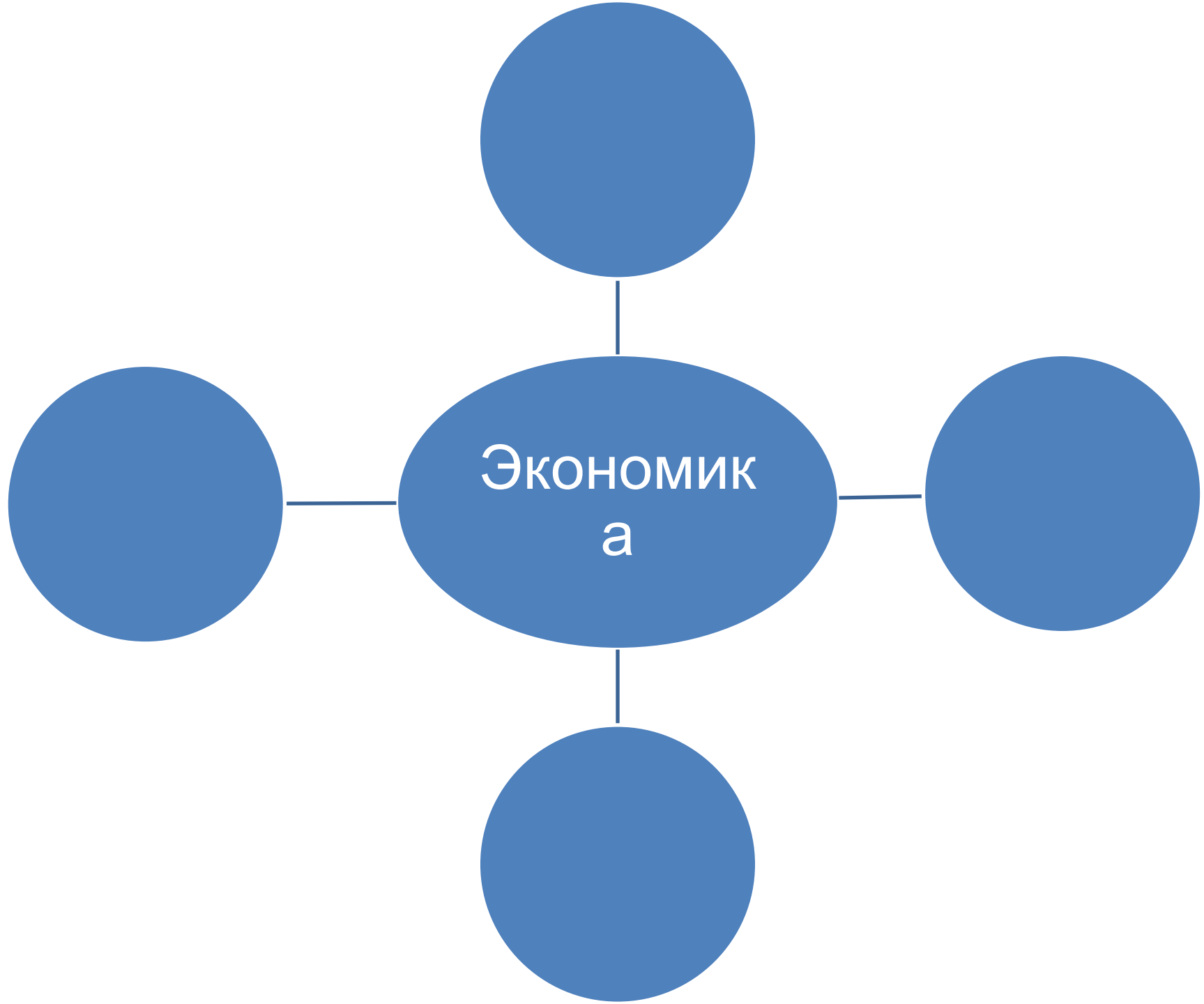


# Экономика. Экономический рост

9 сентября 2017 г.

# Экономика – это

- совокупность производственных отношений в обществе, которое принадлежит какой-либо общественно-экономической формации.
- система организации финансов и торговли, структура и состояние хозяйства в государстве, регионе
- теоретическая дисциплина, изучающая то, как финансы, промышленность и торговля организованы в обществе.



