

Владикавказский научный центр



Российской академии наук



Северо-Кавказский центр
математических исследований
Владикавказского научного центра РАН
Южный математический институт
Владикавказского научного центра РАН



Международный научный семинар
«Теория операторов, дифференциальные уравнения и их приложения»

Соруководители: д.ф.-м.н., проф. Кусраев А.Г., к.ф.-м.н. Плиев М.А.
Секретарь: к.ф.-м.н. Тасоев Б.Б.

13 мая в 16.00 (UTC+3)

Непрерывные с регулятором полугруппы на упорядоченных векторных
пространствах

к.ф.-м.н. **Горохова Светлана Георгиевна**

Южный математический институт Владикавказского научного центра РАН,
Владикавказ, Россия.

Непрерывные с регулятором (μ -непрерывные) полугруппы на векторных решетках были введены и изучены в работах М. Крамар Фиявиц, М. Кандича и Дж. Глюка с целью распространения теории C_0 -полугрупп на случай, когда топологические аргументы недоступны. В настоящем докладе излагаются некоторые результаты недавней работы Е. Емельянова, Н. Эркуршун и С.Г., в которой μ -непрерывные полугруппы были исследованы на упорядоченных векторных пространствах с порождающим конусом.

[ПОДКЛЮЧИТЬСЯ К СЕМИНАРУ](#)

Семинар проводится на платформе **МТС Линк** (ранее – Webinar).

Семинар организован Северо-Кавказским центром математических исследований Владикавказского научного центра РАН совместно с Южным математическим институтом Владикавказского научного центра РАН.

По всем вопросам обращайтесь, пожалуйста, к секретарю семинара Тасоеву Б.Б. по адресу электронной почты: seminar_otde@mail.ru