

# Аннотация к рабочей программе Б1.В.ДВ.06.01 «Макроэкономическое моделирование и прогнозирование»

**Название кафедры** - экономики и финансов.

## **1. Цель и задачи дисциплины**

**Целью** освоения дисциплины «Макроэкономическое моделирование и прогнозирование» является формирование целостного представления о закономерностях, принципах, функциональных взаимосвязях экономических процессов и явлений на макроуровне, овладение методами изучения макроэкономических зависимостей, принципами макроэкономического планирования в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности.

В качестве **задач**, определенных при изучении дисциплины являются следующие:

- научить обучающихся строить модели макроэкономических процессов по эмпирическим данным;
- выявление наиболее существенных свойств составляющих макроэкономических процессов;
- ознакомить обучающихся с тенденциями современного развития макроэкономических моделей, научить их применять полученные знания на практике.

## **2. Место дисциплины в структуре учебного плана**

Дисциплина Б1.В.ДВ.06.01 «Макроэкономическое моделирование и прогнозирование» является дисциплиной по выбору вариативной части учебного плана подготовки по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализация №1 «Экономико – правовое обеспечение экономической безопасности», изучается в 4 семестре.

Дисциплина «Макроэкономическое моделирование и прогнозирование» базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных в результате изучения дисциплин «Экономическая теория», «Статистика».

Компетенции, полученные студентами в ходе изучения дисциплины являются необходимыми для изучения таких дисциплин, как «Финансы» и «Анализ и прогнозирование банкротств», а также для преддипломной практики.

## **3. Требования к результатам освоения дисциплины.**

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП.

Для компетенции ПК – 28 способностью осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач:

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
---

<b>Знать:</b>
способы сбора и обработки макроэкономических данных
отечественные и зарубежные источники макроэкономической информации
<b>Уметь:</b>
анализировать и интерпретировать сводную макроэкономическую информацию, содержащуюся в системе национальных счетов, межотраслевом балансе и т.д.
применять теоретико-методологический аппарат дисциплины для аргументации своих выводов
<b>Владеть:</b>
навыками сбора и анализа исходной макроэкономической информации для расчета макроэкономических прогнозных показателей
навыками анализа и интерпретации макроэкономической информации, содержащейся в отчетности, и использования ее в макроэкономических расчетах, планировании и прогнозировании.

**Для компетенции ПК – 30 способностью строить стандартные теоретические и эконометрические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты:**

<b>В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:</b>
<b>Знать:</b>
основные принципы, подходы, составляющие макроэкономического планирования и прогнозирования
типовые методы и модели планирования и прогнозирования макроэкономических процессов
<b>Уметь:</b>
строить стандартные макроэкономические модели планирования и прогнозирования на основе описания макроэкономических процессов
анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
<b>Владеть:</b>
Навыками построения и решения задач макроэкономического моделирования
Навыками формулирования рекомендаций по результатам интерпретации полученных результатов решения задач макроэкономического моделирования.

**Для компетенции ПК – 31 способностью на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности:**

<b>В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:</b>
<b>Знать:</b>
Классификацию основных угроз экономической безопасности национальной экономике
Методы исследования макроэкономических процессов
<b>Уметь:</b>
исследовать социально-экономические процессы в обществе в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности
Интерпретировать анализ исследований социально-экономических процессов
<b>Владеть:</b>
Навыками исследования макроэкономических процессов на основе статистических данных
Навыками расчета макроэкономических показателей, позволяющих прогнозировать возможные угрозы экономической безопасности

**4. Общая трудоемкость дисциплины: 4 зачетных единиц (144 часа)**

## **5. Дополнительная информация**

Для организации учебных занятий требуются лекционная аудитория, оснащенная презентационным оборудованием (ноутбук или стационарный компьютер, мультимедиа-проектор, экран).

## **6. Виды и формы промежуточной аттестации**

Промежуточная форма аттестации –зачет.