

- **ВВП**
- **Валовой внутренний продукт – общая стоимость конечных товаров и услуг, произведенных в данной стране в течение года**

**Почему в России принято считать ВВП, а в США - ВВП?**

- **ВВП**
- **Валовой национальный продукт - общая стоимость конечных товаров и услуг, произведенных факторами производства данной страны как в пределах ее границ, так и в других странах**

# Методы расчета

- По расходу

$$Y = C + G + I + NX$$

- По доходу





















$$Y = W + Pr + R + \% + Am + Tf + Tкосв. + див.$$

$$Y \approx Y$$

# **Чем номинальный ВВП отличается от реального?**

- **Номинальный ВВП – объем выпуска всех конечных товаров и услуг, выраженный в фактически сложившихся на рынке ценах текущего года**
- **Реальный ВВП - – объем выпуска всех конечных товаров и услуг, выраженный в неизменных ценах, т.е. ценах, которые сложились в каком-либо (базисном) году**
- **Индекс цен =  $n\text{ВВП}/p\text{ВВП} * 100\%$**

## Рост ВВП стран G20 в 2019 году

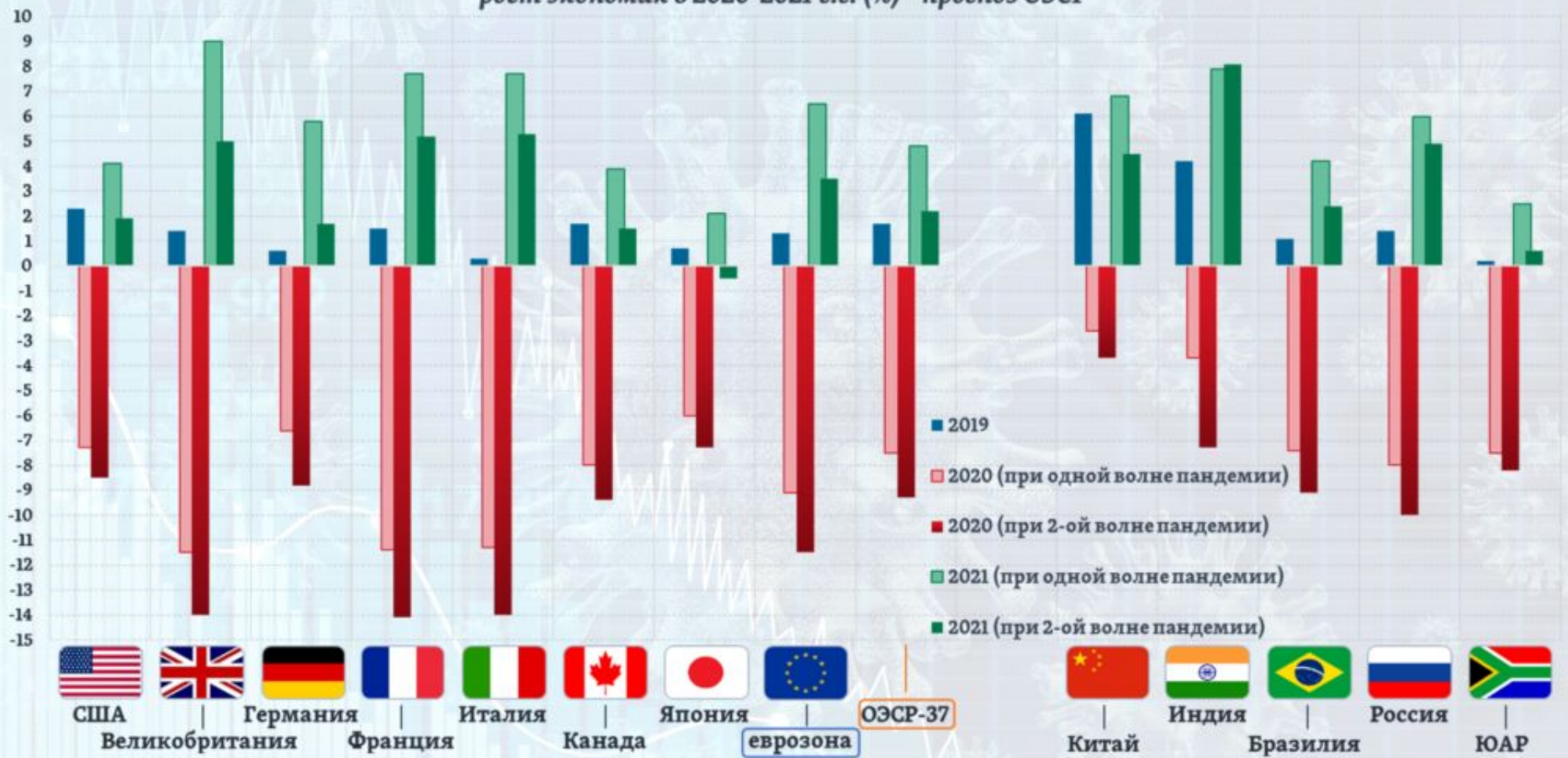
	Страна	2018	2019	Изменение
1	 Аргентина	-2,5%	-3,1%	-0,6%
2	 Австралия	2,7%	1,7%	-1,0%
3	 Бразилия	1,3%	1,1%	-0,2%
4	 Великобритания	1,4%	1,2%	-0,2%
5	 Германия	1,5%	0,5%	-1,0%
6	 Индия	6,8%	5,0%	-1,8%
7	 Индонезия	5,2%	5,0%	-0,2%
8	 Италия	0,9%	0,0%	-0,9%
9	 Канада	1,9%	1,5%	-0,4%
10	 Китай	6,6%	6,1%	-0,5%
11	 Мексика	2,1%	0,0%	-2,1%
12	 Россия	2,3%	1,2%	-1,1%
13	 Саудовская Аравия	2,4%	0,4%	-2,0%
14	 США	2,9%	2,3%	-0,6%
15	 Турция	2,8%	0,0%	-2,8%
16	 Франция	1,7%	1,2%	-0,5%
17	 Южная Корея	2,7%	2,0%	-0,7%
18	 ЮАР	0,8%	0,4%	-0,4%
19	 Япония	0,8%	1,1%	0,3%
20	 Европейский союз	1,9%	1,1%	-0,8%

