

СТАТИСТИКА

II ЧАСТЬ

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

Елена Ивановна Щенникова, к.э.н.

СТАТИСТИКА ГОСУДАРСТВЕННЫХ ФИНАНСОВ И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Статистика государственных финансов
2. Статистика ВЭД

1. Статистика государственных финансов

Предмет статистического изучения:

- Государственные финансы в целом
- Отдельные составные части:
 - *бюджеты разных уровней гос. управления*
 - *внебюджетные фонды*
 - *государственный кредит*
 - *финансы государственных предприятий*

1. Статистика государственных финансов

Предмет статистического изучения:

- Государственные финансы в целом
- Отдельные составные части:
 - *бюджеты разных уровней гос. управления*
 - *внебюджетные фонды*
 - *государственный кредит*
 - *финансы государственных предприятий*

Центральное звено – *ГОСБЮДЖЕТ*

Информационная база:

данные, разрабатываемые Минфином РФ,
Федеральным казначейством и ФНС РФ

Задачи статистики госбюджета:

определить

- Общую величину доходов и расходов
- Размер превышения доходов над расходами (профицит)
расходов над доходами (дефицит)
- Структуру доходов и расходов бюджета
- Исполнение госбюджета на всех уровнях
- Источники финансирования дефицита
- Размеры государственного внутреннего или внешнего долга
- Эффективность проведения фискальной политики
- Влияние фискальной политики на экономику и уровень жизни населения

Бюджет - форма образования и расходования фонда денежных средств для финансового обеспечения задач и функций государства и местного самоуправления.

Годовой бюджет составляется на один финансовый год, с **1 января** по **31 декабря**

Федеральный бюджет - форма образования и расходования фонда денежных средств в расчете на финансовый год, предназначенных для исполнения расходных обязательств РФ

Бюджетная система РФ - совокупность:

Федерального бюджета,
бюджетов субъектов РФ,
местных бюджетов,

бюджетов государственных внебюджетных фондов

Консолидированный бюджет РФ – свод бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ на соответствующей территории (*без учета межбюджетных трансфертов между этими бюджетами и за исключением бюджетов государственных внебюджетных фондов и территориальных государственных внебюджетных фондов*)

Консолидированный бюджет субъекта Российской Федерации - бюджет субъекта Российской Федерации и свод бюджетов муниципальных образований, входящих в состав субъекта Российской Федерации (*без учета межбюджетных трансфертов между этими бюджетами*)

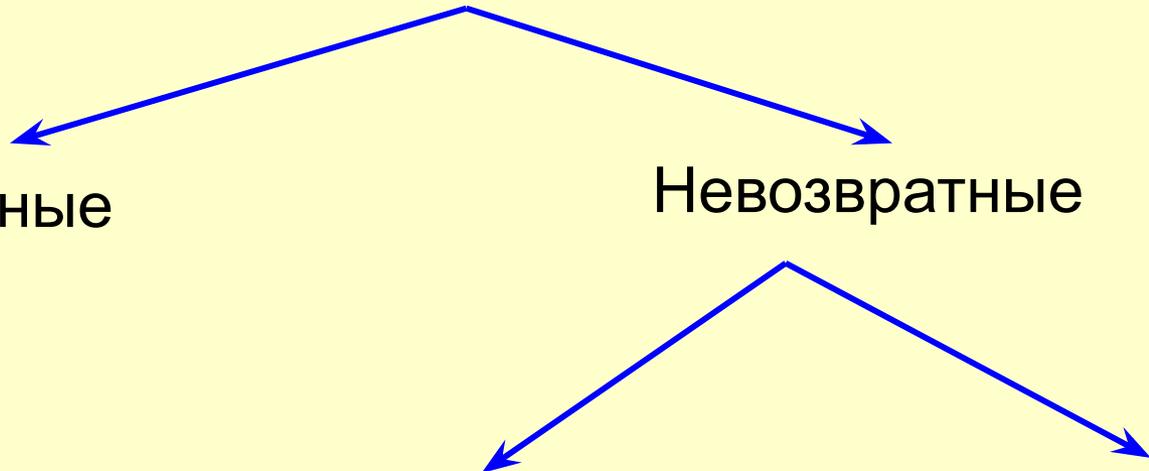
ПЛАТЕЖИ и ПОСТУПЛЕНИЯ через *ГОСБЮДЖЕТ*

Возвратные

Невозвратные

Возмездные
(сборы, платежи)

Безвозмездные
(налоги)



ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТАТИСТИКИ ГОСБЮДЖЕТА:

