

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Б1.В.ОД.16 Анализ и моделирование финансово-экономических систем

(код, наименование согласно учебного плана)

Направление подготовки бакалавров 38.03.01 «Экономика»
(код) (наименование)

Профиль (специализация) подготовки Общий

Квалификация (степень) выпускника бакалавр
(бакалавр, бакалавр – инженер, магистр, магистр - инженер, специалист)

Форма обучения очная, заочная
(очная, заочная, очно-заочная и др.)

Выпускающая кафедра экономики и менеджмента

Кафедра-разработчик программы экономики и менеджмента

Цель изучения дисциплины	формирование компетенций в области финансового моделирования, получения знаний и навыков для эффективного решения экономических вопросов управления
Место дисциплины в структуре ОПОП	относится к обязательным дисциплинам вариативной части ОПОП бакалавриата направления «Экономика» и базируется на знаниях, полученных в ходе изучения следующих дисциплин: «Микроэкономика», «Математический анализ», «Эконометрика», «Экономический анализ», «Планирование и прогнозирование», «Корпоративные финансы» и других
Трудоемкость дисциплины	5 зач. единиц (общая -180 ч.)
Компетенция, формируемая в результате освоения дисциплины	ПК-4 - способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты ПК-8 - способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины	Знать: - теоретические основы и сущность анализа и моделирования финансово-экономических систем ; - особенности построения моделей для решения различных задач управления экономическими процессами. Уметь: - осуществлять анализ финансовой и бухгалтерской информации и разрабатывать финансовую политику организации; - использовать современные методы анализа и моделирования при принятии оперативных и стратегических финансовых решений; Владеть: - информационными технологиями и техническими средствами для разработки моделей финансово-экономических систем для решения аналитических задач и содержательной интерпретации полученных результатов.
Краткая характеристика учебной дисциплины (основные блоки и темы)	Теоретические основы анализа и моделирования финансово-экономических систем. Детерминированное моделирование и преобразование факторных систем. Финансовые модели и их использование в оперативном управлении организацией. Финансовое моделирование и прогнозирование. Анализ и моделирование финансово-экономических систем в антикризисном управлении
Форма итогового контроля знаний	Экзамен, курсовой проект
Литература основная (библиотечная)	основная литература в электронно-библиотечной системе (ЭБС) УГГУ Сайт УГГУ:

обеспеченность)	<p>http://lib.ursmu.ru/b/elektronnaya-bibliotechnaya-sistema/universitetskaya-biblioteka-onlayn.html</p> <p>Интернет: http://biblioclub.ru/:</p> <ol style="list-style-type: none">1. <u>Богоудинова М. А. Финансовый анализ: содержание, методы, влияние на принятие управленческих решений на предприятии - М.: Лаборатория книги, 2012</u>2. <u>Савиных, В.Н. Математическое моделирование производственного и финансового менеджмента [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2015. — 192 с.</u>3. <u>Степочкина Е. А. Финансовое планирование и бюджетирование: учебное пособие - М.: Директ-Медиа, 2014</u>4. <u>Стыров М. М. Финансовые ресурсы промышленных предприятий : теория, анализ, управление - М., Берлин: Директ-Медиа, 2015</u>5. <u>Чистов С. В. Разработка финансовой стратегии предприятия - М.: Лаборатория книги, 2011</u>
-----------------	---