Источник: Всемирный банк

Таблица: [https://zen.yandex.ru/show\\_me\\_world](https://zen.yandex.ru/show_me_world)

# СТРАНЫ G7 и БРИКС

рост экономик в 2020-2021 г.г. (%) - прогноз ОЭСР



Источник: ОЭСР

# *Экономический рост*



*Экономика, 11 класс*

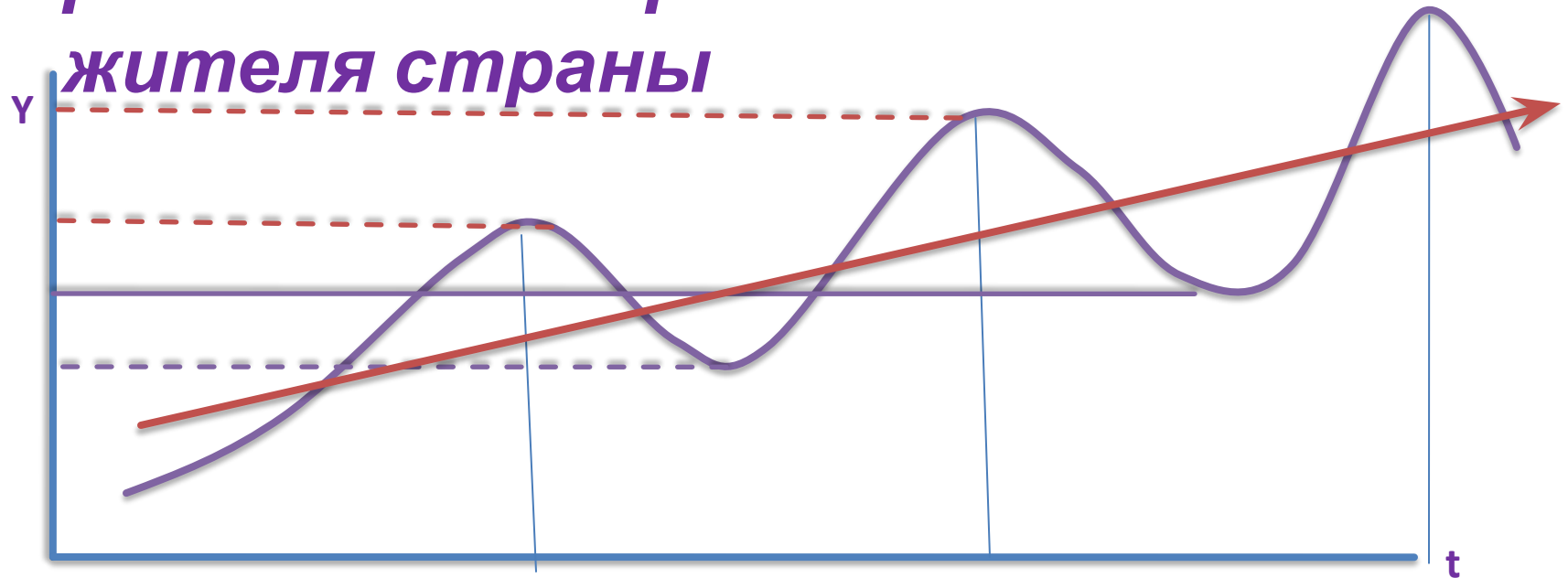
*Урок 13*

# ***Экономический рост***

***долговременное увеличение объема  
потенциального ВВП как в  
абсолютных показателях, так и в  
расчете в среднем на каждого***

