

# Эконометрика



**РАБОТУ ВЫПОЛНИЛА  
СТУДЕНТКА КФЭ-2:  
ХУСЕНОВА САБИНА**



# Эконометрика как наука



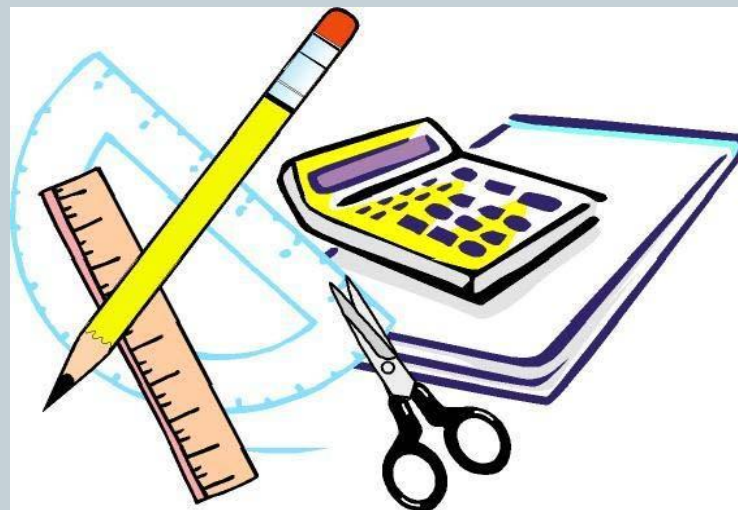
Эконометрика — это наука, в которой на базе реальных статистических данных строятся, анализируются и совершенствуются математические модели реальных экономических явлений.

Эконометрика – наука, которая дает количественное выражение взаимосвязей экономических явлений и процессов



Зарождение эконометрики является следствием междисциплинарного подхода к изучению экономики. Эконометрика представляет собой комбинацию трех областей знания:

- Экономической теории
- Статистики
- Математики



# Основные задачи эконометрики:



1. Построение эконометрических моделей
2. Оценка параметров построенной модели, делающих выбранную модель наиболее адекватной реальным данным.
3. Проверка качества найденных параметров модели и самой модели в целом
4. Использование построенных моделей для объяснения поведения исследуемых экономических показателей, прогнозирования и предсказания, а также для осмысленного проведения экономической политики







