

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«ЭКОНОМЕТРИКА»
по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент,
профиль подготовки: финансовый менеджмент

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Эконометрика» являются:

- овладение научным представлением о методах, моделях и приемах, позволяющих получать количественные выражения закономерностей экономической теории на базе экономической статистики с использованием математико-статистического инструмента;
- построение эконометрических моделей процессов и явлений по эмпирическим данным, проведение статистических расчетов и выводов;
- ознакомление студентов с тенденциями современного развития эконометрики и применение полученных знаний на практике, необходимых в профессиональной деятельности бакалавров по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП ВО

Учебная дисциплина «Эконометрика» относится к вариативной части учебного плана направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль подготовки: финансовый менеджмент (квалификация выпускника «бакалавр»).

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: линейная алгебра, аналитическая геометрия, математический анализ, теория вероятностей, математическая статистика.

Наименования последующих учебных дисциплин: макроэкономика и микроэкономика, статистика, финансовый менеджмент.

3. Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, ожидаемые результаты образования и компетенции студента по завершении освоения программы учебной дисциплины

В процессе освоения данной дисциплины выпускник направления подготовки 38.03.02 Менеджмент формирует и демонстрирует следующие профессиональные компетенции при освоении основной образовательной программы высшего образования, реализующей ФГОС ВО:

Профессиональные компетенции:

информационно-аналитическая деятельность:

владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления (ПК-10).

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать: происхождение и развитие экономического моделирования, связанного с построением эконометрических моделей регрессионного и трендового анализа.

Уметь: применять методы эконометрического моделирования в конкретных прикладных экономических задачах управления.

Владеть: навыками количественного и качественного анализа экономической информации, в частности, при построении эконометрических моделей и выбора путей их адаптации к конкретным задачам управления.

4. Трудоемкость дисциплины. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

5. Контроль успеваемости: Аттестация студентов проводится в форме экзамена.

И.о. начальника учебно-методического управления



О.В.Бушуева