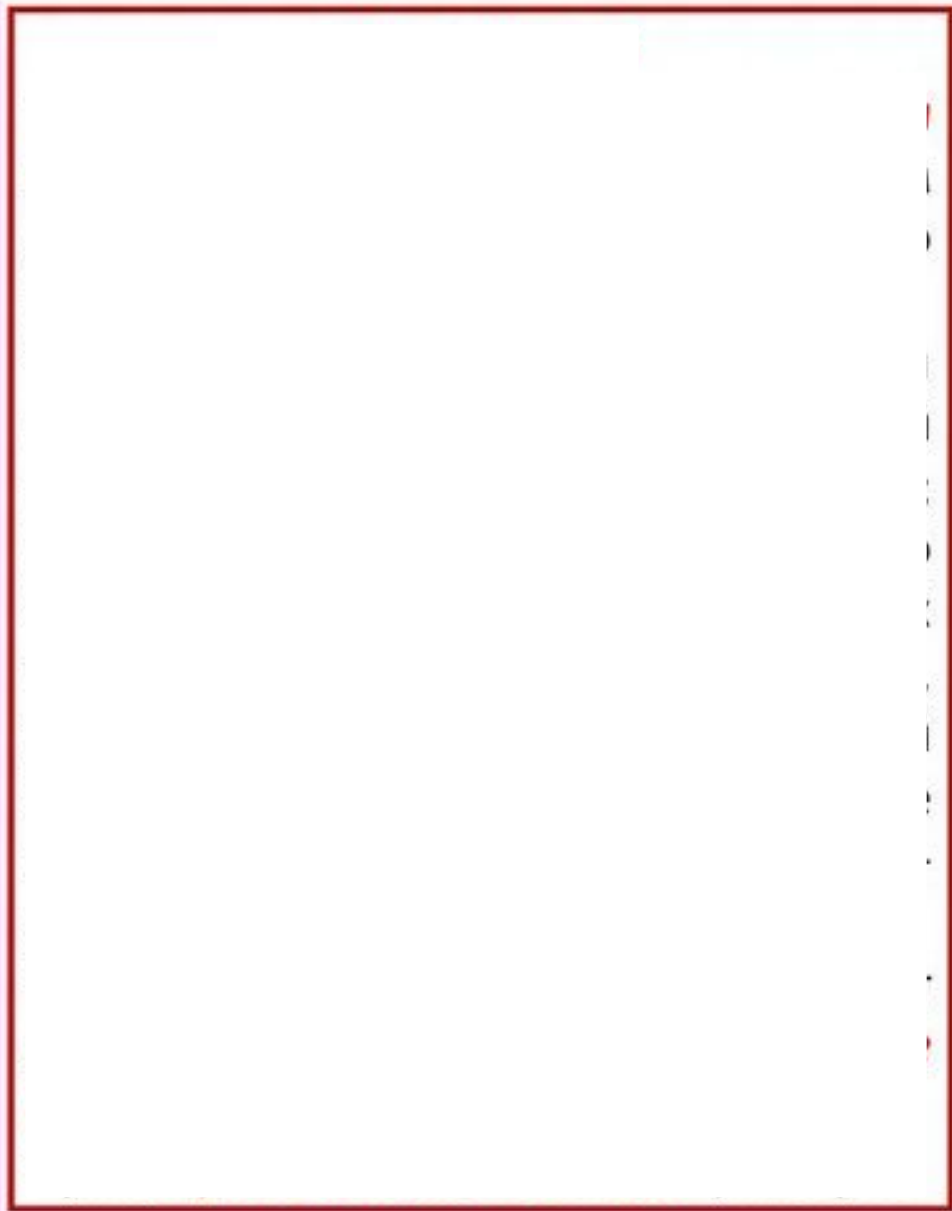
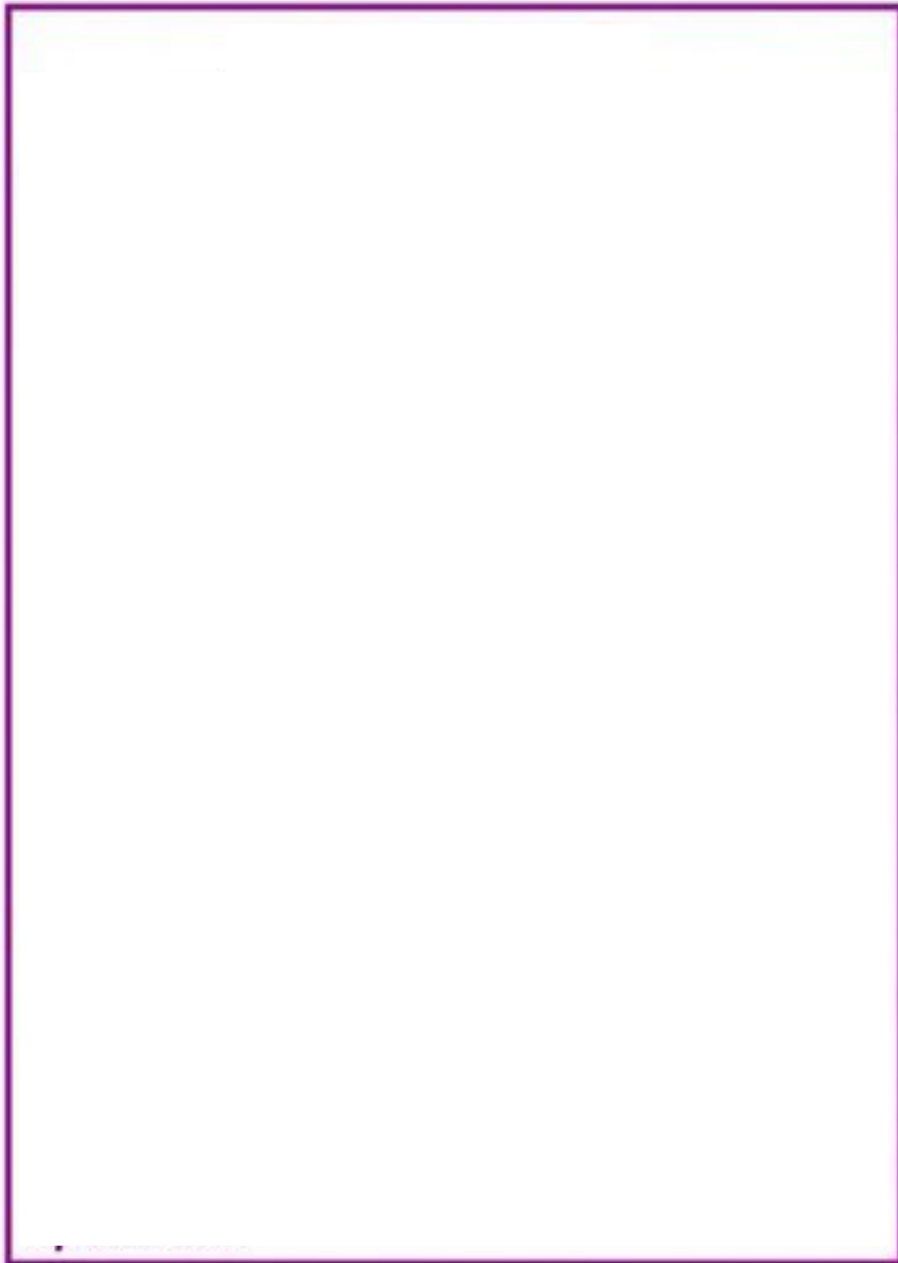
# Экономический рост

долговременное увеличение объема потенциального ВВП как в абсолютных показателях, так и в расчете в среднем на каждого жителя страны



