

 Утверждено

Директор ООО «ИНФОУРОК»

В.А. Шишко

Курс повышения квалификации «Практические аспекты применения современных технологий при обучении школьников математике в рамках ФГОС ООО»

Учебный план курса на 108 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля	
Модуль 1. Обзор возможностей современных электронных приложений для повышения эффективности обучения математике в школе	12	3	4	3	2	1	Тест
Модуль 2. Методические особенности проведения урока математики с использованием электронных образовательных ресурсов	11	3	4	2	2	1	Тест
Модуль 3. Применение ИКТ для визуализации математических объектов и их преобразований	11	3	4	2	2	1	Тест
Модуль 4. Игровые формы проведения урока математики в основной школе	12	3	4	3	2	1	Тест
Модуль 5. Организация проектной и исследовательской деятельности при обучении математике с применением средств ИКТ	12	3	4	3	2	1	Тест

Модуль 6. Цифровые инструменты учителя математики в условиях дистанционного обучения	11	3	4	2	2	1	Тест
Модуль 7. Нормативно-правовая база реализации ФГОС нового поколения	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 8. Изменения требований к планируемым результатам реализации новых ФГОС	12	2	4	4	2	1	Тест
Модуль 9. Требования к результатам, структуре и условиям освоения ООП в контексте реализации ФГОС	12	2	4	4	2	1	Тест
Итоговая аттестация	3				3	1	Тест
Всего часов	108	24	36	27	21		