

Отчет по мероприятию

Полное наименование мероприятия

Международная научная конференция Комплексный анализ и его приложения

Направления

Математика и статистика;

Срок проведения

с 24.08.2020 по 28.08.2020

Организатор

- Региональный научно-образовательный математический центр

Ответственный(ые)

[Каюмов И.Р.](#)

Email

ikayumov@gmail.com

Телефон

+7(953)483-41-69

Количество участников

75

Краткая информация о результатах проведенного научного мероприятия:

Конференция была проведена при поддержке Научно-образовательного математического центра Приволжского федерального округа. Основным форматом выступления стали онлайн доклады. Участие в конференции приняли ведущие ученые из топ-100 лучших университетов мира: А. Алимов (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия), Håkan Hedenmalm (KTH Royal Institute of Technology, Стокгольм, Швеция), Aimo Hinkkanen (University of Illinois at Urbana-Champaign, Урбана и Шампейн, Иллинойс, США), S.I. Kalmykov (Shanghai Jiao Tong University, Шанхай, Китай), A. Poltoratski (University of Wisconsin-Madison, Мадисон, Висконсин, США). Три пленарных докладчика представляли Санкт-Петербургский государственный университет и Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А. Стеклова РАН (проф. А. Баранов, д.ф.-м.н. В. Капустин, доцент П. Мозоляко). Открывал конференцию крупный специалист по геометрической теории функций, профессор А.Д. Медных (Новосибирский государственный университет, Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск). Кроме указанных выше сотрудников из ведущих научных центров, участие в конференции приняли ведущие ученые из российских региональных центров: чл.-корр. РАН В.Н. Дубинин (Дальневосточное отделение РАН, Владивосток), проф. К.Г. Малютин (Курский государственный университет), проф. Д.В. Прохоров (Саратовский государственный университет), проф. В.В. Старков (Петрозаводский государственный университет), проф. Б.Н. Хабибуллин (Башкирский государственный университет). В качестве пленарного докладчика конференции, казанскую научную школу по теории функций представлял профессор Ф.Г. Авхадиев. Конференция прошла в теплой, дружественной обстановке. Всего в работе конференции приняли участие 75 человек, из них 15 - зарубежные участники. Лучшие доклады по итогам конференции будут рекомендованы программным комитетом к публикации в специальном выпуске журнала Lobachevskii Journal of Mathematics, входящего в международные базы данных Scopus (Q2) и Web of Science. Участники конференции отметили высокий уровень организации мероприятия и докладов, их практическую ценность и значимость для решения актуальных научных проблем по современным разделам комплексного анализа и его приложений.

Библиографическое описание сборника тезисов докладов (статей), изданного по итогам работы НТМ:

Международная научная конференция Комплексный анализ и его приложения: сборник материалов. - Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - 36 с.

Резолюция и принятые решения:

-