

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Антипова Наталья Викторовна  
Должность: и.о. директора филиала  
Дата подписания: 19.02.2024 20:10:51  
Уникальный программный ключ:  
fae5412acb1b1f810dc69e6bc004ac45622684b3a

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»**

Улан-Баторский филиал

Одобрено  
На заседании Совета Улан-Баторского  
филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова  
Протокол № 10 от «25» мар 2025г.  
Председатель совета  
  
Н.В. Антипова



**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.О.14 ЭКОНОМЕТРИКА И МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ**  
**В ЭКОНОМИКЕ**

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) программы

Финансы и кредит

Уровень высшего образования

Бакалавриат

Год начала подготовки – 2023г.

Улан-Батор – 2023 г.

## 1. Цель и задачи дисциплины:

Целью дисциплины «Эконометрика и методы моделирования в экономике» является формирование у обучающихся универсальных и общепрофессиональных компетенций в области эконометрики и моделирования, овладение обучающимися методологией и методикой построения математических и эконометрических моделей в условиях взаимосвязей между внутренними и внешними факторами развития экономических процессов и систем, навыков применения методов моделирования для анализа, прогноза и выбора оптимального решения профессиональных задач.

Задачами дисциплины являются:

1. Овладение математическим аппаратом, применяемым для построения теоретических моделей, описывающих экономические явления и процессы.
2. Овладение методами эконометрического моделирования экономических процессов и систем.
3. Овладение методологией математического моделирования для поиска и обоснования оптимального решения профессиональных задач, в том числе в условиях неопределенности и риска.
4. Изучение типичных моделей и получение навыков практической работы с ними для прогнозирования развития и управления экономическими процессами и системами.

## 2. Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов / тем дисциплины
1.	Тема 1. Методологические основы моделирования в экономике
2.	Тема 2. Методы моделирования в сфере производства
3.	Тема 3. Методы моделирования в сфере потребления
4.	Тема 4. Методы эконометрического моделирования
<b>Трудоемкость дисциплины составляет 4 з. е. / 144 часов.</b>	

**Форма контроля –зачет с оценкой**

**Разработчики:**

РЭУ им. Г. В. Плеханова      доцент      А. Ю. Меерсон

РЭУ им. Г. В. Плеханова      доцент      Е. И. Смирнова