

Утверждено  
Директор ООО «ИНФОУРОК»  
В.А. Шишко

**Курс профессиональной переподготовки «Математика и информатика: теория и методика преподавания в образовательной организации»**

Учебный план курса на 1000 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Тип контроля	
Модуль 1. Нормативно-правовой					
1.1. Нормативно-правовое обеспечение в сфере образования	96	16	80	1	Тест
Модуль 2. Психолого-педагогический					
2.1. Педагогика	72	10	62	1	Тест
2.2. Психология	72	10	62	1	Тест
Модуль 3. Предметная деятельность					
3.1. Теория и методика обучения математике	62	6	56	1	Тест
3.2. Теория и методика обучения информатике	62	6	56	1	Тест
3.3. Информационно-коммуникационные технологии	36	12	24	1	Тест
3.4. Разделы предмета «Математика»: Алгебра. Геометрия	98	12	86	1	Тест
3.5. Разделы предмета «Математика»: Теория вероятности. Математический анализ. Элементарная математика	108	16	92	1	Тест
3.6. Подготовка учителя математики к проведению ОГЭ (ЕГЭ)	62	6	56	1	Тест
3.7. Разделы предмета «Информатика»: Информация и информационные процессы. Основы алгоритмизации и программирования	96	16	80	1	Тест
3.8. Разделы предмета «Информатика»: Архитектура компьютера. Информационные ресурсы и базы данных. Основы информационной безопасности	86	14	72	1	Тест
3.9. Подготовка учителя информатики к проведению ОГЭ (ЕГЭ)	62	6	56	1	Тест
Стажировка	60	4	56		Отчет
Итоговая аттестация	28	4	24		Экзамен

<b>Итого часов</b>	<b>1000</b>	<b>138</b>	<b>862</b>	<b>12</b>	
--------------------	-------------	------------	------------	-----------	--