|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Название:** | **Статистика** | | **Автор:** | [Малых Наталья Ильинична](http://www.vavt.ru/prep/by_id/malix_ni) | | **Подразделение:** | [Кафедра мировой и национальной экономики](http://www.vavt.ru/k_wordec) | | **Дата утверждения:** | 31.08.2016 | | **Издательство:** | - М.: ВАВТ (www.vavt.ru) | | **Категория учащихся:** | 2 курс |ФВМ Бакалавриат |очная форма | | http://vavt.ru/papkavavt.png |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название файла** | **Объем (КБ)** | **Загрузка** |
| Статистика | 3784 kb |  |

**Аннотация**

**1. Цель дисциплины:**помочь студентам уяснить основные статистические категории, а также обучить их существующим в современной практике методам сбора, обработки и анализа данных, характеризующих социально-экономическое развитие.  
**2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата:**  
Дисциплина относится к базовой части математического и естественнонаучного цикла.  
**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**  
Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ОК-6, ОПК-1, ОПК-7, ПК-11.  
В результате изучения дисциплины студент должен:  
**знать:**понятия и категории статистической науки; современную методологию проведения статистического исследования и интерпретации его результатов; основы построения, расчета, анализа основных показателей, характеризующих социально-экономическое положение страны и ее экономический потенциал, деятельность хозяйствующих субъектов, а также условия жизни населения;  
**уметь:**проводить статистические обследования (опросы, анкетирование и проч.) и первичную обработку их результатов; рассчитать на основе типовых методик экономические и социально-экономические показатели, характеризующие экономику страны и деятельность хозяйствующих субъектов; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических явлениях и процессах, происходящих на макро- и микро- уровнях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; использовать отечественные и зарубежные источники экономической, социальной и управленческой информации; использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;  
**владеть:**методологией проведения статистического исследования; современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей; навыками самостоятельной работы с источниками статистической информации, включая источники на иностранном языке и информацию, содержащуюся в глобальных компьютерных сетях.  
**4. Общая трудоемкость дисциплины составляет**2 зачетные единицы (72 часа).  
**5. Семестры:**3.  
**6. Основные разделы дисциплины:**  
Дисциплина состоит из двух разделов и включает 17 тем. Первый раздел – Общая теория статистики - рассматривает методы осуществления статистических исследований, основные приемы сбора, обработки и анализа данных. Второй раздел - Социально-экономическая статистика - предлагает информацию по основным статистическим характеристикам, используемым при анализе социально-экономических аспектов жизни общества.  
Автор: Малых Н.И., доцент кафедры Мировой и национальной экономики, к.э.н.

**Дата публикации в интернет: 31.01.2017**