

**География**

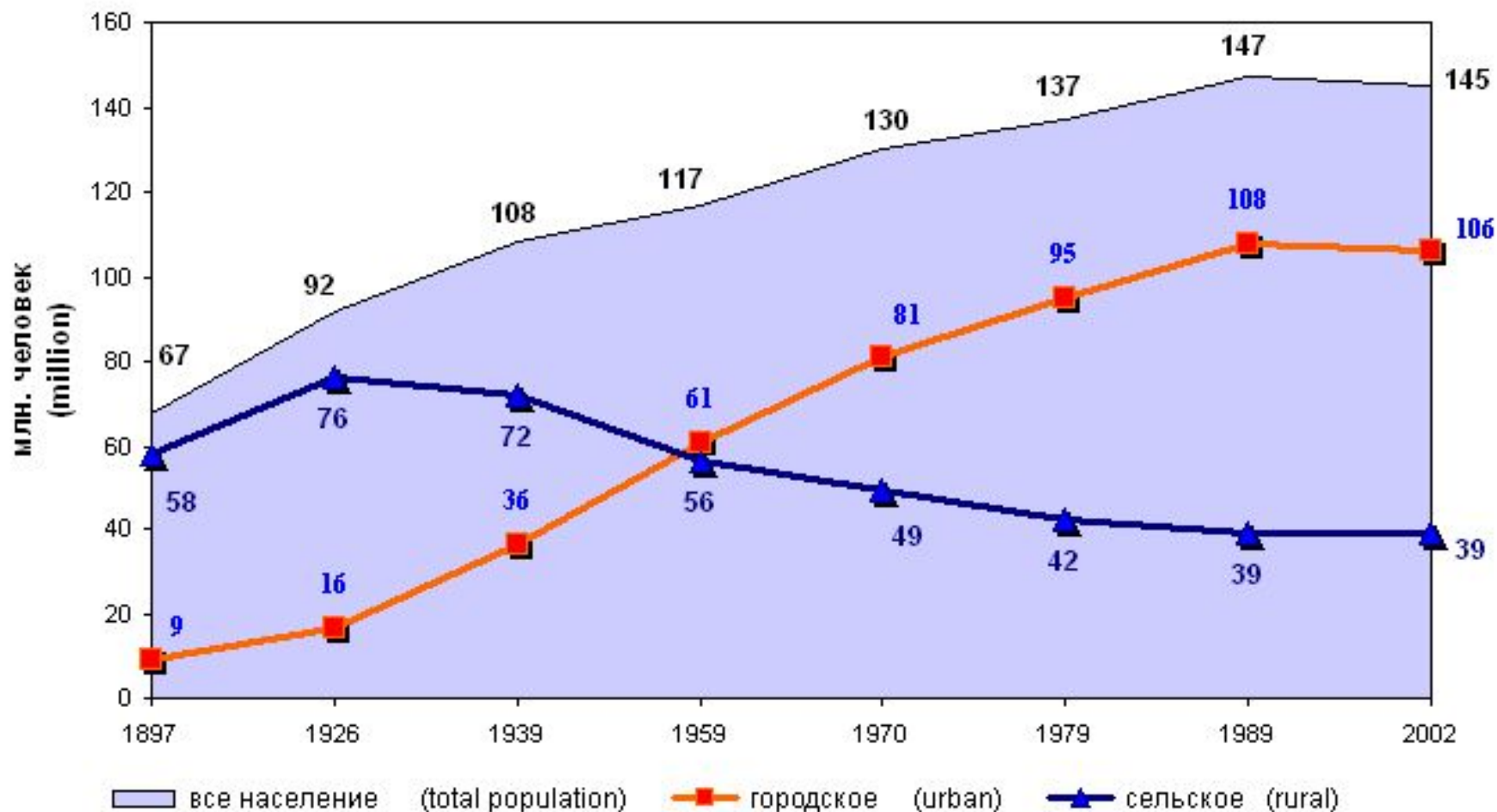
**Население России**

**Елизавета Викторовна**

# Население России

- На конец 2002 года население России составляло 145 млн. человек (сейчас 141,8 млн.чел).
- перепись населения - раз в 10 лет.
- Первая перепись населения была проведена в 1897 году.
- Последняя перепись населения была проведена осенью 2002 года.

## ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ Total population



# Движение населения

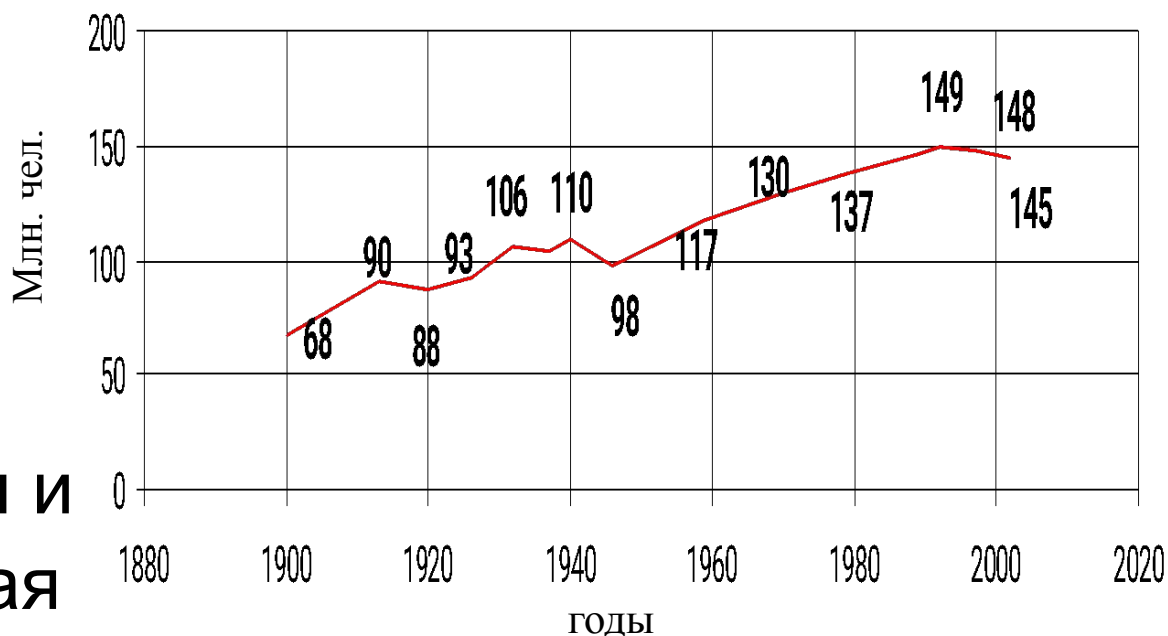
- Изменение численности населения между переписями определяют с помощью текущего учета:
  - естественного движения** - сколько человек родилось и сколько умерло;
  - механического движения** - сколько прибыло в Россию и сколько выбыло из неё.

# Демографический кризис

Резкое уменьшение численности населения (в результате превышения смертности над рождаемостью) называется **демографическим кризисом.**

Причины кризиса:

- Войны
- Голод
- Эпидемии
- Революции
- Репрессии
- Политическая и
- Экономическая нестабильность



# Воспроизводство населения

Характер воспроизводства (возобновление) населения определяется соотношения численности поколения детей и поколения родителей.

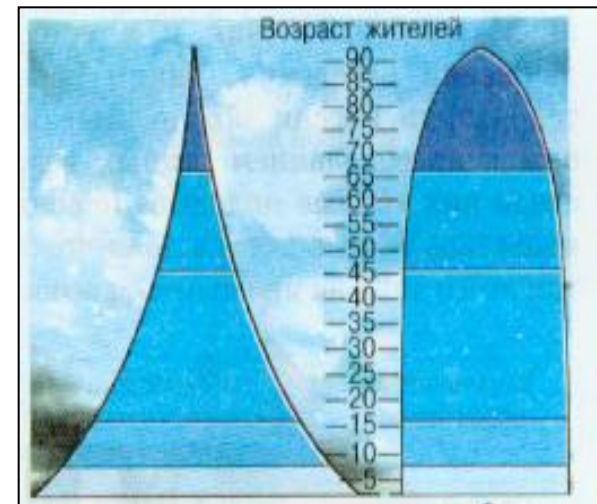
**Традиционный тип воспроизводства**-каждое последующее поколение в 1,5 раза больше, чем предыдущее. Планирования семьи не было.  $\square + \square = \square \square \square \square \square \square \square \square \Rightarrow \square \square \square$

**Современный тип** -

Планирование числа детей в семье.

