**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ**

**«ЭЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА»**

**«Эконометрика 3»**

**ФИО преподавателя: Черняк Владимир Ильич, доцент кафедры ММАЭ**

**Обязательная дисциплина. Первый триместр.**

Эконометрика – один из основных курсов (наряду с макро и микроэкономикой) для магистерской программы «Экономическая политика». 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 суммирования результатов пяти контрольных работ (по каждому их пяти модулей программы курса).