Сведения об официальных оппонентах по диссертации

*Промыслова Валентина Валерьевича*

*«Графы и алгебраические конструкции»*

**Ф.И.О.:** Кожухов Игорь Борисович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание**: профессор

**Научная специальность:** 01.01.06 — «Математическая логика, алгебра и теория чисел»

**Должность:** профессор

**Место работы:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»», Кафедра высшей математики № 1

**Адрес места работы**: 124498, г. Москва, г. Зеленоград, Шокина площадь, дом 1.

**Тел.:** 8 (499) 720-87-38

**E-mail.:** [hm1@miee.ru](mailto:hm1@miee.ru)

Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. I. B. Kozhukhov and K. A. Kolesikova. On hopfianity and co-hopfianity of acts over groups. Journal of Mathematical Sciences, 269(3):356–361, 2023.
2. I. B. Kozhukhov and A. V. Mikhalev. Acts over semigroups. Journal of Mathematical Sciences, 269(3):362–401, 2023.
3. Н. Н. Добровольский, М. Н. Добровольский, Н. М. Добровольский, И. Б. Кожухов, and И. Ю. Реброва. Моноид произведений дзета-функций моноидов натуральных чисел. Чебышевский сборник, 23(3):102–117, 2022.
4. И. Б. Кожухов and А. М. Пряничников. Acts with identities in the congruence lattice. Algebra Universalis, 83(2):16, 2022.
5. I. B. Kozhukhov and A. S. Sotov. Conditions for acts over semilattices to be cantor. Mathematical Notes, 109:593–599, 2021.
6. И. Б. Кожухов. Коммутативные полугруппы с ограниченными в совокупности порядками подпрямо неразложимых полигонов. Чебышевский сборник, 22(1):188–199, 2021.
7. И. Б. Кожухов and А. С. Сотов. Об условиях канторовости полигонов над полурешёткой. Математические заметки, 109(4):581–589, 2021.
8. И. Б. Кожухов and К. А. Колесникова. О хопфовости и кохопфовости полигонов над группами. Фундаментальная и прикладная математика, 23(3):131–139, 2020.
9. И. Б. Кожухов and А. В. Михалев. Полигоны над полугруппами. Фундаментальная и прикладная математика, 23(3):141–199, 2020.
10. И. Б. Кожухов, А. М. Пряничников, А. Р. Симакова. Условия модулярности решётки конгруэнций полигона над прямоугольной связкой. Известия РАН. Серия математическая, 84(2):90–125, 2020.
11. И. Б. Кожухов, А. В. Михалёв. Полигоны над полугруппами, унарные алгебры и автоматы. Информатика и кибернетика, 16(2):96–100, 2019.

**Ф.И.О.:** Туганбаев Аскар Аканович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание**: профессор

**Научная специальность:** 01.01.06 — «Математическая логика, алгебра и теория чисел»

**Должность:** профессор кафедры высшей математики

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ», кафедра высшей математики

**Адрес места работы**: 111250, Москва, ул. Красноказарменная, д. 17

**Тел.:** +7 (495) 362-78-74

**E-mail.:** tuganbaev@mpei.ru

Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Krylov P.A., Tuganbaev A.A. Formal Matrix Rings: Isomorphism Problem, Mathematics, 2023, 11(7), 1720
2. Tuganbaev, A.A. Automorphism-liftable modules. *Journal of Algebra and its Applications*, **21**:6 (2022), 2250106, 11 pp.
3. Kompantseva, E.I., Tuganbaev, A.A. Rings on Abelian torsion-free groups of finite rank. *Beitrage zur Algebra und Geometrie*, **63** (2022), 267–285.
4. Lyubimtsev, O.V., Tuganbaev, A.A. Centrally Essential Semirings. *Lobachevskii Journal of Mathematics*, **43**:3 (2022), 653–658.
5. Krylov P.A., Tuganbaev A.A. Automorphism groups of formal matrix rings. Journal of Mathemat-cal Sciences, **258**:2 (2021), 222-249
6. Markov, V.T., Tuganbaev, A.A. Uniserial Artinian centrally essential rings. *Beitrage zur Algebra und Geometrie,* **61**:1 (2020),23–33.
7. Markov, V.T., Tuganbaev, A.A. Uniserial Noetherian centrally essential rings. *Communications in Algebra*, **48**:1 (2020), 149–153.
8. Markov, V.T., Tuganbaev, A.A. Constructions of centrally essential rings. *Communications in Algebra*, **48**:1 (2020), 198–203.
9. Lyubimtsev, O.V., Tuganbaev, A.A. Centrally essential endomorphism rings of abelian groups. *Communications in Algebra*, **48**:3 (2020), 1249–1256.
10. Markov, V.T., Tuganbaev, A.A. Rings with polynomial identity and centrally essential rings. *Beitrage zur Algebra und Geometrie,* **60**:4 (2019), 657–661.
11. Markov, V.T., Tuganbaev, A.A. Rings essential over their centers. *Communications in Algebra*, **47**:4 (2019), 1642–1649.

**Ф.И.О.:** Монастырева Анна Сергеевна

**Ученая степень:** кандидат физико-математических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 01.01.06 — «Математическая логика, алгебра и теория чисел»

**Должность:** доцент

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный университет», Институт математики и информационных технологий, кафедра алгебры и математической логики

**Адрес места работы:** *656049, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, 61*

**Тел.:** +7 (3852) 298-138

**E-mail.:** [*akuzmina1@yandex.ru*](mailto:akuzmina1@yandex.ru)

Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. А. А. Афанасьев, А. С. Монастырева, Сжатые и частично сжатые графы делителей нуля конечных ассоциативных колец, Сиб. матем. журн., 64:2 (2023), 281–291
2. A.S. Monastyreva, The compressed zero-divisor graphs of order 4, Journal of Algebra and Its Applications, 21:9 (2022) , 2250179
3. A.S. Monastyreva, Finite Non-Nilpotent Rings with Complete Compressed Zero-Divisor Graphs, Lobachevskii Journal of Mathematics, 41:9 (2020), 1666-1671
4. Е. В. Журавлев, А. С. Монастырева, Сжатые графы делителей нуля конечных ассоциативных колец, Сиб. матем. журн., 61:1 (2020), 96–106
5. Е. В. Журавлев, А. С. Монастырева. О графах делителей нуля конечных коммутативных локальных колец, Сиб. электрон. матем. изв., 16 (2019), 465–480

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.011.4 В. М. Мануйлов

Дата передачи документов в АК МГУ «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.