


# Экономический рост



# Экономический рост и экономическое развитие

Экономический рост представляет такое развитие национального хозяйства, при котором увеличиваются валовой национальный доход и реальный валовой внутренний продукт как источники удовлетворения потребностей общества. Под экономическим ростом обычно понимают не кратковременные взлеты реального объема общенационального производства, а долговременные тенденции увеличения и качественного совершенствования общенационального продукта и факторов его производства.



Экономическое развитие как понятие более полно по сравнению с экономическим ростом отражает хозяйственный прогресс. Он означает не только умножение результатов производства, но и становление в национальном хозяйстве новых прогрессивных пропорций. Они в свою очередь формируют предпосылки последующего развития. Экономический рост связан в первую очередь с количественным приращением созданной продукции.

- эти процессы демонстрируют усложнение развития экономики и переход ее на более высокий качественный уровень.

- **Циклический характер рыночной экономики** означает, что национальное хозяйство может находиться как в состоянии экономического **роста, так и спада**. Во время спада уходят с рынка неэффективные производства, оставляя в нем ниши, которые потом заполняют **фирмы**, способные выдержать требования рынка. В этот период восстанавливается равновесие между **совокупным спросом** и **предложением**, на фундаменте которого экономика вступает в период оживления.

- Таким образом, даже спад представляет собой специфическую форму развития, создающую основу для будущего экономического роста.

# Сущность экономического роста

- Сущность и значение экономического роста заключаются в постоянном разрешении и повторении уже на новом уровне основной проблемы любой хозяйственной системы противоречия между ограниченностью производственных ресурсов и безграничностью людских потребностей. **Экономический рост** позволяет одновременно увеличивать наличные ресурсы, текущее потребление, а также новые дополнительные вложения в дальнейшее развитие производства.

# Показатели экономического роста

- Измерение экономического роста осуществляется с помощью показателя темпа прироста совокупного дохода или реального ВВП в целом или на душу населения.

Темп прироста реального ВВП выглядит следующим образом:

$$X = (Y_t - Y_{t-1}) : Y_{t-1},$$

где  $X$  - темп прироста реального выпуска;

$Y_t$  - реальный выпуск текущего года;

$Y_{t-1}$  - реальный выпуск предшествующего года.



- Экономический рост может измеряться как в физическом выражении (физический рост), так и в стоимостном (стоимостной рост).
- Использование любого из названных способов предполагает очищение показателей экономического роста от **инфляционной** составляющей. Для этой цели измерение физического прироста дается в ценах предшествующего периода. При исчислении стоимостного прироста совокупного дохода (или ВВП) его величина делится на **индекс роста цен** за отмеченный период.

# Факторы экономического роста

- Для экономического роста необходимо, чтобы был задействован его потенциал, т. е. использованы необходимые ресурсы. Такими ресурсами в первую очередь являются факторы производства, которые используются в определенном сочетании, образуя органическое единство.

- В экономической литературе еще со времен **Ж. Б. Сэя** выделяют три фактора производства: **труд**, **землю** и **капитал**. Сегодня обращают внимание еще на два фактора, от которых в современном мире все в большей мере зависит экономический рост:
  - **предпринимательская способность**
  - **научно-технический прогресс (НТП)**.



- **Факторы экономического роста могут подразделяться следующим образом:**

**1) факторы предложения** (природные ресурсы, трудовые ресурсы, капитал, технологии);

**2) факторы спроса** (уровень экономической активности, циклические колебания);

**3) факторы распределения** (мотивация труда, социальная стабильность).

- В любом случае рост экономики в первую очередь зависит от возможностей производства и связан с использованием основных видов производственных ресурсов трудовых, капитальных, природных (земельных), имеющихся в ограниченном количестве

# Качество экономического роста

- Переход на новое качество экономического роста означает, что экономическое развитие:
  - осуществляется главным образом в результате использования фактора НТП применения компьютерных, ресурсосберегающих технологий и т. п.;
  - в большей мере, чем в предыдущий период, связано с повышением качества выпускаемых товаров и услуг, на что толкает **конкуренция** качества;

- имеет ограничители, устанавливаемые правительством в целях охраны экологической среды жизнедеятельности человека (нарушение этих пределов экономического роста считается социально опасным);
- имеет социальную направленность, а именно наблюдается рост социальной **инфраструктуры**, улучшение безопасности условий труда, приток **инвестиций** в человеческий капитал, более рациональное использование свободного времени, обеспечение **полной занятости** трудоспособного населения и т. д.