- 1) Доходы
- 2) Официальные трансферты
- 3) Расходы
- 4) Чистое кредитование
(*кредитование минус погашение*)
- 5) Профицит и дефицит

1) Доходы бюджета: налоговые и неналоговые, безвозмездные и безвозвратные перечисления

Налоговые доходы: федеральные, региональные, местные налоги и сборы, пени, штрафы

Неналоговые доходы: доходы

- от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности после уплаты налогов и сборов,
- от платных услуг, оказываемых бюджетными учреждениями,
- средства, полученные в результате применения мер гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности

Доходы

Текущие доходы:

- ▣ налоги
- ▣ неналоговые (возмездные) поступления (*доходы от собственности, сборы и т.п.*)
- ▣ безвозмездные поступления (*штрафы, текущие частные пожертвования*)

Капитальные доходы:

- ▣ доходы от продаж капитальных активов (основных фондов, государственных запасов и резервов, земли)
- ▣ капитальные трансферты из негосударственных источников

2) **Официальные трансферты (в госбюджете)** – безвозмездные, невозвратные, необязательные поступления, полученные от других учреждений (отечественных и зарубежных)

3) **Расходы** - это невозвратные платежи:

- **Текущие** – возмездные и безвозмездные платежи не связанные с приобретением и созданием капитальных активов
- **Капитальные** – возмездные и безвозмездные платежи, используемые на приобретение капитальных активов

Расходы (группировка по назначению):

- **Функциональное** (*направления государственной деятельности:*
 - государственное управление
 - обеспечение внутренней и внешней безопасности
 - международная деятельность
 - содействие НТП
 - социальное развитие)
- **Экономическое** (*разграничение средств на текущие и капитальные расходы)*
- **Ведомственное** (*распределение средств по их конкретным распорядителям (исполнителям)*
Федеральные министерства и ведомства

4) Чистое кредитование (кредитование минус погашение):

- операции органов гос. управления в целях гос. политики;
- предоставление ссуд, за вычетом сумм выплаченных кредитов
- приобретение акций за вычетом выручки от продажи акций (либо возврата собственного капитала)

5) Дефицит бюджета - превышение расходов бюджета над его доходами

Профицит бюджета - превышение доходов бюджета над его расходами

ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОГО ДОЛГА

Дефицит = Заимствование - Погашение – Уменьшение остатков ликвидных финансовых средств

Формы финансирования госбюджета:

- Выпуск и размещение государственных казначейских обязательств (ГКО) и облигаций федерального займа (ОФЗ)
- Займы у банков и международных финансовых организаций
- Займы, полученные от других уровней власти или от государственных внебюджетных фондов
- Займы от иностранных правительств

Виды финансирования госбюджета

(в зависимости от источников):

- **Внутреннее** – со стороны учреждений гос. управления и резидентов страны (предприятий, частных лиц и т.п.):
 - ❖ *изменение резервов нац. валюты*
 - ❖ *изменение депозитов в фин. учреждениях-резидентах*
 - ❖ *выпуск ценных бумаг резидентами*
- **Внешнее** - операции, осуществляемые нерезидентами:
 - ❖ *торговля гос. ценными бумагами*
 - ❖ *изменения в гос. валютных резервах*
 - ❖ *изменения в объеме депозитов фин. учреждений-нерезидентов*
 - ❖ *изменения в резервах ценных бумаг (эмитенты-нерезиденты)*

Государственный долг- это неоплаченная сумма официально признанных прямых обязательств учреждений гос. управления перед другими секторами экономики и «остальным миром», возникшая в результате их операций в предыдущие периоды

Обязательства должны быть *погашены* посредством операций учреждений гос. в будущем или *переоформлены* в бессрочный долг

Обслуживание государственного долга:

- выплаты процентов
- и/или погашения основной суммы долга

Виды государственного долга:

- **Внутренний** - долг другим частям сектора государственного управления, органам денежно-кредитного регулирования, депозитным бумагам, населению и организациям по государственным заемным ценным бумагам, а также суммы, подлежащие корректировке из-за различия в стоимостной оценке долговых обязательств
- **Внешний** — долг международным организациям развития, зарубежным учреждениям правления, физическим и юридическим лицам – нерезидентам, приобретшим ценные бумаги внешних государственных займов, а также суммы, подлежащие корректировке из-за различия в стоимостной оценке долговых обязательств

В статистике гос.финансов учитываются фонды:

1) Государственный внебюджетный фонд

Пенсионный фонд РФ, Фонд социального страхования, Фонд обязательного медицинского страхования

2) Целевой бюджетный фонд

образуемый в соответствии с законодательством Российской Федерации *в составе бюджета за счет доходов целевого назначения* или в порядке *целевых отчислений* от конкретных видов доходов или иных поступлений и *используемый по отдельной смете*

3) Стабилизационный фонд РФ

(с 2008 г. **Резервный фонд** и **Фонд национального благосостояния**) - часть средств федерального бюджета, образующаяся за счет превышения цены на нефть над базовой ценой на нефть, подлежащая обособленному учету, управлению и использованию в целях обеспечения сбалансированности федерального бюджета при снижении цены на нефть ниже базовой.

