

Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

Курс профессиональной переподготовки «Математика: теория и методика преподавания с применением дистанционных технологий»

Учебный план курса на 1200 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Теория	Самостоятельная работа	Тип контроля
Модуль 1. Нормативно-правовой				
1.1. Основы законодательства и государственной политики РФ в сфере образования в современных условиях	94	16	78	Тест
1.2. Нормативное и правовое регулирование дистанционного обучения	32	4	28	Тест
Модуль 2. Психолого-педагогический				
2.1. Общая и прикладная дидактика	114	32	82	Тест
2.2. Основы возрастной психологии	144	48	96	Тест
2.3. Организация образовательного процесса при дистанционном обучении	52	4	48	Тест
2.4. Поддержка психологического климата при работе в дистанционном формате	52	4	48	Тест
Модуль 3. Предметная деятельность				
3.1. Теория и методика обучения математике	90	14	76	Тест
3.2. Алгебра	90	14	76	Тест
3.3. Геометрия	74	12	62	Тест
3.4. ИКТ в преподавании математики	74	12	62	Тест
3.5. Цифровые инструменты учителя математики в условиях дистанционного обучения	56	8	48	Тест
3.6. Сервисы и программы для непосредственного проведения дистанционного урока	100	18	82	Тест

3.7. Сервисы и программы для создания учебных материалов	40	2	38	Тест
3.8. Сервисы и программы для взаимодействия педагога с учениками (до, во время и после дистанционного урока)	40	2	38	Тест
3.9. Сервисы и программы для взаимодействия педагога с родителями учеников	40	2	38	Тест
Стажировка	60	4	56	Отчет
Итоговый экзамен	28	4	24	Экзамен
Итого часов	1200	200	980	