- Переход к новому качеству экономического роста обусловлен таким уровнем развития производительных сил, который обеспечил наполнение **рынков** товарами. При этом предложение способно полностью покрыть и даже превысить платежеспособный спрос. Расширение производства за пределы объема спроса становится затруднительным из-за ограничений возможностей сбыта. Поэтому бизнес использует иную стратегию получения дополнительного дохода, связанную с улучшением технологических характеристик производства, позволяющих повысить качество продукции и обновлять ассортимент.


# Интенсивный и экстенсивный экономический рост

- Именно насыщенность рынка товарами обусловила смену типа **экономического роста**, необходимость перехода от экстенсивного его типа (увеличение масштабов производства при сохранении существующего уровня технологии) к более сложному типу интенсивному. Типы экономического роста характеризуются следующим.

- Экстенсивный тип экономического роста предполагает увеличение выпуска продукции при использовании дополнительных ресурсов: средств производства, рабочей силы, дополнительных финансовых ресурсов.
- При экстенсивном росте экономика в основном сохраняет хозяйственные пропорции, свою структурную характеристику и развивается вширь. В условиях интенсивного типа развития экономика становится динамичной, не только увеличиваются темпы роста, но и происходят прогрессивные структурные изменения.

- Интенсивный тип экономического роста связан с ростом эффективности производства. Он предполагает увеличение выпуска продукции на единицу используемых **ресурсов**, улучшение качественных характеристик производства. Подобные процессы проявляются:
  - в использовании достижений **НТП**, обновлении производства;
  - в повышении квалификации работников;
  - в повышении качества выпускаемой продукции, обновлении ассортимента

- 
- **Переход на интенсивный тип экономического роста меняет роль темпов экономического роста как показателя, отражающего динамизм хозяйственных процессов. Темпы роста могут даже несколько снизиться. Но это не означает, что экономика начала развиваться менее эффективно.**

- 
- Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста могут сочетаться, когда увеличение масштабов производства происходит на новой технологической и технической основе. Поэтому особо выделяют тот тип экономического роста, который в данный момент преобладает в народном хозяйстве.

# Понятие эффективности

- Под эффективностью понимается результативность какого-либо экономического процесса. В данном случае имеется в виду относительный показатель, соизмеряющий затраты определенного фактора и результаты в виде готового продукта, полученного от его использования. В макроэкономике таким результатом может служить совокупный доход (или ВВП) страны, который необходимо соотнести с затратами того или иного ресурса.

- Так, показателем эффективности использования трудовых ресурсов служит показатель **производительности труда** ( $P$ ) как частное от деления ВВП ( $Y$ ) на численность занятых ( $L$ ) в общественном производстве товаров и услуг:

$$P = Y : L$$



- Обратным показателем является **трудоемкость** как частное от деления затрат трудовых ресурсов (в виде численности занятых в совокупном производстве товаров и услуг или в виде числа отработанных человеко-часов в течение года) на величину совокупного выпуска страны, полученного в данном году.

- В качестве показателя эффективности использования основного капитала обычно используется показатель **капиталоотдачи** ( $K_o$ ) или (**фондоотдачи**) как частное от деления совокупного выпуска ( $Y$ ) страны на стоимость **основного капитала** ( $K$ ) (основных фондов), занятого в национальном производстве:

$$K_o = Y : K$$

- Обратным показателем является **капиталоемкость (фондоемкость)** как частное от деления стоимости основного капитала на совокупный выпуск.

- Для характеристики эффективности использования природных ресурсов могут применяться различные показатели в зависимости от вида этого ресурса. Для сельского хозяйства при анализе эффективности использования земельных угодий могут применяться **показатели урожайности** и некоторые другие показатели.

