

Содержание курса « Теория вероятностей и элементы математической статистики» определяется государственным стандартом, рабочей программой и тематическим планом.

Данная дисциплина изучается студентами ряда специальностей на 2-м курсе, для другой группы специальностей – на 3-м курсе. Программа курса включает изучение трех основных теоретических разделов: 1) случайные события; 2) случайные величины; 3) элементы математической статистики, содержание которых представлено в виде структурно-логической схемы

На рис. 2.1. Кроме того, включен раздел с указаниями по выполнению лабораторных работ и раздел с методическими указаниями по выполнению контрольной работы.

Изучение курса заканчивается выполнением контрольной работы, ответом на вопросы тестов и сдачей экзамена.