

## Содержание



1. История возникновения финансовой статистики . . . . .	1аб	46. Ранжирование проектов . . . . .	46аб
2. Предмет, метод и задачи финансовой статистики . . . . .	2аб	47. Фондовый рынок . . . . .	47аб
3. Статистика финансов как наука . . . . .	3аб	48. Фондовая биржа . . . . .	48аб
4. Метод финансовой статистики . . . . .	4аб	49. Биржевые индексы . . . . .	49аб
5. Задачи финансовой статистики . . . . .	5аб	50. Статистика сбережений . . . . .	50аб
6. Статистические термины . . . . .	6аб	51. Источники информации о сбережениях . . . . .	51аб
7. Экономическое развитие . . . . .	7аб	52. Статистика платежного баланса и внешнеэкономических связей . . . . .	52аб
8. Государственные финансы . . . . .	8аб	53. Информация для платежного баланса . . . . .	53аб
9. Виды бюджетов . . . . .	9аб	54. Финансовый счет . . . . .	54аб
10. Виды государственных доходов и расходов . . . . .	10аб	55. Внешнеэкономическая политика . . . . .	55аб
11. Дефицит и профицит бюджета . . . . .	11аб	56. Система внешнеторговой связи . . . . .	56аб
12. Статистика доходов и расходов . . . . .	12аб		
13. Субфедеральные бюджеты . . . . .	13аб		
14. Инвестиционный фонд . . . . .	14аб		
15. Банковская статистика . . . . .	15аб		
16. Источник информации . . . . .	16аб		
17. Показатели эффективности банка . . . . .	17аб		
18. Статистика страхования . . . . .	18аб		
19. Виды страхования . . . . .	19аб		
20. Денежная масса . . . . .	20аб		
21. Денежная эмиссия . . . . .	21аб		
22. Каналы введения денег в оборот . . . . .	22аб		
23. Показатели денежной массы . . . . .	23аб		
24. Рынок золота . . . . .	24аб		
25. Понятие инфляции . . . . .	25аб		
26. Инфляционное таргетирование . . . . .	26аб		
27. Ширина диапазона . . . . .	27аб		
28. Валютный курс . . . . .	28аб		
29. Ценные бумаги . . . . .	29аб		
30. Статистика кредитных отношений . . . . .	30аб		
31. Социально-экономический анализ . . . . .	31аб		
32. Классификация кредитов . . . . .	32аб		
33. Кредитный мультипликатор . . . . .	33аб		
34. Оборачиваемость кредита . . . . .	34аб		
35. Займ государства . . . . .	35аб		
36. Статистика процентных ставок . . . . .	36аб		
37. Статистика финансов предприятия . . . . .	37аб		
38. Показатели финансовой деятельности предприятия . . . . .	38аб		
39. Показатели финансовой устойчивости предприятия . . . . .	39аб		
40. Коэффициенты устойчивости предприятия . . . . .	40аб		
41. Система «директ-костинг» . . . . .	41аб		
42. Статистика инвестиций . . . . .	42аб		
43. Характеристика инвестиционного процесса . . . . .	43аб		
44. Статистические методы . . . . .	44аб		
45. Статистические модели . . . . .	45аб		



**1а****1. История возникновения финансовой статистики**

Работа экономиста любой специальности обязательно связана со сбором, разработкой и анализом всевозможных цифровых данных, которые называются **статистическими данными**. Статистика как наука зародилась на ранних стадиях капитализма (Англия, Италия, Голландия), так как именно в этих условиях возникла острая необходимость в информации о состоянии производства, источниках сырья, рынках сбыта, труда и т. д. В капиталистических странах организируются специальные статистические учреждения, которые систематически ведут большие статистические работы, на предприятиях появляются люди, которые занимаются статистикой. В России также статистика появилась очень давно, особенно большое развитие статистика получила в XIX в.

Так как образование городских касс в России берет свое начало только с императрицы Екатерины II. Она определила в своем Городовом Положении 1785 г. необходимость покрывать местные городские расходы местными же городскими сборами, при посредстве муниципального управления и под надзором высшего правительства.