2. СТАТИСТИКА ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ВЭД- это совокупность направлений, форм, методов и средств торгово-экономического, производственного, научно-технического сотрудничества, валютно-финансовых, кредитных и иных отношений государства и его субъектов с зарубежными странами.

Статистика внешнеэкономической деятельности



Основы методологии таможенной статистики

Объект наблюдения — внешнеторговый оборот страны проявляется в 2-х противоположно направленных товаропотоках: *экспорт* и *импорт*

Экспорт - вывоз из страны произведенных, выращенных или добытых товаров отечественного производства, а также «национализированных» товаров иностранного происхождения

Импорт — ввоз товаров на территорию страны из-за границы без обязательств об обратном вывозе

Товары - любое движимое имущество (включая все виды энергии) и транспортные средства, являющиеся предметом внешнеторговой деятельности

Российские товары - товары, происходящие из Российской Федерации, либо товары, выпущенные в свободное обращение на ее территории

Иностранные товары — иные товары, не отнесенные к категории российских

Таможенный контроль — совокупность мер, осуществляемых таможенными органами РФ в целях обеспечения соблюдения законодательства РФ о таможенном деле, а также международных договоров, контроль за исполнением которых возложен на таможенные органы РФ

Таможенная граница — пределы таможенной территории Российской Федерации, а также периметры свободных таможенных зон и свободных складов.

Перемещение через таможенную границу РФ—

совершение действий по ввозу на таможенную территорию России или вывозу с этой территории товаров или транспортных средств любым способом, включая пересылку в международных почтовых отправлениях, использование трубопроводного транспорта и линий электропередач

Таможенная территория — сухопутная территория РФ , территориальные и внутренние воды и воздушное пространство над ними. Расположенные на территории России *свободные* таможенные зоны и *свободные* склады рассматриваются как находящиеся вне таможенной территории Российской Федерации

Меры экономической политики — ограничения на ввоз в Российскую Федерацию и вывоз из России товаров и транспортных средств, установленные исходя из соображений экономической политики Российской Федерации

Таможенный режим - совокупность правил, положений, правовых норм, которые устанавливают определенный правовой статус товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу России

(ст.23 Таможенного Кодекса РФ)

Основные таможенные режимы (ст.23 Таможенного Кодекса РФ)

1. Выпуск товаров для свободного обращения
2. Реимпорт товаров
3. Транзит товаров
4. Таможенный склад
5. Магазин беспошлинной торговли
6. Переработка товаров на таможенной территории
7. Переработка товаров под таможенным контролем
8. Временный ввоз (вывоз) товаров
9. Свободная таможенная зона и свободный склад
10. Переработка товаров вне таможенной территории

Объект учета в таможенной статистике внешней торговли – **все товары**, ввоз и вывоз которых увеличивает или уменьшает материальные ресурсы государства

СИСТЕМЫ УЧЕТА ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ	ГРАНИЦА СТАТИСТИЧЕСКОЙ ТЕРРИТОРИИ
Общая (The General Trade System)	Государственная граница
Специальная (The Special Trade System)	Таможенная граница

Не учитываются категории товаров, правовой статус которых определен таможенными режимами:

- ▣ товары, перемещаемые транзитом через территорию государства
- ▣ товары, помещенные под режим таможенного склада
- ▣ временно ввозимые (вывозимые) товары, за исключением арендуемых сроком на один год и более
- ▣ иностранные товары, уничтожаемые на территории государства
- ▣ вывозимые товары, от которых лицо отказалось в пользу государства, а также уничтожение товаров
- ▣ товары, вывозимые в соответствии с таможенным режимом вывоза товаров для представительств государства за рубежом

Г Т Д –грузовая таможенная декларация: признаки, разрабатываемые таможенной статистикой

- направление товаропотока (ввоз и вывоз);
- страна происхождения;
- страна назначения;
- страна покупки;
- страна продажи;
- статистическая стоимость;
- код и наименование товара;
- вес нетто;
- код и наименование дополнительных единиц измерения;
- количество по дополнительным единицам измерения;
- характер сделки;
- вид таможенного режима.

