряженных инволюций групп $SL_n(q)$ при $n=4,5,7,8$ и нечетном q », Тр. ИММ УрО РАН, 27:1 (2021), 62–69
8. П. С. Бадин, Я. Н. Нужин, Е. Н. Троянская, «О слабо дополняемых коврах лиева типа над коммутативными кольцами», Владикавк. матем. журн., 23:4 (2021), 28–34
9. Я. Н. Нужин, «Тензорные представления и порождающие множества инволюций некоторых матричных групп», Тр. ИММ УрО РАН, 26:3 (2020), 133–141
10. Я. Н. Нужин, А. В. Степанов, «Подгруппы групп Шевалле типов B_1 и C_1 , содержащие группу над подкольцом, и связанные с ними ковры», Алгебра и анализ, 31:4 (2019), 198–224
11. Я. Н. Нужин, «О порождающих множествах инволюций простых конечных групп», Алгебра и логика, 58:3 (2019), 426–434
12. Я. Н. Нужин, «О порождающих тройках инволюций групп лиева типа ранга 2 над конечными полями», Алгебра и логика, 58:1 (2019), 84–107
13. Viktor I. Zenkov, Yakov N. Nuzhin, «On intersection of primary subgroups in the group $\text{Aut}(F_4(2))$ », Журн. СФУ. Сер. Матем. и физ., 11:2 (2018), 171–177

Научный руководитель



Я. Н. Нужин

Руководитель департамента
подготовки кадров высшей квалификации
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»



О.А. Григорьева



«18» 04 2023 г.