$\square + \square = \square \square \Rightarrow \square \square$

Семья становится малодетной.



# Воспроизводство населения

Тип воспроизводства характеризуют основные демографические показатели:

- рождаемость,
- смертность,
- естественный прирост населения.

# Рождаемость

**количество родившихся за год на 1000 жителей**  
(в ‰)

## Факторы, влияющие на рождаемость:

- войны;
- социальные условия;
- здоровье и медицинское обслуживание;
- уровень образования и культуры;
- национальные и религиозные традиции;
- экономическая и политическая стабильность;
- экономическая активность женщин.





# Смертность

**количество умерших за год на 1000 жителей**  
(в ‰).

## **Факторы влияющие на смертность:**

- войны;
- голод;
- эпидемии;
- вредные привычки;
- социальные потрясения;
- уровень здравоохранения;
- экономическая и политическая нестабильность.



# Естественный прирост

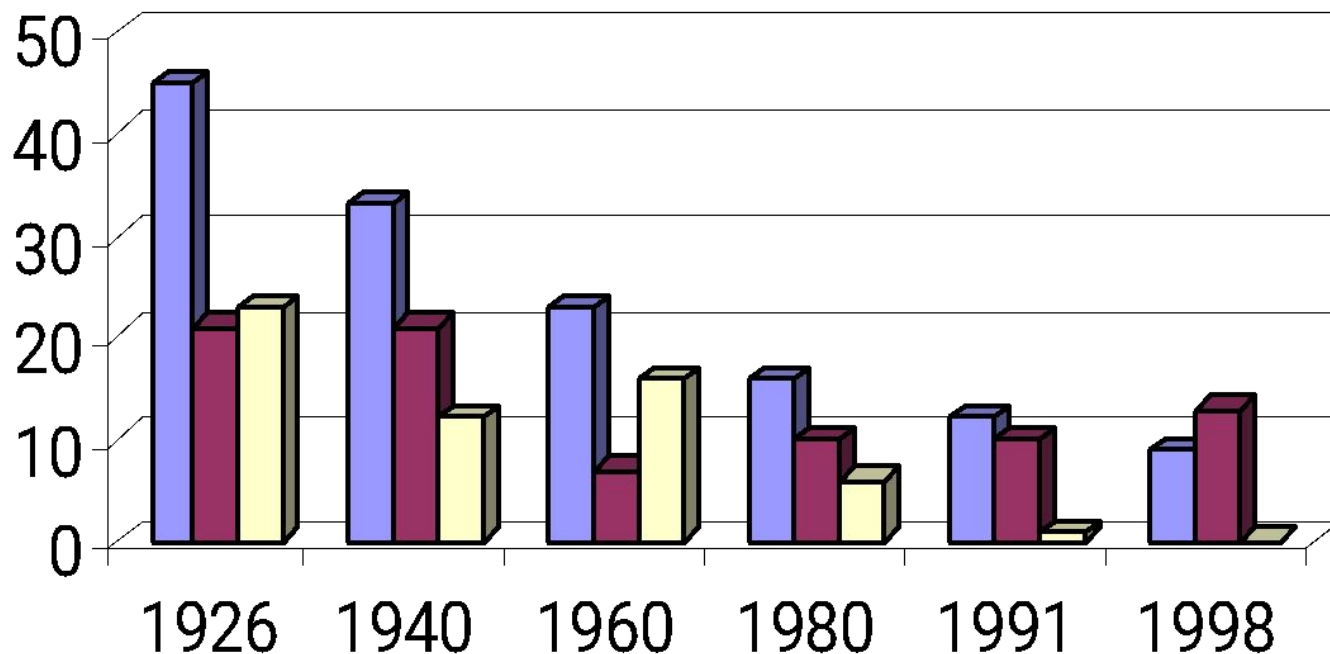
это превышение рождаемости над смертностью

$$(EP = P - C)$$

- Естественный прирост бывает положительный, когда рождаемость превышает смертность ( $EP > 0$ ).
- Естественный прирост бывает нулевой, когда рождаемость равна смертности ( $EP = 0$ ).
- Естественный прирост бывает отрицательный, когда рождаемость ниже смертности ( $EP < 0$ ).



# Динамика рождаемости и смертности в России (в ‰)

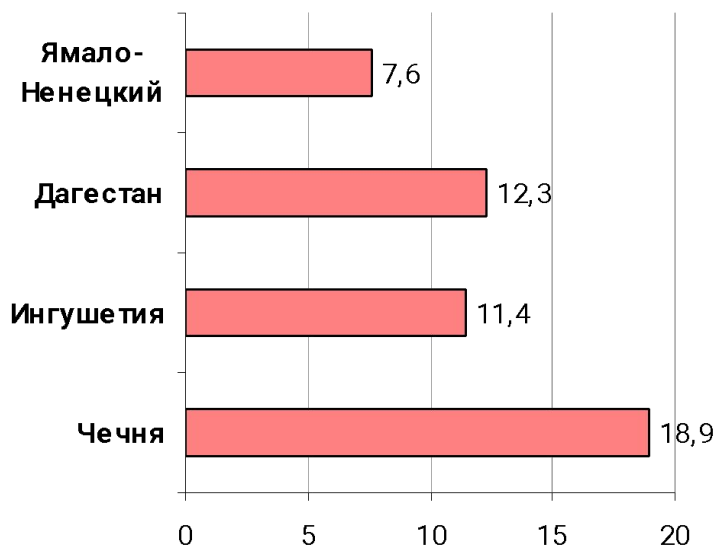


■ рождаемость    ■ смертность    ■ естественный прирост

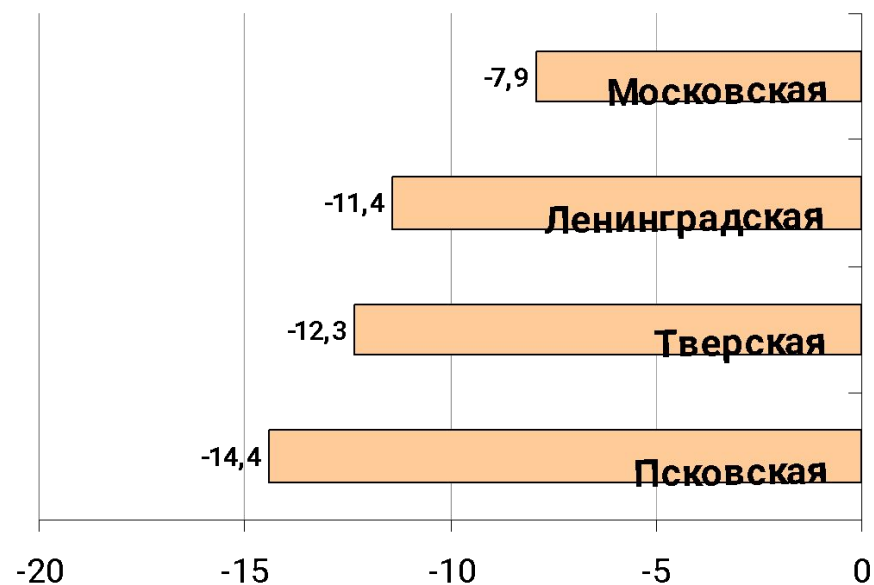
# Территориальные различия в уровне воспроизводства населения

Районы России с max и min естественным приростом на конец XX века (в ‰).

Максимальный естественный прирост



Минимальный естественный прирост



# Половозрастная структура

Мальчиков рождается чуть больше, чем девочек (на 100 девочек – 105-106 мальчиков),

так почему

к 60 годам женщин насчитывается в два раза больше, чем мужчин (18 млн. и 9 млн. соответственно)?

## Причины:

- Мужские профессии опасны и вредны.
- Мужчины гибнут в войнах и конфликтах.
- Образ жизни и поведения людей.
- Женский организм более устойчив и жизнеспособен.