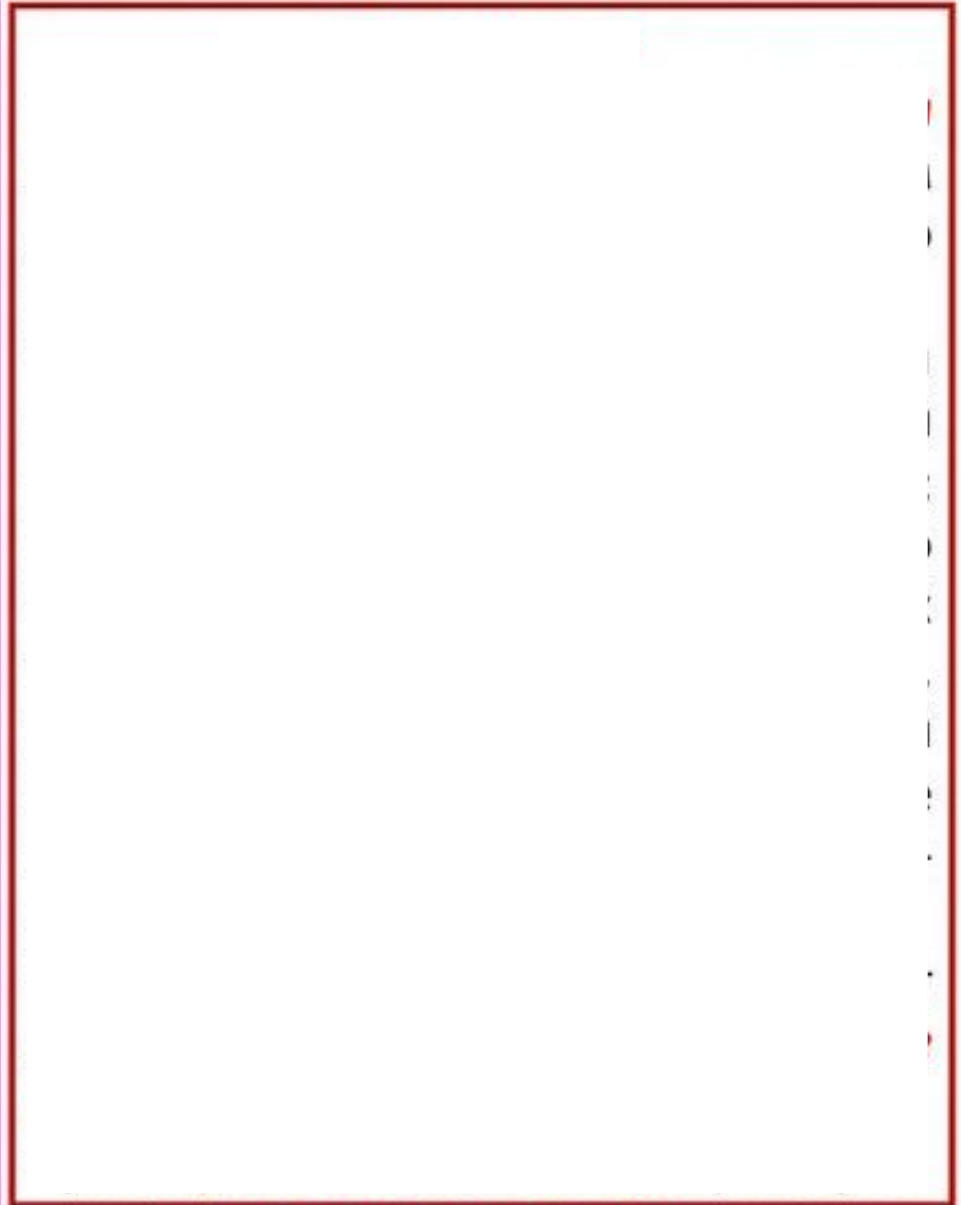


# Типы экономического роста



# Типы экономического роста

*Экстенсивный*



# Типы экономического роста

## *Экстенсивный*

- обусловлен *увеличением количества ресурсов*, простым добавлением факторов производства

- *факторы роста*: использование большего количества рабочей силы; строительство новых предприятий; использование большего количества оборудования; вовлечение в оборот дополнительных земель; открытие новых месторождений и увеличение добычи полезных ископаемых; внешняя торговля и т.п).

