

**СВЯЗЬ ДОХОДНОЙ ЧАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ С ВАЖНЕЙШИМИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИМИ  
ПОКАЗАТЕЛЯМИ**

*Ю.О. Хальченко, 3 курс*

*Научный руководитель – З.И. Кузьменок, магистр экономических наук  
Бобруйский филиал учреждения образования  
«Белорусский государственный экономический университет»*

Государственный Бюджет – ведущее звено финансовой системы и основная финансовая категория. В нем объединяются главные доходы и расходы государства, т. е. через государственный бюджет осуществляется постоянная мобилизация ресурсов и их расходование.

Связь доходов и расходов государственного бюджета с макроэкономическими показателями можно охарактеризовать путем построения параллельных динамических рядов, расчета относительных величин.

Метод параллельных рядов является простым, но довольно эффективным приемом изучения связи между явлениями. Он дает возможность сравнивать изменения двух или нескольких признаков и улавливать тенденции их взаимного изменения.

Параллельные ряды можно строить на основании абсолютных данных, темпов роста или прироста. В качестве макроэкономических показателей могут выступать данные о валовом выпуске и ВВП. Между доходами госбюджета и перечисленными макроэкономическими показателями наблюдается причинная связь.

Сравнивая темпы роста доходов бюджета, валового выпуска и ВВП, можно сделать выводы о характере связи между ними. Желательно, чтобы темпы роста доходов опережали темпы роста валового выпуска и ВВП [1, с.120].

Используя данные статистического ежегодника, построим параллельные ряды доходов бюджета, валового выпуска и ВВП за 2009–2012 гг. (таблица).

Таблица – Доходы госбюджета, валовой выпуск и ВВП Республики Беларусь (в фактических ценах)

Показатели	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Выпуск товаров и услуг, млрд. руб.	275 042,9	482 371,2	951 593,1	1 634 628,8
% к 2009 г.	–	175,4	197,3	338,9
ВВП, млрд. руб.	136 789,8	164 476,1	297 157,7	527 385,1
% к 2009 г.	–	120,2	180,7	320,6
Доходы госбюджета, млрд. руб.	46 740,8	48 754,2	85 608,3	157 955,0
% к 2009 г.	–	104,3	175,6	324,0

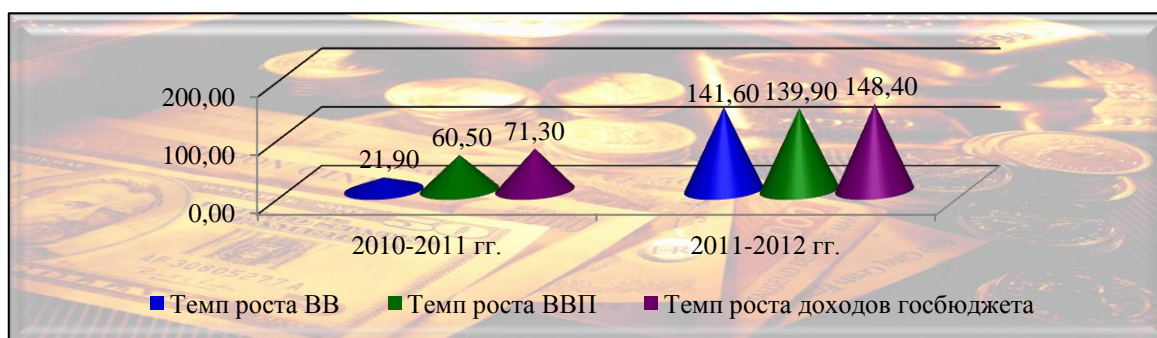
Примечание – Источник: собственная разработка на основе [2].

Рассчитаем темпы роста этих показателей.

За 2010–2011 гг.: темп роста выпуска товаров и услуг равен 21,9% (197,3% – 175,4%); темп роста ВВП равен 60,5% (180,7% – 120,2%); темп роста доходов госбюджета равен 71,3% (175,6% – 104,3%).

За 2011–2012 гг.: темп роста выпуска товаров и услуг равен 141,6% (338,9% – 197,3%); темп роста ВВП равен 139,9% (320,6% – 180,7%); темп роста доходов госбюджета равен 148,4% (324,0% – 175,6%).

Данные таблицы показывают, что темпы роста доходов госбюджета за все годы выше темпов роста валового выпуска и выше темпов роста ВВП, что говорит о благоприятной связи этих показателей. Наблюдается положительная динамика роста доходов бюджета, что отражено на рисунке 1.



