



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»

**ПРОЕКТ «ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАРАФОН -2022»**

**ВОРКШОП ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ**

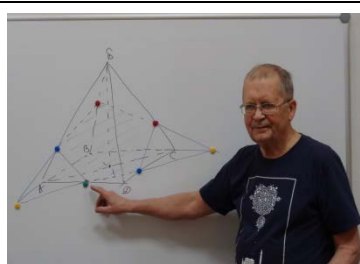
**«НЕРАВЕНСТВО: ПРОСТОЕ И СЛОЖНОЕ ЗНАНИЕ. БАЗОВЫЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ»**

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

ЮМИ ВНЦ РАН и СКЦМИ ВНЦ РАН информируют, что **29 апреля 2022 г. и 6 мая 2022 г. в 17:00** состоится ВОРКШОП доцента Новосибирского государственного университета, к.ф.-м.н. **Владимира Николаевича Дятлова по теме: «НЕРАВЕНСТВО: ПРОСТОЕ И СЛОЖНОЕ ЗНАНИЕ. БАЗОВЫЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ»**. ВОРКШОП проходит в рамках совместного с СОРИПКРО и СОРО МРАУМ научно-образовательного проекта для учителей математики «Владикавказский педагогический математический марафон - 2022» (далее – ВПММ).

ВОРКШОП пройдет в **онлайн формате**.

### ИНФОРМАЦИЯ О ВЕДУЩЕМ ВОРКШОПА



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

- Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры математического анализа Национального исследовательского университета «Новосибирский государственный университет». Автор методических разработок для учителей и учащихся.

- 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 участвует в научно-образовательных проектах Южного математического института ВНЦ РАН для учителей и школьников Республики Северная Осетия-Алания.

- Почетный работник Высшего профессионального образования РФ. Заслуженный работник образования РСО-А. Им разработана концепция структуры учебных материалов, предполагающая трехчастную структуру изложения учебного материала «теория-

**ПРОГРАММА ВОРКШОПА**

<b>29 апреля 2022 (пятница)</b>		
<b>Сессия 1.</b> Тема: «Решение логарифмических неравенств»	17:00-17:40	Теория
	17:40 – 18:20	Технологии
	18:20 - 19:00	Практика
<b>6 мая 2022 (пятница)</b>		
<b>Сессия 2.</b> Тема: «Решение неравенств разных типов»	17:00-17:40	Теория
	17:40 – 18:20	Технологии
	18:20 - 19:00	Практика

**АННОТАЦИЯ:** Неравенства занимают важное место в математике, в том числе в школьной программе. Умение корректно подходить к анализу и решению неравенств важно не только при подготовке к итоговой аттестации, но и в дальнейшем изучении математик в вузе. Поэтому важно иметь высокую степень ясности в основных связанных с неравенствами понятиях и владеть основными принципами решения неравенств. На основе авторского подхода будут даны основные, относящиеся к неравенствам, понятия и изложены основные концепции, на основе которых выстраиваются пути решения неравенств.

**СОРУКОВОДИТЕЛИ ВОРКШОПА** – 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 ВОРКШОПА** – 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 ВОРКШОПЕ** – 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 воркшоп.

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

**ИТОГИ УЧАСТИЯ В МЕРОПРИЯТИЯХ В ВОРКШОПЕ** – сертификат участника ВОРКШОПА рассылается по запросу в Оргкомитет на электронную почту, указанную при регистрации на ВОРКШОП.

**СТРАНИЦА ВОРКШОПА 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)