

Безработица

Лекция 6



Население

Взрослое население

**Дети
(до 16 лет)**

**Рабочая
сила (L)**

**Не включаемые в
рабочую силу (NL)**



**Занятые
(E)**

**Безработные
(U)**

- студенты;
- пенсионеры;
- заключенные;
- домохозяйки;
- бродяги;
- отчаявшиеся рабочие

Безработица

Уровень безработицы рассчитывается как:

$$u = \frac{U}{L} ,$$

где U – численность безработных;

L – численность рабочей силы

$$L = E + U ,$$

где E – численность безработных

(!) численность рабочей силы \neq численности
трудоспособного населения

Типы безработицы

Люди могут быть безработными из-за

**Фрикционных
причин**

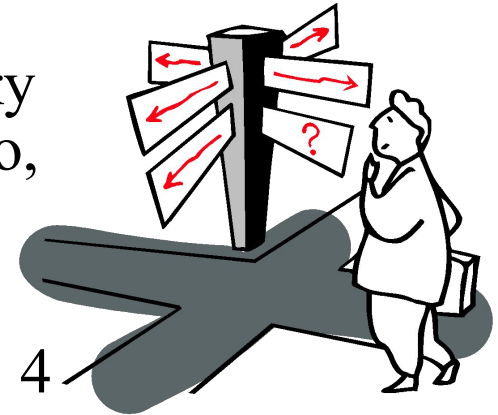
**Структурных
причин**

**Циклических
причин**

Фрикционный безработный – это человек, который временно находится между работами из-за того, что он временно уволен или уволился с предыдущей работы сам или ищет новую работу или впервые появляется на рынке труда.

Фрикционная безработица

- имеет место, так как безработные рабочие и фирмы стремятся обеспечить наилучшее соответствие между рабочими и рабочими местами;
- считается благоприятным явлением, поскольку позволяет рабочим найти новое рабочее место, в большей степени удовлетворяющее как рабочего, так и нанимателя по сравнению с предыдущим местом работы, что делает рабочих более производительными.



Формы безработицы:

- Фрикционная – связана с поисками и ожиданием работы, поскольку
 - информация о вакансиях и претендентах на рабочие места несовершенна
 - территориальное перемещение работников также требует времени
- Структурная - связана с несоответствием структуры спроса на рабочую силу со структурой ее предложения вследствие научно-технического прогресса
- Циклическая

Сочетание фрикционной и структурной безработицы характеризует **естественный уровень безработицы**, или уровень безработицы при полной занятости.

Также может быть использован термин **NAIRU** (Non-Accelerating Inflation Rate of Unemployment), который фиксирует внимание на том, что при этом уровне безработицы инфляция стабилизируется. Рассчитывается как результат усреднения фактического уровня безработицы в экономике за предыдущие 10 лет и последующие 10 лет (на основе использования прогнозных оценок).

Циклическая безработица возникает в период спада в экономике и представляет собой отклонение фактического уровня безработицы от естественного.

u^* - естественный уровень безработицы;

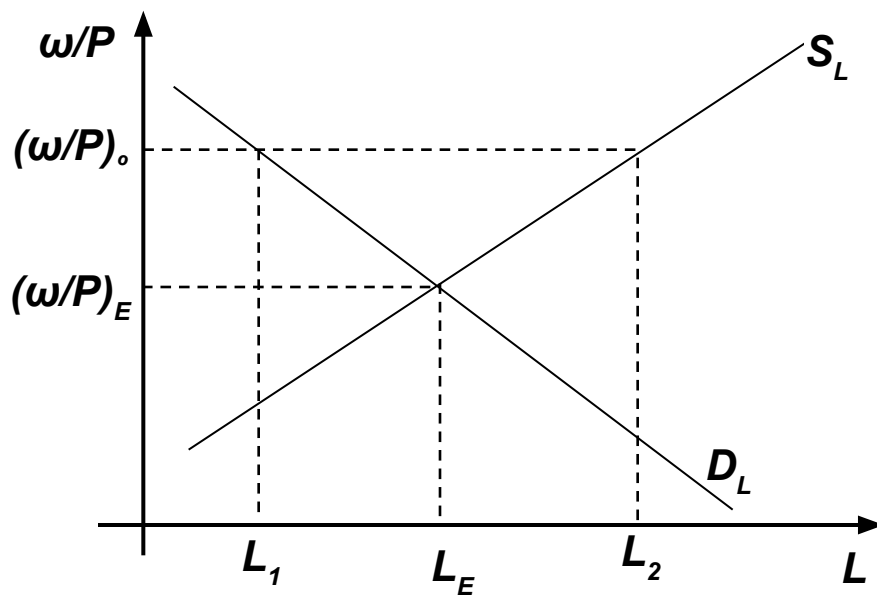
u - фактический уровень безработицы

Если в экономике спад, то $u > u^*$ и в экономике естественный уровень безработицы дополняется циклической безработицей ($u - u^*$).

Если в экономике подъем, то $u < u^*$, то циклическая безработица отсутствует и наблюдается сверхзанятость.

Причины существования естественного уровня безработицы

1. Увеличение времени поиска работы в условиях системы страхования по безработице.
2. Жесткость заработной платы. Жесткость заработной платы порождает «безработицу ожидания».



Закон Оукена связывает колебания ВВП с колебаниями уровня безработицы и позволяет оценить экономические последствия безработицы на уровне общества. Закон Оукена используется в следующих интерпретациях:

$$\frac{Y - Y^*}{Y^*} = -\beta(u - u^*) \quad (1)$$

$$\frac{Y - Y_{-1}}{Y_{-1}} \times 100\% = 3\% - 2(u - u_{-1}) \quad (2)$$