

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 14.02.2024 15:41:34

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa6c272df0610c6e81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:  
Председатель методической комиссии  
экономического факультета

\_\_\_\_\_ Е.В. Королева

«07» июня 2023 года

Утверждаю:  
Декан экономического факультета

\_\_\_\_\_ Н.А. Середа

«14» июня 2023 года

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ЭКОНОМЕТРИКА**

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>38.03.01 Экономика</u>
Направленность (специализация)/ профиль	<u>«Финансы и кредит»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, очно-заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 4 года 6 месяцев</u>

### 1 Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Эконометрика» являются: формирование совокупности теоретических знаний и практических навыков по составлению эконометрических моделей экономических явлений и процессов с использованием современных информационных технологий.

### 2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1 Дисциплина Б1.О.15 «Эконометрика» относится к обязательной части блока Б1 Дисциплины (модули) ОПОП ВО.

2.2 Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

*Микроэкономика*

*Математический анализ*

*Информатика и цифровые технологии*

2.3 **Перечень последующих дисциплин**, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

*Информационные технологии и базы данных в экономике*

*Макроэкономика*

### 3 Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций УК-1; УК-10; ОПК-5.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Универсальные компетенции	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 <sub>УК-1</sub> Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие ИД-2 <sub>УК-1</sub> Осуществляет поиск и критический анализ информации, необходимой для решения поставленной задачи ИД-3 <sub>УК-1</sub> Планирует возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки ИД-4 <sub>УК-1</sub> Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи
	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 <sub>УК-10</sub> Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития ИД-2 <sub>УК-10</sub> Понимает цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики ИД-3 <sub>УК-10</sub> Обосновывает принятие экономических решений, использует экономические инструменты и методы при выполнении конкретных задач и достижения поставленных целей
Общепрофессиональные компетенции	ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ИД-1 <sub>ОПК-5</sub> Выбирает современные информационные технологии и программные средства, обеспечивающие эффективное решение профессиональных задач ИД-2 <sub>ОПК-5</sub> Использует аналитический инструментарий, современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

## В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

### Знать:

- стандартные теоретические и эконометрические модели;
- экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;
- современные технические средства и информационные технологии, которые можно использовать для анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов.

### Уметь:

- анализировать задачу, выделяя ее базовые составляющие;
- собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей
- планировать возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки;
- осуществлять поиск и критический анализ информации, необходимой для решения поставленной задачи;
- использовать аналитический инструментарий, современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач.

### Владеть:

- современной методикой построения эконометрических моделей;
- методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных эконометрических моделей;
- современными информационными технологиями и программными средствами, обеспечивающими эффективное решение профессиональных задач;
- аналитическим инструментарием, современными информационными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.

## **4 Структура дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины «Эконометрика» составляет 4 зачетных единиц, 144 часа.

Форма промежуточной аттестации экзамен.