

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Статистика финансов»

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Статистика финансов» состоит в формировании у будущих бакалавров современных фундаментальных знаний в области современной методологии статистической оценки и анализа процессов и явлений, происходящих в сфере: государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.В.12

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-2 - способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач; ОПК-3 - способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; ПК-6 - способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; ПК-8 - способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- научно-обоснованную систему показателей статистики финансов; - информационные требования к данным, методы и средства сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач; - состав и функциональные характеристики инструментальных средств для обработки экономических данных; - набор стандартных инструментальных средств для статистического исследования социально-экономических процессов и явлений, методы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; - способы поиска статистической информации в Интернете, содержание и основной функционал интернет-ресурсов, содержащих данные, необходимые для проведения статистического исследования, а также способы анализа и обработки данных с использованием современных технических средств.

уметь:

- осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач; - осуществлять обоснованный выбор инструментальных средств для обработки экономических данных; - осуществлять анализ и интерпретацию данных отечественной и зарубежной статистики о стандартных социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; - найти статистическую информацию в Интернете, пользоваться функционалом интернет-ресурсов, содержащих данные, необходимые для проведения статистического исследования, а также осуществлять анализ и обработку данных с использованием современных технических средств.

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

- сбора, анализа и обработки данных, проведения анализа основных данных, необходимых для решения стандартных профессиональных задач; - использования инструментальных средств для обработки экономических данных и выбора необходимых инструментов; - анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявления тенденции изменения социально-экономических показателей; - поиска статистической информации в Интернете, пользования интернет-ресурсами, содержащими данные, необходимые для проведения статистического исследования.

4. Общая трудоемкость дисциплины

108(в часах) 3 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (6 семестр)