

Безработица

# Вопросы

- Население и его экономическая характеристика
  - Занятое и незанятое население
  - Понятие безработицы
  - Рынок труда
  - Спрос на рынке труда
  - Предложение на рынке труда
- Типы безработицы
  - фрикционная, структурная, циклическая, классическая,
  - понятие естественного уровня безработицы,
  - фактическая, добровольная, вынужденная, застойная, скрытая.
- Как безработица связана с инфляцией и выпуском
  - Кривая Филлипса
  - Современные подходы
- Социальные последствия безработицы
  - Закон Оукена

# Население

Включается в  
численность  
рабочей силы

Трудоспособное  
население

Не включается  
в численность  
рабочей силы

Нетрудоспособное  
население

Трудоспособное  
население может  
быть:

- Занятым
- Незанятым

Называется  
экономически  
активным  
населением

Называется  
экономически  
неактивным  
населением

- Экономически **неактивное население** – люди, не включаемые в численность рабочей силы.
- Это люди, **не занятые** в общественном производстве **и не стремящиеся** получить работу.

- В эту категорию автоматически включаются следующие группы населения:
  - *деми до 16 лет*,
  - лица, *отбывающие срок* заключения в тюрьмах;
  - люди, находящиеся *в психиатрических лечебницах*
  - *инвалиды* (это т.н. «институциональное население»).
  - люди, которые в принципе могли бы трудиться, но не делают этого в силу разных причин, т.е. которые *не хотят или не могут работать и не ищут работу*,  
*студенты дневного отделения, вышедшие на пенсию,*  
*домохозяйки, бродяги, люди, прекратившие поиск*  
*работы.*

# Понятие безработицы

- Для **нормального** функционирования национальной экономики **необходимо иметь незадействованные ресурсы**, которые могли бы быть использованы в случае необходимости.
- Поэтому **необходимый объективно обусловленный** резерв рабочей силы называется **безработицей**.

# Структура безработицы

- Географический аспект
- Гендерный аспект
- Возрастной аспект
- Этнический аспект

