ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА

Понятие и показатели

Трудоспособное население (Adult population) – *с 16 лет*

- **L** – labour force – рабочая сила

- **NL** – non-labour force – не включаемые в численность рабочей силы

Согласно Закону «О занятости населения в Российской Федерации» **занятыми признаются:**

- работающие по найму (трудовому договору);
- занимающиеся предпринимательской деятельностью;
- самостоятельно обеспечивающие себя работой (фермеры, писатели, журналисты, художники и т.п.);
- избранные или назначенные на оплачиваемые должности (депутаты, государственные служащие);
- военнослужащие;
- учащиеся любых дневных учебных заведений.

NL: не включаются в численность рабочей силы

- Люди, не занятые в общественном производстве и не стремящиеся получить работу *(заключенные, инвалиды, психически больные)*
- Люди, которые не хотят работать или не ищут работу *(студенты, пенсионеры, домохозяйки)*
- Люди, прекратившие поиск работы

Уровень участия в рабочей силе

Labour force participation rate

Отношение рабочей силы к общей численности трудоспособного населения:

$$\textbf{L.f.p.r.} = \textbf{L/AP}$$

В численность рабочей силы **L** входят:

1. ***E* - employed** - Занятые (в т.ч.частично)
2. ***U* - unemployed** - Безработные – люди, не имеющие работы, но активно ее ищущие; ожидающие начала работы

$$L = E + U$$

РЫНОК ТРУДА

Переход на другую работу

Потеря работы

ЗАНЯТЫЕ

БЕЗРАБОТНЫЕ

Трудоустройство

Первый выход на рынок труда

Неудачный выход на рынок труда

НЕ ВКЛЮЧАЕМЫЕ В РАБОЧУЮ СИЛУ

Пенсия

Отчаявшиеся найти работу

Уровень безработицы:

Rate of unemployed

Отношение численности безработных

к общей численности рабочей силы

$$u = U/L * 100\%$$

$$u = U/(E + U) * 100\%$$

ВИДЫ БЕЗРАБОТИЦЫ

- **Фрикционная** – поиск работы или ожидание выхода на нее

$$u_{фрикц} = U_{фрикц} / L * 100\%$$

- **Структурная** – структурные сдвиги в экономике *(изменение структуры спроса на товары, структуры отраслей производства; несоответствие структуры рабочей силы структуре рабочих мест)*

$$u_{структ} = U_{структ} / L * 100\%$$

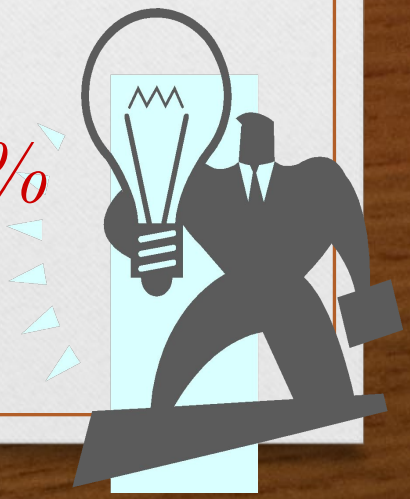
- **Циклическая** – действие фазы экономического цикла *(спад)*

Естественный уровень безработицы

- ***Полная занятость*** – наличие только структурной и фрикционной безработицы
- ***Естественный уровень безработицы*** – уровень безработицы при полной занятости:

$$и^* = и_{фрикц} + и_{структ}$$

$$и^* = (U_{фрикц} + U_{структ})/L * 100\%$$



ЗАКОН ОУКЕНА *(Arthur Okun)*

Зависимость между отклонением реального ВНП от потенциального и уровнем циклической безработицы является отрицательной:

$$(Y - Y')/ Y' * 100\% = - \beta(u - u^*)$$

β - *коэффициент Оукена (на сколько % сокращается реальный ВНП, если уровень безработицы увеличивается на 1%; для США в 60-е гг. = 2,5)*

u - *фактический уровень безработицы*

u^* - *естественный уровень безработицы*

$(u - u^*)$ – *уровень циклической безработицы*

Изменение реального ВНП (по Оукену):

$$(Y_t - Y_{t-1})/Y_{t-1} * 100\% = 3\% - 2(u_t - u_{t-1})$$

Сдвиг ВНП

3% - *среднегодовой темп роста Y‘ (в развитых странах)*

2 – коэффициент чувствительности изменения ВНП при росте уровня безработицы на 1%

u_t *– факт.уровень безработицы данного года*

u_{t-1} *– факт.уровень безработицы предыдущего года*

Рост фактического уровня циклической безработицы:

$$(u_t - u_{t-1}) = -1/2*(Y_t - Y_{t-1})/Y_{t-1}*100\% - 3\%$$

Последствия безработицы

- **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ:**

→ Потеря дохода или его части;

→ Потеря квалификации – снижение доходов в будущем;

→ Снижение уровня жизни.

→ Недопроизводство ВНП; неполное использование ресурсов;

→ Потери, связанные с расходами на невостребованное образование.

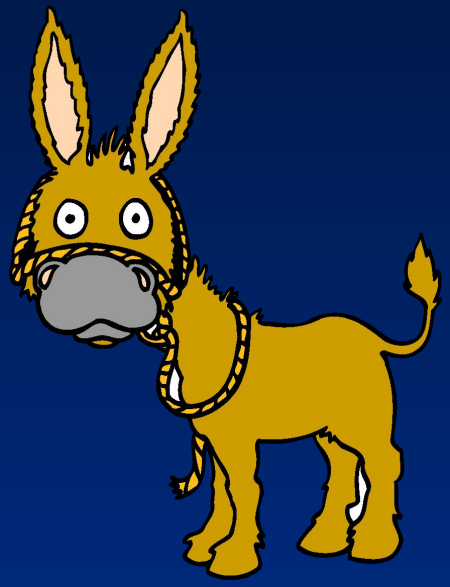
- **НЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ:**

→ Стрессы, потеря друзей;

→ Рост преступности, социальной нестабильности;

→ Рост заболеваемости

Государственные меры борьбы с безработицей

- Создание служб занятости;
- Развитие системы сбора и распространения информации вакансиях;
- Курсы переподготовки и переквалификации
- Антициклическая фискальная политика
- Создание рабочих мест в гос. секторе

Выводы?