

Сибирский государственный университет путей сообщения

# Статистика трудоустройства

Выполнили:

Борисова Мария УП-312

Шишкина Ольга УП-312

Новосибирск 2013

**Трудовые ресурсы - это часть населения страны, обладающая совокупностью физических возможностей, знаний и практического опыта для работы в народном хозяйстве.**

**Балансом трудовых ресурсов (БТР) называется система показателей, отражающих численность и состав трудовых ресурсов, и их распределение на занятых по отраслям экономики и формам собственности, безработных и экономически неактивное население.**

# Экономически активное и экономически неактивное население



# Занятое население:

- Работающие по найму;
- Предприниматели;
- Ученики, получающие жалование;
- Домохозяйки и др.

# Классификация населения по статусу в занятости включает следующие группы:

- Наемные работники;
- Работодатели;
- Лица, работающие на индивидуальной основе;
- Неоплачиваемые работники семейных предприятий ;
- Члены коллективных предприятий ;
- Лица, не поддающиеся классификации по статусу в занятости

# Экономически неактивное население:

- Учащиеся и студенты дневной формы обучения;
- Пенсионеры по старости;
- Пенсионеры по инвалидности;
- Лица, которые прекратили поиски работы, но которые могут и готовы работать и др.

# Общероссийский классификатор занятий

- руководители (представители) органов власти и управления всех уровней;
- специалисты высшего уровня квалификации;
- специалисты среднего уровня квалификации;
- служащие, занятые подготовкой информации;
- работники сферы обслуживания, жилищно-коммунального хозяйства;
- квалифицированные работники сельского, лесного, охотничьего хозяйств, рыболовства и рыбоводства;
- квалифицированные работники крупных и мелких промышленных предприятий, строительства, транспорта, связи, геологии и разведки недр;
- операторы, аппаратчики, машинисты установок и машин и слесари-сборщики;
- неквалифицированные рабочие.



# Система показателей статистики трудовых ресурсов

- показатели численности и состава;
- показатели воспроизводства;
- показатели естественного движения;
- показатели механического движения;
- показатели занятости и безработицы и др.

# Показатели статистики трудовых ресурсов

$$K_{\text{ЕП}} = \frac{\text{ЕП}}{\bar{T}} \times 100$$

$$K_{\text{ЕВ}} = \frac{\text{ЕВ}}{\bar{T}} \times 100$$

$$\Delta K_{\text{ЕСТ}} = \frac{\text{ЕП} - \text{ЕВ}}{\bar{T}} \times 1000$$

$$\bar{T} = \frac{T_{\text{Н.Г}} + T_{\text{К.Г}}}{2}$$

$$K_{\text{МП}} = \frac{\text{МП}}{\bar{T}} \times 1000$$

$$\frac{\Delta T_{\text{ОБЩ}} \times 1000}{\bar{T}} = K_{\text{ОБЩ.ПРИР}}$$

$$\Delta K_{\text{МЕХ}} = \frac{\text{МП} - \text{МВ}}{\bar{T}} \times 1000$$

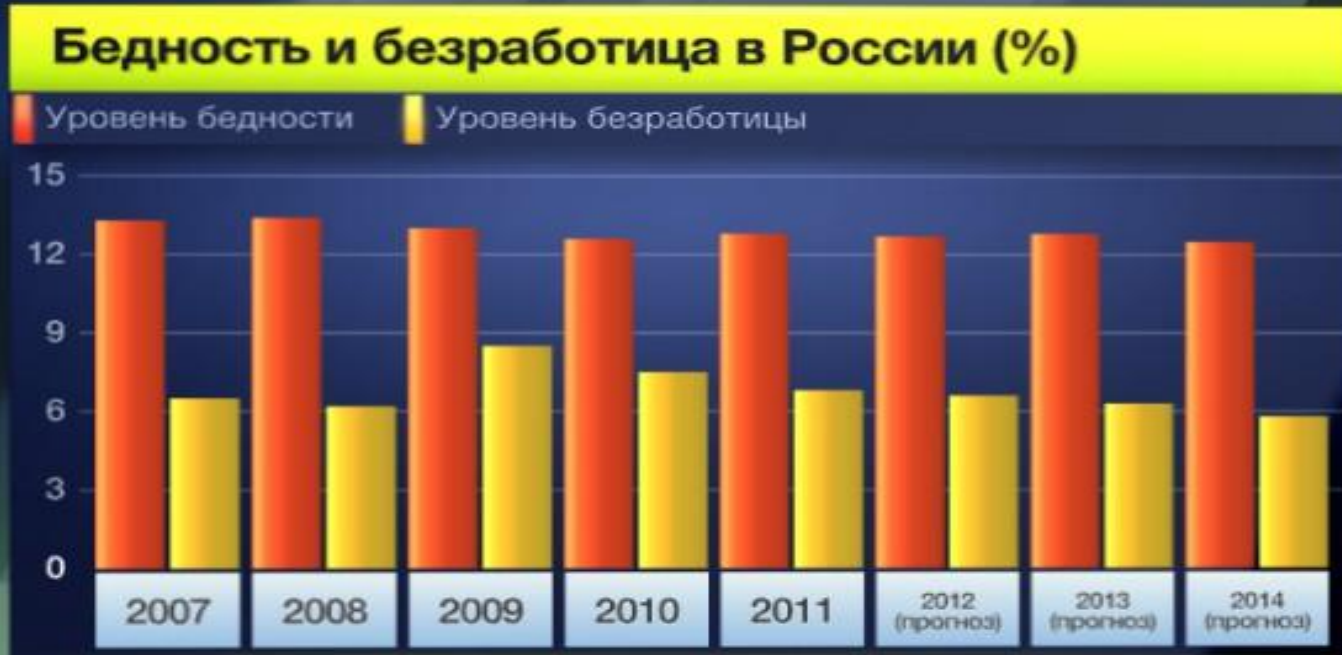
$$K_{\text{ОБЩ.ПРИР}} = K_{\text{ЕСТ.ПРИР}} + K_{\text{МЕХ.ПРИР}}$$

$$K_{\text{ЕСТ.ПРИР}} = K_{\text{ЕП}} - K_{\text{ЕВ}}$$

$$K_{\text{МЕХ.ПРИР}} = K_{\text{МП}} - K_{\text{МВ}}$$

$$\Delta K_{\text{ОБЩ}} = \frac{\Delta T}{\bar{T}} \times 1000$$

# Уровень безработицы





**Спасибо за внимание!**