# Спрос на рынке труда

# Объем спроса на труд в неоклассической концепции

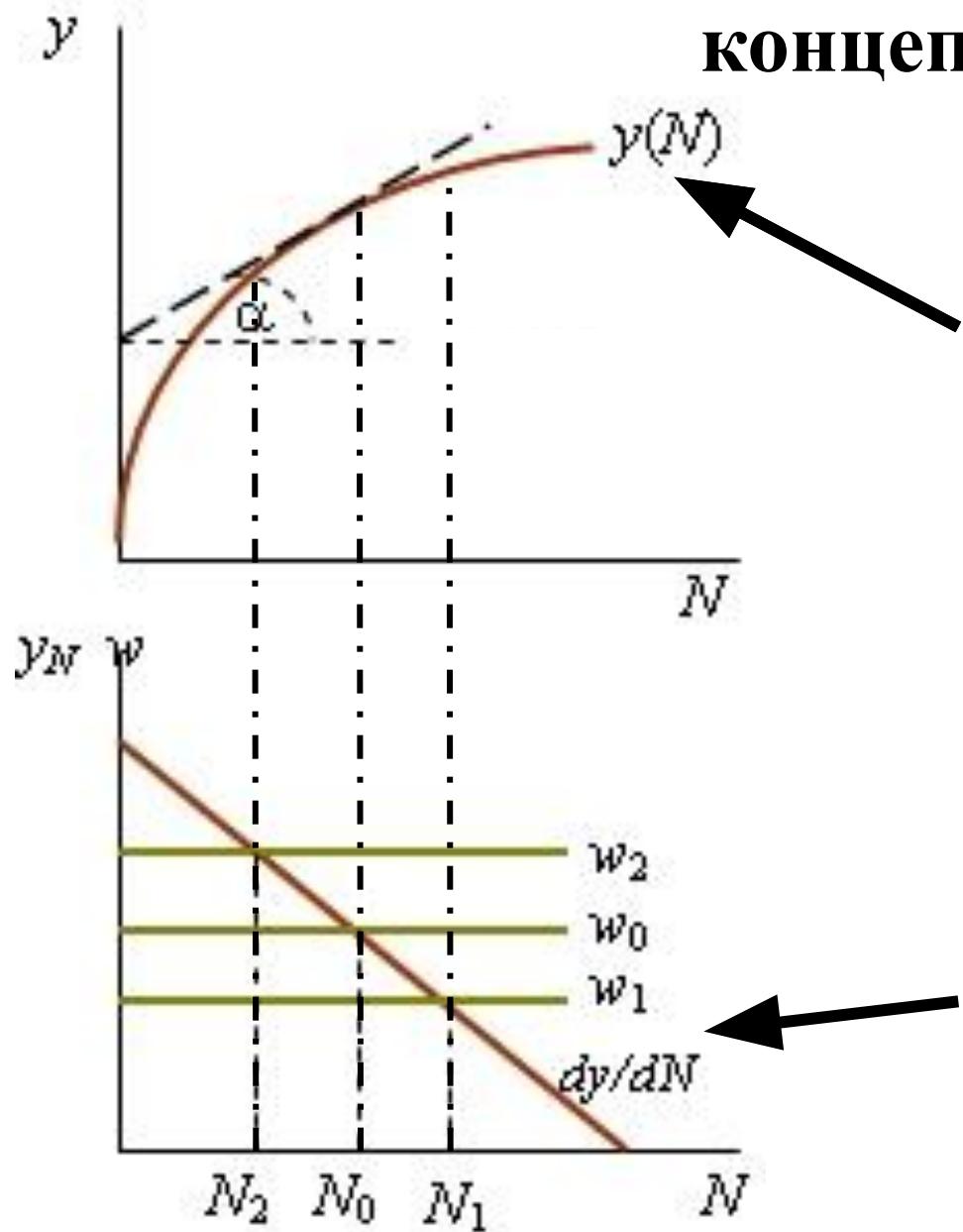
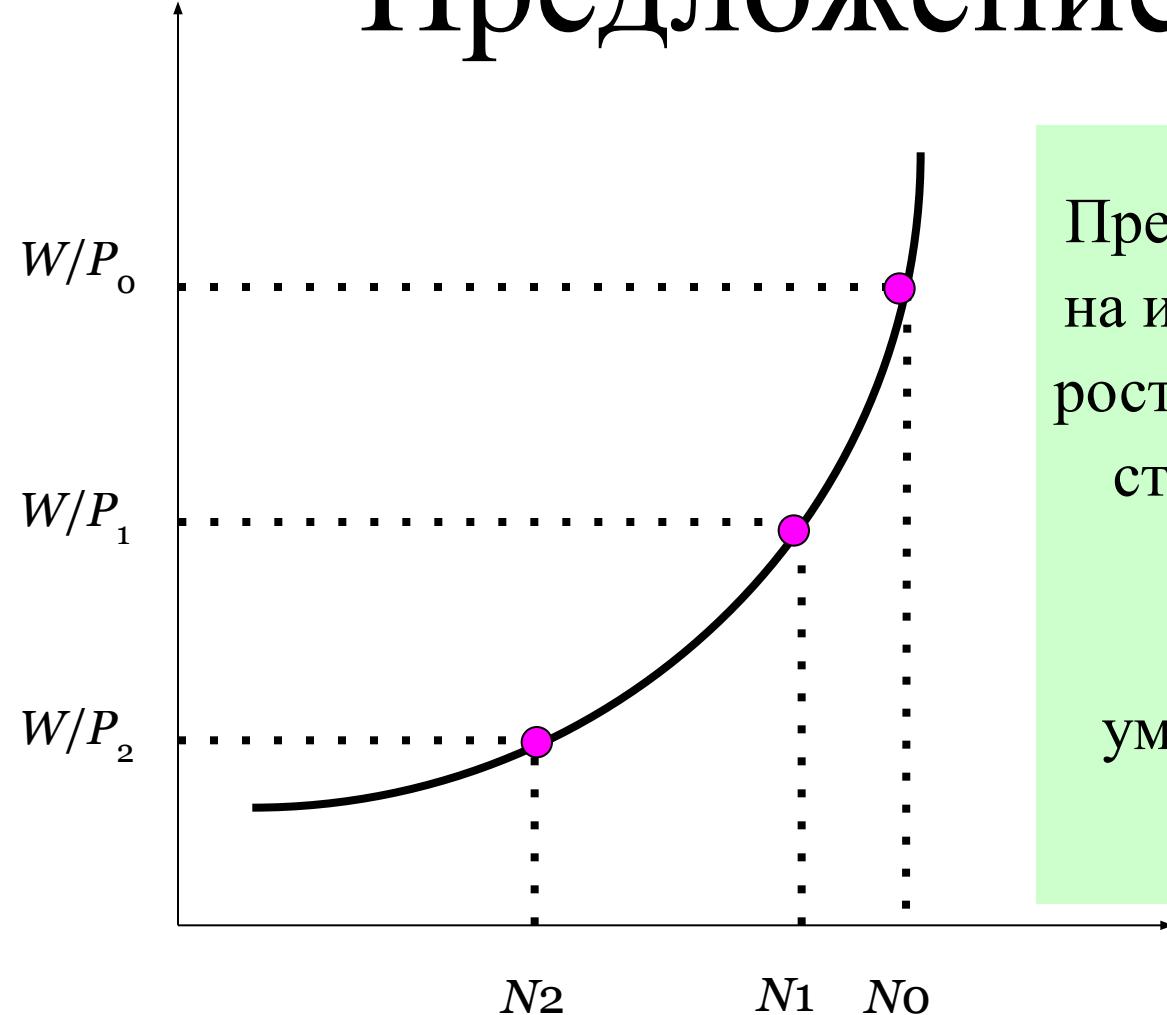


График производственной функции  $y = y(N)$ .

