

Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»

Целью освоения дисциплины «Статистика» является формирование комплекса знаний по методологическим основам, а также умений и навыков практического применения приемов экономико-статистического анализа.

Задачи дисциплины:

- изучение методологических основ подготовки информации и проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- формирование умения применять типовые методики с учетом нормативно-правовой базы для расчетов социально-экономических показателей;
- развитие способности к осуществлению сбора, анализа и обработки данных для решения профессиональных задач;
- формирование умений и навыков расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- формирование у обучающихся способности анализировать и интерпретировать социально-экономические процессы и явления на основе отечественных и зарубежных источников информации для решения задач аналитического и исследовательского характера.

Содержание дисциплины

Предмет, метод, основные понятия и категории теории статистики; статистическое наблюдение; сводка и группировка статистических данных; абсолютные и относительные статистические величины; средние величины и показатели вариации; выборочное наблюдение; статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений; ряды динамики, индексный метод анализа; статистика национального богатства; статистика рынка труда; статистика себестоимости производства и его результатов; статистика финансов; статистика населения и уровня его жизни.

Объем дисциплины - 6 з. е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.