# Основные макроэкономические показатели. ВВП.

**Система национальных счетов (СНС)** – это система взаимосвязанных статистических макроэкономических показателей, характеризующих основные экономические процессы, условия, процесс и результат воспроизводства экономики, ориентированной на рыночные отношения.

## Этапы возникновения Системы Национальных Счетов

Конец 30 – х годов XX века – появилась как статистическая система в ряде стран.



Середина 40 – х годов XX века - системная работа в рамках официальной статистики.



1953 г. – первая версия стандартов СНС по версии ООН.  
1968 г. - вторая версия стандартов СНС по версии ООН.  
1993 г. - третья версия стандартов СНС по версии ООН.  
В России СНС вводится в связи с переходом к рыночной экономике.  
В настоящее время СНС применяется более чем в 150 странах.

# СТРУКТУРА ВВП

## МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ ВВП

Для расчета ВВП может быть использовано три метода

**Валовой внутренний продукт** (Gross Domestic Product — GDP) — это совокупная рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в экономике (внутри страны) в течение одного года.

по расходам

(метод конечного использования)

по доходам

(распределительный метод)

по добавленной стоимости

(производственный метод)

# СТРУКТУРА ВВП

## СТРУКТУРА ВВП по РАСХОДАМ

$$\text{ВВП по расходам} = C + I + G + X_n$$

**C**

**I**

**G**

**X<sub>n</sub>**

Потребительские  
расходы  
(consumption  
spending — C)

Инвестиционные  
расходы  
(investment  
spending — I)

Государственные  
закупки товаров и  
услуг (government  
spending — G)

Чистый экспорт (net  
export — X<sub>n</sub>)

# СТРУКТУРА ВВП

## СТРУКТУРА ВВП по ДОХОДАМ

Зарботная Арендная Процентные Доходы прибыль косвенные аморти чистый факторный  
ВВП по доходам = плата + плата + платежи + собст + корпораций + налоги + зация - доход из-за  
венников границы

Зарботная  
плата

Арендная  
плата

Процентные  
платежи

Доходы  
собственников

Прибыль  
корпораций

Косвенные  
налоги

амортизация

чистый  
факторный  
доход  
из-за границы

# Основные макроэкономические показатели. ВВП.

## Структура СНС

**Валовый внутренний продукт (ВВП)** – это совокупная рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, созданных в экономике (внутри страны)м в течение одного года как отечественными, так и зарубежными предприятиями ( $ВВП = ВВП - \text{чистые факторные доходы из- за рубежа}$ )

**ЧФД (чистый факторный доход)** – равен разнице между доходом, заработанным и полученным гражданами данной страны от использования национальных факторов (экономических ресурсов) в других странах, и доходом, заработанным иностранцами от использования принадлежащих им (иностранных) факторов на территории данной страны.

**Валовый национальный продукт (ВНП)** - это совокупность конечных товаров и услуг, созданных внутри данной страны в течение определённого периода времени как отечественными, национальными предприятиями. ( $ВНП = ВВП + \text{чистые факторные доходы из- за рубежа}$ )

**Чистый национальный продукт (ЧНП)** – это валовый национальный продукт скорректированный на сумму амортизационных отчислений ( $ЧНП = ВНП - \text{амортизационные отчисления}$ )

**Национальный доход (НД)** – это чистый национальный продукт скорректированный на сумму косвенных налогов на бизнес ( $НД = ЧНП - \text{косвенные налоги}$ )

**Личный доход (ЛД)** – это национальный доход, скорректированный на сумму трансферных платежей, нераспределённой прибыли предприятий, налогов на предприятия, взносов на социальное страхование ( $ЛД + НД - \text{трансферные платежи} - \text{взносы на социальное страхование} - \text{налоги на прибыль предприятий} - \text{нераспределённая прибыль предприятий}$ )

**Располагаемый доход (РД)** – это личный доход граждан скорректированный на сумму индивидуальных налогов ( $РД = ЛД - \text{индивидуальные налоги}$ )



