



Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко
М.П.

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

Учебный план курса на 72 часов

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

Модуль 5. Организация проектной и исследовательской деятельности при обучении математике с применением средств ИКТ	12	3	3	4	2	Тест
Модуль 6. Цифровые инструменты учителя математики в условиях дистанционного обучения	11	3	2	4	2	Тест
Итоговая аттестация	3	0	0	0	3	Тест
Итого часов	72	18	15	24	15	