# Возрастная структура населения

## Традиционный тип воспроизводства

дети – 40-50%

пожилые – незначительная доля

*Какие страны мира вы отнесёте к этому типу?*

## Современный тип воспроизводства

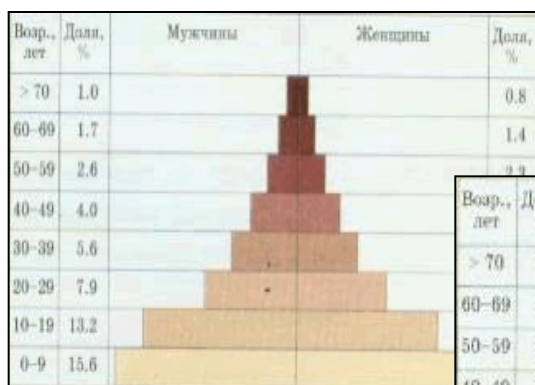
дети – менее 20%

пожилые – 20%

*Какие страны относятся к этому типу воспроизводства?*

# Возрастная структура населения

Проанализируйте диаграммы



Определите каким странам принадлежат диаграммы?

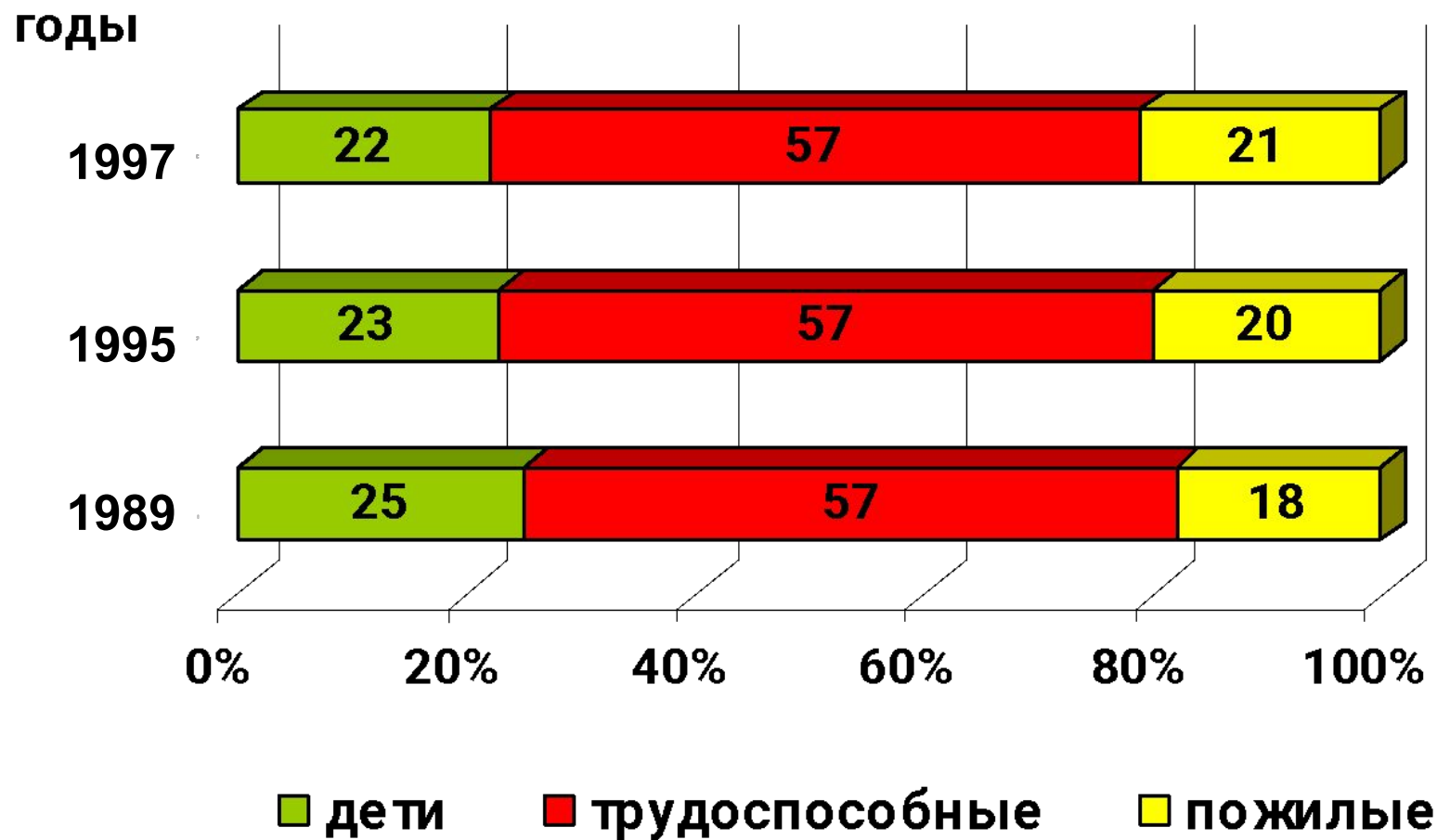
Свой ответ обоснуйте.

1.Монако

2.Китай

3.Бангладеш

# Динамика возрастного состава населения



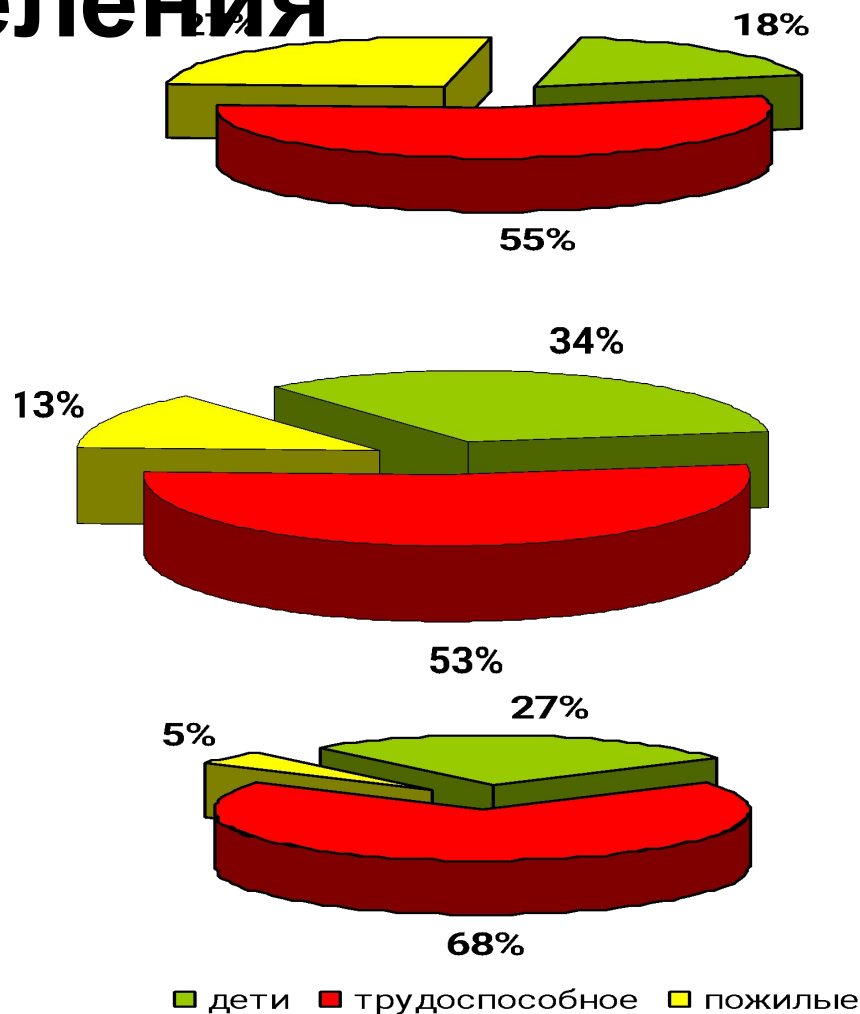


# Территориальные различия в возрастной структуре населения

Староосвоенные районы -  
Тульская область, Москва  
min - детей, max – пожилых.

Слабоиндустриальные  
районы, национальные  
территории-Дагестан, Тыва  
max – детей, min – пожилых.

Районы Крайнего Севера,  
население прибывшее на  
заработки-Магаданская обл.,  
Ямало-Ненецкий АО  
max - трудоспособных,  
min – пожилых.

