

КУРСОВАЯ РАБОТА

Слайд 1

Тема: «Экономический рост: сущность, причины, источники, противоречия и результаты. Особенности экономического роста в РФ»



Научный руководитель: Л.С. Данилина, к.т.н., доцент, доцент кафедры



Основные положения

Цель:

исследование сущности экономического роста и структурных сдвигов

Задачи:

- **Выявить сущность экономического роста;**
- **Выявить факторы и типы экономического роста;**
- **Изучить модели экономического роста.**



Экономический рост

- это скорость изменения объёма реального ВВП (или ВНП) за определённый период времени.

$$Y = ((Y_t - Y_{t-1})/Y_{t-1}) * 100\%,$$

где Y_t – объём реального ВВП в рассматриваемом периоде;
 Y_{t-1} – объём реального ВВП в предыдущем периоде.



Показатели экономического роста (1996-2011)

Слайд 4

1996 год	0%
1998 год	-4,9%
1999 год	+4,5%
2000 год	+8,3%
2001 год	+5,7%
2004 год	+7,1%
2008 год	+5,6%
2011 год	+4,3%



ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

- это один из важнейших факторов
интенсивного экономического роста.

$$ПТ = П / Т,$$

где ПТ-производительность труда;

П - созданный продукт в натуральном или денежном
выражении;

Т- затраты единицы труда (например, человеко-час).



Прямые факторы



Косвенные факторы

Снижение степени
монополизации рынков

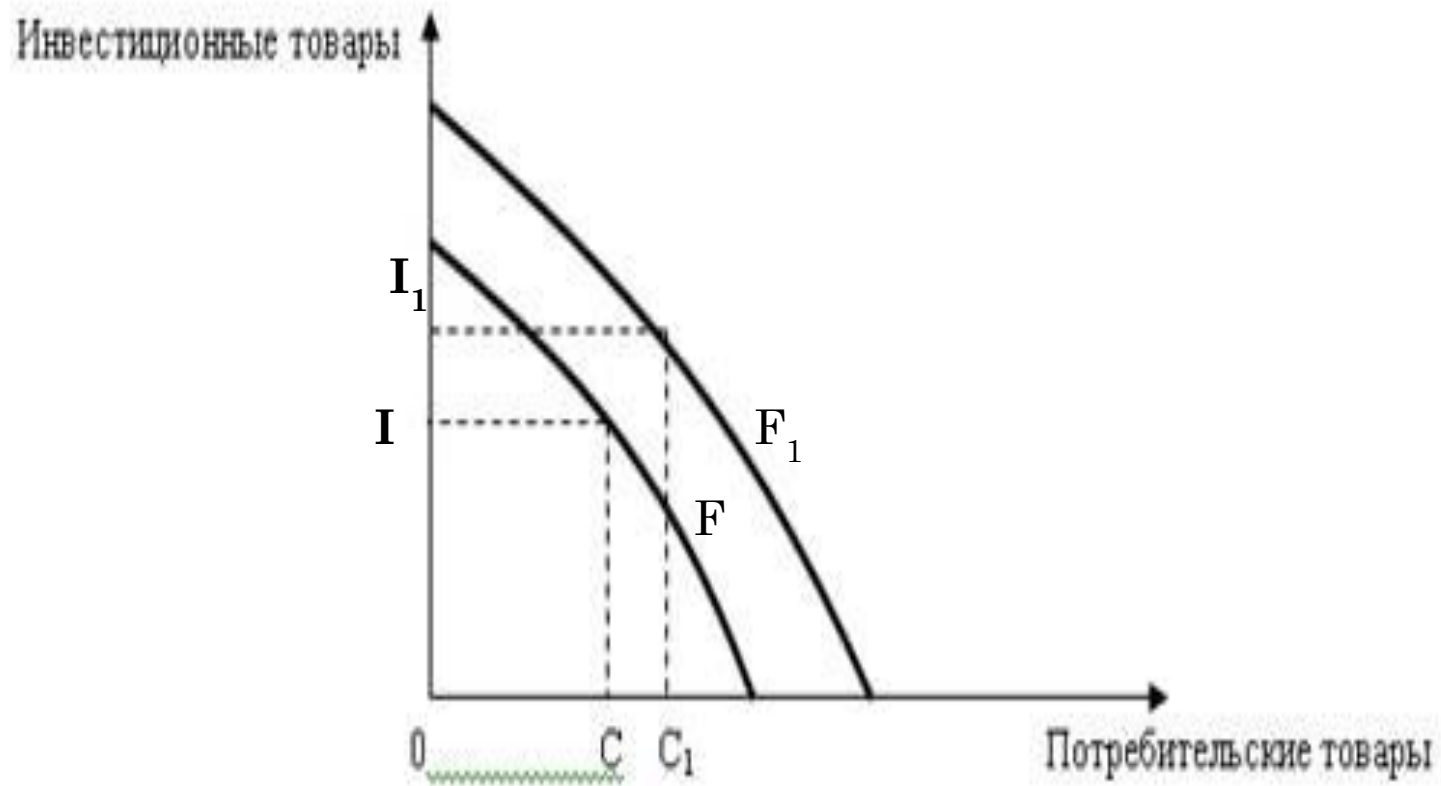
Уменьшение цен на
производственные ресурсы

