

Тема 3: Экономический рост и развитие.

План.

1. Экономический рост.
2. Экстенсивный и интенсивный экономический рост.
3. Факторы экономического роста.
4. Экономическое развитие.
5. Экономические циклы.
6. Причины циклического развития.

- Экономический рост — увеличение реального и потенциального доходов (валового внутреннего продукта) в длительный период времени. Реальный экономический рост – это рост ВВП в денежном выражении минус инфляция.

2. Экстенсивный и интенсивный экономический рост.

Факторы:

неправильно

Экстенсивный рост	Интенсивный рост
Открытие месторождений Рост добычи полезных ископаемых Совершенствование управления производством Установка оборудования Открытие дополнительного цеха Рост количества трудовых ресурсов Научная организация труда Импортные ресурсы	Технический прогресс Повышение производительности труда Улучшение распределения ресурсов Повышение профессионального уровня кадров Увеличение рабочего времени Освоение новых земель Повышение общеобразовательного уровня Эффективное государственное регулирование

Экстенсивный и интенсивный экономический рост.

Факторы:

Правильно.

Экстенсивный рост	Интенсивный рост
Увеличение рабочего времени Рост добычи полезных ископаемых Установка оборудования Открытие дополнительного цеха Рост количества трудовых ресурсов Импортные ресурсы	Открытие месторождений Улучшение распределения ресурсов Повышение профессионального уровня кадров Совершенствование управления производством Научная организация труда Освоение новых земель Повышение общеобразовательного уровня Эффективное государственное регулирование

3. Факторы экономического роста.

- Факторы экономического роста – это те явления и процессы, которые определяют возможности увеличения реального объема производства, повышения эффективности и качества роста.
- НТП и НТР – существенные факторы экономического развития.

- НТР началась в середине 20 века. Современная эпоха НТР наступила в 1940—1950-е годы. Именно тогда зародились и получили развитие её главные направления: автоматизация производства, контроль и управление им на базе электроники; создание и применение новых конструкционных материалов и др. С появлением ракетно-космической техники началось освоение людьми околоземного космического пространства.

Черты НТР

- 1. Универсальность, всеохватность: задействование всех отраслей и сфер человеческой деятельности
- 2. Чрезвычайное ускорение научно-технических преобразований: сокращение времени между открытием и внедрением в производство, постоянное устаревание и обновление. Говоря о темпе важно заметить то, что многократные коренные изменения в жизни социума, вызванные НТР, происходят многократно на протяжении жизни одного поколения.
- 3. Повышение требований к уровню квалификации трудовых ресурсов: рост наукоёмкости производства
- 4. Военно-техническая революция: совершенствование видов вооружения и экипировки

Черты НТР

- 5. Характерной чертой современной НТР является прогресс в инфокоммуникациях, ведь именно прогресс в информационном поле является важнейшим фактором изменений социума, которые радикально меняют ключевые аспекты человеческой жизни.

Составные части НТР

- 1. Наука: увеличение наукоёмкости, повышение числа научных сотрудников и затрат на научные исследования
- 2. Технология: повышение эффективности производства. Функции: трудосберегающая, ресурсосберегающая, природоохранная
- 3. Производство:
 - а) электронизация
 - б) комплексная автоматизация
 - в) перестройка энергетического хозяйства
 - г) производство новых материалов
 - д) ускоренное развитие биотехнологии
 - е) космизация
- 4. Управление: информатизация и кибернетический подход.

4. Экономическое развитие.

Из истории экономики:

- В своей книге «Теория экономического развития», изданной в 1911 году, Йозеф Шумпетер ввел различия между ростом и развитием экономики, определил сущность инноваций различных видов и классифицировал их.
- Отличие между ростом и развитием Шумпетер пояснил так: "Поставьте в ряд столько почтовых карет, сколько пожелаете — железной дороги у вас при этом не получится". Экономический рост — это количественные изменения - увеличение производства и потребления одних и тех же товаров и услуг (в частности, почтовых карет) со временем. Экономическое развитие — это положительные качественные изменения, новшества в производстве, в продукции, в услугах, в управлении, в экономике в целом — то есть инновации.