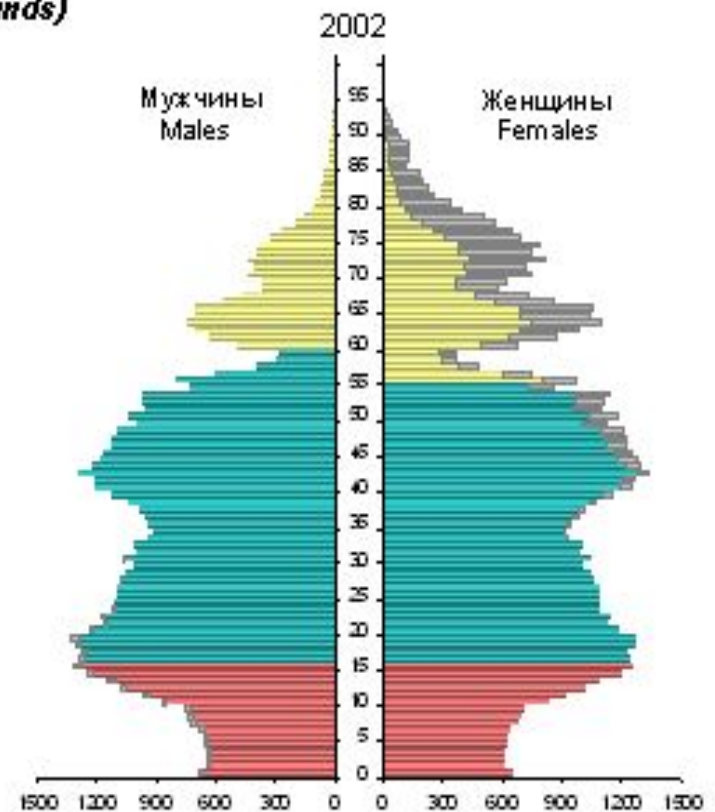
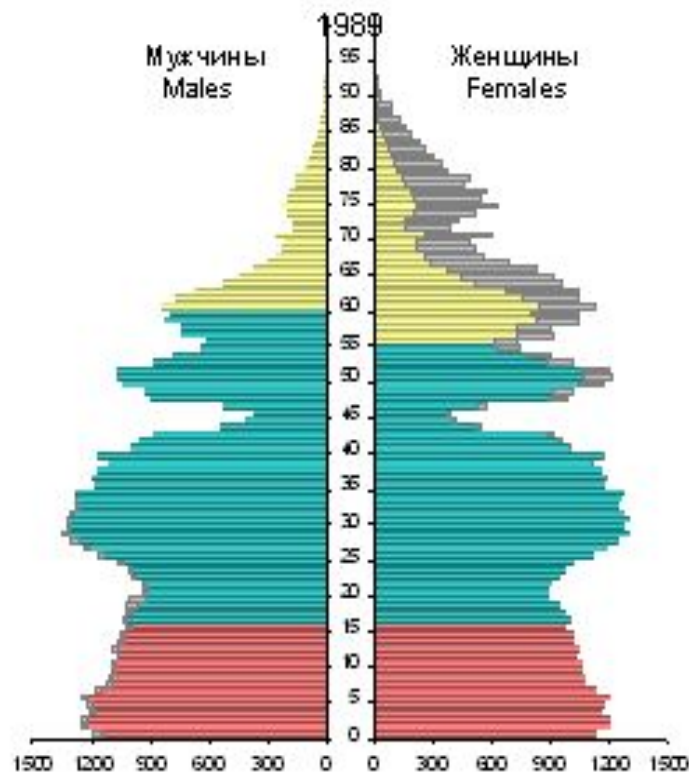


# НАСЕЛЕНИЕ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ

(тысяч человек)

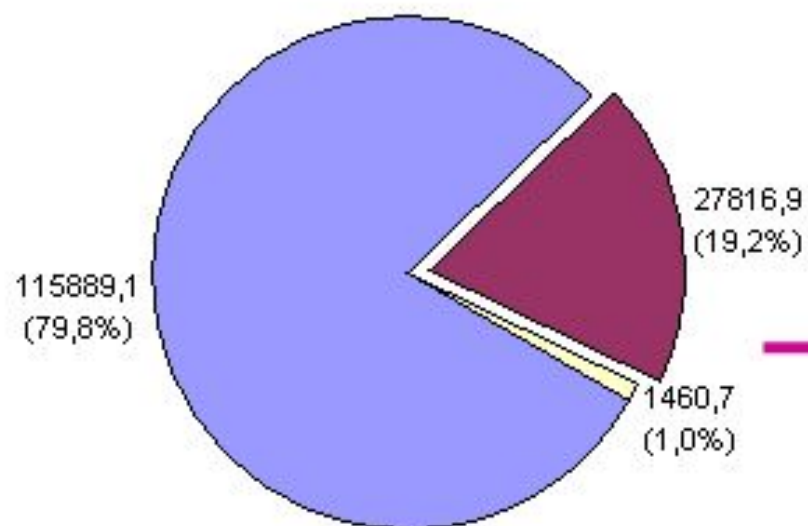
Population, by age and sex

(thousands)



- мужчины и женщины 0-15 (males and females 0-15)
- мужчины 16-59, женщины 16-54 (males 16-59, females 16-54)
- мужчины 60 и более, женщины 55 и более (males 60 and over, females 55 and over)
- разница между численностью мужчин и женщин (difference in numbers between males and females)

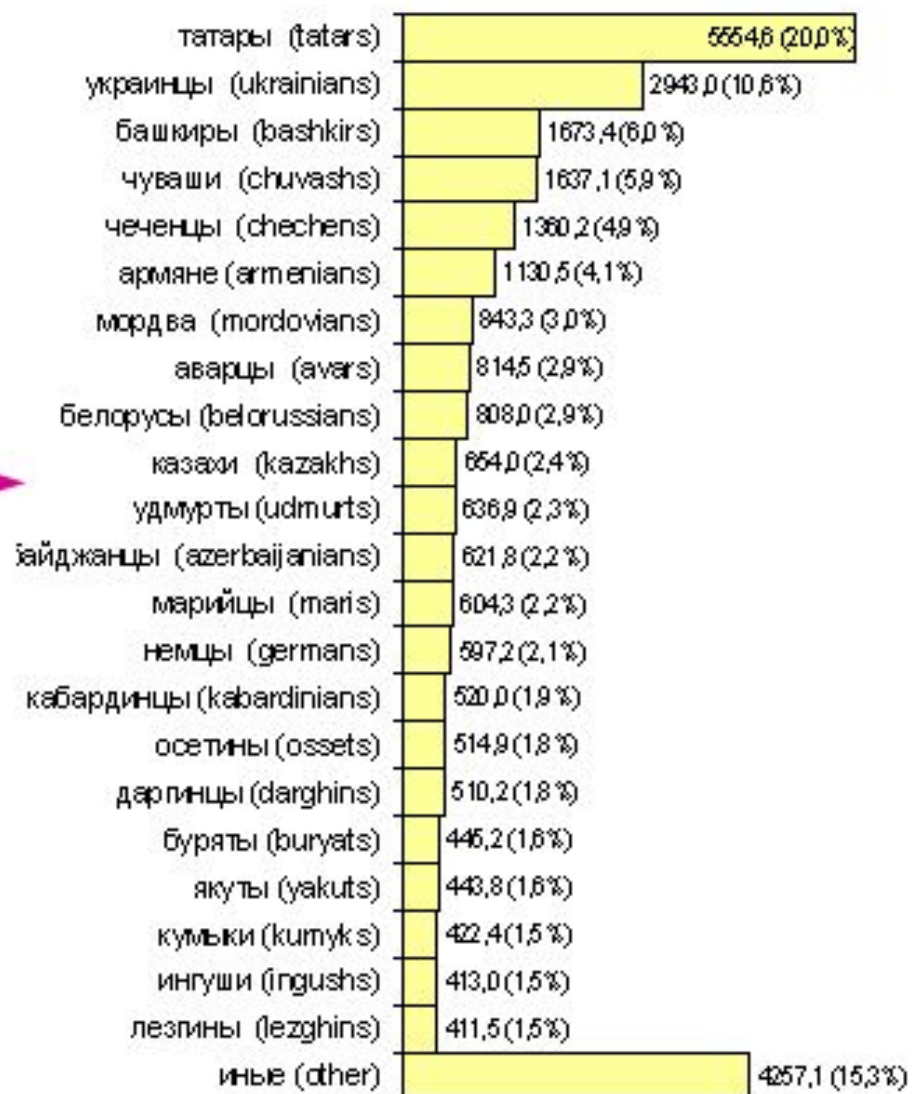
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ**  
 (тысяч человек)  
*Nationalities and ethnic groups*  
 (thousands)



