

Утверждено
Директор ООО Учебный центр «Профессионал»

Учебный центр В. Михайлов

М.Профессионал

Курс повышения квалификации «Табличный процессор MS Excel в профессиональной деятельности учителя математики»

Учебный план курса на часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля
Модуль 1.						
Основные направления модернизации системы российского образования. Анализ требований ФГОС к результатам освоения основной образовательной программы.	11	3	3	4	1	Тест
Модуль 2.						
Реализация деятельностного подхода в обучении – важнейшая особенность ФГОС.	11	3	3	4	1	Тест
Модуль 3.						
Знакомство со средой MS Excel.	22	4	9	8	1	Тест
Модуль 4.						

Электронные таблицы MS Excel как инструмент организации учебной деятельности учащихся в обучении математике.	15	4	5	4	2	Контрольная работа
Модуль 5.						
Создание контрольно-измерительных материалов в программе MS Excel.	20	3	8	6	3	Контрольная работа
Модуль 6.						
Использование возможностей сервисов Google в организации учебной деятельности учителя.	13	3	5	4	1	Тест
Модуль 7.						
Оптимизация деятельности учителя.	15	2	7	5	1	Контрольная работа
Итоговая аттестация	1				1	Тест
Итого часов	108	22	40	35	11	