

Утверждено
Директор ООО «ИНФОУРОК»
В.А. Шишко

Курс повышения квалификации «Изучение вероятностно-стохастической линии в школьном курсе математики в условиях перехода к новым образовательным стандартам»

Учебный план курса на 108 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля
Модуль 1. Элементы теории множеств.	11	3	3	4	1	Тест
Модуль 2. Элементы комбинаторики.	11	3	3	4	1	Тест
Модуль 3. Случайные события и вероятность.	16	4	3	8	1	Тест
Модуль 4. Комбинаторика при вычислении вероятностей. Свойства вероятностей.	13	4	3	4	2	Контрольная работа
Модуль 5. Случайные величины.	20	3	8	6	3	Тест
Модуль 6. Анализ данных.	11	3	3	4	1	Тест
Модуль 7. Случайная выборка и ее представление.	6	2		3	1	Контрольная работа
Модуль 8. Числовые характеристики выборки.	9	2	2	3	2	Контрольная работа
Модуль 9. Испытания Бернулли.	9	2	2	3	2	Контрольная работа
Модуль 10. Изучение вероятностно-стохастической линии в школьном курсе математики.	9	2	2	3	2	Контрольная работа
Итоговый контроль	2				2	Тест
Итого часов	108	28	24	34	20	