

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Экономико-математические модели и методы
Реализуемые компетенции	ОПК-1, ОПК-6
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-1.1. Применяет методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-1.3 Демонстрирует знания о современных естественнонаучных концепциях, общеинженерных подходах, методах математического анализа и моделирования</p> <p>ОПК-1.6. Применяет знания в области фундаментальной математики и естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК-6.1 Применяет знания основ теории систем и системного анализа, дискретной математики, математической логики, для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем и технологий.</p> <p>ОПК-6.4. Разрабатывает алгоритмы решения прикладных задач анализа и моделирования в экономической сфере с использованием математических методов.</p> <p>ОПК-6.5 Применяет подходы системного анализа при разработке математических и аналитических моделей в экономической сфере с использованием математических методов.</p>
Трудоемкость, з.е./час	3/108
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	ОФО: экзамен в 5 семестре