- При экономическом анализе расходования всех основных материально-сырьевых ресурсов пользуются показателями **материалоемкости (ресурсоемкости)** продукта, определяемыми как частное от деления величины затрат всех основных материально-сырьевых ресурсов на величину совокупного выпуска, полученного в данном году. Также могут использоваться и другие показатели, например энергоемкости продукции и т. п

- Но также могут применяться и прямые показатели эффективности использования материальных ресурсов, такие как **ресурсоотдача и материалоотдача**, рассчитываемые как отношение результата  $\frac{3}{4}$  совокупного выпуска  $\frac{3}{4}$  к затратам соответствующих ресурсов.

- При экстенсивном типе экономического роста эффективность использования факторов производства остается постоянной, неизменной. Это объясняется тем, что рост валового внутреннего продукта или национального дохода страны идет в той же степени, в какой количественно возрастает применение необходимых факторов производства.

- При интенсивном типе экономического роста результативность, производительность, т. е. эффективность использования каждого фактора производства (или некоторых из них), возрастает. Новые технологии позволяют получить больший результат в виде прироста продукта или дохода при тех же самых затратах ресурсов. В первую очередь имеет место рост производительности труда, а также могут возрасти капиталоотдача (фондоотдача) и снижаться ресурсоемкость (материалоемкость) производства.



# Структурные перестройки

- Темпы экономического роста  $\frac{3}{4}$  важный, но отнюдь не единственный показатель, характеризующий динамику народного хозяйства. Другими не менее важными показателями являются структурные перестройки, которые сопровождают процесс совершенствования качественных характеристик производства. Они свидетельствуют о продвижении страны по пути интенсивного типа экономического роста.

# Инвестиции и экономический рост


- Любой вид экономического роста, будь то увеличение масштабов производства или улучшение его качественных характеристик, требует дополнительных инвестиций.  
**Возможность инвестиционного процесса и его реализация являются главным двигателем и регулятором экономического роста. Осуществление инвестиционного процесса требует от общества создания ряда объективных предпосылок. К ним относятся следующие.**

- **Достаточный уровень сбережений.** Если рыночная экономика не в состоянии обеспечить работникам ДОХОД, позволяющий накапливать сбережения, она не способна задействовать инвестиционный процесс.
- **Развитой финансовый рынок,** способный обеспечить приток сбережений в руки инвесторов. Там, где рынок не справляется с этой задачей, ДЕНЬГИ оседают у населения и не участвуют в инвестиционном процессе. В значительной степени такая ситуация в настоящее время характерна для России.

- **Высокая доходность от инвестиций**, способная значительно перекрыть возможные потери, связанные с большими коммерческими рисками. Чем выше такие риски, тем более высокие требования ставит бизнес по отношению к эффективности инвестиций.

Экономический рост ускоряет рациональное размещение инвестиций и повышение эффективности их освоения. При допущении, что сбережения попадают в руки инвесторов, можно как и **кейнсианская теория** утверждать: экономический рост находится в прямой зависимости от нормы накопления (сбережений) и эффективности инвестиций.

- Эффективность инвестиций имеет важную особенность, которая учитывается в рекомендациях правительства различных стран, содержащихся в планах-прогнозах. Инвестиции должны формироваться на основе выбора оптимального сочетания **факторов производства**, применимого для данной страны.


- 
- Допустим, рабочая сила в Германии выделяется своей высокой квалификацией. Поэтому в Германии выбор направления экономического роста основывается на возможно большем использовании этого фактора, поскольку именно он способен обеспечить стране наибольший прирост реального национального дохода.
  - В Кувейте наибольшей производительностью, т. е. возможностью обеспечить прирост, обладают природные ресурсы. Именно они приобретают доминирующее значение при решении вопроса об эффективности инвестиций и экономического роста.

# Устойчивый экономический рост

- Экономический рост может прерываться, когда страна попадает в состояние хозяйственной стагнации и оказывается не способной нейтрализовать влияние дестабилизирующих факторов. В этом случае общество не может реализовать свои цели, и, более того, оно не в состоянии предотвратить снижение уровня благосостояния своих граждан. Поэтому придание экономическому росту устойчивого характера является важнейшей задачей экономической политики.

