

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистическое моделирование и прогнозирование

(название дисциплины)

38.05.01 «Экономическая безопасность»

(код направления (специальности) подготовки)

4

(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 базовой 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 -1 - способность применять математический инструментарий для решения экономических задач;

ПК-1 - способность подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей.

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 - Экзамен

экзамен, зачет, зачет с оценкой

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ -5

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

Заведующий кафедрой _____ О.А. Дони́чев
название кафедры _____ ФИО, подпись

Председатель
учебно-методической комиссии направления _____ О.А. Дони́чев
ФИО, подпись

Директор института _____ П.Н. Захаров _____ Дата: 03.09.2018

Печать института