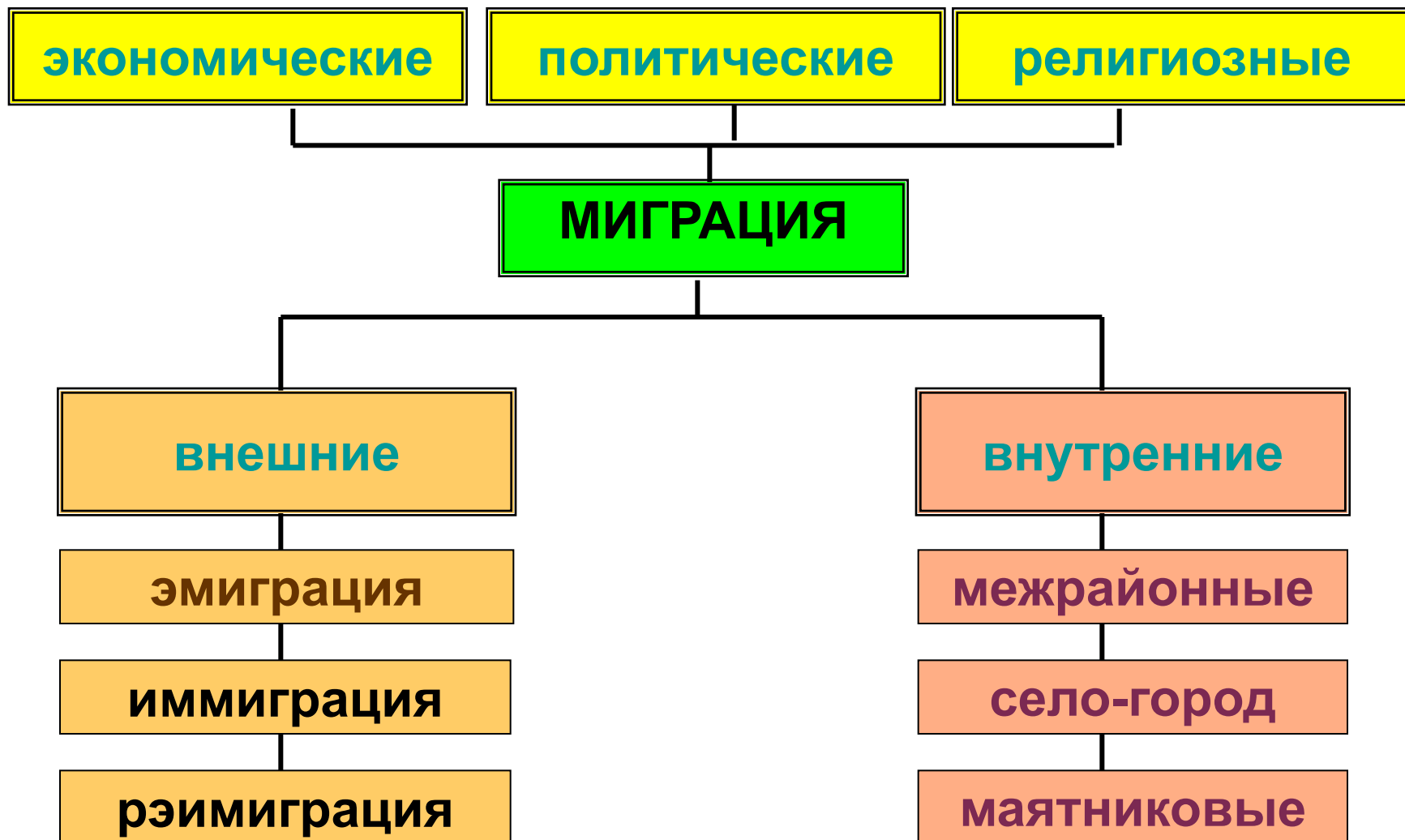
■ русские (Russians)

■ другие национальности (other nationalities)

□ национальная принадлежность не указана (nationalities (ethnic group) not stated)



# Миграции населения

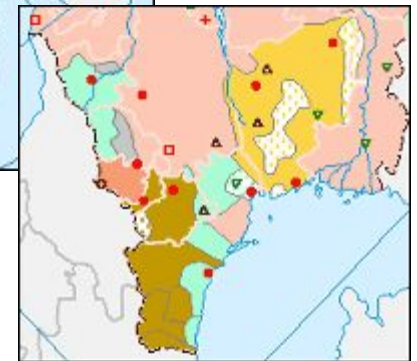


# Народы России



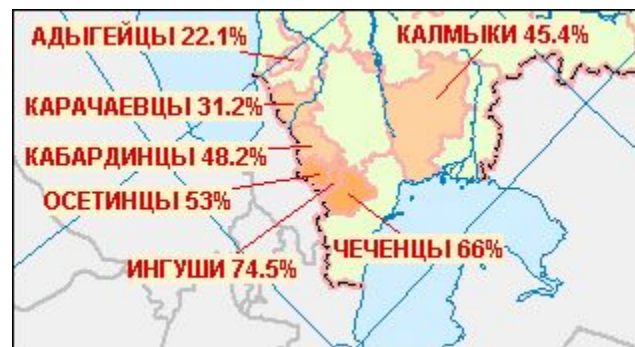
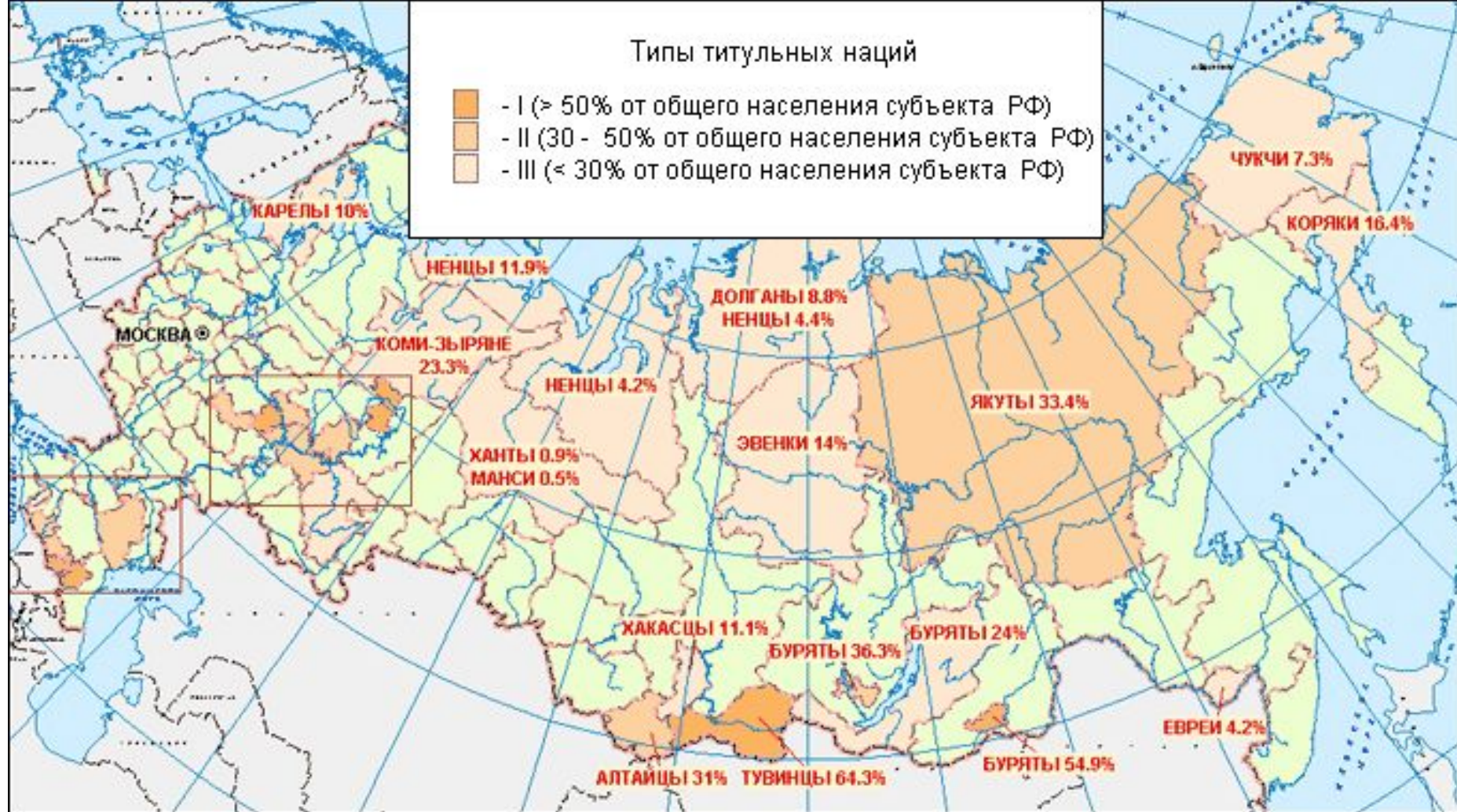
Языковые группы в национальном составе РФ (%)

