

Л.Г. Батракова

Социально-экономическая статистика

*Учебник для студентов высших учебных заведений,
получающих образование по направлениям
(специальностям) «Бухгалтерский учет, анализ
и аудит», «Финансы и кредит», «Мировая экономика»,
«Налоги и налогообложение»*



Москва • 2013 • Логос

УДК 311(075.8)
ББК 60.6я73
Б28

Рецензенты

И.А. Долматович, доктор экономических наук, профессор

Л.С. Гребнев, доктор экономических наук, профессор

Батракова Л.Г.

Б28 Социально-экономическая статистика: учебник / Л.Г. Батракова. — М.: Логос, 2013. — 480 с.

ISBN 978-5-98704-657-9

Изложены вопросы социально-экономической статистики: занятости и безработицы, расчета объема национального богатства, оценки эффективности использования ресурсов страны, использования статистических методов в социально-экономических исследованиях. Методологические принципы построения системы экономических показателей позволили раскрыть методику их расчета на всех уровнях хозяйствования. Большое внимание уделено вопросам социальной статистики. Учебный материал освещается в соответствии с программой курса «Статистика». В нем использованы действующие нормативные документы по вопросам статистики. Методология статистики изложена в соответствии с СНС-93. Уделено внимание историческому развитию статистики. Цифровые данные взяты из аналитических материалов Росстата.

Для студентов высших учебных заведений, получающих образование по направлениям (специальностям) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Мировая экономика», «Налоги и налогообложение». Представляет интерес для широкого круга специалистов в области экономики.

УДК 311(075.8)
ББК 60.6я73

ISBN 978-5-98704-657-9

© Батракова Л.Г., 2013
© Логос, 2013

В оформлении использованы произведения Казимира Малевича

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	8
ВВЕДЕНИЕ	10
Глава 1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА КАК НАУКА.....	11
1.1. Становление социально-экономической статистики в России.....	12
1.2. Понятие о социально-экономической статистике, ее предмет, методы и задачи.....	18
1.3. Система показателей социально-экономической статистики.....	28
1.4. Социально-экономический потенциал страны как основной показатель статистики.....	32
1.5. Основные классификации, номенклатуры и группировки социально-экономической статистики.....	35
1.5.1. Основные определения	35
1.5.2. Отраслевые классификации.....	38
1.5.3. Классификации продукции	47
1.5.4. Важнейшие экономические группировки конкретного назначения.....	49
1.6. Организация статистики в России	55
1.6.1. Принципы организации и система государственной статистики	55
1.6.2. Международные статистические организации	57
Контрольные вопросы.....	59
Глава 2. СТАТИСТИКА НАСЕЛЕНИЯ И ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ.....	60
2.1. Статистика населения.....	61
2.1.1. Предмет и задачи статистики населения.....	61
2.1.2. Определение численности населения	64
2.1.3. Определение состава населения	69
2.1.4. Методика расчета естественного движения населения	83
2.1.5. Методика расчета механического движения населения.....	98
2.1.6. Прогнозирование перспективной численности населения	99
2.2. Статистика трудовых ресурсов и рынка труда.....	101
2.2.1. Содержание статистики рынка труда	101
2.2.2. Статистическое изучение трудовых ресурсов	102
2.2.3. Статистическое изучение экономически активного населения.....	106
2.2.4. Определение численности и состава занятых.....	119
2.2.5. Показатели движения работников	129
2.2.6. Показатели использования рабочего времени.....	131
2.2.7. Статистика трудовых конфликтов и забастовочного движения.....	138
Контрольные вопросы.....	141
Темы докладов	142
Задачи.....	142

