

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Мирзорохимова Ш.Х. «О распределении значений характеров Дирихле по модулю, свободному от кубов, в последовательности сдвинутых простых чисел»

по специальности 01.01.06 - Математическая логика, алгебра и теории чисел  
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Таджикский национальный университет
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТНУ
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Республики Таджикистан
Место нахождения	г. Душанбе
Почтовый индекс, адрес организации	734025, г. Душанбе, проспект Рудаки, 17.
Официальный сайт	<a href="http://www.tnu.tj/index.php/ru">http://www.tnu.tj/index.php/ru</a>
Телефон	Тел: 992372217711; Факс: 992372217711;
Адрес электронной почты	E-mail: <a href="mailto:tgnu@mail.tj">tgnu@mail.tj</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по специальности 01.01.06 - математическая логика, алгебра и теории чисел в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исмаатов С.Н. Распределение дробных частей <math>\{\alpha p\}</math>, аргумент которого пробегает простые числа из короткого интервала // Материалы международной научной конференции «Современные проблемы математики и ее приложений», Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Душанбе, 3-4 июня 2016 г. С. 102-103.</li> <li>2. Азамов А.З., Назрублов Н.Н. Короткие тригонометрические суммы Г. Вейля пятой степени // Мат. XIII Межд. конф «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы и приложения». ТГПУ им. Л.Н. Толстого. 2015. С. 239-240.</li> <li>3. Исмаатов С.Н. Распределение дробных частей <math>\{\alpha p\}</math>, аргумент которого пробегает простые числа из короткого интервала // Мат. XIII Межд. конф «Алгебра, теория чисел и дискретная геометрия: современные проблемы и приложения». ТГПУ им. Л.Н. Толстого. 2015. С. 231-233.</li> <li>4. Бабаева Р. О числе целых точек на некоторых поверхностях второго порядка // Мат. межд. научной конф. «Математический анализ, дифференциальные уравнение и теория чисел». Душанбе, 29-30 октября 2015 г., С. 7-8.</li> <li>5. Бобоёров Ш.К. Короткие квадратичные тригонометрические суммы с простыми числами // Мат. межд. научной конф. «Математический анализ, дифференциальные уравнение и теория чисел». Душанбе, 29-30 октября 2015 г., С. 8-10.</li> <li>6. Исмаатов С.Н., Рахмонов З.Х., Рахмонов Ф.З., Оценка сумм коротких тригонометрических сумм с простыми числами // Доклады АН РТ. 2013. Т. 56. № 12. С. 937-945.</li> <li>7. Исмаатов С.Н. Распределение дробных частей <math>\{\alpha p\}</math>, аргумент которого пробегает простые числа из короткого интервала // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2015. № 1/2. С. 25-28.</li> <li>8. Исмаатов С.Н. О распределении дробных частей <math>\{\alpha p\}</math>, аргумент которого пробегает простые числа из короткого интервала // Доклады АН РТ. 2014. Т. 57. № 1. С. 9-14.</li> <li>9. Исмаатов С.Н., Рахмонов З.Х. Распределение дробных частей <math>\{\alpha p\}</math>, аргумент которого пробегает простые числа из короткого интервала // Доклады АН РТ. 2014. Т. 57. № 5. С. 347-351.</li> <li>10. Бобоёров Ш.К. Короткие квадратичные тригонометрические суммы с простыми числами // Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Сер: естеств. и эконом. науки. 2014, №2(29) ч.1. С. 297-299.</li> <li>11. Азамов А.З. Проблема Варинга четвертой степени с почти равными слагаемыми // Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Сер: естеств. и эконом. науки. 2014, №2(29) ч.1. С. 292-294.</li> <li>12. Собиров А.Ш. Асимптотическое приближение некоторых арифметических сумм с участием функции Мёбиуса // Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Сер: естеств. и эконом. науки. 2014, №2(29) ч.1. С. 352-353.</li> </ol>	