График ставки реальной заработной платы ( $w$ ).

# Предложение на рынке труда

# Предложение труда



Предложение труда реагирует на изменение цен: по мере их роста ( $P_0 < P_1 < P_2$ ) снижается ставка реальной зарплаты ( $W/P_0 > W/P_1 > W/P_2$ ) и вследствие этого уменьшается предложение труда ( $N_0 > N_1 > N_2$ ).

Повышение уровня цен вызывает движение вниз по кривой предложения труда.

# Показатель безработицы

- Основным **показателем** безработицы является **показатель уровня** безработицы.
- Уровень безработицы ( $u$ ) представляет собой *отношение численности безработных к общей численности рабочей силы* (сумме количества занятых и безработных) :

$$u = \frac{U}{L} \cdot 100\%$$

# Типы безработицы

Различают три типа безработицы:

- фрикционную,
- структурную,
- циклическую.

# Естественный уровень безработицы

Естественный уровень безработицы это такой  
уровень безработицы при котором она:

- носит полностью *добровольный характер*.
- включает:
  - фрикционную безработицу
  - структурную безработицу.

# Циклическая или конъюнктурная безработица

- Безработица, причиной которой выступает **рецессия**, называется циклической безработицей.
- В **периоды бума спроса** на рабочую силу настолько **велик**, что безработица оказывается ниже естественного уровня.
- В **периоды спада** наблюдаются обратные процессы, и фактическая **безработица** превышает естественный уровень.

# Фактическая безработица и ее естественный уровень

- Фактическая безработица **может превышать** свой естественный уровень (при спаде).
- Фактический уровень безработицы рассчитывается как **сумма уровней** безработицы всех типов (фрикционной, структурной и циклической).
- Величина фактического уровня безработицы **может быть как больше** (при спаде), **так и меньше** (при буме) естественного уровня безработицы.

# Классификация безработицы

*(классическая)*

- Фрикционная
- Структурная
- Циклическая
- Классическая безработица

# Застойная и скрытая безработица

- Скрытая безработица характеризуется неполной занятостью в течении рабочего дня, рабочего месяца или года, а также выполнение работником не полного объема работы.
- Застойная безработица, к ней относится та часть незанятых, которая потеряла работу, утратила право на получение пособия по безработице, отчаялась найти работу и уже приспособилась жить на социальные подачки.