Глава 3. СТАТИСТИКА НАЦИОНАЛЬНОГО БОГАТСТВА	146
3.1. Статистика объема и состава национального богатства.....	147
3.2. Статистическое изучение основных фондов.....	159
3.2.1. Понятие об основных фондах и социально-экономическое значение их изучения	159
3.2.2. Методы оценки основных фондов	162
3.2.3. Амортизация основных фондов.....	165
3.2.4. Показатели оценки наличия, состояния и движения основных производственных фондов.....	168
Контрольные вопросы.....	174
Темы докладов	175
Задачи.....	175
Глава 4. СИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ – СИСТЕМА ВАЖНЕЙШИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ	178
4.1. Макроэкономические модели экономики	179
4.2. Система показателей экономической деятельности в СНС.....	193
4.3. Методы оценки теневой экономики.....	207
4.4. Классификация счетов в СНС	212
4.4.1. Принципы построения счетов СНС.....	212
4.4.2. Текущие счета	214
4.4.3. Счета накопления.....	219
4.4.4. Балансы активов и пассивов.....	222
4.4.5. Другие группы счетов.....	223
4.4.6. Счета «остального мира».....	226
4.5. Номинальные и реальные обобщающие показатели экономического развития страны	229
Контрольные вопросы.....	233
Темы докладов	233
Задания и задачи.....	234
Глава 5. СТАТИСТИКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	236
5.1. Система показателей эффективности общественного производства.....	237
5.1.1. Понятие социально-экономической эффективности общественного производства и задачи статистического изучения	237
5.1.2. Методология исчисления обобщающего показателя эффективности общественного производства.....	239
5.1.3. Динамика социально-экономической эффективности общественного производства.....	244
5.1.4. Система частных показателей эффективности общественного производства.....	245
5.2. Статистика производительности труда	247
5.2.1. Показатели уровня производительности труда и статистические методы ее измерения.....	247
5.2.2. Анализ динамики производительности труда.....	253

5.3. Статистические методы анализа использования производственных фондов.....	272
5.3.1. Показатели использования производственных фондов.....	272
5.3.2. Методы анализа использования основных производственных фондов	273
5.3.3. Методы анализа использования оборотных фондов	281
5.4. Статистика финансовых результатов.....	286
5.4.1. Статистический анализ оборотных средств	286
5.4.2. Статистический анализ прибыли	297
5.4.3. Статистическое изучение рентабельности	303
Контрольные вопросы.....	306
Темы докладов	307
Задачи.....	308
Глава 6. СОЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА.....	312
6.1. Статистика уровня жизни населения.....	313
6.1.1. Понятие и система показателей уровня жизни населения.....	313
6.1.2. Обобщающие показатели уровня жизни.....	321
6.1.3. Виды доходов населения.....	335
6.1.4. Методика статистического анализа заработной платы	346
6.1.5. Разложение абсолютного прироста средней заработной платы по факторам.....	359
6.1.5. Статистическое изучение соотношения динамики производительности труда и заработной платы.....	362
6.1.6. Показатели дифференциации населения по доходам	365
6.1.7. Статистический анализ среднего класса.....	376
6.1.8. Статистический анализ малообеспеченных слоев населения.....	383
6.1.9. Статистический анализ бедности.....	395
6.1.10. Индексация доходов населения.....	412
6.2. Статистика потребления	416
6.2.1. Понятие о непроизводственном потреблении	416
6.2.2. Показатели объема и структуры потребления населением материальных благ и услуг	421
6.2.3. Показатели, характеризующие влияние факторов на изменение объема потребления	437
6.2.4. Динамика потребления.....	441
6.2.5. Показатели, характеризующие потребительские настроения и ожидания населения	443
6.3. Определение уровня инфляции в стране	450
6.3.1. Сущность и виды инфляции.....	450
6.3.2. Изменение цен на товары и услуги	455
6.3.3. Соотношение денежной и товарной массы	465
6.3.4. Степень неудовлетворенного спроса и обобщающий индекс инфляции.....	470
Контрольные вопросы.....	471
Темы докладов	472
Задания и задачи.....	473
Заключение	475
Литература.....	477