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Мирзорохимова Ш.Х. «О распределении значений характеров Дирихле по модулю, свободному от кубов, в последовательности сдвинутых простых чисел» по специальности 01.01.06 - Математическая логика, алгебра и теории чисел на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Чирский Владимир Григорьевич
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.01.06-Математическая логика, алгебра и теории чисел
Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
Наименование подразделения	Механико-математический факультет, кафедра математического анализа
Должность	доцент
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	119992, Москва, ГСП-2, Ленинские горы, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, тел: +74959391801, e-mail: <a href="mailto:decan@mech.math.msu.su">decan@mech.math.msu.su</a> , <a href="http://www.math.msu.su">http://www.math.msu.su</a>
Публикации по теме диссертации (4-5 публикаций за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Чирский В.Г. Арифметические свойства полиадических рядов с периодическими коэффициентами // Изв. РАН. Сер. матем., 81:2 (2017), С. 215–232</li><li>2. Чирский В.Г. О преобразованиях периодических последовательностей // Чебышевский сб., 17:3 (2016), С. 191–196.</li><li>3. Чирский В.Г. Арифметические свойства целых полиадических чисел // Чебышевский сб., 16:1 (2015), С. 254–264.</li><li>4. Чирский В.Г., Нестеренко А.Ю. Об одном подходе к преобразованию периодических последовательностей // Дискрет. матем., 27:4 (2015), С. 150–157.</li><li>5. Чирский В.Г. Об арифметических свойствах обобщенных гипергеометрических рядов с иррациональными параметрами // Изв. РАН. Сер. матем., 78:6 (2014), С. 193–210</li></ol>	

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Мирзорохимова Ш. Х. «О распределении значений характеров Дирихле по модулю, свободному от кубов, в последовательности сдвинутых простых чисел» по специальности 01.01.06 – Математическая логика, алгебра и теория чисел на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Камарадинова Заррина Нусратуллоевна
Гражданство	Таджикистан
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат физико-математических наук – 01.01.06 – Математическая логика, алгебра и теория чисел
Ученое звание (по кафедре, специальности)	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Таджикский Государственный Педагогический университет имени Садриддина Айни
Наименование подразделения	Математический факультет
Должность	Заведующий кафедры алгебры и теории чисел
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	734003, г. Душанбе, проспект Рудаки 121. Сайт: <a href="http://www.tgpu.tj">www.tgpu.tj</a> Тел. 992 (37) 224-13-83 E-mail: <a href="mailto:tgpu2004@mail.ru">tgpu2004@mail.ru</a>
Публикации по теме диссертации	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Камарадинова З.Н. О средних Рисса функции делителей, распространенной на значения тернарной кубической формы // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2015. №1/2(60). С. 35 – 42.</li> <li>2. Камарадинова З.Н. Производящая функция для числа решений представленный тернарной кубической формы в виде суммы двух квадратов // Доклады Академии наук Республики Таджикистан.-2014. Т. 57. № 11 – 12. С. 831 – 834.</li> <li>3. Камарадинова З.Н. Средние Рисса функции делителей, распространенной на значения тернарной кубической формы // Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Серия: естественные и экономические науки. -2014, №2(29) ч.1. С. 312-318.</li> <li>4. Камарадинова З.Н. Асимптотическая формула для функций делителей, распространенной на значения тернарной кубической формы, с весом Рисса // Материалы международной научной конференции «Современные проблемы теорий функций и дифференциальных уравнений», посвященной 85-летию академика Л.Г.Михайлова, Душанбе, 17-18 июня 2013 г. С. 72-73.</li> <li>5. Камарадинова З.Н. Асимптотическая формула для функций делителей, распространенной на значения тернарной кубической формы // Материалы международной научной конференции «Современные проблемы математического анализа, алгебры и теории чисел», посвященной 85-летию со дня рождения, профессора Г.Б.Бабаева, Душанбе, 25-26 октября 2013 г. С. 62-72.</li> </ol>	