Расширение возможности
получения кредитов

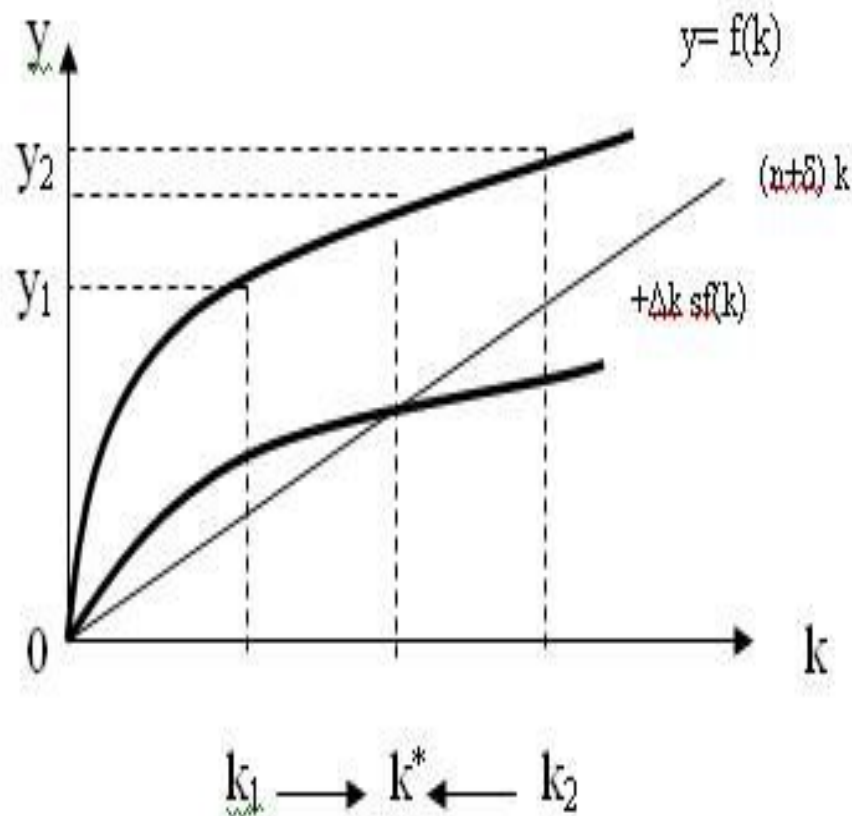
Снижение налогов на
прибыль



Рост потенциального ВВП

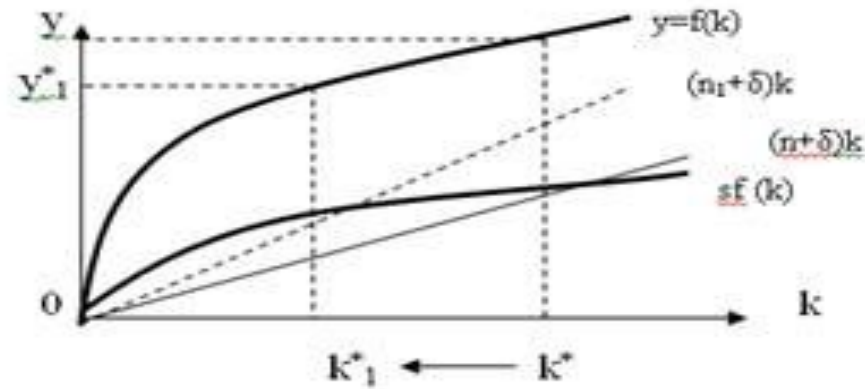
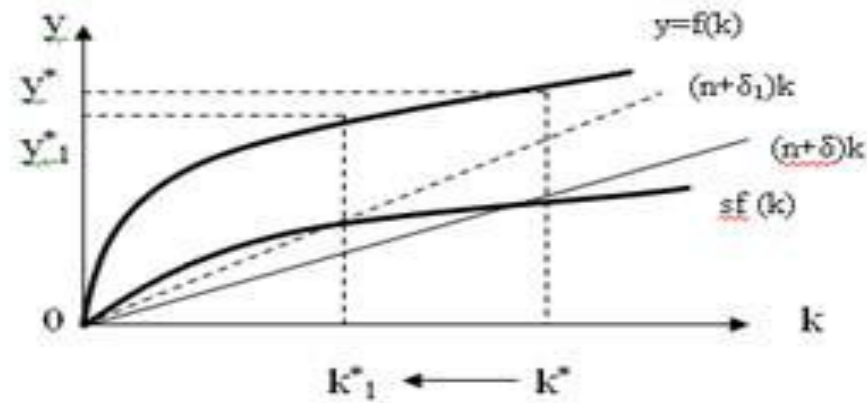


Неоклассическая модель роста Р. Солоу



Определение устойчивого уровня капиталовооружённости k^*





Влияние изменения нормы амортизации, темпа роста населения и нормы сбережения на устойчивый уровень капиталовооружённости k^*



Модель межотраслевого баланса

ОТРАСЛИ-ПРОИЗВОДИТЕЛИ \ ОТРАСЛИ-ПОТРЕБИТЕЛИ		СОВОКУПНЫЙ ОБЩЕСТВЕННЫЙ ПРОДУКТ											
		Промежуточный продукт						Конечный продукт				ВСЕГО	
		-1	2	...	j	...	n	Национальный доход		Экспорт (+), импорт (-)	ИТОГО		
		Металлургия	Электроэнергетика	...	...	...	...	Возмещение выбытия и капитальный ремонт основных фондов	Фонд потребления				Фонд накопления
Стоимость совокупного общественного продукта Токовые материальные затраты	1	Металлургия	$a_{11} x_1$	$a_{12} x_2$	...	$a_{1j} x_j$	...	$a_{1n} x_n$				Y_1	x_1