● - Русские	85,5	▼ - Тюркская	7,6	■ - Абхазо-адыгская	0,4
● - Славянская	0,8	● - Монгольская	0,4	■ - Семитская	0,009
+ - Германская	0,5	● - Тунгусо-маньчжурская	0,04	● - Картвельская	0,2
□ - Армянская	0,3	★ - Финно-угорская	2,2	● - Палеоазиатская	0,023
■ - Иранская	0,1	◆ - Самодийская	0,03	● - Сино-тибетская	0,003
▲ - Романская	0,1	▲ - Нахско-дагестанская	1,7	Другие	0,08
× - Индоарийская	0,1			■ - Территории с редким заселением	
● - Балтийская	0,08				



## Типы титульных наций

- I (> 50% от общего населения субъекта РФ)
- II (30 - 50% от общего населения субъекта РФ)
- III (< 30% от общего населения субъекта РФ)



# Дагестан

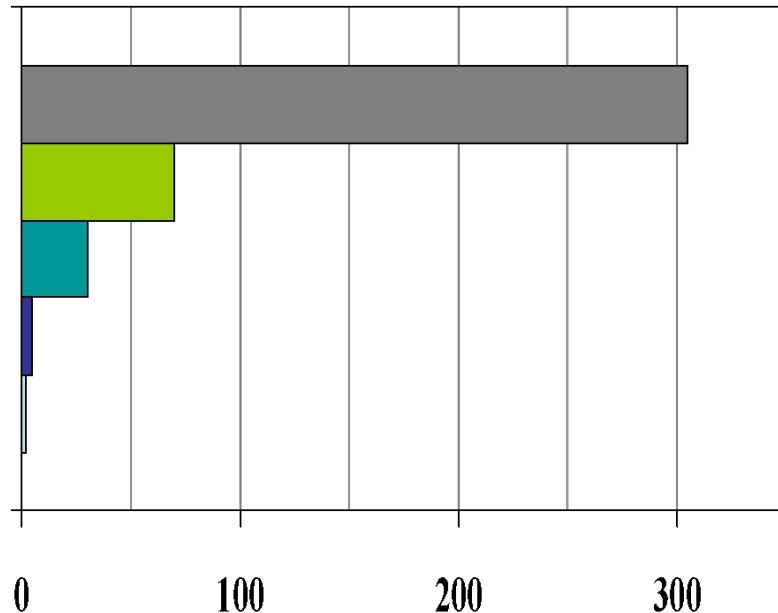
- Более 80 народов
- Основные:

Аварцы (28%)	северокавказ., нахско-даг
Даргинцы (16%)	ск, н-д
Кумыки (13%)	алтайская, тюркская
Лезгины (11%)	ск, н-д

# Плотность населения

Средняя плотность населения России

9 чел./ км<sup>2</sup>

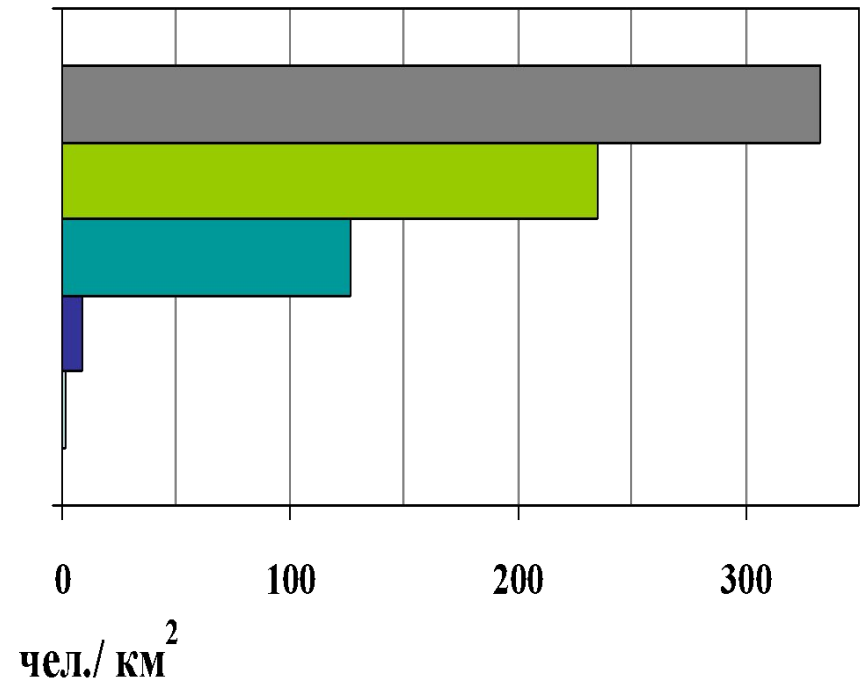


Эвенкийский АО  
Урал  
Московская обл.

