

Аннотация на рабочую программу по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика»

Дисциплина (Модуль)	Теория вероятностей и математическая статистика
Реализуемые компетенции	ОПК - 1
Индикаторы достижения компетенций	ОПК–1.1. Знает основные принципы расчета вероятностей случайных событий, функций плотности вероятностей и функций распределения, числовых характеристик случайных величин, основные законы распределения случайных величин, принципы расчета оценок параметров генеральной совокупности и проверки статистических гипотез. ОПК–1.2. Умеет составлять и решать различные вероятностные задачи. ОПК–1.3. Владеет основными технологиями статистической обработки экспериментальных данных на основе теоретических положений классической теории вероятности.
Трудоемкость, з.е.	216/6
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой в 3 семестре. Экзамен в 4 семестре.

