

**Аннотация дисциплины «Эконометрика»**  
 Направление подготовки 380301 «Экономика»

Цель дисциплины: оснастить студентов аппаратом, необходимым для применения математических методов в практической деятельности и в исследованиях.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	Способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	программа подготовки		
	полная	полная	ускоренная
1. Аудиторные занятия, всего, часов	68	16	12
в том числе:			
1.1. Лекции	26	6	4
1.2. Лабораторные работы			
1.3. Практические (семинарские) занятия	42	10	8
2. Самостоятельная работа, часов	76	128	132
Всего часов (стр. 1 + стр. 2)	144	144	144
Общая трудоемкость, зачетных единиц	4	4	4

Формы промежуточной аттестации: экзамен

Перечень изучаемых тем:

1. Модели парной регрессии.
2. Модели множественной регрессии.
3. Модели временных рядов.
4. Системы эконометрических уравнений.