

Статистика рынка труда

A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, positioned at the bottom right of the slide.

Основные задачи статистики рынка труда

- Изучение динамики и уровня трудовых ресурсов в территориальном и отраслевом разрезах;
- Изучение состава трудовых ресурсов по полу, возрасту, образованию, профессии и социальным группам;
- Изучение показателей использования трудовых ресурсов и рабочего времени;
- Составление баланса трудовых ресурсов.

	Мужчины	женщины	средняя продолжительность жизни
Великобритания	62	60	77,3
Россия	60	55	65,9
США	65	62	76,8
Франция	60	55	78,2
Чили	65	60	75,1
Швеция	62,5	60	78,7
Япония	65	65	80

Способы расчета трудовых ресурсов

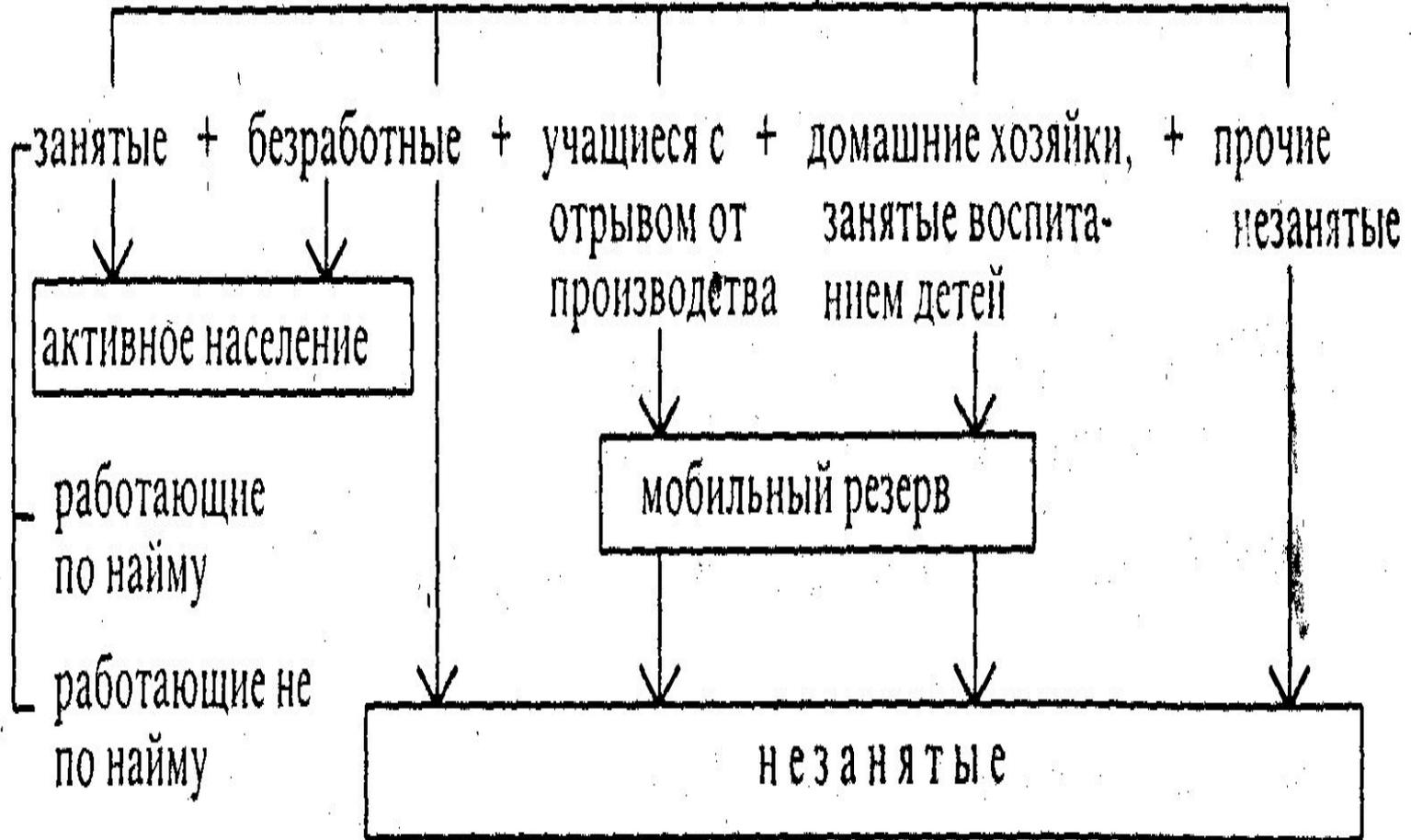
- *Демографическим методом* (по источникам формирования) численность трудовых ресурсов (Т) рассчитывают как сумму численности населения в трудоспособном возрасте (НТ,В), за вычетом инвалидов I и II групп (ИI,II), числа работающих подростков в возрасте до 16 лет (Рп) и работающих лиц пенсионного возраста (Рпенс), т.е.

