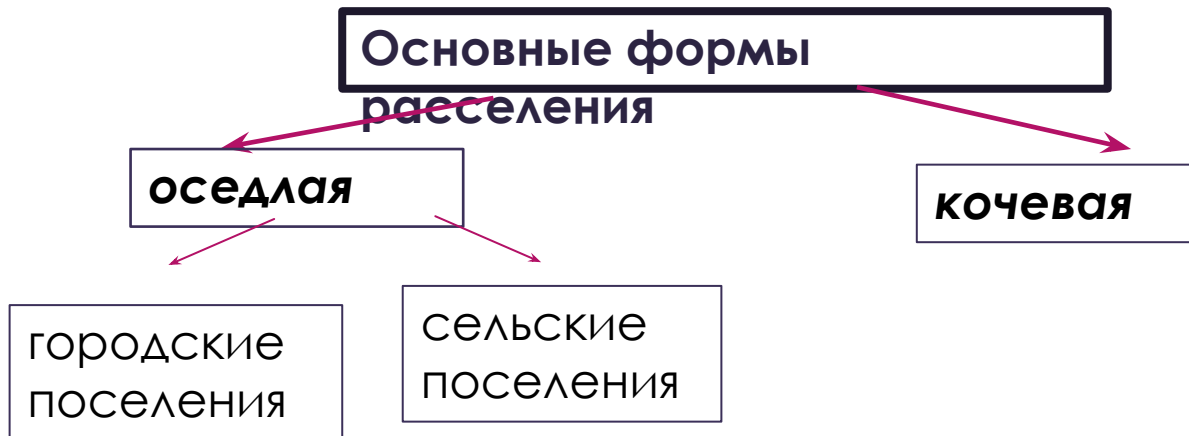


Сегодня мы узнаем:

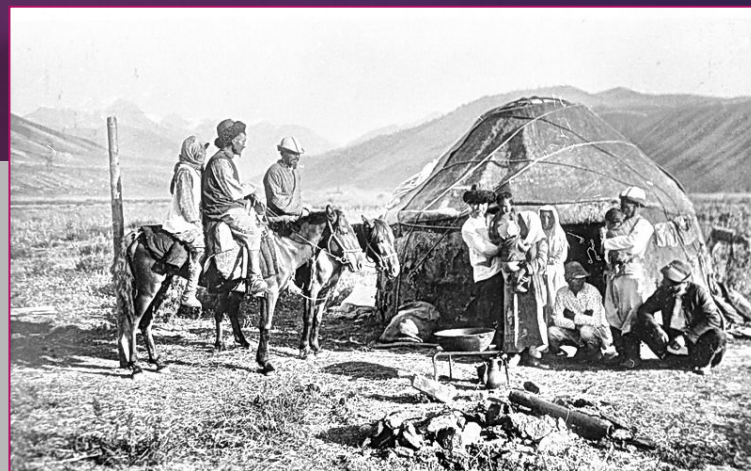
- ▶ Городское население: возрастание роли
- ▶ Что такое урбанизация?
- ▶ Уровни и темпы урбанизации: как их регулировать?
- ▶ Сельское население: деревня и ферма
- ▶ Население и окружающая среда: воздействие урбанизации

Расселение населения – это...

процесс распределения и перераспределения населения на определенной территории.



Кочевой образ жизни



Сельский образ жизни

Формы сельского расселения

групповое

село, деревня, поселок

Европа, Азия,
Африка



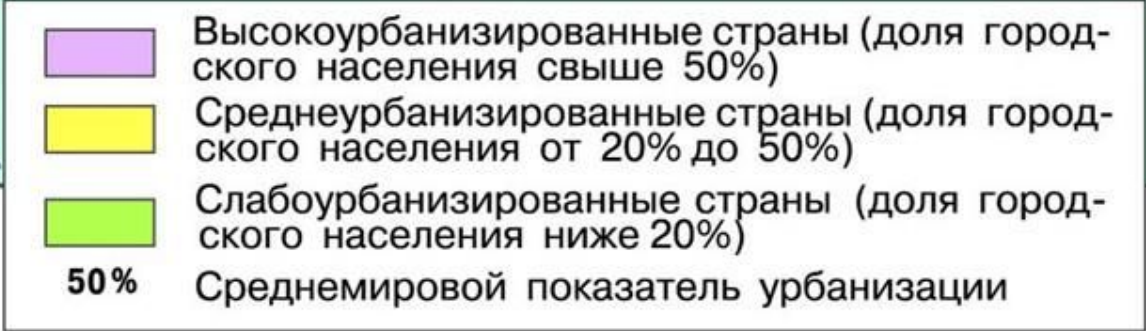
рассеянно

е

**ферма,
хутор**

США, Канада,
Австралия







Деревня в Провансе, Франция



Деревня в Швейцарии



Деревня в Японии



Деревня в Восточной Сибири



Ферма в США

Городской образ жизни



Первые города возникли в III–I тысячелетиях до н. э. в разных районах Земли: Китае, Месопотамии, Египте.

Функции городов

Экономические ✓

Транспортная ✓

Строительная ✓

Промышленная ✓

Финансовая ✓

Неэкономические ✓

Научная ✓

Культурная ✓

Рекреационная ✓

Административная ✓

Отличительные черты городов

1. Высокая людность и плотность населения
2. Занятость в промышленности
3. Наличие административных функций
4. Этажность застройки
5. Динамичность населения
6. Развитая инфраструктура
7. Уровень благоустройства

Город – это...

... крупный населённый пункт, жители которого заняты главным образом в промышленности и торговле, а также в сферах обслуживания, управления, науки, культуры.

