

АННОТАЦИЯ

«Статистика и математическое моделирование социально-экономических процессов»

Ожидаемые результаты	<p>Учебная дисциплина обеспечивает овладение следующими компетенциями:</p> <p>ОПК-2 - способностью находить организационно-управленческие решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений;</p> <p>ПК-6 - владением навыками количественного и качественного анализа при оценке состояния экономической, социальной, политической среды, деятельности органов государственной власти;</p> <p>ПК-7 - умением моделировать административные процессы и процедуры в органах государственной власти Российской Федерации, органах государственной власти субъектов Российской Федерации, органах местного самоуправления, адаптировать основные математические модели к конкретным задачам управления;</p> <p>ПК-22 - владением навыками планирования и организации деятельности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных предприятий и учреждений, политических партий, общественно-политических, коммерческих и некоммерческих организаций</p>
Содержание курса	<p>Тема 1. Методологические и теоретические основы стохастического моделирования социально-экономических процессов.</p> <p>Тема 2. Случайные величины.</p> <p>Тема 3. Выборочные распределения.</p> <p>Тема 4. Статистические оценки.</p> <p>Тема 5. Проверка статистических гипотез.</p> <p>Тема 6. Регрессионный анализ.</p>
Формы контроля	Зачет