ВВП

The diagram illustrates the components of Gross Domestic Product (GDP). At the top, 'ВВП' (GDP) is indicated by a horizontal arrow pointing to the right. Below this, a large rectangular box is divided into three main sections. The leftmost section is titled 'Производство внутри страны' (Production within the country) and is further divided into two sub-sections: 'Производство иностранных предприятий' (Production of foreign enterprises) and 'Производство отечественных предприятий' (Production of domestic enterprises). The middle and rightmost sections are grouped together under the title 'Продукция отечественных производителей за рубежом' (Production of domestic producers abroad). At the bottom, 'ВНП' (GDP) is indicated by a horizontal arrow pointing to the right, with two upward-pointing arrows from the 'Производство отечественных предприятий' and 'Продукция отечественных производителей за рубежом' sections pointing towards it.

Производство внутри страны		Продукция отечественных производителей за рубежом
Производство иностранных предприятий	Производство отечественных предприятий	

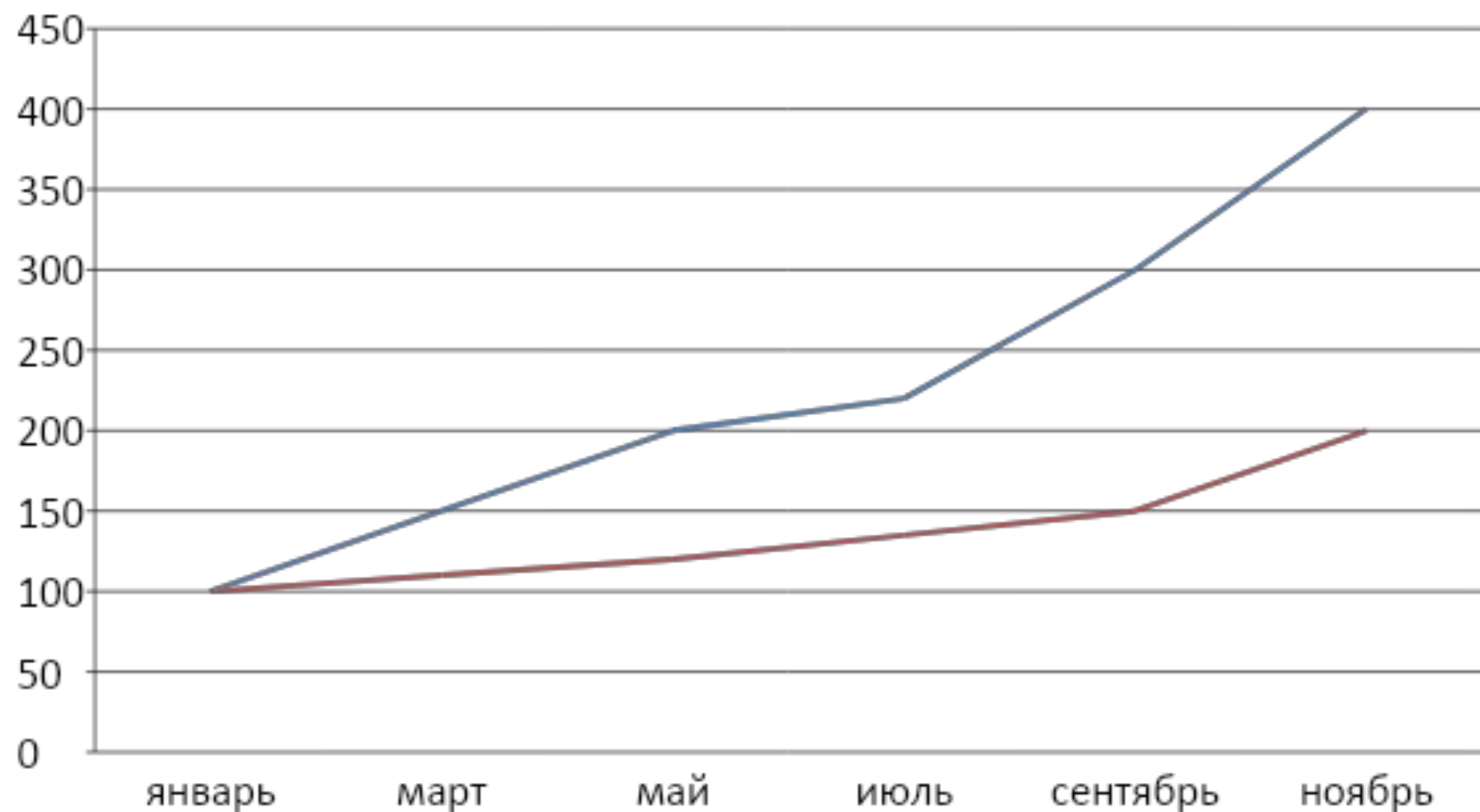
ВНП

ВВП на душу населения

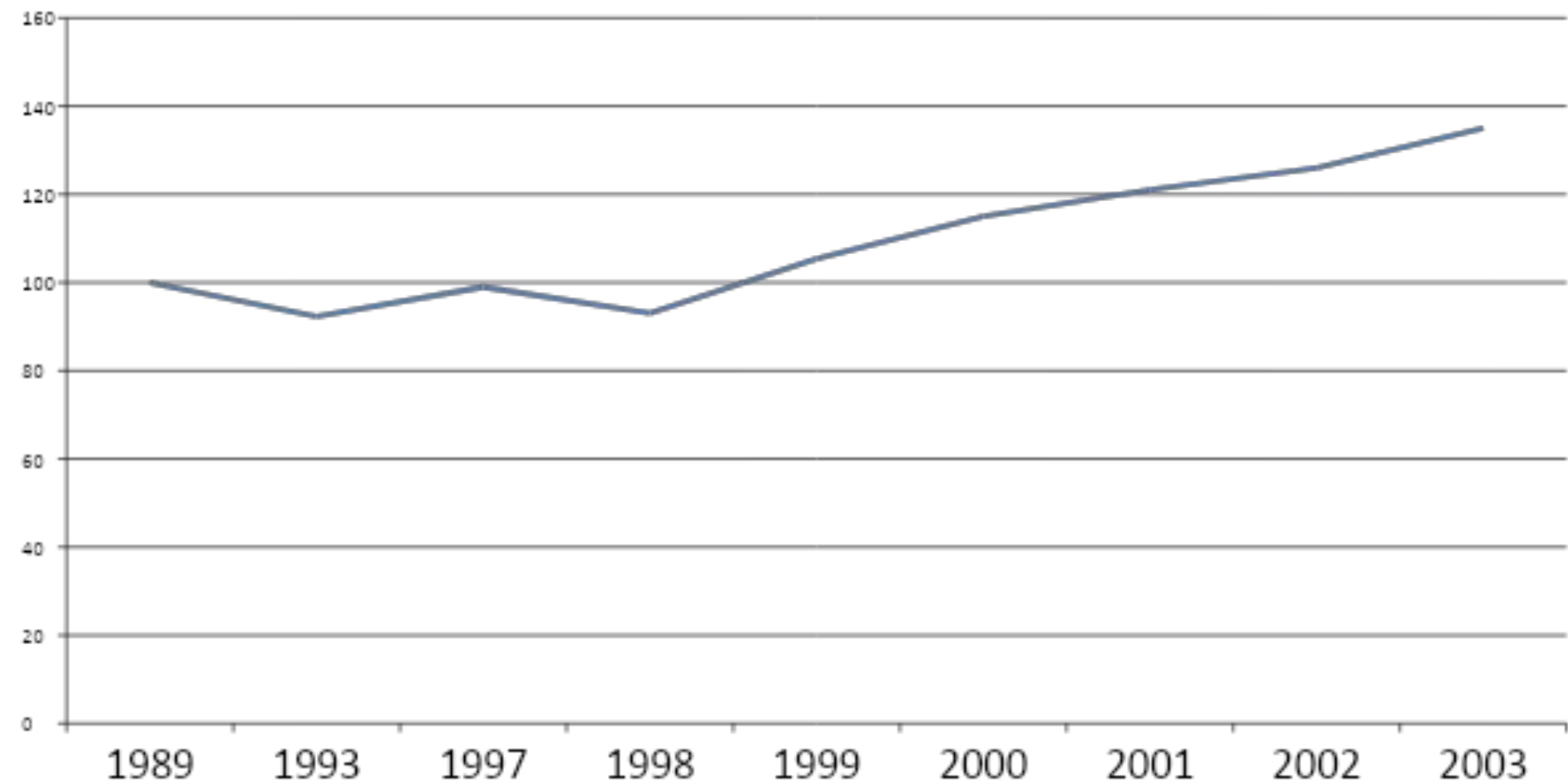
Реальный ВВП

Номинальный ВВП

— номинальный ВВП    — цены

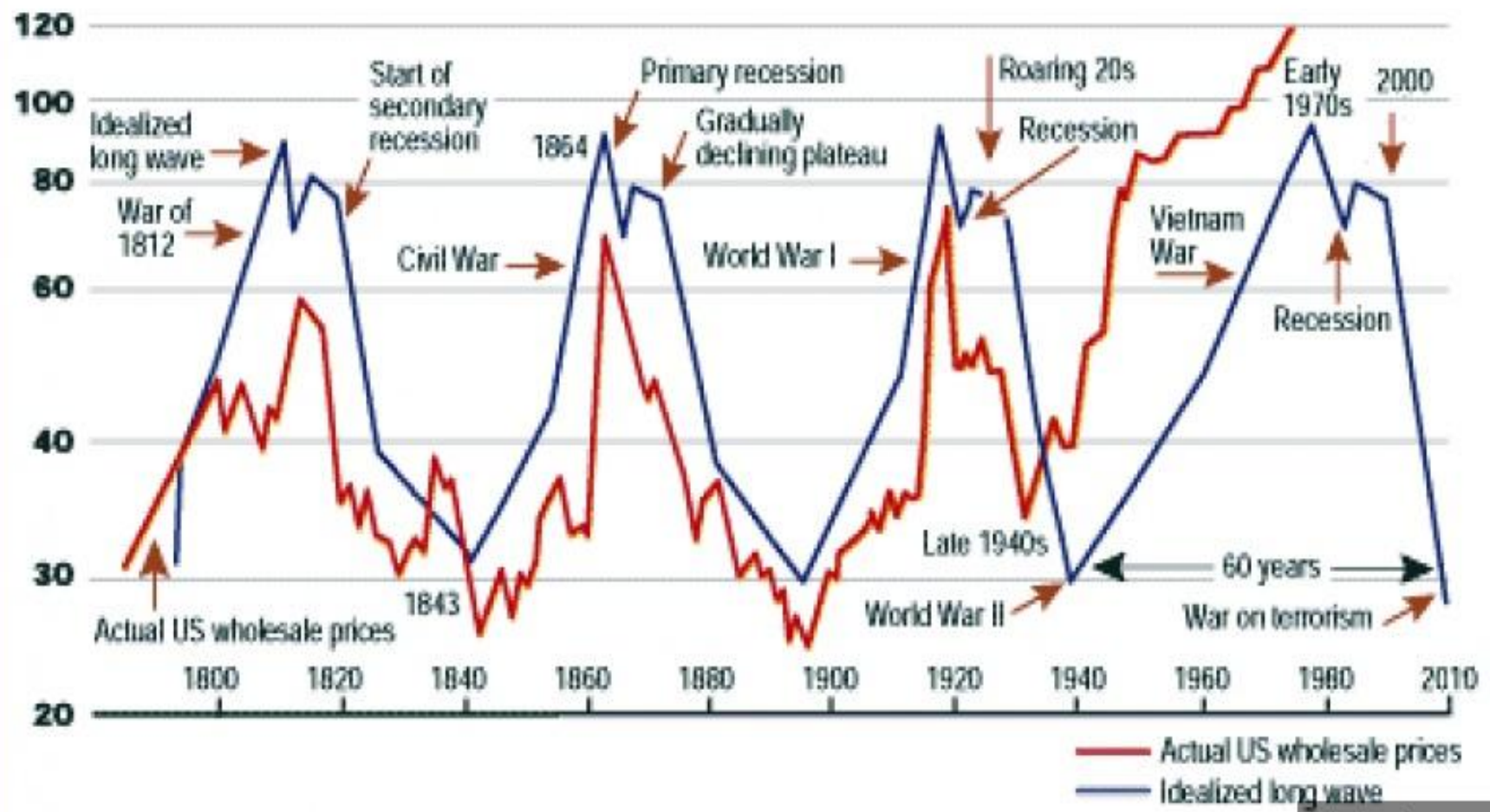