Дальний Восток  
Центральная Россия

Средняя плотность населения мира

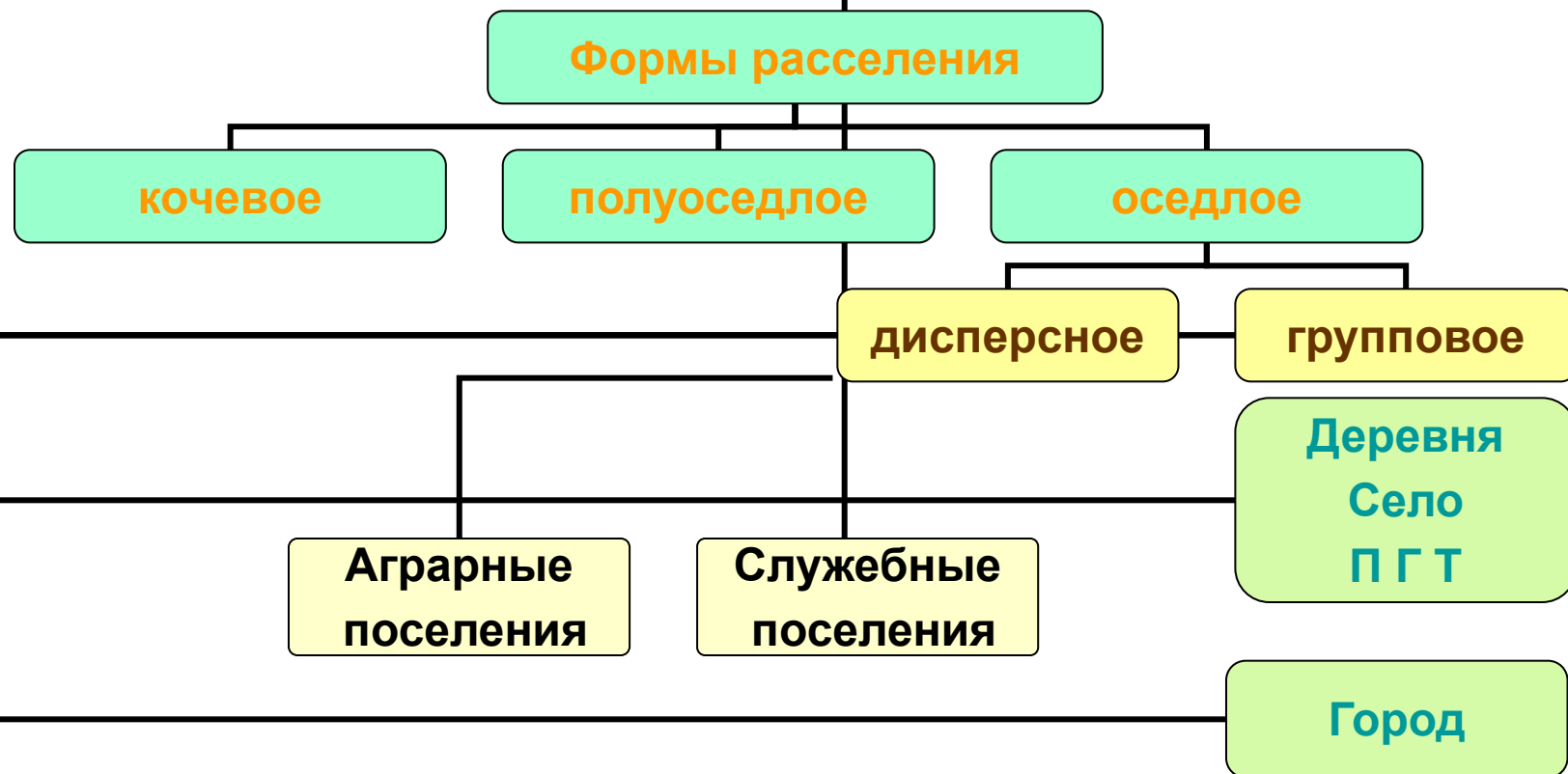
38 чел./ км<sup>2</sup>



Монголия  
Россия  
Польша  
ФРГ  
Бельгия

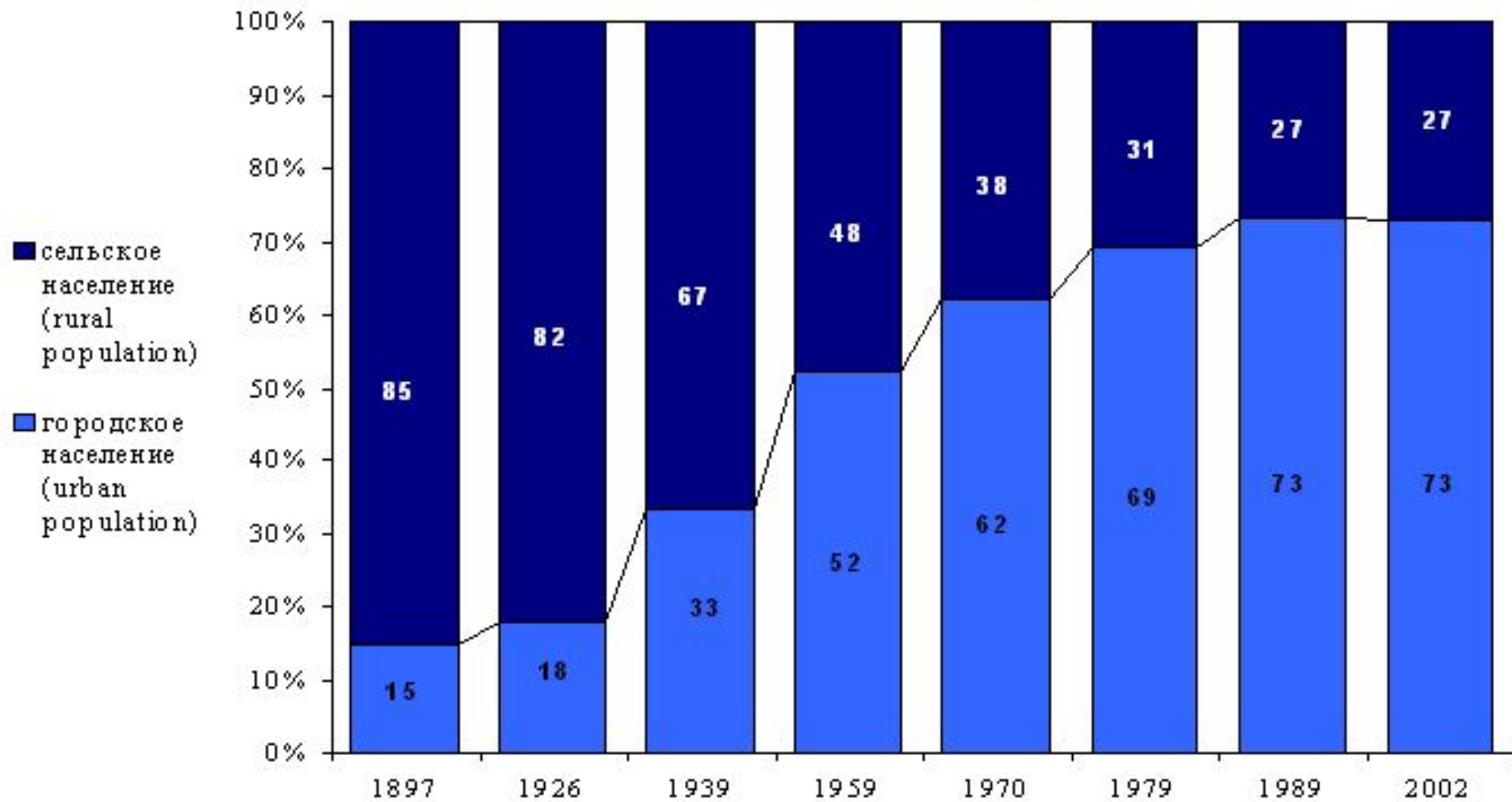


# Расселение населения



# ГОРОДСКОЕ И СЕЛЬСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ

*Urban and rural population*



# Города-миллионеры

- Города с населением более 1 млн.чел

Москва 10,5 млн

Спб 4,5

Новосибирск 1,4

Екатеринбург 1,3

Нижний Новгород 1,3

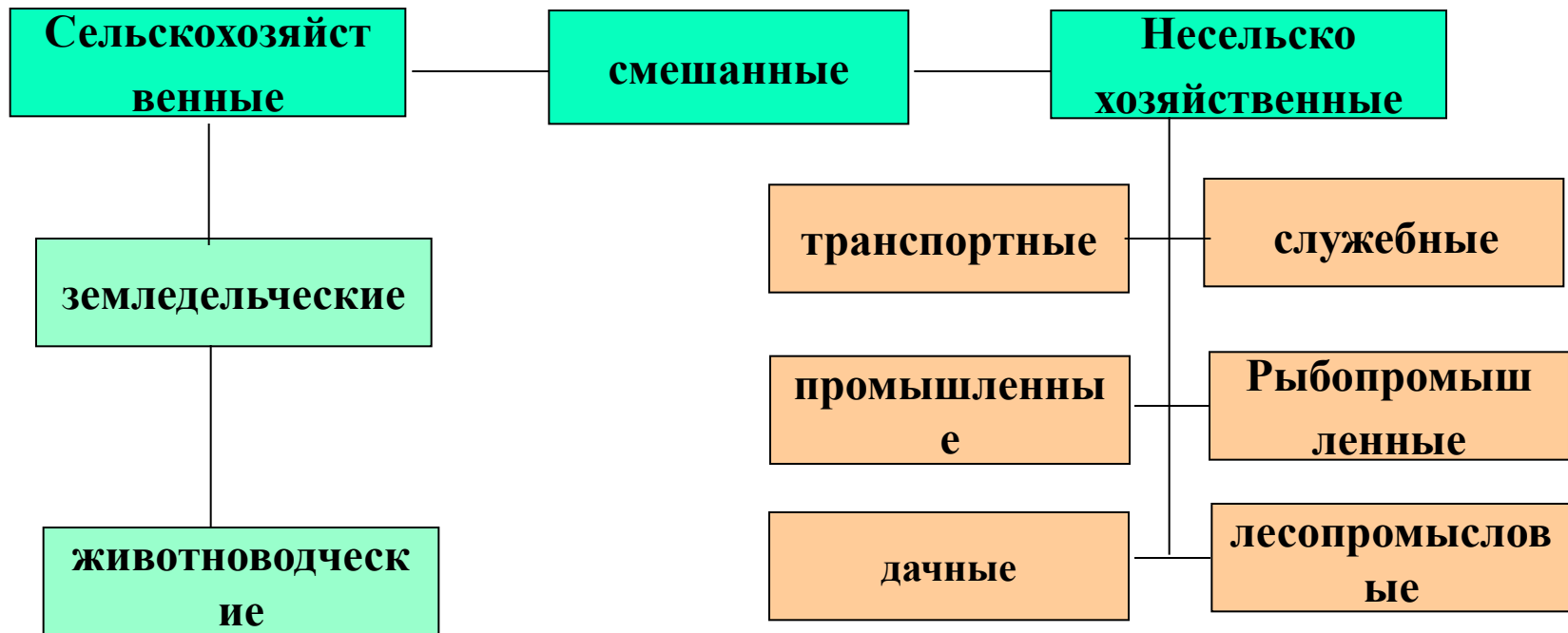
Самара, Омск, Казань по 1,1

Челябинск, Ростов-на-Дону, Уфа 1 млн.чел

# Функции городов



# Сельские населенные пункты

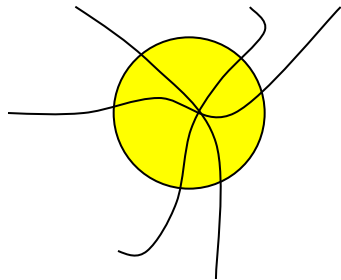


# Агломерации

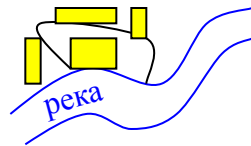
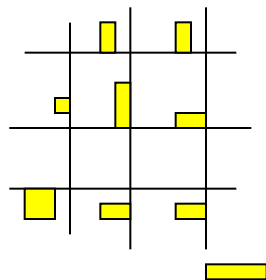
моноцентрически

е

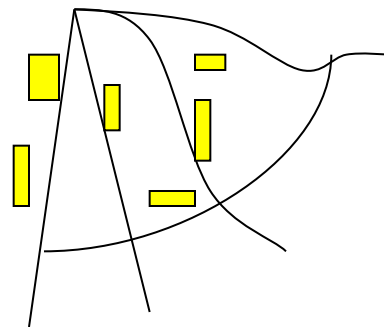
