

**Календарно - тематическое планирование по вероятности и статистике.  
9 класс (заочная форма обучения)**

Учебник: Теория вероятностей и статистика

Автор: И.Р. Высоцкий, И.В.Яценко

<b>№ занятия</b>	<b>Месяц</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Домашнее задание</b>
1.	Сентябрь	Случайные события и операции над ними	Гл.6
2.	Октябрь	Общие правила комбинаторики. Сочетания. Треугольник Паскаля	Гл.11
3.	Ноябрь	Геометрическая вероятность. Случайный выбор точки из фигуры на плоскости, из отрезка и из дуги окружности	Гл. 13
4.	Декабрь	Испытание. Успех и неудача. Серия испытаний Бернулли	Гл.12 п.61-63
5.	Январь	Решение задач на нахождение вероятностей событий в серии испытаний Бернулли, на нахождение вероятности определенного числа успехов в серии испытаний Бернулли	Гл. 12 п.64,65
6.	Февраль	Математическое ожидание и дисперсия случайной величины	Гл. 14 п.68-70
7.	Март	Понятие о законе больших чисел. Измерение вероятностей с помощью частот. Описательная статистика	Гл. 14 п.71
8.	Апрель	Решение задач на нахождение вероятностей событий в опытах с равновероятными элементарными событиями и на нахождение вероятностей объединения и пересечения событий	Гл. 8 п.42-45
9.	Май	Оценка вероятности реальных событий и явлений, понимание роли практически достоверных и маловероятных событий в окружающем мире и жизни.	Гл. 8