



ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ЦЕНТР МАТЕМАТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ВНЦ РАН

ЮЖНЫЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ВНЦ РАН

СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ

СЕВЕРО-ОСЕТИНСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
«АССОЦИАЦИИ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ»



## ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАРАФОН -2022

### РЕСПУБЛИКАНСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР «НАУКА - ШКОЛЕ. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК МЕТОД ФОРМИРОВАНИЯ У УЧАЩИХСЯ НАУЧНОГО СТИЛЯ МЫШЛЕНИЯ»

#### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

ЮМИ ВНЦ РАН и СКЦМИ ВНЦ РАН информируют, что **20 мая 2022 г. в 17:00** состоится пятое заседание Республиканского научно-практического ежемесячного семинара «Наука - Школе. Математическое моделирование как метод формирования у учащихся научного стиля мышления», проводимого в рамках совместного с СОРИПКРО и СОРО МРАУМ научно-образовательного проекта для учителей математики «Владикавказский педагогический математический марафон - 2022» (далее – ВПММ).

Семинар пройдет в онлайн формате.

#### ПРОГРАММА СЕМИНАРА

17:00 -17:40 **Кутателадзе С.С.** Тема доклада: «Академик Сергей Львович Соболев и его открытие».

**АННОТАЦИЯ:** В докладе будет представлена информация о жизни, творчестве и научных результатах выдающегося математика, одного из основателей Сибирского отделения Академии наук СССР, академика Сергея Львовича Соболева, открывшего теорию пространств функций с обобщенными производными, вошедших в науку как пространства Соболева, положившую конец эпохе лапласовского механического детерминизма.

17:40 - 18:00 Вопросы. Обсуждение.

18:00 – 18:40 **Маргиева Н.А., Хубаева Н.Х.** Тема сообщения: «Об XI открытом семинаре учителей математики - 2022. Итоги работы».

**АННОТАЦИЯ:** В сообщении будет представлена информация о состоявшемся в период с 30 апреля по 7 мая 2022 г. в гимназии имени Е.И.Примакова (г. Москва) XI открытом семинаре учителей математики - о вопросах, рассмотренных на лекциях, семинарах, круглых столах и мастер-классах семинара, в частности, о проблемах преподавания математики в школе, различных видах и формах контроля знаний, проблемах внеурочной деятельности, олимпиадного движения.

18:40 - 19:00 Вопросы. Обсуждение.

#### ИНФОРМАЦИЯ О ДОКЛАДЧИКЕ

**Семен Самсонович Кутателадзе** – д.ф.-м. н., профессор, главный научный сотрудник Института математики имени С.Л. Соболева СО РАН (г. Новосибирск, Россия)

С.С. Кутателадзе – известный российский математик, специалист в области функционального анализа и его приложений, один из мировых лидеров по применениям математической логики в анализе, автор более 300 научных работ, из них 20 монографий и 20 учебных пособий, а также автор ряда публикаций по истории отечественной и мировой науки.

Более 50 лет С.С. Кутателадзе работал в Национальном исследовательском государственном университете (НГУ), является автором учебника для вузов «Основы функционального анализа», среди его учеников 4 доктора и 12 кандидатов наук.

Область научных интересов: функциональный анализ, нестандартные методы анализа, геометрия выпуклых поверхностей, негладкий анализ и оптимизация.

## **ИНФОРМАЦИЯ О ВЫСТУПАЮЩИХ**

**Маргиева Нелли Александровна** – учитель математики высшей категории, победитель конкурса лучших учителей РФ (2006 г., 2013 г.), победитель регионального этапа конкурса «Учитель года – 2013», почетный работник РФ, член СОРО МРАУМ (г. Владикавказ).

**Хубаева Нанули Харитоновна** – к. пед. н., старший преподаватель кафедры технологии обучения и методики преподавания предметов СОРИПКРО, учитель математики и информатики МБОУ СОШ №3 им. Корневой С. В., член СОРО МРАУМ (г. Владикавказ).

**СОРУКОВОДИТЕЛИ СЕМИНАРА** – к.пед.н. Абатурова В.С. (ЮМИ ВНЦ РАН, СКЦМИ ВНЦ РАН), к.пед.н. Исакова Л.С. (СОРИПКРО).

**УЧАСТНИКИ СЕМИНАРА** – учителя математики, руководители методических объединений по математике, завучи школ, курирующие математику, преподаватели математики в ссузах и вузах, преподаватели кружков по математике, студенты, аспиранты, магистранты.

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В СЕМИНАРЕ** – для участия необходимо прислать на электронный адрес [vcnmo@yandex.ru](mailto:vcnmo@yandex.ru) – не позднее, чем за 1 час до начала мероприятия регистрационное письмо со следующей информацией: ФИО, место работы (наименование школы, СПУ, центра ДПО, иное), населенный пункт, номер телефона, на котором установлено приложение WhatsApp (для добавления в чат). Обратным письмом на указанный адрес электронной почты будет отправлена ссылка для входа на семинар.

**МАТЕРИАЛЫ СЕМИНАРА** – ссылка на видеозапись семинара рассылается участникам после проведения семинара и соответствующей обработки видеофайла.

**ИТОГИ УЧАСТИЯ В СЕМИНАРЕ** – сертификат участника семинара рассылается по запросу в Оргкомитет на электронную почту, указанную при регистрации на семинар.

**СТРАНИЦА СЕМИНАРА НА САЙТЕ ЮМИ ВНЦ РАН:** <http://smath.ru/activity/seminars/>

**СТРАНИЦА СЕМИНАРА НА САЙТЕ ВНЦ РАН:** <https://vncran.ru/ru/life/branches/scientific-unit/nccmr/>

**КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА:** Агабалаева Ирина **8-918-829-26-98**, [vcnmo@yandex.ru](mailto:vcnmo@yandex.ru)