



Программа конференции
**«Актуальные вопросы преподавания математики и
подготовки педагогических кадров в Москве»**

28 февраля 2025

Институт цифрового образования МГПУ
ул. Шереметьевская, 29

15:30-16:00	Регистрация участников	Холл 1 этаж
Пленарная встреча		
<hr/>		
Открытие программы. Приветственное слово		
16:00 – 16:15	<p><i>Лавернова Екатерина Владимировна</i>, кандидат педагогических наук, директор института цифрового образования МГПУ</p> <p><i>Бунимович Евгений Абрамович</i>, кандидат педагогических наук, главный редактор научно-методических журналов «Математика в школе», «Математика для школьников», автор школьных учебников, задачников и методических пособий по математике.</p>	ауд.203
<hr/>		
16:15 – 16:30	<p>Решение практических задач с использованием моделирования в GeoGebra — бесплатной кроссплатформенной динамической математической программе</p> <p><i>Смирнов Владимир Алексеевич</i>, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой элементарной математики и теории чисел института математики и информатики МГПУ</p>	ауд.203
<hr/>		
16:30 – 16:45	<p>Искусственный интеллект в преподавании математики: идеи для уроков и не только. Мастер-класс по использованию чат-ботов с нейросетью «Аспирант Ушинского» и «Аспирант Выготского»</p> <p><i>Захарова Татьяна Алексеевна</i>, старший преподаватель департамента математики и физики института цифрового образования МГПУ</p>	ауд.203
<hr/>		
16:45 – 17:00	<p>Проекты издательства «Интеллект-Центр» по математике в 2025 году</p> <p><i>Миндюк Михаил Борисович</i>, кандидат педагогических наук, Генеральный директор издательства «Интеллект-центр».</p>	ауд.203
<hr/>		
17:00 – 17:30	Кофе-брейк	столовая
<hr/>		

Секция 1: 5-9 класс**Модератор Миндюк Михаил Борисович**

Пробелы в знаниях? Что же дальше... Можно и подкорректировать

17:30 – 17:45

Сиротина Татьяна Владимировна, учитель математики, репетитор, автор учебных пособий по математике Издательства «Интеллект-Центр»ауд.203

**Разноуровневые дидактические материалы по алгебре 7-9 классы.
Индивидуальный подход к каждому учащемуся**

17:45 – 18:00

Лукьянова Елена Викторовна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры математического анализа им. П.С. Новикова института математики и физики МПГУауд.203

Мешают ли друг другу процесс подготовки к ОГЭ и обучение математике в 5-9 классах?

18:00 – 18:15

Разинкова Елена Александровна, учитель высшей категории ГБОУ школы № 1576 города Москвы, эксперт ЕГЭ, участник педагогической экспертизы учебников, автор Издательства «Интеллект-Центр»ауд.203

Подготовка учащихся К ВПР В 5-8 классах

18:15 – 18:30

Миндюк Михаил Борисович, кандидат педагогических наук, Генеральный директор издательства «Интеллект-центр».ауд. 203

О разнообразии видов коррекции знаний школьников по математике

18:30 – 18:45

Кислякова Мария Андреевна, старший преподаватель департамента математики и физики института цифрового образования МГПУауд. 203

18:45 – 19:00

Обмен мнениями, подведение итоговауд. 203

Секция 2: 10-11 класс**Модератор Лавренова Екатерина Владимировна**

**Особенности подготовки учащихся к решению задания 14 ЕГЭ
профильный уровень**

17:30 – 17:45 *Прокофьев Александр Александрович*, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, доцент, заведующий кафедрой НИУ МИЭТ «Кафедра высшей математики – 1» ауд. 205

Оптимальные алгоритмы или роль математики в информатике

17:45 – 18:00 *Казарихина Татьяна Николаевна*, кандидат педагогических наук, учитель математики и информатики, зам. директора по научно-методической работе АНО СОШ «Димитриевская» ауд. 205

Работа с понятиями курса алгебры и начал анализа — залог успешного овладения математикой (анализ ошибок учащихся)

18:00 – 18:15 *Денищева Лариса Олеговна*, кандидат педагогических наук, профессор, профессор департамента математики и физики Института цифрового образования МГПУ ауд. 205

**Проблема обеспечения преемственности в процессе обучения
математике в средней школе и учреждениях среднего
профессионального образования**

18:15 – 18:30 *Лебедева Елена Сергеевна*, старший преподаватель кафедры общеобразовательных дисциплин Российского Государственного Университета Правосудия ауд. 205

**О роли современных приложений математики в обучении
старшеклассников**

18:30 – 18:45 *Котова Лидия Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент департамента математики и физики института цифрового образования МГПУ ауд. 205

18:45 – 19:00 **Обмен мнениями. Подведение итогов** ауд. 205