Статистическая стоимость

Экспорт : цена **FOB** (российский порт)

DAF (граница РФ любой вид транспорта)

Импорт : цена **CIF** – российский порт

CIP - пункт назначения на границе РФ

Пересчет в доллары США по курсу ЦБ РФ на дату принятия ГТД к таможенному оформлению

Экономический смысл:

FOB устанавливает эквивалент стоимости, которая должна быть возмещена из-за границы

CIF – эквивалент суммы, которую страна должна выплатить за границу за купленный товар

Показатели объема внешней торговли

- в натуральном выражении: **объем вывезенных (ввезенных) товаров по видам**
- **СТОИМОСТНЫЕ показатели:**
 - **объем экспорта (импорта) - всего, в том числе по видам вывезенных (ввезенных) товаров**
 - **объем внешнеторгового оборота $ВТО = Э + И$**
 - **сальдо внешней торговли (торгового баланса)**

$$СВТ = Э - И$$

$СВТ > 0$, \Rightarrow Сальдо ВТО положительное, торговый баланс активный

$СВТ < 0$, \Rightarrow Сальдо ВТО отрицательное, торговый баланс пассивный

$СВТ = 0$ Торговый баланс - нетто-баланс

Показатели объема внешней торговли

- Относительные: Коэффициент покрытия импорта экспортом

$$K \text{ покр.} = \frac{\text{Э}}{\text{И}}$$

- Оборот мировой торговли (ОМТ)
$$\text{ОМТ} = \sum_{i=1}^n \text{Э}_i$$

n — число стран, осуществивших в отчетном периоде экспорт товаров

- Сальдо мировой торговли (СМТ)

$$\text{СМТ} = \sum_{i=1}^n \text{Э}_i - \sum_{j=1}^n \text{И}_j$$

Показатели вовлеченности национальной экономики в мирохозяйственные связи

1. Доля отдельных стран или групп стран в мировой торговле

$$d_{cj} = \frac{\mathcal{E}_j}{\text{ОМТ}} \quad \text{или} \quad d_{rc} = \frac{\sum_{j=1}^n \mathcal{E}_j}{\text{ОМТ}}$$

\mathcal{E}_j - общий объем экспорта j-й страны

n — число стран анализируемой группы, экспортировавших товары

2. Доля отдельных стран в экспорте отдельных товаров (товарных групп)

\mathcal{E}_{ij} — объем экспорта i-го товара
j-страны

m — число стран, экспортировавших i-й товар на мировой рынок

$$d_{ij} = \frac{\mathcal{E}_{ij}}{\sum_{j=1}^m \mathcal{E}_{ij}}$$

Показатели вовлеченности национальной экономики в мирохозяйственные связи

3. Доля экспорта отдельной страны в валовом национальном продукте

$ВВП_j$ — объем валового внутреннего продукта j -й страны

$$d_{эj} = \frac{\mathcal{E}_j}{ВВП_j}$$

4. Коэффициент зависимости национальной экономики от импорта

$И_j$ — общий объем импорта j -й страны

$$K_{з и j} = \frac{И_j}{ВВП_j}$$

5. Доля экспорта в производстве отдельных видов продукции

Q_{ij} — объем производства i -го товара j -й страны

$$d_{эij} = \frac{\mathcal{E}_{ij}}{Q_{ij}}$$

Показатели вовлеченности национальной экономики в мирохозяйственные связи

6. Доля импорта в потреблении отдельных видов продукции

I_{ij} — объем импорта i -го товара
 j -й страны

$$d_{u ij} = \frac{I_{ij}}{P_{ij}}$$

P_{ij} — объем потребления i -го товара j -й страны

7. Коэффициент относительной экспортной специализации

d_{ij} — доля экспорта i -го товара
в общем объеме экспорта j -й страны

$$K_{oэc_{ij}} = \frac{d_{ij}}{d_j}$$

d_i — доля экспорта i -го товара в общем объеме
мирового экспорта.

Показатели вовлеченности национальной экономики в мирохозяйственные связи

8. Коэффициент диверсификации

$$K_{\text{д}} = \frac{\sum_{i=1}^n |d_{ij} - d_i|}{2} \quad \text{или} \quad K_{\text{д}} = \frac{\sum_{i=1}^n |d_{ij} - d_i|}{200}$$

n — объем товарной номенклатуры

$$0 < K_{\text{д}} < 1$$