

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Теория вероятностей и математическая статистика						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> – развитие навыков математического мышления студентов; – овладение методами исследования и решения математических задач; – выработка у студентов умения самостоятельно расширять свои математические знания; – развитие навыков использования математических методов и основ математического моделирования в практической деятельности. 						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1 Случайные события и их вероятности. 2 Случайные величины. 3 Основы математической статистики. 						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3	4	6	0	94	4	108	