- **Экономическое развитие** — расширенное воспроизводство и постепенные качественные и структурные положительные изменения экономики, производительных сил, образования, науки, культуры, уровня и качества жизни населения, человеческого капитала.

Критерии, характеризующие уровень экономического развития.

- 1. Общий объём реального ВВП;
- 2. ВВП и ВНП на душу населения;
- 3. Качество и уровень жизни населения;
- 4. Конкурентоспособность экономики;
- 5. Производительность труда и другие показатели экономической эффективности;
- 6. Стоимость человеческого капитала на душу населения, его качество и производительность;
- 7. Встроенность в мировую экономику;
- 8. Уровень коррупции;
- 9. Место в ведущих мировых рейтингах;
- 10. Финансовые и экономические рейтинги и оценки ведущих мировых рейтинговых агентств;
- 11. Отраслевая структура экономики, доля сырьевой экономики;
- 12. Производство основных видов продукции на душу населения;
- 13. Индикатор подлинного прогресса.

- 14. Важным показателем является ИРЧП, с 2013 года Индекс человеческого развития.
- ИРЧП (индекс развития человеческого потенциала) в рамках Программы развития ООН. до 2013 года «Индекс развития человеческого потенциала» (ИРЧП) — интегральный показатель, рассчитываемый ежегодно для межстранового сравнения и измерения уровня жизни, грамотности, образованности и долголетия как основных характеристик человеческого потенциала исследуемой территории. Он является стандартным инструментом при общем сравнении уровня жизни различных стран и регионов. Индекс был разработан в 1990 году группой экономистов во главе с пакистанцем Махбубом-уль-Хаком.

- При подсчёте ИЧР учитываются 3 вида показателей:
 1. Ожидаемая продолжительность жизни — оценивает долголетие.
 2. Уровень грамотности населения страны (среднее количество лет, потраченных на обучение) и ожидаемая продолжительность обучения.
 3. Уровень жизни, оценённый через скорректированный реальный ВВП на душу населения по паритету покупательной способности (ППС) в долларах США.

5. Экономические циклы.

- Из истории экономики.
- Никола́й Дми́триевич Кондра́тьев (4 (16) марта 1892, деревня Галуевская, Кинешемский уезд, Костромская губерния — 17 сентября 1938, полигон «Коммунарка», Московская область) — российский и советский экономист. Основоположник теории экономических циклов, известных как «Циклы Кондратьева». Теоретически обосновал «новую экономическую политику» в СССР. Арестован ОГПУ 19 июня 1930 года по ложному обвинению[3]. Военной коллегией Верховного суда СССР 17 сентября 1938 года приговорён к расстрелу и в тот же день расстрелян. Дважды реабилитирован — в 1963 и 1987 годах.
- Основной вклад в популяризацию идей Кондратьева внёс в своих работах Йозеф Шумпетер, именно он ввёл термин «кондратьевские волны», а в 1939 году в своей книге «Деловые циклы» поддержал и развил закономерность, обнаруженную Кондратьевым, наряду с 7—11-летними циклами производства и занятости.

Сущность теории.

- **Экономический циклы** — колебания экономической активности (экономической конъюнктуры (лат. conjunctura, от лат. conjungo — связываю, соединяю)), состоящие в повторяющемся экономическом спаде (рецессии, депрессии) и экономическом подъёме (оживлении экономики). Циклы носят периодический, но, обычно, нерегулярный характер.
 - **Структура:**
- 4 фазы: *Подъём, рецессия* (от лат. Recessus — отступление) , *депрессия и оживление*.
- 3 общие точки: *расцвет* (высшая точка верхней «полуволны»), *кризис* (низшая точка нижней «полуволны»), и *точка перегиба* верхней и нижней «полуволн».

Множественность циклов.

- Модель:
 1. короткие циклы (3 – 3,5 года)
 2. торгово-промышленные (средние) циклы (7 – 11 лет)
 3. большие циклы (48 – 55 лет.)
- Каждый цикл состоит из двух больших «полуволен»
 - подъёма и спада.