**Рисунок 1 – Темпы роста макроэкономических показателей, %**

Примечание – Источник: собственная разработка на основе расчетов.

Кроме параллельных рядов, для характеристики связи доходов госбюджета с ВВП можно использовать коэффициент эластичности:

$$K_{эл} = \frac{\Delta y}{\Delta x}, \quad (1)$$

где  $\Delta y$  – темп прироста доходов госбюджета в процентах;  $\Delta x$  – темп прироста ВВП в процентах.

На основании данных таблицы 1 рассчитаем коэффициент эластичности.

$$K_{эл2010} = \frac{4,3}{20,2} = 0,21\%; \quad K_{эл2011} = \frac{75,6}{80,7} = 0,94\%; \quad K_{эл2012} = \frac{84,5}{77,5} = 1,09\%$$

Коэффициент эластичности показывает, на сколько процентов возрастают доходы бюджета при росте ВВП на один процент. В нашем случае можно сделать вывод, что за 2010–2012 гг. при росте ВВП на один процент доходы возросли тоже примерно на 1 %.

Для характеристики масштабов перераспределительных процессов посредством государственного вмешательства рассчитывается относительный показатель, характеризующий, какая часть ВВП перераспределяется через бюджет:

$$\frac{Д}{ВВП'} \quad (2)$$

где Д – доходы государственного бюджета; ВВП – валовой внутренний продукт.

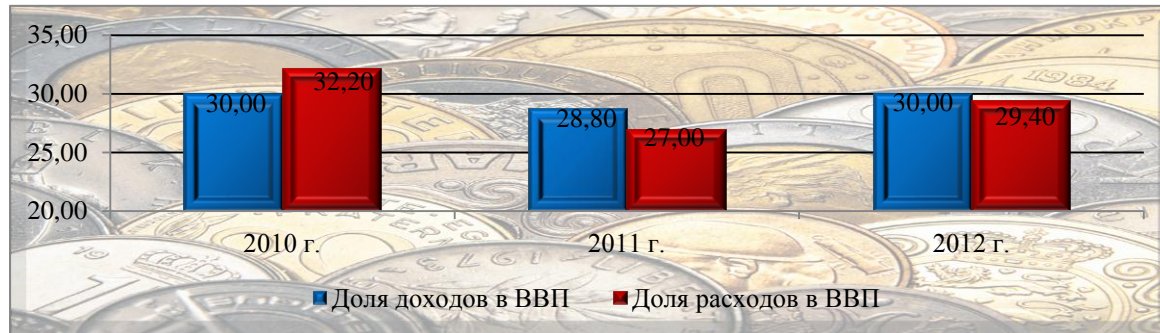
Данный показатель был рассчитан на основе статистических данных за 2010–2012 гг. В 2010 г. доля доходов в ВВП составила 29,6%, а в 2011 г. – немного меньше, т. е. 28,8%, в 2010 г. и 2012 г. – 30%, что представлено на рисунке 2.

Необходимо определить также относительный показатель, характеризующий размер расходов на 1 руб. ВВП. Если его рассчитать в процентах, то он будет характеризовать долю расходов в ВВП:

$$\frac{Р}{ВВП'} \quad (3)$$

где Р – расходы госбюджета [1, с.130].

Этот показатель составил: в 2010 г. – 32,2%, 2011 г. – 26,7%, 2012 г. – 29,4%, что отражено на рисунке 2.



**Рисунок 2 – Доля доходов и расходов бюджета в валовом внутреннем продукте, %**

Примечание – Источник: собственная разработка на основе расчетов.

Можно отметить, что доля доходов и расходов в ВВП составляла третью его часть и практически за эти годы не изменялась.

Таким образом, в результате проведенного анализа доходов и расходов государственного бюджета Республики Беларусь можно сделать вывод о том, что они находятся в неразрывной связи с такими важнейшими макроэкономическими показателями как валовой выпуск и ВВП.

В целом данные методики позволяют объединять отдельные виды бюджетов, сопоставлять их, составлять динамические ряды и анализировать ход исполнения бюджета.

### **Список использованных источников**

1. Дашинская, Н.П. Статистика государственных учреждений / Н.П. Дашинская. – Минск: Издат. Центр БГУ, 2008. – 271 с.
2. Валовой выпуск товаров и услуг. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/homep/ru/indicators> – Дата доступа: 14.12.2013.