

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.

**29 мая в 16.00 (UTC+3)**

**d-Операторы на банаховых решетках**

к.ф.-м.н., **Горохова Светлана Георгиевна**  
Южный математический институт Владикавказского научного центра РАН,  
Владикавказ, Россия.

Доклад посвящен операторам, переводящим дизъюнктные ограниченные по норме множества банаховой решетки в компактные, слабо компактные и предельные множества банахового пространства. Выяснилось, что такие операторы ведут себя иначе, чем классические (слабо) компактные и предельные операторы. Также определен класс d-операторов Эндрюса, которые переводят дизъюнктные ограниченные множества на множества Данфорда-Петтиса.

[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](mailto:seminar_otde@mail.ru)