	2	Электроэнергетика	$a_{21} x_1$	$a_{22} x_2$	...	$a_{2j} x_j$	...	$a_{2n} x_n$				Y_2	x_2

	i		$a_{i1} x_1$	$a_{i2} x_2$	...	$a_{ij} x_j$	...	$a_{in} x_n$				Y_i	x_i
	...	.....	...	I Квадрант				...	II Квадрант		...	...
	n		$a_{n1} x_1$	$a_{n2} x_2$	...	$a_{nj} x_j$	...	$a_{nn} x_n$				Y_n	x_n
Стоимость конечного продукта		Амортизация	$c_{\Delta 1}$	$c_{\Delta 2}$	...	$c_{\Delta j}$	...	$c_{\Delta n}$					
		Доходы трудящихся	v_1	v_2	...	v_j	...	v_n					
		Чистый доход предприятий	m_1	III Квадрант				m_n	IV Квадрант				
		Централизованный чистый доход государства		m_2	...	m_j	...						
		ИТОГО											
	ВСЕГО		x_1	x_2	...	x_j	...	x_n					Σx_i

ТАБЛИЦА МЕЖОТРАСЛЕВЫХ СВЯЗЕЙ

Статистические данные на начало 2012 года

Слайд 12

Рост объёма промышленного производства	5,2%
Рост грузооборота транспорта	3,8%
Рост добывающего сектора промышленности	2,4%
Рост объёма услуг связи	2,1%
Рост объёма платных услуг населению	3,3%
Рост сельского хозяйства	15,9%
Рост оборота розничной торговли	6,2%
Объём инвестиций в основной капитал	4,9%
Рост реальной заработной платы	2,7%

