АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.16 Статистика

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент
Профиль: «Производственный менеджмент»

Квалификация выпускника - бакалавр

1. Цели освоения дисциплины: формирование у студентов системы компетенций, связанных с пониманием теоретических основ статистической науки, освоением методов изучения массовых явлений общественной жизни, получением практических навыков проведения статистического исследования в социально-экономической сфере.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

Дисциплина «Статистика» относится к дисциплинам обязательной части.

Изучение данной дисциплины базируется на освоении студентами дисциплин: «Математика».

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного освоения дисциплин «Экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности»; «Управленческий анализ»; «Экономика организации»; «Финансовый менеджмент».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

-способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1)

- анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие (УК-1.1)

- определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи (УК-1.2)

- осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов (УК-1.3)

- способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2);

- определяет круг задач в рамках; цели, определяет связи между ними. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач(УК-2.1)

- способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности (УК-10);

-владеет методикой анализа, расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), его финансирования из внебюджетных и бюджетных источников (УК-10.3);

3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем (ОПК-2);

- работает с информационными источниками по сбору и оценке данных для решения поставленных задач в профессиональной деятельности с использованием современных статистико-эконометрических инструментов и интеллектуальных информационно-аналитических систем (ОПК-2.1);

-анализирует и интерпретирует собранные и обработанные статистические данные для решения поставленных организационно-управленческих задач (ОПК-2.3).

4. Краткое содержание дисциплины:

1. Организация статистического наблюдения и измерение социально-экономических явлений.
2. Статистические методы анализа социально-экономических явлений.
3. Социально-экономическая статистика.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

6. Разработчик: к.э.н., доцент Н.В. Чумакова