

## 2.11. Экономический рост и развитие. Понятие ВВП

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ И РАЗВИТИЕ

**Экономический рост** – увеличение год от года производственных возможностей страны, позволяющее производить год от года больше различных товаров и услуг.

Экономическому росту характерно долговременное увеличение реального валового внутреннего продукта (ВВП) как в абсолютных значениях, так и в расчете на каждого жителя страны (на душу населения).

Цели экономического роста:

- повышение материального благосостояния населения
- поддержание национальной безопасности

# Экономический рост

## 1. Экстенсивный путь:

- a. устанавливается большее количество станков
- b. дополнительный приём рабочих
- c. неизменный вид технологий производства
- d. увеличение площади обработанных земель
- e. разрабатываются новые месторождения

## 2. Интенсивный путь:

- a. использование достижений НТП
- b. повышение уровня квалификации рабочей силы
- c. перераспределение ресурсов из низкоэффективных отраслей в высокоэффективные
- d. экономия от масштабов производства



## ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

отражает только  
положительную динамику  
развития национальной  
экономики в краткосрочном  
и среднесрочном периодах

## ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

процесс прохождения  
экономикой не только фаз  
роста, но и фаз спада  
объемов производства





**Экономическое развитие** –  
сочетание экономического  
роста и качественных  
изменений (модернизации) в  
организации хозяйственной  
жизни страны



# ОСНОВНЫЕ МАКРОЭКОНОМИ- ЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

## Основные показатели экономического роста

- Годовой прирост объема ВВП, ВНП и НД
- Годовые темпы роста ВВП, ВНП и НД на душу населения
- Годовые темпы роста промышленного производства в целом, его отраслей на душу населения

\* Такие показатели как ВВП, ВНП и НД часто измеряются в постоянных ценах, чтобы учесть инфляцию.





## Основные показатели уровня экономического развития

- ВВП, ВНП и НД на душу населения
- Производство основных видов продукции (электроэнергия, продукты питания, и т.д.) на душу населения
- Отраслевая структура национальной экономики
- Уровень и качество жизни населения (анализ потребительской корзины, прожиточный минимум, средняя продолжительность жизни, заболеваемость различными болезнями)
- Показатели экономической эффективности производства



**Валовой внутренний продукт (ВВП)** – добавленная стоимость всего объема товаров, услуг во всех сферах экономики страны независимо от национальной принадлежности предприятий, расположенных на её территории



## Состав ВВП

### ВКЛЮЧАЕТ

- рыночная стоимость конечных товаров и услуг
- всё, что произведено внутри страны
- стоимость только тех товаров и услуг, которые были произведены в рассматриваемом году

### НЕ ВКЛЮЧАЕТ

- промежуточные товары и услуги
- финансовые операции (акции, облигации и т. п.)
- трансферты: пенсии, стипендии, пособия
- стоимость товаров и услуг, произведенных за пределами страны

ВВП в 2017 году, млрд  
долл. США

Место	Страна	
1	США	19284.99
2	Китай	12263.43
3	Япония	4513.75
4	Германия	3591.69
5	Великобритания	2885.48
6	Франция	2537.92
7	Индия	2487.94
8	Италия	1901.67
9	Бразилия	1556.44
10	Канада	1530.7
11	Южная Корея	1379.32
12	Испания	1291.36
13	Россия	1267.55
14	Австралия	1262.34
15	Мексика	1166.6
16	Индонезия	1024
17	Нидерланды	794.25
18	Турция	791.24

**ВВП на душу населения  
в 2017 году, млрд. долл.  
США**

Место	Страна	
1	Люксембург	108004.9
2	Швейцария	79347.76
3	Норвегия	72046.29
4	Катар	67269.64
5	Макао	61365.29
6	Исландия	60920.39
7	США	58952.03
8	Ирландия	57219.6
9	Дания	55068.22
10	Сингапур	54052.85
11	Швеция	52108.71
12	Сан-Марино	51525.59
13	Австралия	50795.3
14	Нидерланды	46594.05
15	Австрия	46316.65
16	Гонконг	45540.11
17	Финляндия	43832.26

ВВП на душу населения  
в 2017 году, млрд. долл.  
США

55	Оман	13811.6
56	Чили	13266.09
57	Польша	13037.96
58	Хорватия	12405.17
59	Коста-Рика	12248.66
60	Венгрия	12239.13
61	Ливан	11647.59
62	Малайзия	10756.83
63	Аргентина	10167.42
64	Маврикий	10018.39
65	Турция	9969.5
66	Экваториальная Гвинея	9853.57
67	Румыния	9801.09
68	Гренада	9764.61
69	Мальдивы	9721.45
70	Мексика	8958.5
71	Китай	8833.28
72	Россия	8664.06
73	Сент-Люсия	8313.15
74	Суринам	8304.2