$$T = НТВ - ИI,II + РП + Рпенс.$$

- *Экономическим методом* (по фактической занятости) численность трудовых ресурсов можно получить как совокупность всего фактически занятого населения (Нз), включая занятых в личном, подсобном и фермерском хозяйствах, плюс лица трудоспособного возраста, занятые в домашнем хозяйстве и уходом за детьми (ТДХ), плюс учащиеся с отрывом от производства старше 16 лет (Ту), безработные (Тб) и остальные незанятые лица в трудоспособном возрасте (ТНЗ):

$$T = НЗ + ТДХ + Ту + Тб + ТНЗ.$$

Трудовые ресурсы



Обычно активное население включает всех лиц старше определенного возраста (в российской статистике - от 16 лет), которые большее число недель или дней в течение продолжительного периода (например, предыдущего года) были занятыми или безработными.

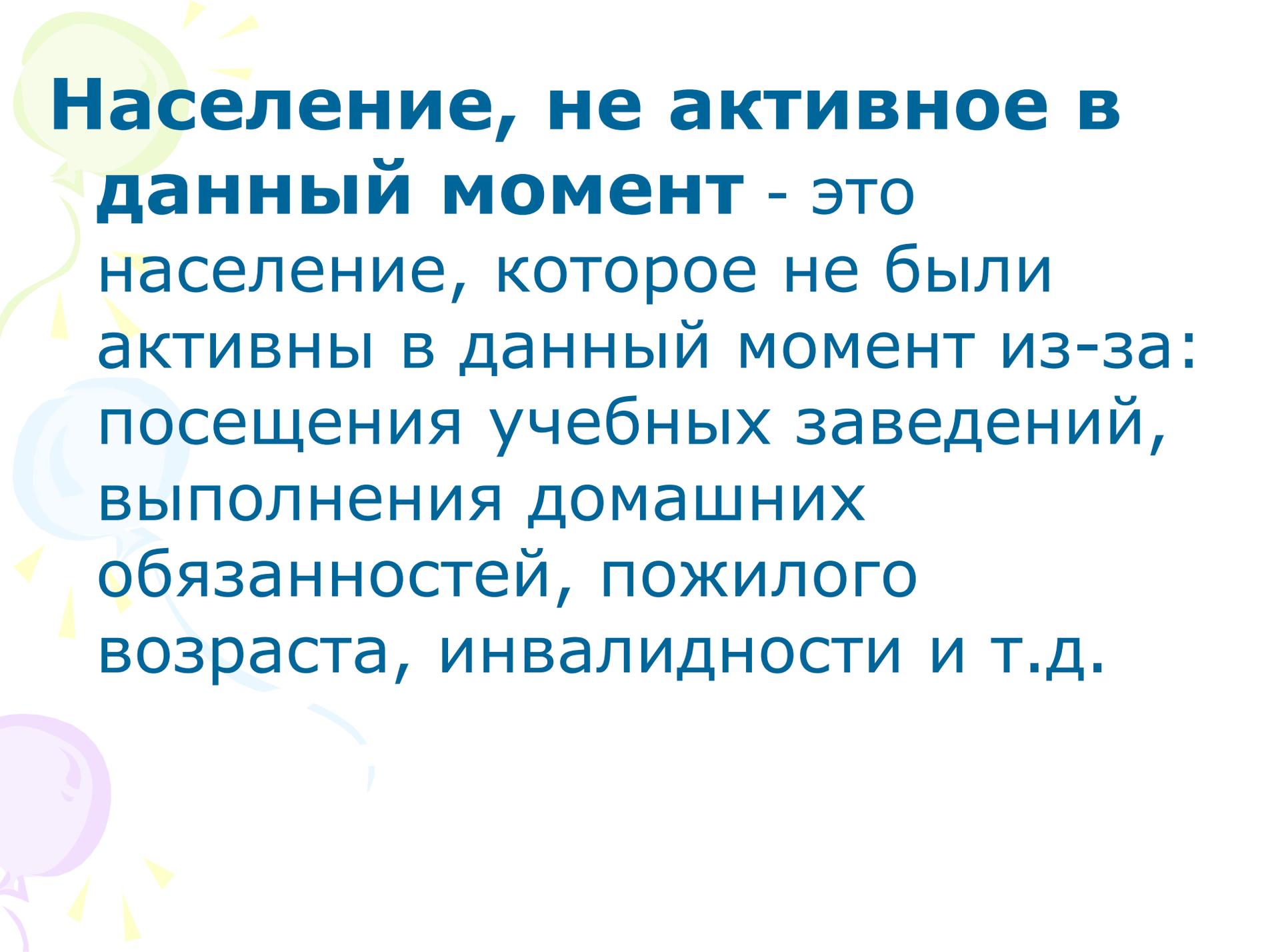
Население, активное в данный момент - это население учитывается применительно к краткому отчетному периоду (например, неделя или день).