**Зависимость между**

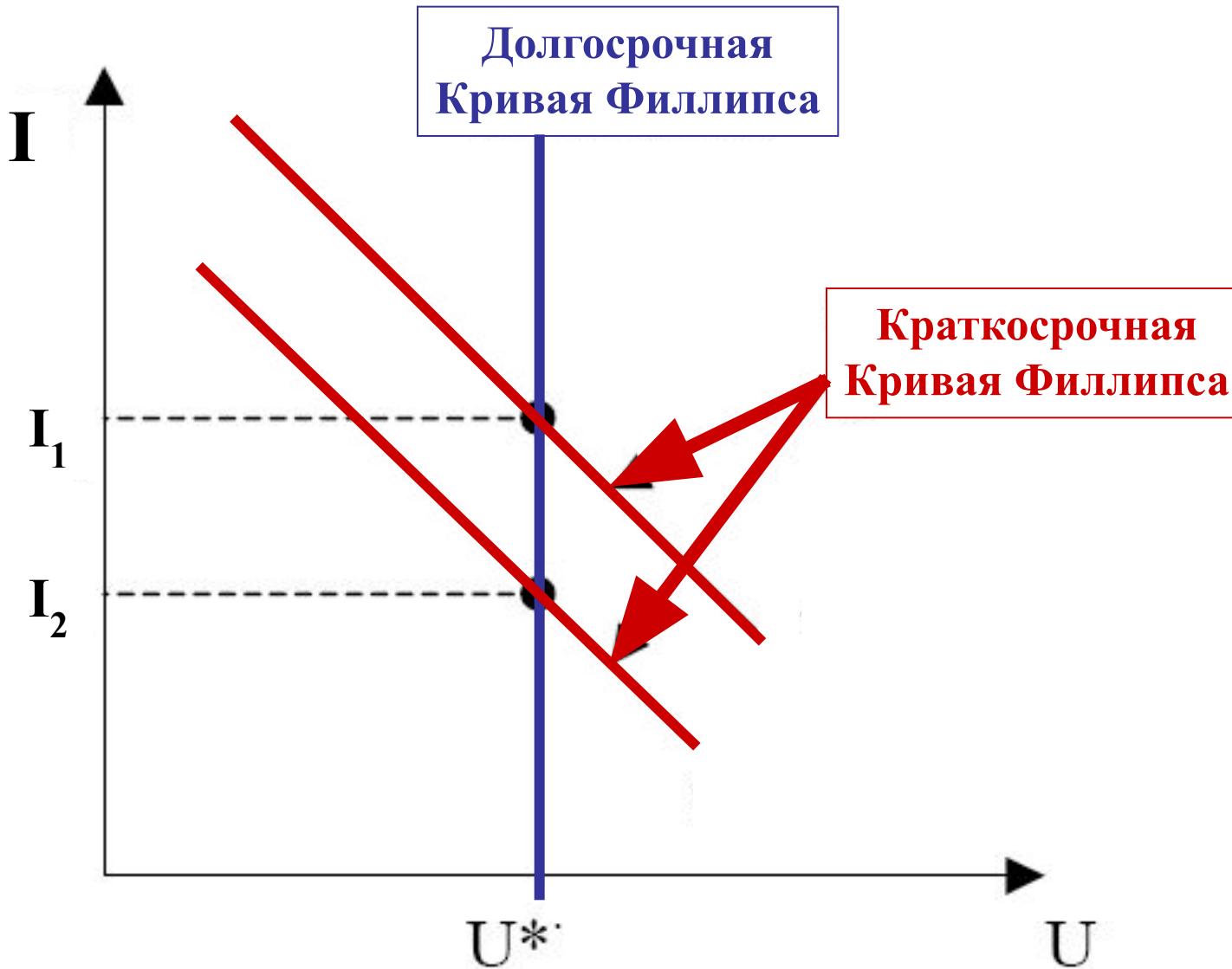
**инфляцией и**

**безработицей, или**

**кривая Филлипса**

- Кривая Филлипса, которая устанавливает отрицательную связь между темпом инфляции и уровнем безработицы, имеет место лишь при в **краткосрочном периоде**.
- В **долгосрочном периоде зависимости между инфляцией и безработицей нет**: экономика функционирует при естественном уровне безработицы.
- Соотношение между краткосрочными и долгосрочной кривыми Филлипса проиллюстрировано на следующем слайде.

# Кривая Филлипса в долгосрочном и краткосрочном периодах



# Последствия безработицы

- Выделяют **экономические** и **неэкономические** последствия безработицы, которые проявляются как на **индивидуальном** уровне, так и на **общественном** уровне.
- **Неэкономические** последствия от потери работы:
  - психологические,
  - социальные,
  - политические.
- На **индивидуальном** уровне **неэкономические** последствия :
  - психологические стрессы,
  - отчаяние,
  - нервные и сердечно-сосудистые заболевания,
  - развалу семьи
  - склонность к преступлениям,
  - асоциальное поведение.

# Последствия безработицы

- На **общественном** уровне **неэкономические** последствия :
  - **рост социальной напряженности**, вплоть до политических переворотов. (Рузвельт, объясняя причину проведения им политики «Нового курса», писал, что хотел «предотвратить революцию отчаяния».)
  - рост уровня заболеваемости, **смертности и преступности**,
  - **потери общества** в связи с расходами на образование, профессиональную подготовку и обеспечение квалификации людям, которые в результате оказываются не в состоянии их применить, а, следовательно, окупить.

# Последствия безработицы

- Экономические последствия на индивидуальном уровне:
  - потеря дохода или части дохода (т.е. снижении текущего дохода),
  - потеря квалификации и поэтому уменьшении шансов найти высокооплачиваемую, престижную работу в будущем (т.е. возможном снижении уровня будущих доходов).

# Закон Оукена

- Экономические последствия безработицы на уровне общества в целом состоят в недопроизводстве ВВП.
- Зависимость между отставанием ВНП и уровнем безработицы эмпирически вывел американский экономист Артур Оукен (A.Okun).
- В начале 60-х годов он указал на связь между отставанием фактического объема выпуска и уровнем безработицы. Эта зависимость получила название «закона Оукена».

# Закон Оукена

- Артур Оукен рассчитал для экономики США **коэффициент**, показывающий, на сколько процентов сокращается фактический объем выпуска, если фактический уровень безработицы увеличивается на 1 процентный пункт, т.е. это **коэффициент чувствительности отставания ВВП к изменению уровня безработицы**.
- Для экономики США в те годы, по расчетам Оукена, он составлял **2.5%**.
- Для других стран и других времен он может быть численно иным.