

Сведения о научном руководителе
по диссертации Норбосамбуева Цырендоржи Дашацыреновича
«Хорошие кольца формальных матриц, автоморфизмы алгебр формальных матриц
и системы формальных уравнений»
по специальности 01.01.06 – Математическая логика, алгебра и теория чисел
на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	Приказ по Томскому государственному университету от 24.11.2014 № 4273/с
Фамилия, имя, отчество	Крылов Петр Андреевич
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Учёная степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.01.06 – Математическая логика, алгебра и теория чисел
Учёное звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор по кафедре алгебры
Основное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36; (3822) 529-852; rector@tsu.ru; http://www.tsu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра алгебры
Должность	Заведующий кафедрой
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Крылов П. А. Группа автоморфизмов одного класса алгебр формальных матриц / П. А. Крылов, Ц. Д. Норбосамбуев // Вестник Томского госуниверситета. Математика и механика. – 2018. – № 53. – С. 16–21. – DOI: 10.17223/19988621/53/2. <i>Web of Science</i> : Krylov P. A. Group of automorphisms of one class of formal matrix algebras / P. A. Krylov, T. D. Norbosambuev // Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta. Matematika i mekhanika – Tomsk State University Journal of Mathematics and Mechanics. – 2018. – Vol. 53. – P. 16–21.
2.	Krylov P. A. Grothendieck and Whitehead groups of formal matrix rings / P. A. Krylov, A. A. Tuganbaev // Journal of Mathematical Sciences. – 2017. – Vol. 223, is. 5. – P. 606–628. – DOI: 10.1007/s10958-017-3370-z. (<i>Web of Science</i>).
3.	Krylov P. A. Formal matrices and their determinants / P. A. Krylov, A. A. Tuganbaev // Journal of Mathematical Sciences. – 2015. – Vol. 211, is. 3. – P. 341–380. – DOI: 10.1007/s10958-015-2610-3. (<i>Scopus</i>).
4.	Крылов П. А. Автоморфизмы алгебр формальных матриц / П. А. Крылов, Ц. Д. Норбосамбуев // Сибирский математический журнал. – 2018. – № 5 (59). – С. 885–893. – DOI: 10.1134/S0037446618050129. – 0,84 / 0,4 а.л. (<i>Web of Science</i>)
5.	Крылов П. А. Группы Гротендика и Уайтхеда колец формальных матриц / П. А. Крылов, А. А. Туганбаев // Фундаментальная и прикладная математика. – 2015. – Т. 20, № 1. – С. 173–203.

6.	Крылов П. А. Определители обобщённых матриц порядка 2 / П. А. Крылов // <i>Фундаментальная и прикладная математика</i> . – 2015. – Т. 20, № 5. – С. 95–112.
7.	Krylov P. A. Calculation of the group K_1 of a generalized matrix ring / P. A. Krylov // <i>Siberian Mathematical Journal</i> . – 2014. – Vol. 55, is. 4. – P. 639–644. – DOI: 10.1134/S003744661404006. (<i>Springer</i>)
8.	Крылов П. А. Формальные матрицы и их определители / П. А. Крылов, А. А. Туганбаев // <i>Фундаментальная и прикладная математика</i> . – 2014. – Т. 19, № 1. – С. 65–119.
Монографии	
9.	Krylov P. A. Formal Matrices / P. A. Krylov, A. A. Tuganbaev. – Berlin: Springer International Publishing AG, 2017. – 164 p.
10.	Крылов П. А. Кольца формальных матриц и модули над ними / П. А. Крылов, А. А. Туганбаев. – М.: МЦНМО, 2017. – 192 с.

Научный руководитель

П. А. Крылов

27 сентября 2018 г.

Верно

Учёный секретарь Учёного совета ФГУ



Н. А. Сазонтова