

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистическое моделирование и прогнозирование

(название дисциплины)

38.03.01 «Экономика» профиль/направленность «Финансы и кредит»

(код направления (специальности) подготовки)

5

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Статистическое моделирование и прогнозирование» являются получение студентами необходимых навыков по прогнозированию и моделированию экономических процессов на перспективу.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Статистическое моделирование и прогнозирование» относится к вариативной части.
Пререквизиты дисциплины: «Основы микро-и макроэкономики», «Статистика».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП:
ОПК -2 - способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;
ОПК-3 - способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Тема 1 Генезис экономического прогнозирования и планирования
- Тема 2 Методология прогнозирования и планирования экономических объектов
- Тема 3 Регрессионные модели прогнозирования
- Тема 4 Методы прогнозирования экономической динамики
- Тема 5 Имитационное моделирование в прогнозировании
- Тема 6 Интуитивные и эвристические методы прогнозирования

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет

экзамен, зачет, зачет с оценкой

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ -3

Составитель: доцент Грачев С.А.
должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой О.А. Доничев
название кафедры ФИО, подпись

Председатель
учебно-методической комиссии направления П.Н. Захаров
ФИО, подпись

Директор института П.Н. Захаров Дата: 01.09.2017

Печать института