- *квалификация* рабочих и *производительность* их труда, качество оборудования и технология *не меняются*

- *отдача* продукции и дохода на единицу труда и капитала *остается прежней*.

# Типы экономического роста

## Экстенсивный

- обусловлен **увеличением количества ресурсов**, простым добавлением факторов производства
- **факторы роста**: использование большего количества рабочей силы; строительство новых предприятий; использование большего количества оборудования; вовлечение в оборот дополнительных земель; открытие новых месторождений и увеличение добычи полезных ископаемых; внешняя торговля и т.п).
- **квалификация** рабочих и **производительность** их труда, качество оборудования и технология **не меняются**
- **отдача** продукции и дохода на единицу труда и капитала **остается прежней**.

## Интенсивный

# Типы экономического роста

## Экстенсивный

- обусловлен **увеличением количества ресурсов**, простым добавлением факторов производства
- **факторы роста**: использование большего количества рабочей силы; строительство новых предприятий; использование большего количества оборудования; вовлечение в оборот дополнительных земель; открытие новых месторождений и увеличение добычи полезных ископаемых; внешняя торговля и т.п).
- **квалификация** рабочих и **производительность** их труда, качество оборудования и технология **не меняются**
- **отдача** продукции и дохода на единицу труда и капитала **остается прежней**.

## Интенсивный

- связан с **совершенствованием качества ресурсов**, использованием достижений научно-технического прогресса
- **факторы роста**: повышение уровня квалификации и профессиональной подготовки рабочей силы; использование более совершенного оборудования; наиболее передовых технологий (прежде всего, ресурсосберегающих); научной организации труда; наиболее эффективных методов государственного регулирования экономики
- наиболее важную роль играют **технические и технологические нововведения**
- рост **производительности** факторов

**В США доля лиц со средним образованием в составе рабочей силы возросла с 30% в 1960г. до 40% в 1987г.**

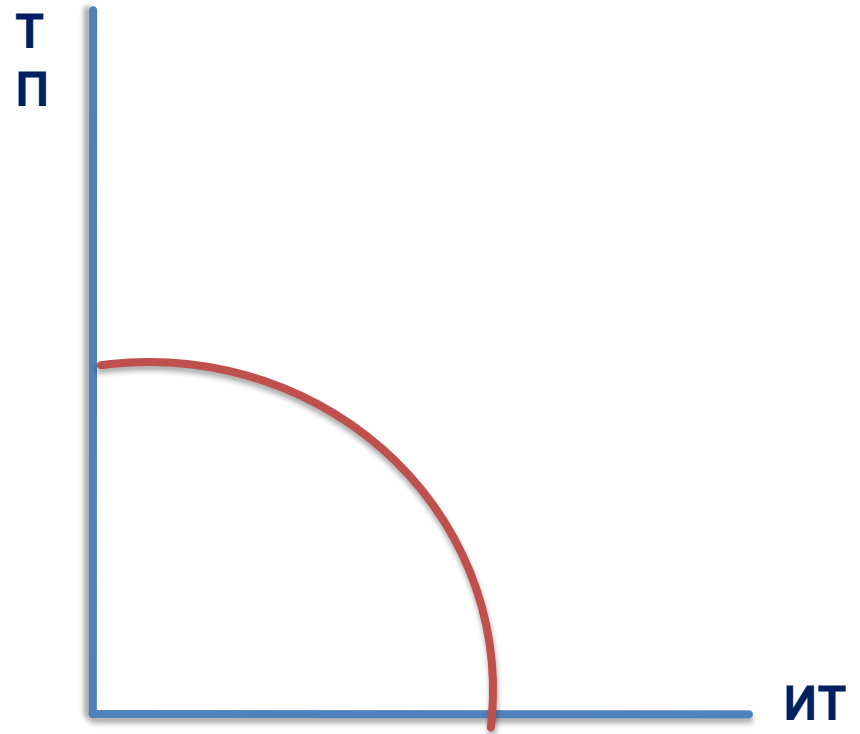
**Как изменилось положение кривой производственных возможностей США и почему?**