Признание последующих государей утвердили навсегда тот порядок финансового управления в городах, который существовал и в XIX веке. На основании этих узаконений каждому русскому городу предоставлялась возможность иметь свое отдельное хозяйство и брать средства для удовлетворения своих местных нужд из своих источников дохода. Обязанность сбора городских доходов и использование их на расходы, определенные законом, возлагалась на местные ду-

**2а****2. Предмет, метод и задачи финансовой статистики**

На современном этапе значительно возрастает роль статистики финансов.

Финансы играют важную роль в распределении стоимости, создаваемой в сфере материального производства. Весь процесс распределения и перераспределения общественного продукта обслуживают финансы.

Общественный продукт создается за счет денежных доходов, стоимость которого распределяется через систему финансов.

Финансы большую роль играют в распределении и перераспределении национального дохода, т. е. в результате этого образуется сумма первичных доходов трудящихся, полученных в сфере материального производства. Первичным доходом трудящихся является заработная плата рабочих и служащих в сфере материального производства и другие виды денежного или натурального вознаграждения, не включенные в фонд заработной платы (оплата командировок, премии и другие выплаты из фонда материального поощрения).

Так как через систему финансов осуществляется перераспределение национального дохода, то значительная его часть сосредоточивается в ведущем звене общегосударственной системы финансов — государственном бюджете. В государственном бюджете концентрируется часть создаваемого на предприятиях чистого дохода для планомерного централизованного использования. Перераспределение денежных накоплений между предприятиями, отраслями и экономическими районами посредством государственного

**3а****3. Статистика финансов как наука**

Когда многие явления и процессы в системе финансов представлены в форме количественных статистических показателей, они становятся определенными и значимыми.

Без количественных статистических характеристик нельзя с полной ясностью представить себе и многие категории политической экономики.

**Статистика финансов** — наука, которая является отраслью социально-экономической статистики.

Из особенностей предмета исследования можно сделать вывод, что статистика финансов не относится к отраслевым статистикам, в отличие от статистики промышленности, сельского хозяйства, транспорта, капитального строительства и т. д.

Она является наукой, которая изучает проблемы финансов на всех уровнях управления. Исходя из предмета изучения, в российской статистике финансов различают следующие разделы: статистика государственного бюджета, банковская статистика, статистика денежного обращения, статистика страхования, статистика финансов предприятий и отраслей народного хозяйства, которые тесно взаимосвязаны, дополняют и обогащают друг друга.

В рыночных условиях современного общества статистика финансов имеет связь с управлением и планированием, а также с бухгалтерским и управленческим учетом. Статистика финансов изучает единичные факты или объекты, как элементы массовых общественных явлений, которые устанавливают тенденции и закономерности.

Статистика финансов использует различные математические методы и приемы, чтобы можно было про-

**4а****4. Метод финансовой статистики**

**Метод** — это статистическое наблюдение за финансовыми процессами.

1. Наблюдение, сбор данных.

Всякое статистическое исследование начинается с получения необходимой информации. **Статистическое наблюдение** — это первая стадия статистической работы, которая представляет собой научно-организованный учет фактов появления процессов в общественной жизни. Требования, предъявляемые к статистическим наблюдениям: любое наблюдение должно иметь свою программу и организованный план проведения; статистическое наблюдение должно учитывать технику последующей обработки материалов; информация, которую получают при наблюдении, должна быть достоверной, точной, полной и объективно освещать фактическое положение дел.

При несоблюдении перечисленных требований результаты будут недостоверными.

2. Сводка, группировка (классификация).

В результате статистического наблюдения получают материалы, которые содержат данные по каждой единице совокупности. Дальнейшая задача статистики заключается в том, чтобы привести эти материалы в определенный порядок. Эти действия и направлены на то, чтобы создать статистическую сводку.

**Статистическая сводка** — это вторая стадия любого статистического исследования, которое заключается в том, что полученные первичные материалы сводятся вместе, получается статистическая совокупность, которая характеризуется обобщающими показателями.

Сводка, которая включает в себя группировку данных, называется групповой.

**26** бюджета обеспечивает концентрацию капитальных вложений на главных участках народного хозяйства и ее развитие.

Финансовые рычаги способствуют усилению интенсификации общественного производства, ускорению научно-технического прогресса.