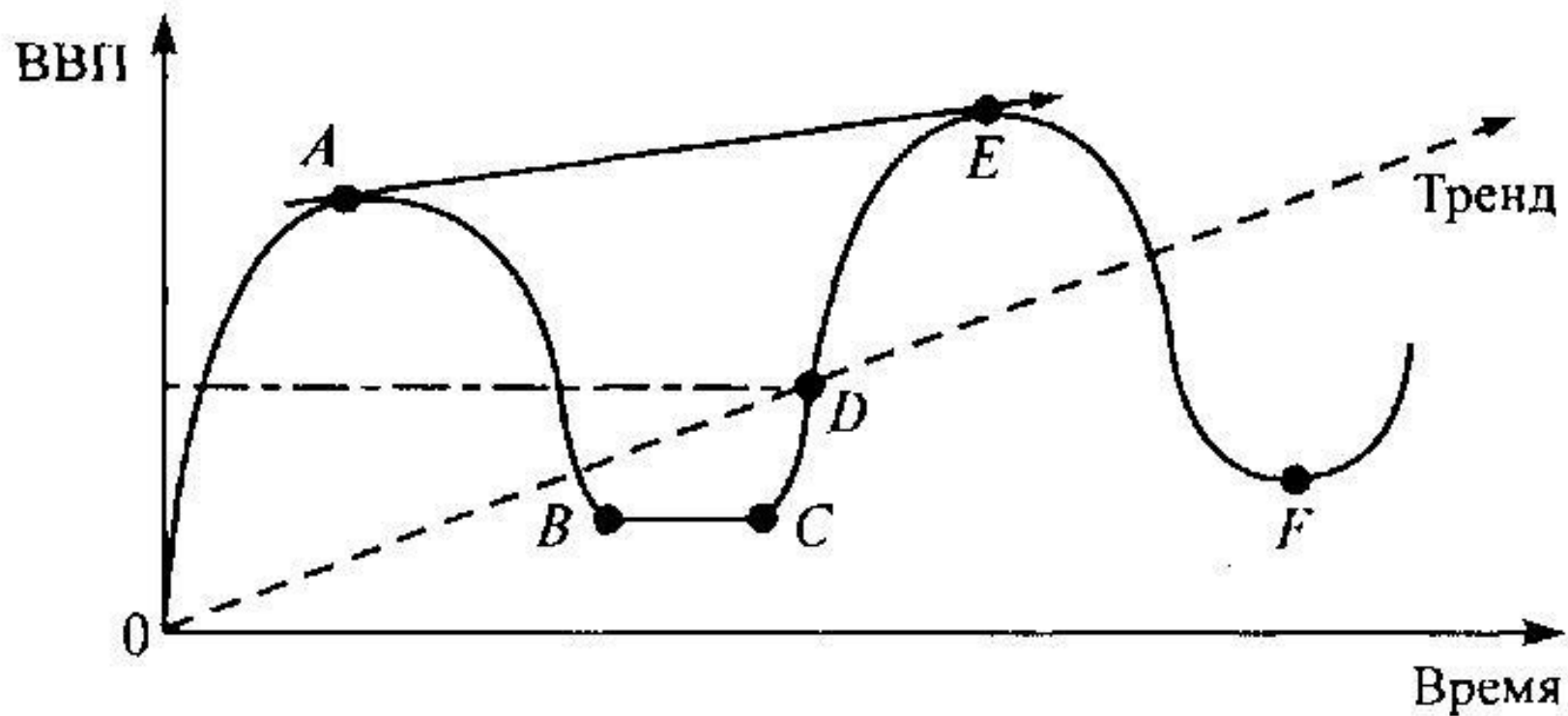
# ВВП России



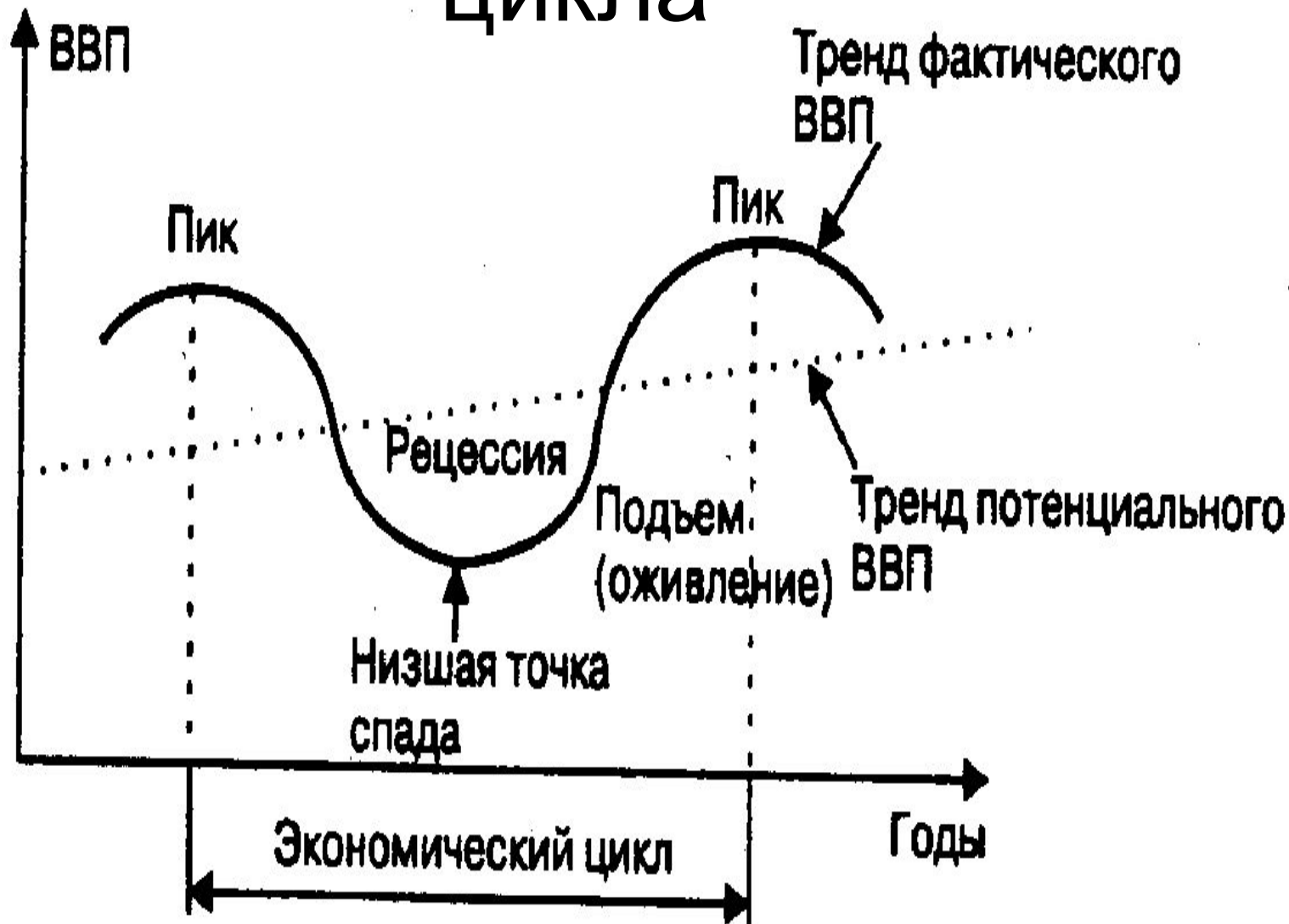
**Как ускорить развитие экономики?**

# The Kondratieff Wave





# Причины экономического цикла



# Домашнее задание

Пар. 1-2, стр. 15. з. 2, стр. 26-27 вопросы к документу.

\* Сочинение страница 16/28