**Аннотация дисциплины**

**Эконометрика**

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика» профиль «Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов»

**Цель дисциплины:**

дать целостное представление о системе экономико-математических моделей и месте эконометрических моделей, а также совокупности методов, позволяющих придать конкретное количественное выражение общим экономическим закономерностям.

**Место дисциплины в структуре ООП:**

Дисциплина базовой части модуля общепрофессиональных дисциплин основной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов»

**Краткое содержание дисциплины:**

Предмет, основные понятия и методы эконометрики. Модели парной регрессии и корреляции. Модели множественной регрессии и корреляции. Анализ динамических рядов. Модели множественной регрессии и прогнозирования с их помощью. Системы эконометрических уравнений и построение эконометрических моделей. Использование информационных технологий для реализации представленных моделей.