Отчет по мероприятию

Полное наименование мероприятия

XIV Международная Казанская школа-конференция Теория функций, ее приложения и смежные вопросы

Направления

Математика и статистика;

Срок проведения

с 07.09.2019 по 12.09.2019

Организатор

- Институт математики и механики им. Н.И. Лобачевского

Ответственный(ые)

[Насыров С.Р.](#)

Email

semen.nasyrov@yandex.ru

Телефон

+7(917)925-89-75

Количество участников

120

Краткая информация о результатах проведенного научного мероприятия:

Было сделано 12 пленарных докладов, около 90 секционных докладов, посвященных различным вопросам теории функций вещественной и комплексной переменной, функционального анализа, дифференциальных уравнений, интегральным и интегро-дифференциальным уравнениям, приложениям математического анализа в задачах механики, физики и др. областях. Общее количество участников - 127 чел., в том числе около 20 из-за рубежа. Мероприятие способствовало укреплению авторитета казанской математической школы, знакомству ученых казанского университета с новейшими мировыми достижениями в области вещественного, комплексного и функционального анализа и смежных областей. Издан сборник материалов конференции (388 с.). Материалы лучших докладов (около 20) рекомендованы к опубликованию в Журнале Lobachevskii Journal of Mathematics (Wos, Scopus).

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

Труды Математического центра имени Н. И. Лобачевского / Казанское математическое общество. Теория функций, ее приложения и смежные вопросы // Материалы Четырнадцатой международной Казанской научной школы-конференции. - Казань: Издательство Казанского математического общества, Издательство Академии наук Республики Татарстан, 2019. - Т.57. - 388 с.

Резолюция и принятые решения:

Провести следующую школу-конференцию по теории функций в Казани в 2021 г.