**Изобразите ответ графически в координатах: товары потребления – инвестиционные товары**

**В США доля лиц со средним образованием в составе рабочей силы возросла с 30% в 1960г. до 40% в 1987г.**

**Как изменилось положение кривой производственных возможностей США и почему?**

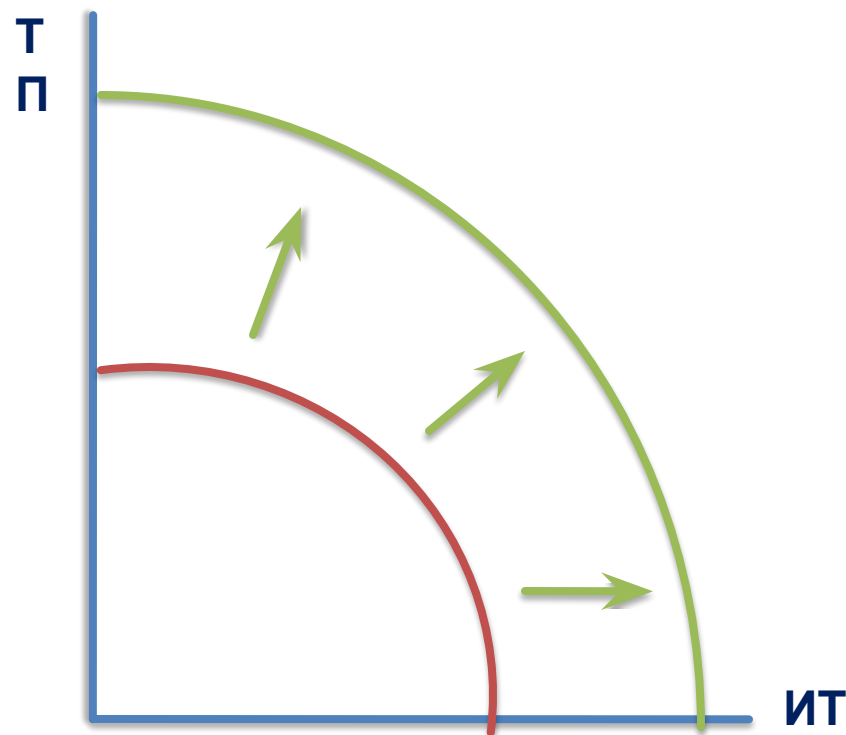
**Изобразите ответ графически в координатах: товары потребления – инвестиционные товары**



**В США доля лиц со средним образованием в составе рабочей силы возросла с 30% в 1960г. до 40% в 1987г.**

**Как изменилось положение кривой производственных возможностей США и почему?**

**Изобразите ответ графически в координатах: товары потребления – инвестиционные товары**



**Причина: улучшилось качество фактора производства – труда. Это обеспечило рост производительности труда во всех секторах экономики. Рост произошел за счет интенсивного фактора.**



**В начале XX века в США  
хлынул поток  
эмигрантов из  
разных стран мира.**

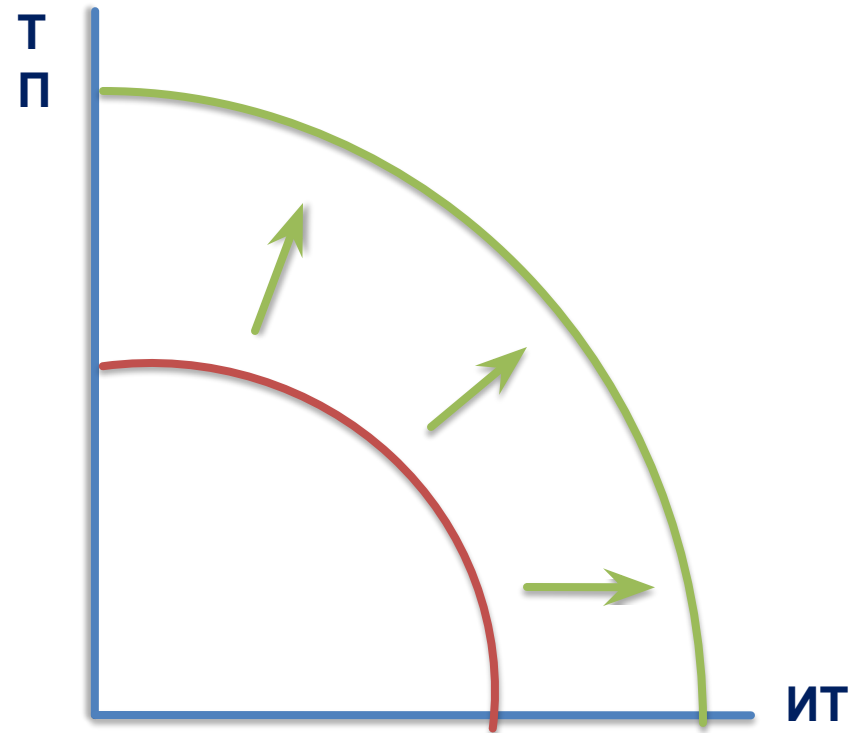
**Как изменилось  
положение кривой  
производственных  
возможностей США и  
почему?**

