

ЛК 7. Занятость и безработица

1. Определения
2. Уровень безработицы
3. Причины безработицы и ее виды
4. Последствия безработицы
5. Закон Оукена

Занятое население – часть населения страны, работающая по найму либо занятая предпринимательской деятельностью.

Экономически активное население – часть населения страны, включает рабочую силу, а также военнослужащих.

Безработные – население трудоспособного возраста, способное к труду, имеющее желание работать, активно ищущее, но не находящее подходящего рабочего места.

Уровень занятости – показатель, отражающий удельный вес занятого населения в стране.

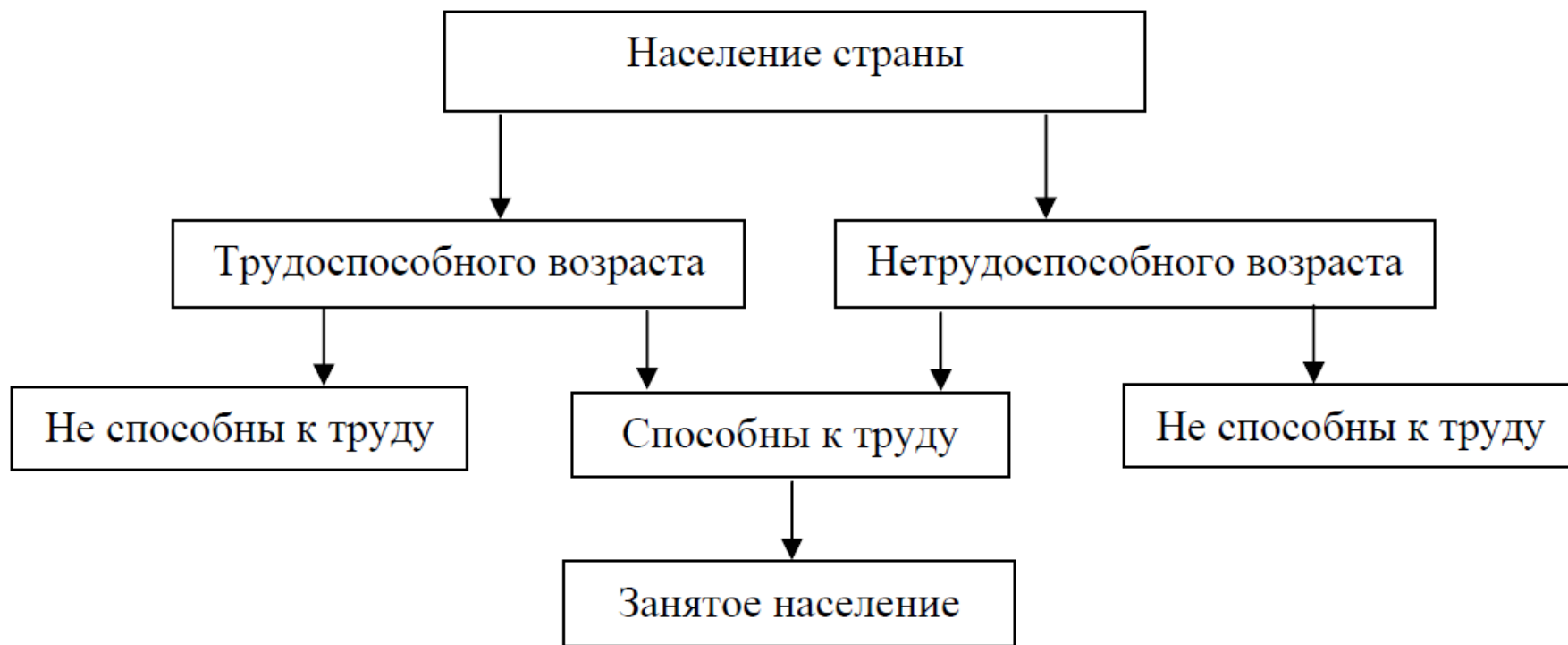
Уровень безработицы – показатель, отражающий долю безработных относительно рабочей силы.

