

# Механизм экономического цикла

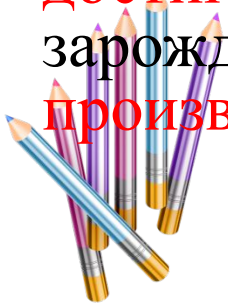
§ 13.2

# Работа механизма экономического цикла

1. Предположим, что в результате рецессии экономика достигла своего дна, т. е. национальный доход, инвестиции и потребление находятся на уровне, который ниже равновесного состояния экономики.

2. Согласно теории равновесия, это означает, что на рынке товаров и услуг спрос оказывается выше, чем предложение.

3. Этому способствует невысокая процентная ставка, которая обычно значительно снижается, когда спад достигает своего дна. Поэтому в условиях рецессии зарождаются и усиливаются тенденции к росту производства.



4. Происходит расширение автономных инвестиций

5. Эффект мультипликатора предполагает, что прирост автономных инвестиций влечет за собой рост объема ВВП, превышающего в несколько раз данный прирост автономных инвестиций.

6. Рост национального дохода в то же время стимулирует новые индуцированные инвестиции.



Соотношение прироста национального дохода и индуцированных инвестиций  
(принцип акселерации), усл. Ед.

Период	Национальный доход	Прирост национального дохода		Основной капитал (2:1 отн. НД)	Износ основного капитала (10 %)	Инвестиции (всего)	Темп прироста инвестиций, %
		сумма	в % к предыдущему периоду				
0	1000 (ниже равновесного ур-ня)	0	0	2000	200	200	—
1	1100	100	10	2200	220	420	57
2	1300	200	18	2600	260	660	39
3	1600	300	23	3200	320	920	-17
4	1800	200	12	3600	360	760	-23
5	1900	100	6	3800	380	580	-23

# Принцип акселерации

Обратим внимание на следующие пропорции роста национального дохода, основного капитала, его амортизации и инвестиций:

1. увеличение национального дохода на 10% потребовало пропорционального увеличения основного капитала также на 10%; в той же пропорции (на 10%) выросли и амортизационные отчисления;

2. В соотношении роста инвестиций и национального дохода выявляем, что  $I$  выросли в 2,1 раза, т.е. значительно больше, чем  $Q$ .



Но как только темп роста национального дохода замедляется, как это произошло в 4-м и 5-м периодах, уровень инвестиций резко идет вниз.

В этом соотношении роста национального дохода и инвестиций и проявляется принцип акселерации (или просто акселератор).



# Принцип акселерации

Принцип акселерации предполагает, что индуцированные инвестиции находятся в прямой зависимости от изменений *темпа прироста* национального дохода (или ВВП).



- Принцип акселерации имеет большое значение для объяснения того, почему **циклический рост производства практически не может продолжаться беспредельно.**
- По мере приближения к пределу производственных ресурсов и особенно при достижении их полной загрузки **темп роста ВВП замедляется, а это имеет своим следствием *сокращение* инвестиций в основной капитал** в соответствии с принципом акселерации.





# Потенциальный (естественный) уровень ВВП

Потенциальный (естественный) уровень ВВП – это такой уровень ВВП, который достигнут при полной занятости и оптимальной загрузке ресурсов и всего оборудования.

В период рецессии и в начальный период экспансии фактический ВВП оказывается ниже, чем потенциальный. Затем фактический ВВП приближается и достигает объема потенциального ВВП.

- Важнейшей задачей экономической политики государства является предотвращение чрезмерно высоких темпов роста ВВП, следствием которых может оказаться значительное превышение фактического ВВП от его потенциального уровня.



# Плановая экономика и циклическое развитие

- В советской экономической литературе, как научной, так и учебной, **отсутствие циклических рецессий в СССР** рассматривалось как преимущество плановой системы хозяйства по сравнению с рыночной.



# Аргументы в пользу отсутствия циклического развития :

1

2

3

4

5

# Негативные факторы АПЭС:

1. Весь общественный продукт страны оказывался весьма материало- и энергоемким.
2. Рост личного потребления населения сопровождался опережающим ростом горной промышленности, металлургии, энергетики, машиностроения и т.д.



3. Достигнутые на основе огромных инвестиций высокие темпы нового строительства приводили к перенапряжению спроса на строительные материалы, оборудование и т. д., который не мог быть полностью удовлетворен. Как следствие происходил «долгострой»

4. Широкомасштабное развитие ВПК, порождавшее потребление промежуточного продукта.



5. Темпы роста ВВП и национального дохода оказывались непропорционально низкими по сравнению с расширением выпуска промежуточного продукта (руды, нефти, металлов и т.д.) средства производства производились ради самих средств производства и для увеличения выпуска и совершенствования вооружений

6. Возникший острый дефицит трудовых ресурсов при значительных масштабах ввода в строй новых предприятий становился причиной незагруженности вновь создаваемых производственных мощностей.



# Домашнее задание:

- §13.1 (повторить)-13.2 (глубоко и вдумчиво разобраться) (стр. 76-87)

