

*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

Не включается  
в численность  
рабочей силы

Трудоспособное  
население

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:

- *дети 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

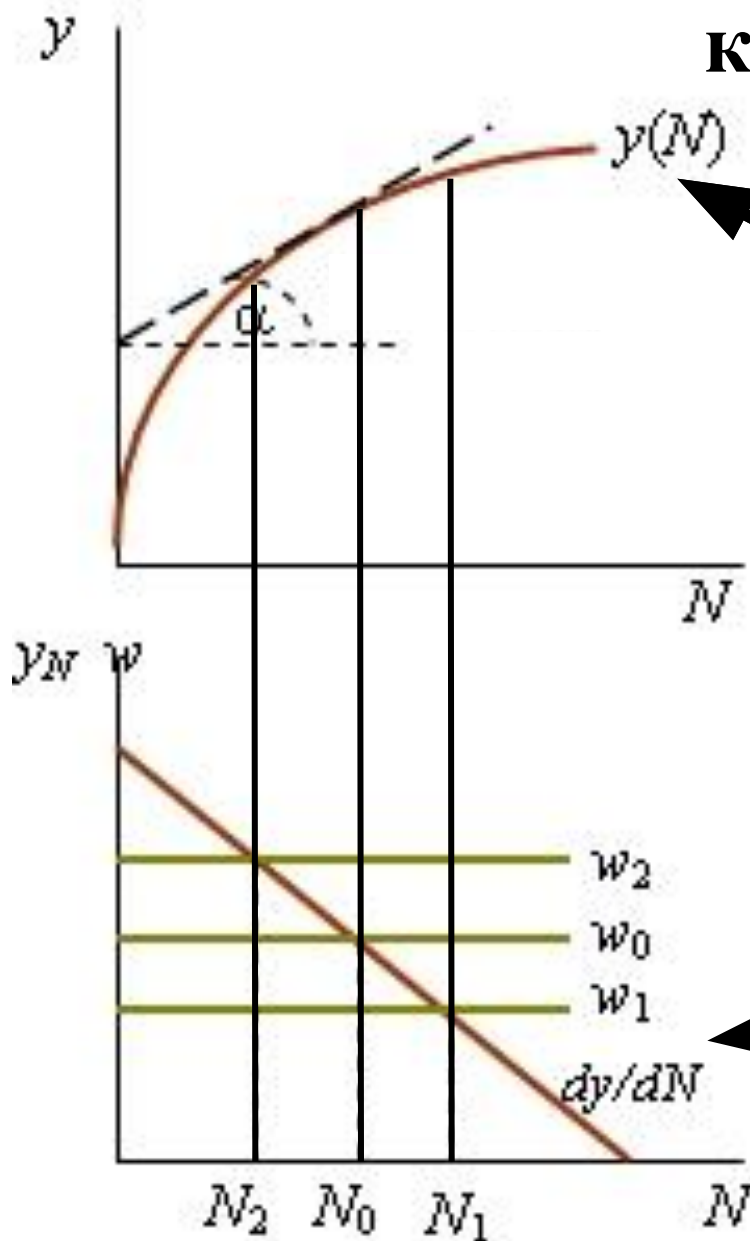
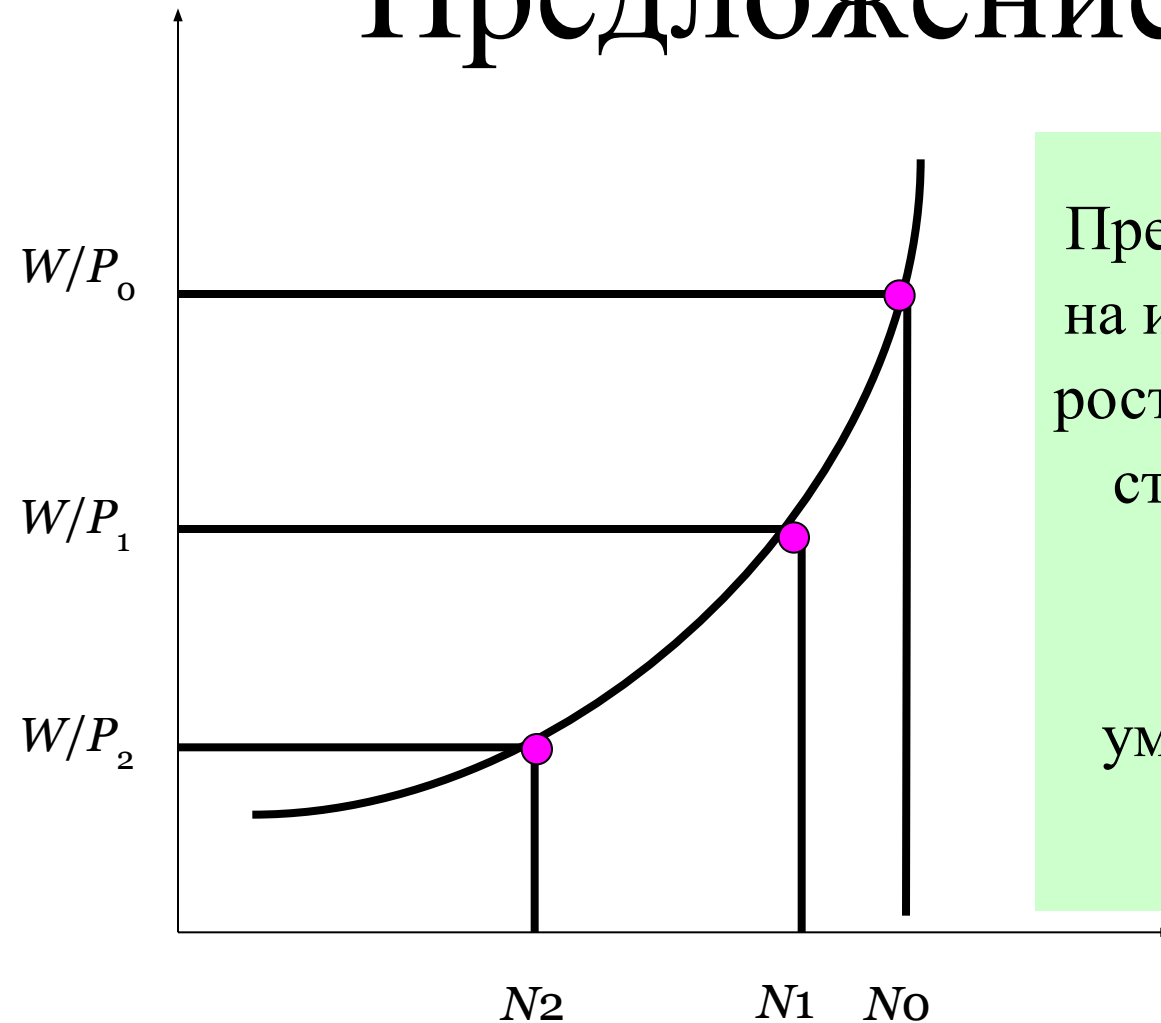


