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
«АССОЦИАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ»

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАРАФОН -2023

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

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Владикавказский научный центр РАН (ЮМИ ВНЦ РАН и СКЦМИ ВНЦ РАН**)** информирует, что **17 февраля 2023 г. в 18:00** состоится очередное 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 - 2023» (далее – ВПММ).

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

ПРОГРАММА СЕМИНАРА:

18:00 - 19:20. **Зайцев А.И.**, Ph.D., генеральный директор ООО «01Математика. Образование» (Москва).

Тема доклада: «Знакомство с платформой 01Математика. Как современные технологии решают проблемы учителя в классе, с домашней работой и подготовкой к ОГЭ и ЕГЭ».

19:20 - 20:00. Дискуссия.

АННОТАЦИЯ:

На семинаре мы:

- Познакомимся с работой обучающей платформы «01Математика».

- Рассмотрим пошаговые инструкции использования системы в классе и домашних работах.

- Посмотрим на платформу со стороны учителя и ученика.

- Разберемся с применением проекта при подготовке к ОГЭ, ЕГЭ (база) и ЕГЭ (профиль).

Проект «01Математика» – специализированный проект по математике, в т.ч. теории вероятностей, алгебре, геометрии, который содержит учебные материалы для 4–11 классов (акцент на среднюю школу); более трех тысяч уникальных видео объяснений и лекций для подготовки к ЕГЭ; управление домашними заданиями; систему ввода и распознавания сложных ответов; систему адаптивного обучения; интерактивные графики; 3D модели; мотивационную геймификацию и

Мероприятие проводится при поддержке Минобрнауки России, соглашение № 075-02-2022-896

многое другое. Обучающая система «01Математика» разработана с использованием искусственного интеллекта, что позволяет оптимизировать работу с учениками разного уровня подготовки (от самого низкого до максимально высокого) и дают точную и объективную оценку знаний и навыков. Подробнее о платформе на сайте проекта: https://01math.com/user_guide.

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКЛАДЧИКЕ:

Зайцев Алексей Иванович – (Ph.D. Universiteit van Amsterdam (the Netherlands), автор обучающей онлайн платформы «01Математика», генеральный директор ООО «01Математика. Образование», член Общественного совета при Департаменте образования и науки (г. Москва).

УСЛОВИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УЧАСТИЯ В СЕМИНАРЕ:

ССЫЛКА НА СЕМИНАР будет прислана на адрес электронной почты, указанный в регистрационной форме, которую необходимо заполнить здесь.

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.

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

Ссылка на видеозапись Республиканского научно-практического ежемесячного семинара «Наука - Школе. Математическое моделирование как метод формирования у учащихся научного стиля мышления» от 20.01.2022 г.

ИТОГИ УЧАСТИЯ В СЕМИНАРЕ: сертификат участника семинара рассылается по запросу в Оргкомитет на электронную почту**.**

СТРАНИЦА СЕМИНАРА НА САЙТЕ ЮМИ ВНЦ РАН:
http://smath.ru/activities/seminars/science-school/

КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА: Агабалаева Ирина **8-918-829-26-98**, vcnmo@yandex.ru

Мероприятие проводится при поддержке Минобрнауки России, соглашение № 075-02-2022-896