



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 АССОЦИАЦИИ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ

## ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАРАФОН -2022

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Владикавказский научный центр РАН (ЮМИ ВНЦ РАН и СКЦМИ ВНЦ РАН) информирует, что **25 ноября 2022 года с 18:00 до 20:00** состоится **XVII сессия Лектория «Моделирование методической деятельности учителя математики при обучении учащихся решению сложных задач»**, проводимого в рамках совместного с СОРИПКРО и СОРО МРАУМ научно-образовательного проекта «Владикавказский педагогический математический марафон - 2022» (далее – ВПММ).

**ТЕМА ЦИКЛА ЛЕКЦИЙ:** «Задачи с параметрами в ЕГЭ по математике профильного уровня».

**ЛЕКТОР** – к.ф.-м.н. **Дятлов Владимир Николаевич** (доцент Новосибирского государственного университета).

#### ПРОГРАММА XVII СЕССИИ ЛЕКТОРИЯ:

**18:00 – 18:40. Лекция 5. Тема:** «Анализ применимости инструментария для решения конкретных задач».

**18:40 – 19:20. Технология.**

**19:20 - 20:00. Практика.**

**АННОТАЦИЯ:** При решении задач с параметром существенен анализ применимости имеющихся методов для их решения. После освоения упомянутых в прошлых беседах инструментов можно остановиться на том, по каким признакам из условия задачи можно попытаться выделить приоритетные средства для ее решения. Будут рассмотрены примеры, в которых выбор инструмента предполагает определенный предварительный анализ и не сразу очевиден.

**ССЫЛКА НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К XVII СЕССИИ ЛЕКТОРИЯ НА ПЛАТФОРМЕ «ВЕБИНАР»:** <https://events.webinar.ru/52856323/810436838>

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ К ОНЛАЙН ПЛАТФОРМЕ «ВЕБИНАР»:

1. После прохождения по ссылке на **КОМПЬЮТЕРЕ** предоставляется возможность сразу подключиться к сессии Лектория, нажав кнопку **ВЫЙТИ В ЭФИР**.
2. После прохождения по ссылке в **ТЕЛЕФОНЕ** необходимо сначала скачать приложение Webinar Meetings, а затем подключиться к сессии Лектория пройдя по ссылке и нажав кнопку **ВЫЙТИ В ЭФИР**.

**ИНФОРМАЦИЯ О ЛЕКТОРЕ:** Владимир Николаевич Дятлов – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры математического анализа Национального исследовательского университета «Новосибирский государственный университет», автор методических разработок для учителей и учащихся, почетный работник Высшего профессионального образования РФ, заслуженный работник образования РСО-А. В.Н. Дятловым подготовлены и изданы 10 учебных пособий на актуальные

темы элементарной математики, опубликовано 23 статьи в российском методическом журнале «Математика» для учителей математики. Опыт преподавания математического анализа отражен в книге «Рассуждения о преподавании математического анализа», изданной в Южном математическом институте ВНЦ РАН в 2018 г. С 2008 года В.Н. Дятлов участвует в научно-образовательных проектах Южного математического института ВНЦ РАН для учителей и школьников Республики Северная Осетия-Алания. В.Н. Дятловым разработана концепция трехчастной формы представления учебного материала «теория-технология-практика».

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В ЛЕКТОРИИ** – для участия необходимо прислать на электронный адрес [vcnmo@yandex.ru](mailto:vcnmo@yandex.ru) – не позднее, чем за 2 часа до начала мероприятия заявку на участие 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 Лектория).

**ВАЖНО:** - входить в Лекторий необходимо под своим именем (ФИО писать при входе полностью)!

**ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ СЕССИЙ ЛЕКТОРИЯ** – 2 раза в месяц, II и IV пятницы каждого месяца.

**МАТЕРИАЛЫ ЛЕКТОРИЯ** – ссылка на видеозапись каждой сессии Лектория рассылается участникам на электронную почту, указанную при регистрации, после обработки видеофайла.

**ССЫЛКА на цикл лекций В.Н. Дятлова: «ПЛАНИМЕТРИЯ В ШКОЛЕ И НА ЕГЭ»** на YouTube - канале В.Н. Дятлова - <https://www.youtube.com/channel/UCzgPMtpmMdCtevV7GrNHb2A/videos>

**ИТОГИ УЧАСТИЯ В ЛЕКТОРИИ** – по запросу участника Лектория в Оргкомитет, сертификат участника каждой сессии Лектория будет направлен на электронную почту, указанную при регистрации. Каждому участнику, посетившему все сессии Лектория, проведенные в период сентябрь – декабрь 2022 года будет выдано удостоверение о повышении квалификации.

**ИНФОРМАЦИЯ О ВЛАДИКАВКАЗСКОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ МАРАФОНЕ (ВПММ):**

**ЦЕЛЬ ВПММ** – научно-методическая поддержка математической и методической деятельности учителей математики, ознакомление с современными образовательными и информационными технологиями и разработками; привлечение учителей математики к исследовательской деятельности; развитие интегрированной научно-образовательной среды «учитель – математик – методист».

**СОРУКОВОДИТЕЛИ ВПММ** – заведующий отделом развития математического образования СКЦМИ ВНЦ РАН, старший научный сотрудник ЮМИ ВНЦ РАН к.пед.н. Абатурова В.С. и ректор Северо-Осетинского республиканского института повышения квалификации работников образования к.пед.н. Исакова Л.С.

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

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