График  
производственной  
функции  $y = y(N)$ .

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 заработной платы ( $W/P_0 > W/P_1 > W/P_2$ ) 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 спрос** 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

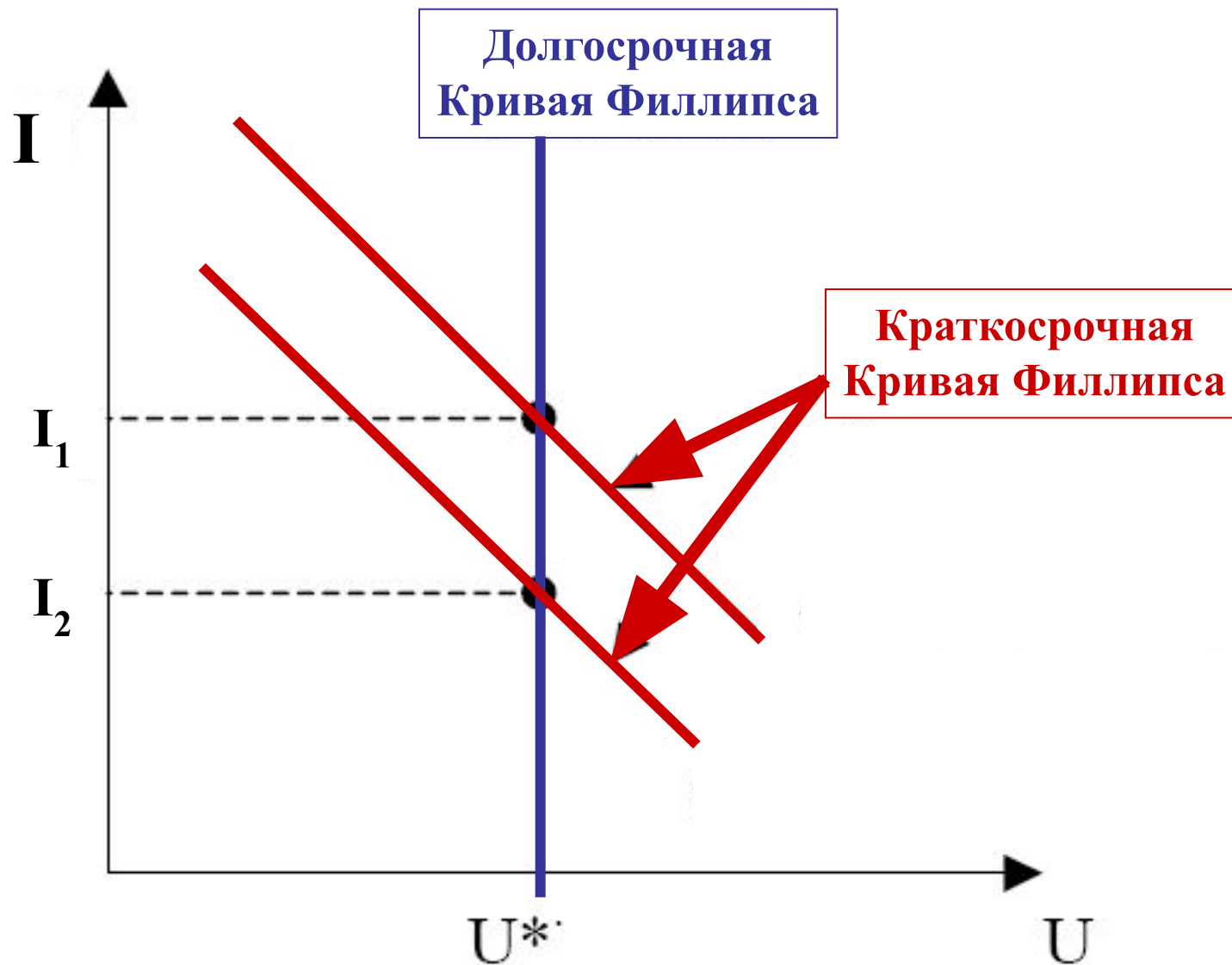
# Застойная и скрытая безработица

- **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 ВВП 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.