

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины (модуля)

ЭКОНОМЕТРИКА

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) «Эконометрика» является

- теоретическое и практическое освоение обучающимися основных тем и разделов эконометрики, необходимых для понимания ее роли в профессиональной деятельности;
- способности к восприятию, обобщению, анализу экономической информации;
- освоения основных методов эконометрики, применяемых в решении профессиональных задач и научно-исследовательской деятельности;
- формирование знаний, умений и навыков построения эконометрических моделей, принятия решений о спецификации и идентификации моделей, выбора метода оценки параметров модели, интерпретации результатов, получения прогнозных оценок.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО бакалавриата

Дисциплина по выбору «Эконометрика» относится к блоку – «Блок 1. Дисциплины (модули)», к части, формируемой участниками образовательных отношений. Дисциплина (модуль) изучается на 3 курсе в 5 семестре.

Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку по дисциплинам: «Алгебра и геометрия», «Теория вероятностей и математическая статистика», «Экономическая теория» в объёме вузовской программы бакалавриата. Изучение дисциплины «Эконометрика» является основой для успешного освоения дисциплин формирующих компетенцию ПК-4, а также для прохождения определенных видов практик.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) «Эконометрика»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОП ВО	Индикаторы достижения компетенций
ПК-4	Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	ПК-4.1 Знает методику моделирования прикладных процессов и предметной области

		ПК-4.2 Умеет осуществлять моделирование прикладных процессов и предметной области ПК-4.3 Владеет навыками моделирования прикладных процессов и предметной области при помощи современного программного обеспечения
--	--	--

4. Общая трудоемкость дисциплины 108 часов (3 зачетные единицы).

5. Разработчик: Мамчуев А.М., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры математического анализа