

НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Эконометрика-3»

ФИО преподавателя: Черняк В.И.

Цель освоения дисциплины: освоение методов статистического и эконометрического анализа и обучение прикладным методам и приемам исследования реальных экономических данных.

Место дисциплины в учебном плане: обязательная, 1-й триместр

Краткое содержание дисциплины: Эконометрика – один из основных курсов (наряду с макро и микроэкономикой) для магистерской программы «Мировая экономика». В отличие от ознакомительных курсов бакалавриата, целью которых служило знакомство с математическими основами статистического и эконометрического анализа, в данном курсе центральным становится обучение прикладным методам и приемам исследования реальных экономических данных. Большой объем самостоятельной работы позволяет каждому закрепить основные методы и приемы на практике. Основную часть работы студенты изучают путем построения и анализа эконометрических моделей с помощью современных компьютерных программ, предназначенных для профессиональной работы экономиста.

Акцент в курсе делается на содержательном смысле проблем, методов и подходов эконометрического анализа, практических приемах исследования данных и формулирования выводов. Основное внимание уделяется экономической интерпретации и приложениям рассматриваемых эконометрических моделей. Курс покрывает изучение всех типов данных, встречающихся в реальных задачах эконометрического анализа: от перекрестных выборок, до временных рядов и панельных данных.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 5 зачетных единиц, 180 часов.

Итоговый контроль по дисциплине проводится в форме экзамена.

