ПРОГРАММА
мастер-класса на тему:
« ИИ — это не калькулятор. Это помощник учителя, который никогда не устаёт»

Форма проведения: ОЧНАЯ
Место проведения: МАОУ-СОШ № 165 (ул. Садовая, 18), каб. 102
Дата проведения: 29.10.2026
Время проведения: 13:00

Целевая аудитория участников: учителя математики
Цель:
1. Познакомить учителей математики с возможностями ИИ как инструмента для повышения эффективности преподавания и снижения нагрузки на педагога;

2. Продемонстрировать практическое применение ИИ в подготовке уроков, создании заданий, проверке работ и индивидуализации обучения;

3. Научить педагогов использовать ИИ-инструменты для автоматизации рутинных задач (составление вариантов контрольных, генерация задач разного уровня сложности, создание пояснений);

4. Показать, как ИИ помогает реализовать дифференцированный подход — создание заданий для учеников с разным уровнем подготовки без дополнительных временных затрат учителя;

5. Сформировать понимание этических аспектов использования ИИ в образовании и границ его применения.

Планируемый результат (приобретенный опыт, продукт для дальнейшего использования в практике):
Участники мастер-класса научатся:

- Использовать ИИ для генерации учебных материалов (задач, тестов, объяснений);
- Создавать персонализированные задания для учеников с разным уровнем подготовки;
- Автоматизировать проверку типовых заданий и анализ ошибок учеников;
- Применять ИИ для подготовки наглядных материалов,и интерактивных упражнений и игр;
- Интегрировать ИИ-инструменты в ежедневную преподавательскую практику.

После мастер-класса учителя смогут:

- Сократить время на подготовку уроков на 30-40%;
- Предлагать ученикам более разнообразные и интересные задания;
- Быстрее выявлять пробелы в знаниях учащихся;
- Эффективнее использовать рабочее время, делегируя рутинные задачи ИИ.

Время	Тема	ФИО педагога	Место работы педагога
13:00	Регистрация	Гудкова Анастасия Владимировна, Хохлова Ольга Викторовна	МАОУ-СОШ №165
13:15	Приветственное слово	Директор МАОУ-СОШ №165 Васильева В.В.	МАОУ-СОШ №165
13:30	ИИ — это не калькулятор. Это помощник учителя, который никогда не устаёт	Гудкова Анастасия Владимировна, Хохлова Ольга Викторовна	МАОУ-СОШ №165
15:00	Рефлексия, подведение итогов	Гудкова Анастасия Владимировна, Хохлова Ольга Викторовна	МАОУ-СОШ №165