## Три метода подсчета ВВП

По расходам	По доходам	По добавленной стоимости
<p>сумма всех расходов, включающая потребительские расходы населения, инвестиционные расходы производителей, гос. закупки товаров и услуг, чистый экспорт и т.д.</p>	<p>сумма всех доходов, косвенные налоги, зп (кроме гос. служащих), доходы от собственности, прибыль, рентные платежи и т.д.</p>	<p>сумма только добавленных стоимостей, созданных каждой фирмой по всем отраслям и видам производства: созданные в процессе производства на данной фирме и характеризующие ее реальный вклад в создание конечного</p>

## Выделяют *номинальный* и *реальный* ВВП

Номинальный ВВП — стоимость всех конечных товаров и услуг рассматриваемого региона или государства, **выраженная в текущих рыночных ценах**. Вследствие этого номинальный ВВП зависит от изменений **индекса цен и доходов** рассматриваемой экономики. Номинальный ВВП растёт при **инфляции** в связи с ростом цен на продукцию и услуги. И наоборот, падает при **дефляции** в связи с падением цен. Так, уровень инфляции в 5 %, при неизменном уровне производства товаров, ведёт к росту ВВП тоже на 5 %.

В реальном ВВП учитывается, в какой степени рост ВВП определяется реальным ростом производства, а не ростом цен. За базу для реального ВВП могут браться как цены предыдущего, так и любого другого года.







**Валовой национальный продукт (ВНП)** – добавленная стоимость всего объема продукции и услуг во всех сферах национальной экономики независимо от территориального местоположения национальных предприятий





**Национальный доход** – сумма всех доходов за год в виде зп, промышленной и торговой прибыли, процент на вложенный капитал и т.д.



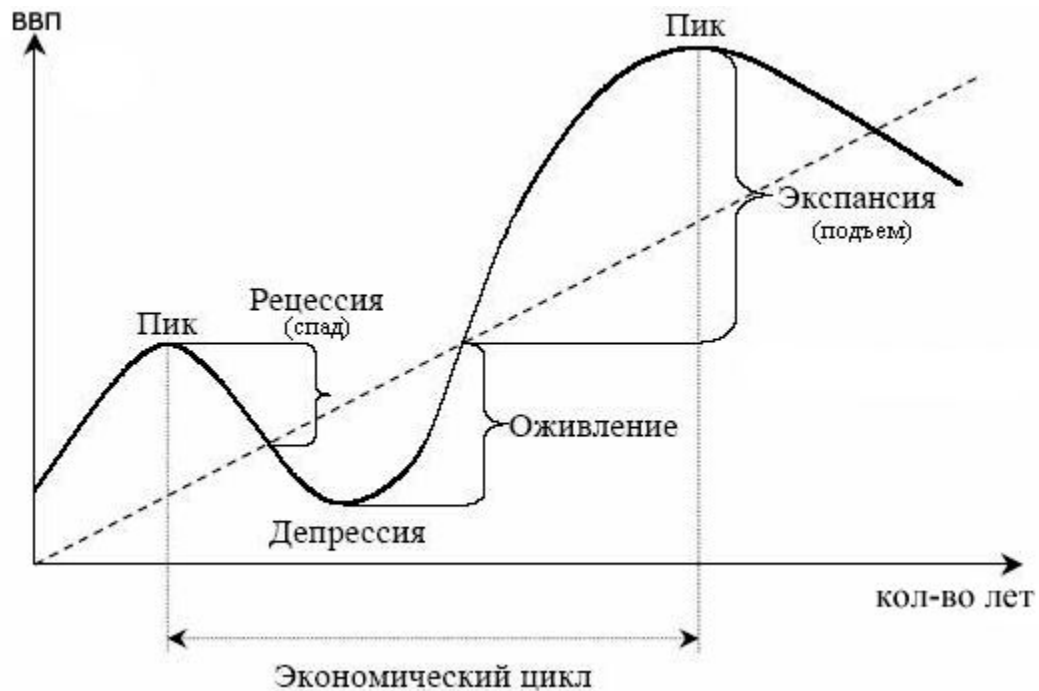
ВНД на душу населения по ППС, долл. США на человека

