

**ПОЛНЫЙ СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ
АССИСТЕНТА КАФЕДРЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЮФУ
ИВАНОВОЙ ОЛЬГИ АЛЕКСАНДРОВНЫ**

Статьи в рецензируемых журналах

1. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О правых обратных, определяемых последовательностями Айдельхайта // Владикавк. Мат. Журн. - 2010. - Т.12, вып. 2. - С. 24 -30. (Scopus)
2. Иванова О. А. Об операторе сужения на индуктивных пределах весовых пространствах целых функций // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. - 2011. - № 5. - С. 15-19.
3. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О коэффициентах рядов по функциям Миттаг-Леффлера для аналитических функций // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. - 2012. - № 6. - С. 21-26.
4. Иванова О. А., Мелихов С. Н. Об интерполирующей функции А.Ф.Леонтьева // Уфимск. матем. журн. - 2014. - Т.6 - № 3. - С. 17 -27. (Scopus).
5. Иванова О.А., Мелихов С.Н. Об орбитах аналитических функций относительно оператора типа Поммье // Уфимский матем. журн. - 2015. - Т.7 - № 4. - С.75-79. (Scopus).
6. Иванова О.А., Мелихов С.Н. Об операторах, перестановочных с оператором типа Поммье в весовых пространствах целых функций // Алгебра и анализ - 2016. - Т.28 - Вып. 2. - С.114-137. (Web of Science).

Статьи в научных сборниках и периодических научных изданиях

1. Иванова О. А., Мелихов С. Н. Левый обратный к оператору сужения на весовых (LB)-пространствах целых функций // "Комплексный анализ. Теория операторов. Математическое моделирование". Владикавказ, изд-во ВНЦ РАН и РСО-А. - 2006. - С. 35-47.
2. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О представлении аналитических функций рядами из квазимономов // "Исследования по современному анализу и математическому моделированию". Владикавказ, изд-во ВНЦ РАН и РСО-А. - 2008. - С. 30-37.
3. Иванова О. А., Мелихов С. Н. Замечание о правом обратном к оператору свертки в пространстве целых функций экспоненциального типа // "Исследования по математическому анализу и дифференциальным уравнениям". Владикавказ, изд-во ВНЦ РАН и РСО-А. - 2011. - С. 127-129.
4. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О формулах для коэффициентов рядов по функциям Миттаг-Леффлера для аналитических функций // "Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования". Владикавказ, изд-во ВНЦ РАН и РСО-А. - 2014. - С. 251-260.
5. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О коммутантах оператора типа Поммье // "Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования". Владикавказ, изд-во ВНЦ РАН и РСО-А. - 2015. - С. 140-146. РИНЦ.

Публикации в материалах научных мероприятий

1. Мелихов С. Н., Иванова О. А. О левом обратном к оператору сужения на некотором весовом пространстве целых функций // Труды участников Международной школы-семинара по геометрии и анализу памяти Н.В.Ефимова. - Ростов-на-Дону. - 2004. - С. 129.
2. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О дополняемости собственных замкнутых идеалов в пространстве аналитических функций // Труды участников Международной школы-семинара по геометрии и анализу памяти Н.В.Ефимова, Ростов-на-Дону. - 2008. - С. 109.
3. Иванова О. А. О правых обратных, определяемых последовательностями Айдельхайта // Современные методы теории краевых задач. Материалы весенней математической школы "Понтрягинские чтения - XX", Воронеж: ВГУ. - 2009. - С. 70-71.
4. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О последовательностях Айдельхайта для пространств Фреше без непрерывной нормы // Современные методы теории краевых задач. Материалы весенней математической школы "Понтрягинские чтения - XXI", Воронеж: ВГУ. - 2010. - С. 100-101.
5. Иванова О. А. О проблеме моментов в пространстве Фреше без непрерывной нормы // Математический анализ и математическое моделирование. Труды международной конференции молодых ученых, Владикавказ. - 2010. - С. 94-95.
6. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О линейной непрерывной зависимости решения проблемы моментов от правой части // Современные методы теории функций и смежные проблемы. Материалы Воронежской зимней математической школы, Воронеж: ВГУ. - 2011. - С. 151-152.
7. Иванова О. А., Мелихов С. Н. О непрерывной линейной зависимости решения проблемы моментов от правой части // Современные проблемы математики и её приложения в естественных науках и информационных технологиях. Сб. тезисов междунар. конф. - Харьков: "Апостроф". - 2011. - С. 101-102.
8. Иванова О. А. Об операторе сужения на весовых пространствах целых функций, определяемых уточненным порядком // Комплексный анализ и дифференциальные уравнения. Сборник тезисов VI Уфимской международной конференции, Уфа. - 2011. - С. 74-75.
9. Иванова О. А., Мелихов С. Н. Об интерполирующей функции А.Ф.Леонтьева // Современные методы и проблемы теории операторов и гармонического анализа и их приложения - IV. Сборник тезисов международной конференции, Ростов-на-Дону. - 2014. - С. 27.
10. Иванова О.А., Мелихов С.Н. Об операторе Поммье и его применениях // Теория операторов, комплексный анализ и математическое моделирование. Сборник тезисов международной конференции, Владикавказ. - 2014. - С. 45.
(http://smath.ru/files/Sborka_tez_divnom_14.rar)
11. Иванова О.А., Мелихов С.Н. Об операторе типа Поммье// Современные методы и проблемы теории операторов и гармонического анализа и их приложения - V. Сборник тезисов международной конференции, Ростов-на-Дону. - 2015. С. 30.

(chrome-

extension://oemmndcbldboiebfnladdacbfmadadm/http://karapetyants.sfedu.ru/conf/tethis2015.pdf)

12. Иванова О.А., Мелихов С.Н. Об орбитах аналитических функций относительно оператора типа Поммье // Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования. Сборник тезисов международной конференции, Цей. – 2015. С. 74. (http://smath.ru/files/abstracts_PA-2015.pdf)
13. Иванова О.А., Мелихов С.Н. О коммутантах и циклических элементах оператора типа Поммье в пространствах аналитических функций // Международная конференция КРОМШ-2015. Сборник тезисов. Симферополь, ООО ФОРМА, 2015. С. 7.
14. Ivanova O.A., Melikhov S.N. On the completeness of orbits of a Pommeiz operator// Современные методы и проблемы теории операторов и гармонического анализа и их приложения - VI. Сборник тезисов международной конференции, Ростов-на-Дону. – 2016. С. 23-24.

Ассистент кафедры математического
анализа ЮФУ

О.А.Иванова