Воробьева И.П., Громова А.С.,
Рыжкова М.В., Экономика, 2013

Рабочая сила (экономически активное население)

это часть населения, которая предлагает свой труд для производства товаров и услуг.

$$РС = \text{Занятые} + \text{Безработные}$$



Воробьева И.П., Громова А.С.,
Рыжкова М.В., Экономика, 2013

$$u = \frac{U}{U + E} \cdot 100\%$$

U (Unemployed)	Безработные
E (Employed)	Занятые
u (Unemployment rate)	Уровень безработицы

Уровень безработицы (отношение численности безработных к численности рабочей силы)

Данные о занятости и безработице в России 2017-2020 гг. (Росстат)

	Февраль 2017 года	Февраль 2018 года	Февраль 2019 года	Февраль 2020 года
Численность безработных по критериям МОТ	4,6 млн человек	3,8 млн человек	3,7 млн человек	3,4 млн человек
Уровень безработицы (отношение численности безработных к численности рабочей силы)	5,6%	5,0%	4,9%	4,6%

- В целом численность рабочей силы в возрасте 15 лет и старше составила в феврале 2020 года **74,5 млн человек**.
- Уровень занятости населения (отношение численности занятого населения к общей численности населения в возрасте 15 лет и старше) в феврале 2020 года составил **58,9%**.

Основные причины безработицы

- избыток населения (в целом мировая экономика трудоизбыточна, и стремительный рост народонаселения способствует этому);
- установление ставок заработной платы выше равновесного уровня под давлением действий профсоюзов и социально-экономической активности населения;
- вытеснение труда капиталом в эпоху научно-технической революции;
- наличие монополии на рынке труда;
- низкий платежеспособный спрос (отсутствие спроса на товары и услуги снижает спрос на труд).

[Видео-иллюстрация: Уровень безработицы](#)

Виды безработицы

- **Естественная безработица** - устойчивая на протяжении длительного периода времени численность безработных, характеризует состояние рынка труда, при котором имеется примерное равенство между числом свободных рабочих мест и числом работников, ищущих работу.
(Фрикционная + структурные безработицы)
- **Вынужденная безработица** - безработица, которая связана с изменениями в производстве в связи с развитием НТР, отраслевыми сдвигами, изменениями в территориальном размещении производительных сил.

Виды безработицы

- ❑ **Скрытая безработица** – включает занятых в течение неполной рабочей недели или части рабочего дня, а также лиц, формально занятых, когда работник лишь числится в штате. В эту категорию входят работники, находящиеся в вынужденных отпусках без сохранения заработной платы.
- ❑ **Застойная безработица** – включает людей, которые длительное время не могут трудоустроиться (более 1 года). И хотя размеры этой формы безработицы незначительны (по данным МОТ она составляет менее 1 %), по степени отрицательных последствий застойная безработица не имеет себе равных.

В **официальной статистике** застойная безработица, а также скрытая в расчет не принимаются.

Виды безработицы

- ❑ **Циклическая безработица** – вызывает спад производства во время промышленного кризиса, депрессии. Когда совокупный спрос на товары и услуги уменьшается, занятость сокращается, а безработица растет (иногда еще называют безработицей, связанной с дефицитом спроса).

Неэкономические последствия безработицы (психологические, социальные, политические последствия):

- на индивидуальном уровне:
 - психологические стрессы, отчаяние, нервные и сердечнососудистые заболевания, развал семьи и т.п.;
- на общественном уровне:
 - рост преступности, асоциального поведения, повышение социальной напряженности, политической нестабильности и т.п.

Экономические последствия безработицы (потеря дохода и дополнительные траты):

на индивидуальном уровне:

- снижение (потеря) текущего дохода;
- возможное снижение дохода в будущем в связи с потерей квалификации;
- затраты на переподготовку и дополнительное обучение;

• на общественном уровне:

- расходы на образование,
- профессиональную подготовку и обеспечение определенного уровня квалификации, которые оказываются не востребованы;
- недопроизводство ВВП

Последствия безработицы. Закон Оукена

Закон Оукена – эмпирическая зависимость между уровнем безработицы и отставанием фактического объема выпуска от потенциального.

Чем выше уровень безработицы, тем меньше величина фактического ВВП по сравнению с потенциальным (напр. невозвратные расходы на образование, недопроизводство).

β – коэффициент Оукена ($\beta > 0$).

$$\beta \approx 2,5$$

Если фактический уровень безработицы превышает ее естественный уровень на 1%, то отставание фактического объема ВВП от его потенциального уровня составляет 2,5%

Регулирование занятости. Направления сокращения безработицы

- Активные методы (создание дополнительных рабочих мест)
- Пассивные (меры соц защиты: пособия, страхование и т.п.)

[Видео-иллюстрация: Экономический цикл Виды безработицы](#)

Спасибо за внимание!

Наталья Александровна Гончарова

к.э.н., доцент

Школа базовой инженерной подготовки

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

natg@tpu.ru