		2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2005	2000
1	Катар	128 060	126 550	124 760	121 580	120 290	119 330	119 120	109 930	85 220	-
2	Сингапур	90 570	84 500	83 760	83 190	78 540	74 530	73 260	70 250	51 530	40 730
3	Бруней-Даруссалам	83 760	83 090	83 440	80 080	80 920	81 500	80 220	78 340	73 870	65 030
4	Кувейт	83 310	83 150	81 000	81 790	82 500	84 810	82 080	79 080	90 620	65 260
5	Объединенные Арабс...	74 410	71 750	71 200	67 480	64 150	60 600	58 420	56 070	83 040	-
6	Люксембург	72 640	69 640	67 970	65 770	63 840	63 710	64 050	61 980	63 170	49 170
7	Швейцария	65 910	64 480	65 210	62 170	61 380	58 880	56 460	56 090	43 910	38 080
8	Гонконг	64 100	60 160	58 120	56 760	54 550	52 050	51 450	48 130	36 630	27 180
9	Норвегия	63 530	61 640	64 280	68 100	67 770	65 920	62 640	58 560	48 300	36 460
10	Ирландия	62 440	59 000	54 230	43 480	40 840	37 930	36 960	36 150	35 020	26 300
11	Соединенные Штаты ...	60 200	58 650	57 880	56 150	53 990	52 850	50 710	48 880	44 740	36 930
12	Саудовская Аравия	54 770	55 840	55 380	53 570	52 020	51 240	49 220	45 100	40 880	34 300
13	Исландия	53 640	49 550	46 380	43 500	42 100	36 690	34 550	32 200	35 470	28 670
14	Австрия	52 660	50 500	49 520	48 850	48 050	46 500	44 600	42 400	34 940	29 120
15	Голландия	52 640	49 930	49 250	48 480	49 350	47 670	46 910	44 900	37 020	32 100
16	Германия	51 760	49 770	48 690	48 020	46 250	44 590	43 770	40 000	32 250	27 110
17	Дания	51 560	50 270	50 190	49 640	48 210	45 820	45 340	43 750	34 430	28 070
18	Швеция	50 840	49 460	48 510	47 520	46 720	45 830	44 720	42 850	34 480	29 280
19	Бельгия	47 960	46 750	45 330	44 940	44 240	43 390	41 660	41 350	33 720	28 690
20	Австралия	45 780	45 110	45 270	45 520	44 650	41 430	40 210	37 750	31 330	25 560

[View source's information](#)

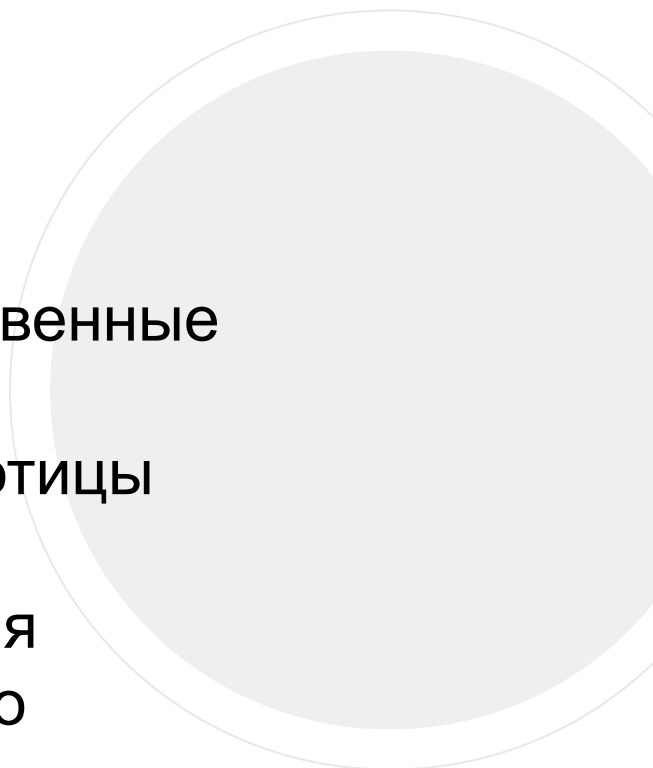

# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ

# Фазы экономического цикла





## На пике:

- задействованы все производственные мощности
  - минимальный уровень безработицы
  - зарплаты и цены растут
  - затем начинает расти инфляция
  - наблюдается перепроизводство
- 
- 

# ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



## Найти обобщающее слово

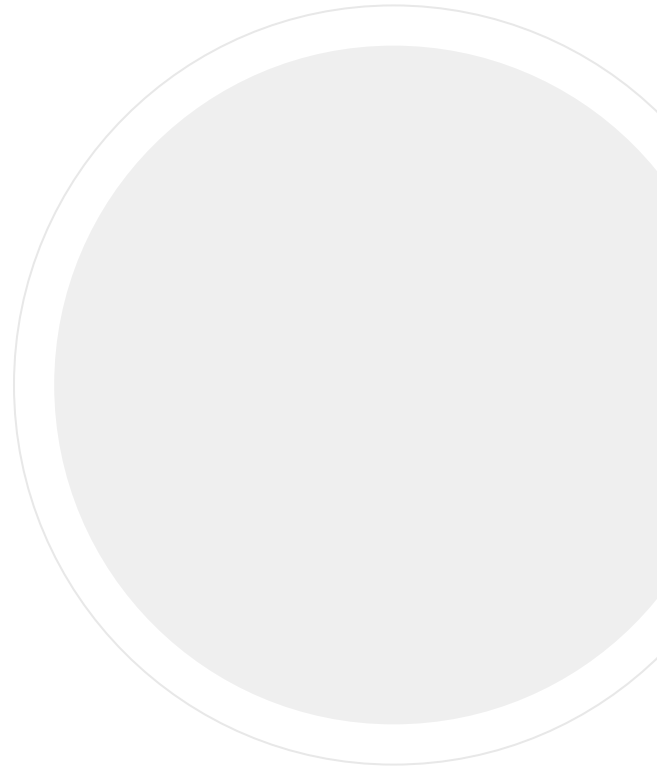
Экономический подъем,  
депрессия, экономический  
цикл, экономический спад,  
оживление







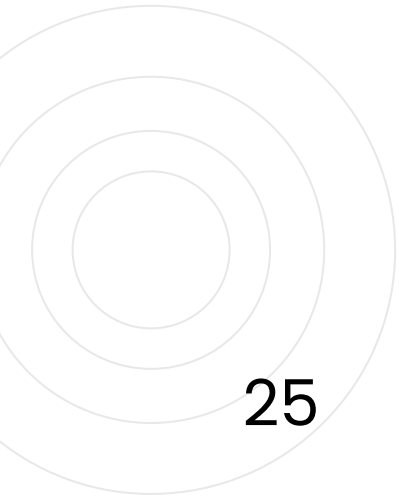
# Экономический цикл



## Выбрать верные суждения об экономическом росте

1. Под экономическим ростом понимается увеличение количества денег в обороте
2. Одним из показателей экономического роста является прирост реального валового внутреннего продукта
3. Экономический рост означает обязательное увеличение реального ВВП каждый год
4. Экстенсивный экономический рост связан с подъемом производительности труда
5. Интенсивный экономический рост достигается за счет развития техники





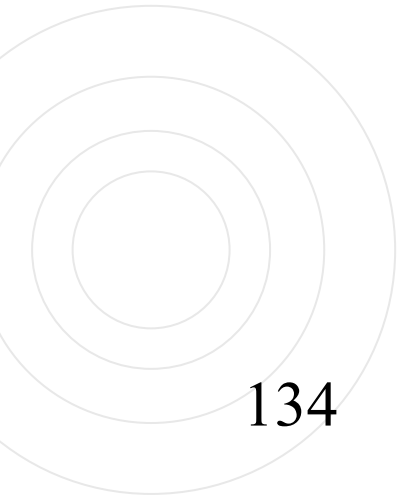
25



# Выбрать верные суждения об экономическом развитии

1. На экономическое развитие страны оказывают влияние исторические и географические условия ее существования
2. Экономическое развитие разных стран характеризуется отсутствием единых закономерностей
3. Одним из показателей экономического развития общества является отраслевая структура экономики
4. Для экономического развития страны характерны как положительная динамика экономики, так и отрицательная.
5. Объем ВВП на душу населения является основным показателем экономического потенциала страны