Активно содействуют финансы осуществлению важнейших принципов хозяйствования: жесткому режиму экономики, укреплению хозяйственного расчета, повышению рентабельности производства, увеличению материальной и моральной заинтересованности работников в результатах своего труда.

Из всего этого следует, что объектом изучения статистики финансов являются финансы во всех своих формах и проявлениях. Прежде всего, статистика финансов изучает количественную сторону массовых явлений и процессов, которые происходят в области общегосударственных финансов, финансов отраслей народного хозяйства и предприятий. То есть статистика определяет размер прибыли, уровень рентабельности, величину налога с оборота, взносов, суммы оборотных средств, ссуд банков и т. д. Все это находится в постоянном движении и изменении и является предметом изучения статистики финансов. Статистика финансов изучает их не только с количественной стороны, но также изучает сущность и методологию измерения указанных показателей, т. е. дает им качественную характеристику. Статистика финансов исследует проблемы финансов в определенных условиях, с учетом времени, места и этапа развития.

**46** **Статистическая группировка** — это основа научной сводки, она представляет собой разделение совокупности общественных явлений на однородные, типичные группы по определенным признакам.

Только с помощью группировки можно обработать собранные сведения, чтобы затем получить сводные обобщающие показатели, которые бы позволили произвести углубленный анализ и выявить связи явлений.

3. Анализ (обобщение статистического материала на основе средних, индексных, выборочных методов; метода рядов динамики; корреляционного анализа и корреляционно-регрессионного анализа).

После того, как будет проведено статистическое наблюдение, с помощью сводки и группировки полученные материалы будут обобщены в сводные статистические таблицы, в которых совокупность представлена в целом и по группам.

Показатели, которыми статистика характеризуется в общем или по группам, называются **обобщающими**. Эти показатели делятся на три группы: абсолютные величины, которые получаются непосредственно в результате сводки; относительные величины; средние величины.

**16** мы, которые выбирались из городского населения и действовали под непосредственным наблюдением губернского начальства и под главным надзором Министерства Внутренних Дел. Определение как потребностей города, так и средств их удовлетворения делалось посредством издания срочных росписей или смет (бюджетов), которые составлялись в думах и утверждались или губернским начальством, или Министерством Внутренних Дел, а в столицах — законодательной властью.

В связи с развитием отношений частной собственности в конце 1990-х гг. Россия находилась на переходном этапе к новой модели развития. Соответственно в этот период старые общественные институты уже не работали, а новые еще не сложились, и было необходимо адаптироваться к современной мировой капиталистической практике хозяйствования и выработать национальной вариант рыночной экономики.

Современные направления хозяйствования изменили и статистическую систему России. Начинаясь процесс реформирования статистической методологии, который принес много значительных изменений, но и столкнулся с немалыми трудностями. Россия должна приспособить свою методику сбора экономико-статистической информации к требованиям мировых стандартов. В результате этого Госкомстатом России внедряется Система национальных счетов; создана совершенно новая статистика цен, финансов, труда и занятости, таможи, внешней торговли, бюджетная и банковская статистика. Методика статистического учета также изменилась.

**36** анализировать ту или иную ситуацию в области финансов и сделать необходимые выводы.

Иными словами, чтобы успешно двигаться дальше, предприятию необходимо знать, почему ее состояние ухудшилось (если, это произошло) и как исправить сложившееся положение. Так как статистика представляет собой расчет бесконечного числа показателей (например: коэффициенты иммобилизации и трансформации), то разговоры о финансовом анализе сводятся, как правило, к нюансам расчетов того или иного коэффициента. Возможно, именно поэтому финансовый анализ представляется управленцам таким скучным.

Таким образом, статистика может оказать неоценимую помощь любому руководителю на любом предприятии, если уметь ею правильно пользоваться. Статистика нужна как государству, так и обычному предприятию. Причем чем больше размер предприятия, тем сильнее для него значимость системы статистического учета и анализа, так как поток информации в крупных организациях во много раз больше. Хорошо организованный статистический учет на предприятии позволяет открывать глаза на многие проблемы. Статистика не отвечает на вопросы, что нужно делать в той или иной ситуации, но она помогает осветить проблему, выявить позитивные и негативные стороны, что, в конечном счете, может быть гораздо важнее.