Радиально  
кольцевая



ячеистая



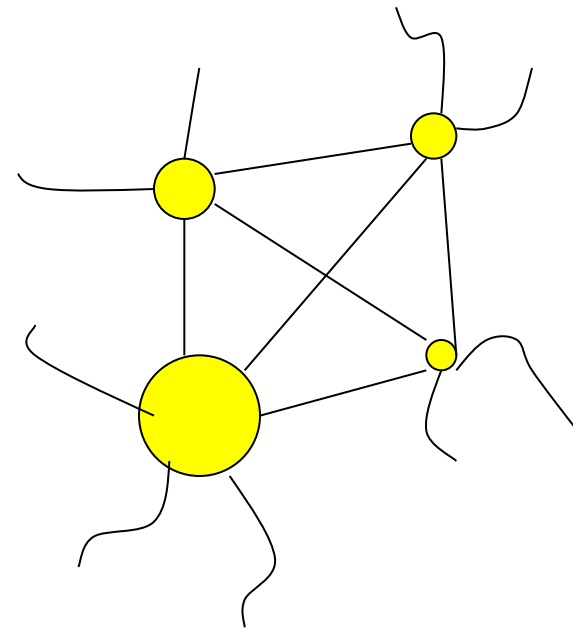
линейная



сегментная

полицентрически

е



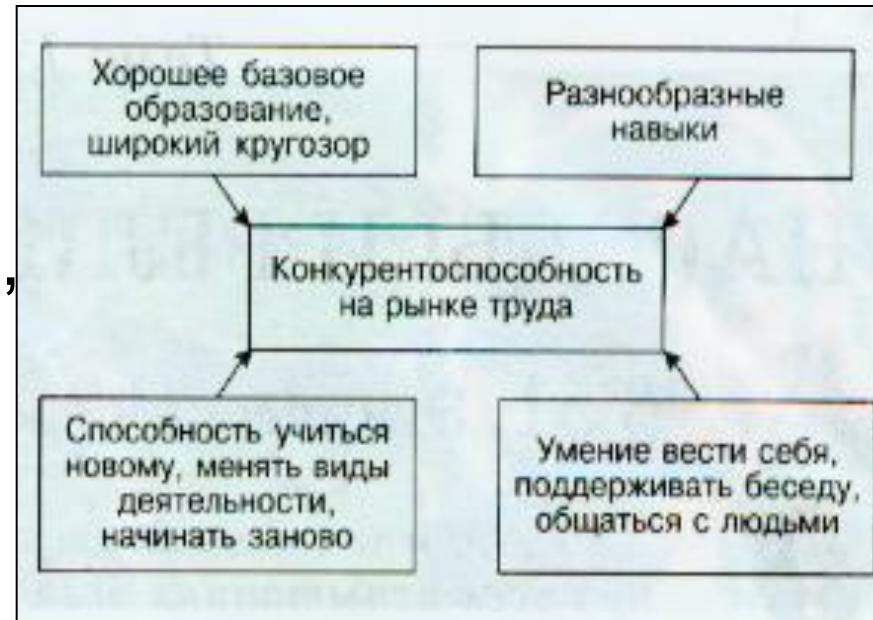
# ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

часть населения,  
способная работать в народном хозяйстве.

Трудоспособное население: от 16 до 54–59 л.

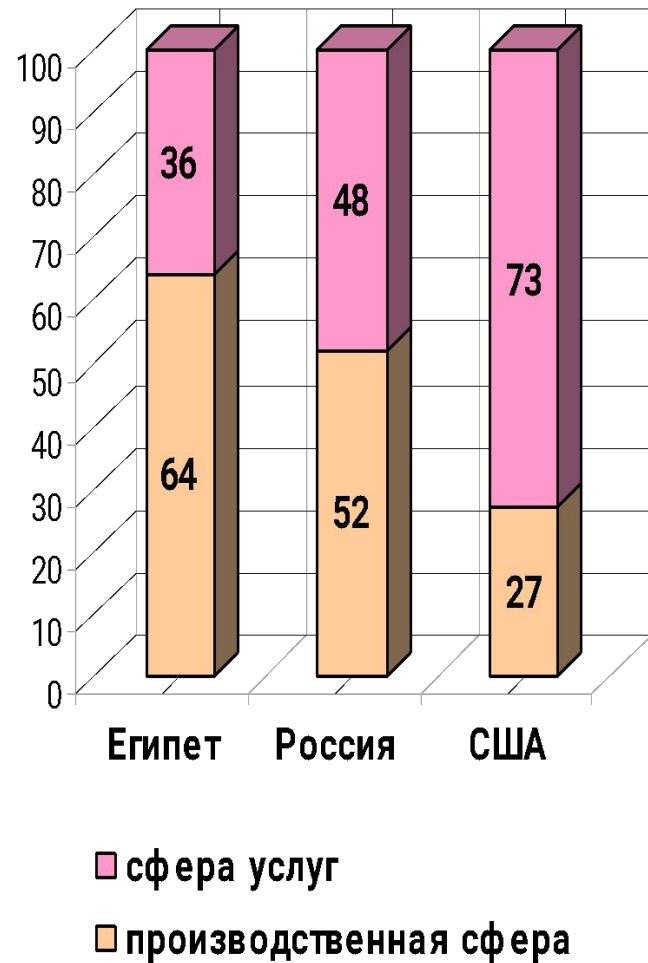
Работающие пенсионеры входят в состав  
трудовых ресурсов.

**Безработные** – часть  
трудовых ресурсов,  
которая хочет работать,  
ищет работу, но  
не может её найти.



# Структура занятости населения

Доля в %	Египет	Россия	США
Промышленность и строительство	20	37	24
Сельское и лесное хозяйство	44	15	3
Транспорт и связь	3	8	6
Торговля	10	10	21
Управление, наука, культура, образование, медицина	23	30	46





Спасибо за внимание!

Вопросы?

Спасибо за внимание!

Вопросы?