134

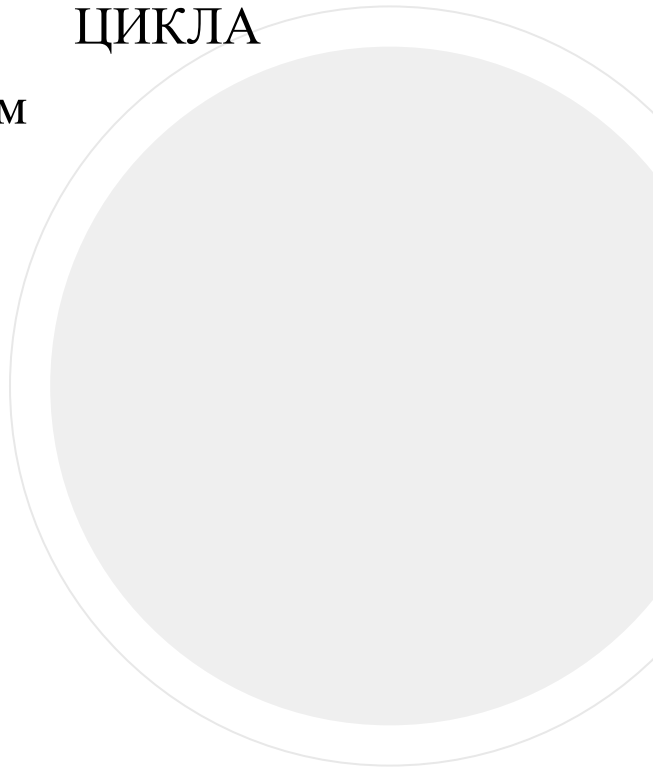


## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) работа производственных мощностей с максимальной или близкой к ней нагрузкой
- Б) постепенный рост занятости и производства
- В) увеличение безработицы
- Г) внедрение инноваций в экономике с коротким сроком окупаемости
- Д) усиление процесса снижения курсов акций

## ФАЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЦИКЛА

- 1) подъем
- 2) спад
- 3) пик





31212



## ПРИМЕРЫ

- А) строительство новых предприятий
- Б) замена устаревшей техники более современной
- В) увеличение численности обслуживающего персонала
- Г) переобучение работников
- Д) расширение посевных площадей

## ФАКТОРЫ ЭКОНОМ РОСТА

- 1) интенсивный
- 2) экстенсивные







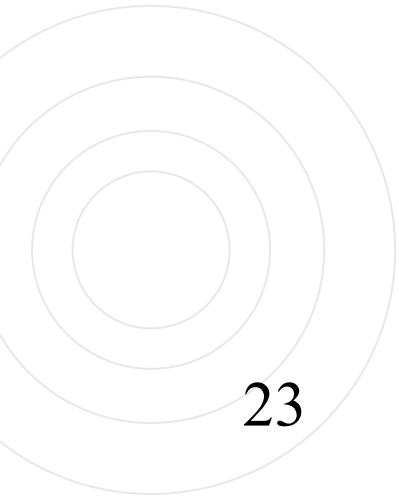
21212



**Страна Л. переживает сложный период в экономике.  
Какие факты свидетельствуют о том, что в этой стране  
имеет место экономический спад?**

- 1) высокий уровень занятости населения
- 2) сокращение банками кредитования потребителей
- 3) снижение производственных мощностей в промышленности
- 4) устойчивый рост ВВП
- 5) самый высокий уровень качества жизни населения за последнее десятилетие
- 6) расширение совокупного спроса



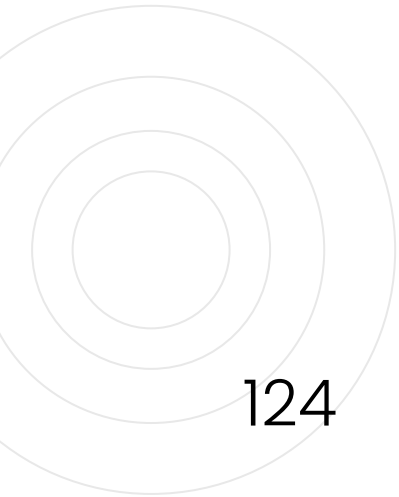


23



Выберите верные суждения о валовом внутреннем продукте (ВВП) и запишите цифры, под которыми они указаны.

1. Стабильный рост ВВП свидетельствует о развитии экономики и улучшении благосостояния её граждан.
2. ВВП – это рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведённых в стране на её территории за год.
3. ВВП рассчитывается только на душу населения.
4. Экономисты различают реальный ВВП и номинальный ВВП.
5. Золотовалютные резервы влияют на объём ВВП.



124



Какой смысл обществоведы вкладывают в понятие «валовой внутренний продукт»? Привлекая знания обществоведческого курса, составьте два предложения: одно предложение, содержащее информацию о реальном ВВП, и одно предложение, раскрывающее сущность интенсивного экономического роста.