- В связи с этим приобретает актуальность определение принципов устойчивости процессов хозяйственной жизни общества. Следует отметить следующие направления экономического развития, придающие ему устойчивый характер:
  - **повышение** эффективности производства, позволяющее своевременно решать возникшие проблемы в условиях изменяющейся внешней среды;
  - **гармонизация** интересов субъектов рынка, ведущая к сохранению их рыночных позиций;




- 
- гармонизация социальных интересов, предотвращающая социальные конфликты;
  - движение к общему экономическому равновесию, что представляет собой формирование условий сбалансированного (равновесного) экономического роста, основанного на преодолении сложившихся хозяйственных диспропорций;
  - согласование экономического роста с законами развития биосферы, что создает возможность предотвращения экологических катастроф, грозящих гибелью биосферы и человека.

# Сбалансированный и эффективный экономический рост

- Если экономика развивается, сохраняя стабильность и своевременно преодолевая возникающие диспропорции, если при этом обеспечивается прирост реального ВВП, значит, ей свойствен сбалансированный экономический рост. Сбалансированный (равновесный) рост экономики предполагает ее развитие как целостной системы.

- **Сбалансированный (равновесный) рост** достижим при различных комбинациях ресурсов, при разной эффективности производства.
- Сбалансированный рост и эффективный рост не тождественные понятия, хотя они и предполагают друг друга.

- 
- Процесс сбалансирования экономики, по существу, является постоянным и бесконечным. Экономика меняется, усложняется, возникают потребности в принципиально новом производстве, в расширении ассортимента и в повышении качества выпускаемой продукции. Поэтому требования к сбалансированности не могут оставаться прежними.

- Не та экономика эффективна, которая освободилась от диспропорций (что недостижимо), а та, которая обладает способностью мобилизовать имеющийся потенциал и наиболее быстро выходить из сложившейся несбалансированности. Выход экономики на траекторию сбалансированного роста является гарантом устойчивого и стабильного развития. Однако НТП постоянно приводит к необходимости новых производственных и хозяйственных решений.

# Проблема границ экономического роста

- **Экономический рост** входит в число основных целей общества. Экономика, находящаяся в состоянии роста, обеспечивает возможность увеличивать благосостояние своих граждан и решать возникающие социально-экономические проблемы. Минимальные требования к экономическому росту предполагают необходимость превышения его темпов над темпами увеличения населения. То есть речь идет о возможности разрешения основного противоречия экономики между безграничностью общественных потребностей и ограниченностью производственных ресурсов.

- Достижение устойчивого экономического роста это одна из важнейших целей макроэкономического регулирования. Именно от возможностей экономического роста данной страны зависят: уровень ее экономического развития, показатели жизни населения, ее конкурентоспособность и место в мировом сообществе, в конечном итоге, важнейшие перспективы развития страны в будущем.

- Казалось бы, чем выше темпы роста, тем лучше, но в данном случае может иметь место дисбаланс между накоплением (направлением средств на ИНВЕСТИЦИИ) и потреблением, когда производство развивается ради производства. Кроме того, бурный рост производства зачастую ведет к загрязнению окружающей среды, к нарушению баланса между человеком и природой и к другим нежелательным последствиям. В результате возникла концепция «нулевых темпов роста» ВВП на душу населения с тем, чтобы избежать всех ЭТИХ негативных последствий.



количественное увеличение и качественное  
совершенствование производства

# Экономический рост

## Плюсы

- рост национального богатства
- улучшение условий труда
- подъем жизненного уровня населения
- рост престижа страны

## Возможные минусы

- рост затрат и интенсификация труда
- проблема сбыта товаров
- истощение ресурсов
- ухудшение экологической ситуации

- Довольно продуктивной является идея о разработке оптимальных темпов роста применительно к особенностям определенного этапа развития той или иной страны, ее конкретных социально-экономических целей и задач и многого другого. Например, для слаборазвитых «догоняющих» стран темпы роста должны быть более высокими (практика свидетельствует, что это 7-10-17% в год), для высокоразвитых стран (постиндустриальных), решающих совершенно другие задачи социального развития, темпы роста в количественном выражении могут быть ниже (2-3%). Важно, чтобы эти темпы роста обеспечивали решение тех социальных и экономических задач, которые стоят перед страной как в настоящем, так и в будущем, т. е. обеспечивали сбалансированное, пропорциональное развитие накопления и потребления как для нынешнего, так и для будущих поколений