**Изобразите ответ  
графически в  
координатах:  
товары  
потребления –  
инвестиционные  
товары**

**В начале XX века в США хлынул поток эмигрантов из разных стран мира.**

**Как изменилось положение кривой производственных возможностей США и почему?**

**Изобразите ответ графически в координатах: товары потребления – инвестиционные товары**



**Причина: вовлечение дополнительных ресурсов увеличило производственные возможности экономики США. Рост произошел за счет экстенсивного фактора.**

**Какие факторы  
могут сдерживать  
экономический  
рост?**



**Размеры рынка  
Рост политической  
нестабильности  
Сильная инфляция  
Законодательство в  
области охраны  
труда,  
окружающей  
среды  
Воздействие  
неблагоприятных  
погодных условий  
Ограниченность  
ресурсов**

# Домашнее задание

1. Вам поручено подготовить развернутый ответ по теме «Причины и последствия экстенсивного развития на примере экономики какого-либо государства». Составьте план в соответствии с которым вы будете освещать эту тему.
2. Изложите свои мысли по поводу проблемы, поднятой в приведенном ниже высказывании  
«Экономический рост страны – это растущая способность предлагать людям все более разнообразные товары, что основано на развитии технологии и требуемых ею институциональных и идеологических изменениях. Все компоненты одинаково важны».  
С. Кузнец

## Задание 1

Ниже приведён перечень терминов. Все они, за исключением двух, относятся к понятию «обмен».

- 1) *разделение труда*; 2) *производительные силы*; 3) *специализация производителей*; 4) *бартер*; 5) *унитарные предприятия*; 6) *товарно-денежные отношения*.

Найдите два термина, «выпадающих» из общего ряда, и запишите в ответ цифры, под которыми они указаны.

## Задание 5

Выберите верные суждения о дефляции и запишите цифры, под которыми они указаны. *Цифры укажите в порядке возрастания.*

- 1) Дефляция — это ситуация уменьшения денежной массы и снижения общего уровня цен.
- 2) При дефляции увеличивается реальная стоимость денег.
- 3) Следствием дефляции является сокращение объёмов производства.
- 4) Одной из причин дефляции является увеличение потребительских расходов населения.
- 5) В рыночной экономике дефляция, как правило, свидетельствует об экономическом подъёме.

## Задание 6

Установите соответствие между объектами налогообложения и видами налогов.

### ОБЪЕКТ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ

- А) доходы физических лиц
- Б) земля
- В) имущество организаций
- Г) добыча полезных

ископаемых

- Д) имущество физических лиц

### ВИД НАЛОГА

- 1) федеральные
- 2) региональные
- 3) местные

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А Б В Г Д

## Задание 7

Решив создать коммерческую организацию, учредители выбрали в качестве организационно-правовой формы общество с ограниченной ответственностью. Что из приведённого в списке относится к признакам данной организационно-правовой формы? Запишите цифры, под которыми они указаны. *Цифры укажите в порядке возрастания.*

- 1) уставный капитал разделен на равные доли, каждая из которых оформлена ценной бумагой
- 2) участники отвечают по обязательствам организации
- 3) прибыль распределяется в соответствии с трудовым участием участников
- 4) отсутствие имущественной ответственности учредителей по обязательствам организации
- 5) прибыль распределяется между участниками в соответствии с их долей в уставном капитале
- 6) возможность учредителей выйти из организации с компенсацией принадлежащей им доли



## Задание 21

На графике изображено изменение ситуации на потребительском рынке дезинфицирующих моющих средств в стране Z. Кривая спроса переместилась из положения D в положение D1. (На графике P — цена товара; Q — количество товара).

Как изменилась равновесная цена?

Что могло вызвать изменение спроса? Укажите любое одно обстоятельство (фактор) и объясните его влияние на спрос. (Объяснение должно быть дано применительно к рынку, указанному в тексте задания.)

Как изменятся предложение и равновесная цена на данном рынке, если будет закрыта часть предприятий, производящих дезинфицирующие моющие средства, при прочих равных условиях?

