



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 **28 октября 2022 года с 18:00 до 20:00** состоится **XV 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).

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

ТЕМА ЦИКЛА ЛЕКЦИЙ: «Задачи с параметрами в ЕГЭ по математике профильного уровня с позиции теоретико-множественного подхода».

ПРОГРАММА XV СЕССИИ ЛЕКТОРИЯ:

18:00 – 18:40. Лекция 3. «Примеры применения основных инструментов анализа задач с параметрами с использованием признаков применимости и способов применения».

18:40 – 19:20. Технология.

19:20 - 20:00. Практика.

ССЫЛКА НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К XV СЕССИИ ЛЕКТОРИЯ:

<https://us02web.zoom.us/j/83192447859?pwd=czNMb3V1SWY5aDlTaXdZaDJtOWpQQT09>

Идентификатор конференции: **831 9244 7859**

Код доступа: **927502**

АННОТАЦИЯ: При решении задач с параметрами важно эффективно выбрать инструмент, позволяющий достичь результата и продуктивно его применить. В очередной, третьей, лекции предполагается представить несколько примеров выбора инструментария и способов его применения. В отличие от примера из предыдущей беседы каждая из рассматриваемых задач решается только одним методом, так что можно сказать, что это задачи одного метода. Поскольку были предложены четыре метода анализа, естественно, планируется рассмотрение четырех задач на применение каждого и них.

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 – не позднее, чем за 1 час до начала мероприятия заявку на участие в Лектории 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 Лекторий.

ВАЖНО: - входить в Лекторий необходимо под своим именем (писать при входе ФИО 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 материалы XIV сессии Лектория от 14.10.2022 г. – https://disk.yandex.ru/d/373FHe6lcVsi_w

Ссылка на видеозапись XIV сессии Лектория от 14.10.2022 г. – [Дятлов В.Н. \(к.ф.-м.н., доцент Новосибирского государственного университета\). Лекция 2. «Основные инструменты анализа задач с параметрами. Признаки применимости и способы применения».](#)

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 МАТЕМАТИЧЕСКОМ 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