Экономически неактивное население -

это население, которое не входит в состав активного, включая лиц младше возраста, установленного для исчисления экономически активного населения (в России - моложе 16 лет).

Величина экономически неактивного населения включает следующие категории:

- а) учащиеся и студенты, слушатели и курсанты, посещающие дневные учебные заведения (включая дневную аспирантуру и докторантуру);
- б) лица, получающие пенсии по старости и на льготных условиях, по инвалидности;
- в) лица, занятые ведением домашнего хозяйства, уходом за детьми, больными родственниками;
- г) отчаявшиеся найти работу, т.е. лица прекратившие поиск работы, но которые могут и готовы работать;
- д) другие лица, которым нет необходимости работать, независимо от источника дохода.



Население, не активное в данный момент - это население, которое не были активны в данный момент из-за: посещения учебных заведений, выполнения домашних обязанностей, пожилого возраста, инвалидности и т.д.

коэффициент экономической активности населения

определяется как соотношение между
численностью экономически активного
населения и численностью всего
населения страны:

$$K_{э.ак} = (P_{э.ак} / P_t) 100,$$

где $P_{э.ак}$ - численность экономически
активного населения на t -ю дату;

P_t - численность всего населения на t -ю
дату.

Занятые лица, которые в рассматриваемый период:

- а) выполняли работу по найму за вознаграждение, деньги или с ними расплачивались в натуральной форме, а также за иную работу, приносящую доход, самостоятельно или с компаньонами, как с привлечением, так и без привлечения наемных работников независимо от сроков получения непосредственной оплаты или дохода за свою деятельность;
- б) временно отсутствовали на работе по причине: болезни или травмы, выходных дней, различного рода отпуска, как с сохранением содержания, так и без сохранения содержания, отгулов, отпуска по инициативе администрации, забастовки и др. причин;
- в) выполняли работу без оплаты на семейном предприятии.

коэффициент занятости населения

$$K_{\text{зан}} = (T_t / P_{\text{э.ак.}}) 100,$$

где T_t - численность занятых на t -ю даты,
 $P_{\text{э.ак.}}$ – численность экономически
активного населения на t -ю дату.

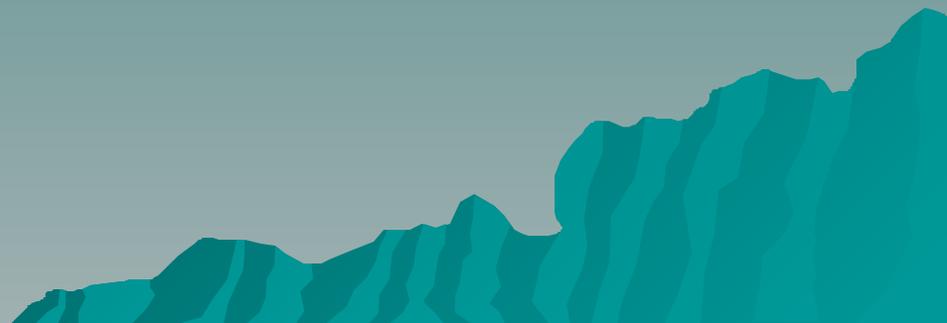
Полная занятость

предполагает создание таких условий жизни, при которых каждому трудоспособному человеку предоставляется возможность при его желании быть занятым или незанятым.



Частичная занятость

предполагает заранее обусловленную работу в течение неполного рабочего дня, неполной рабочей недели.



Скрытая занятость или потенциальная безработица - это та, при котором работники трудятся не по своей воле в режиме неполной занятости, пользуются отпусками по инициативе администрации без сохранения или с частичным сохранением заработной платы.

К безработным относятся лица 16 лет и старше, которые в рассматриваемый период:

- а) не имели работы (доходного занятия);
- б) занимались поиском работы (обращались в службу занятости, в администрацию предприятия, использовали личные связи, помещали объявления в печати и др.) или предпринимали шаги к организации собственного дела;
- в) были готовы приступить к работе.

коэффициент безработицы

$$K_{\text{без}} = (B_t / P_{\text{э.ак}}) 100,$$

где B_t - численность безработных на t -ю дату;

$P_{\text{э.ак}}$ - численность экономически активного населения на t -ю дату.

Уровень занятости
экономически
активного
Населения * Доля экономи-
чески активного
населения = Уровень
занятости
в трудовых
ресурсах

Уровень
Безработицы * Доля экономи-
чески активного
населения = Уровень безра-
ботицы в трудо-
вых ресурсах

Пример

Считая, что доля экономически активного населения в трудовых ресурсах страны составляла 0,89 при уровне занятости 92% и уровне безработицы 8%, получим:

- Уровень занятости в трудовых ресурсах = $92 * 0,69 = 81,9\%$
- Уровень безработицы = $8 * 0,89 = 7,1\%$