Статус города устанавливается государственным законодательством. В разных странах критерии, по которым определяется этот статус, различны (численность населения, размещение органов управления и т. п.).

По степени людности города классифицируются:

- малые – до 20тыс. Жителей
- Средние – от 20 до 100
- Большие – от 100 до 500
- Крупные – от 500 тыс. до 1 млн.
- Крупнейшие – более 1 млн. человек

Статус «города» в странах мира

Дания, Швеция, Финляндии – население более 200 человек

Канада, Австралия – свыше 1 тыс. человек

ФРГ, Франция – свыше 2 тыс. человек

США, Мексика – свыше 2,5 тыс. человек

Индия, Иран – свыше 5 тыс. человек

Швейцария, Малайзия – свыше 10 тыс. человек

Нигерия – свыше 20 тыс. человек

Япония – свыше 30 тыс. человек

Южная Корея – свыше 40 тыс. человек

Этажность застройки

- Небоскреб – высотное здание в несколько десятков этажей (деловое, административное, жилое, отель)

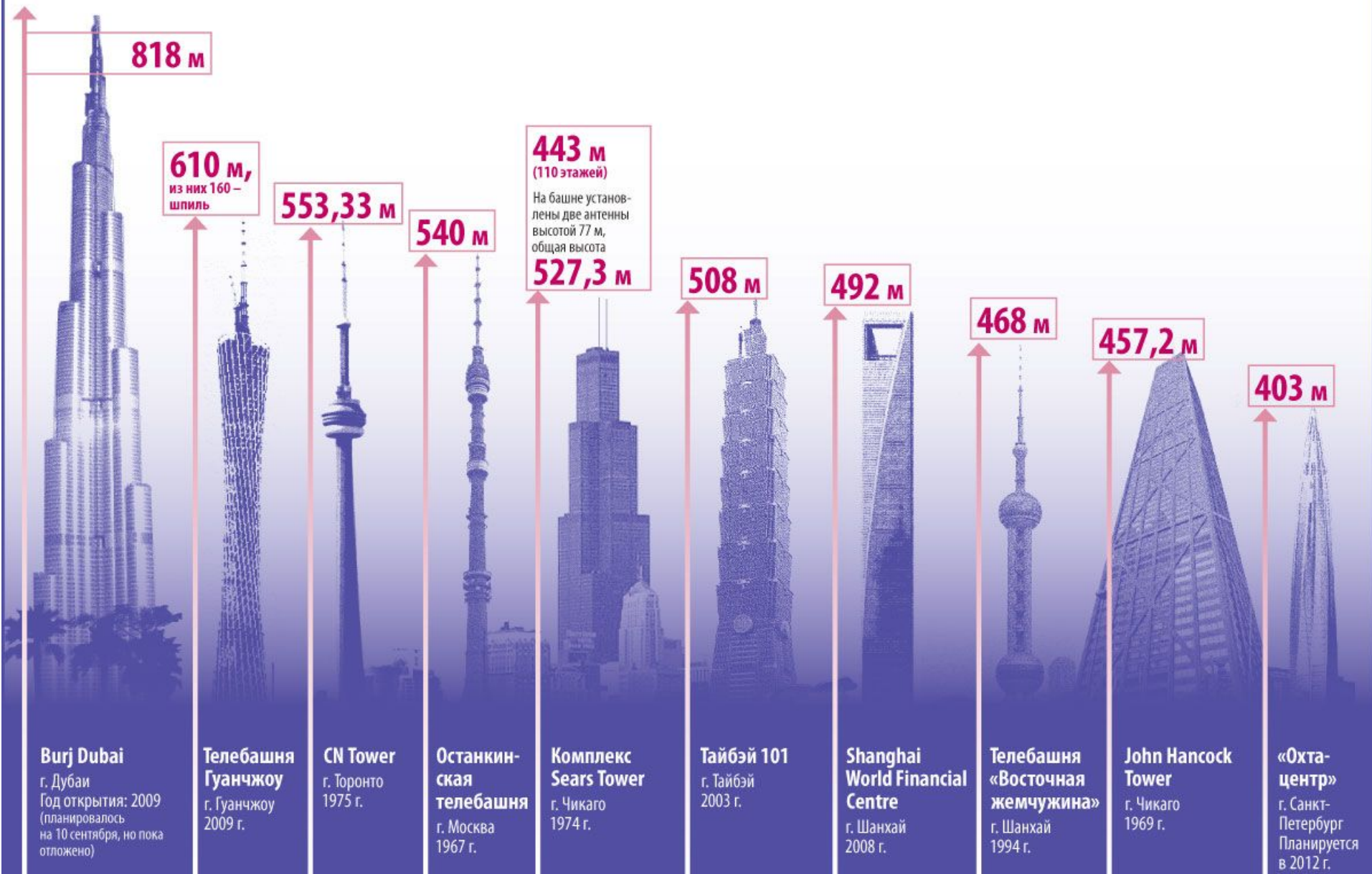
Первый небоскреб – здание страховой компании в Чикаго (1885 год)



Вулворт, Нью-Йорк (1913 год)



САМЫЕ ВЫСОКИЕ ЗДАНИЯ В МИРЕ



Урбанизация – ЭТО...

рост городов и численности городского населения, распространение городского образа жизни.

Черты урбанизации

Быстрые темпы роста городского населения. Особенно в менее развитых городах.

Концентрация населения и хозяйства в основном в больших городах

Расползание городов вширь. Города превращаются в агломерации, агломерации в мегаполисы

Развитие инфраструктуры не успевает за ростом населения, как следствие – появляются трущобы, безработица

Загрязнение атмосферы, нехватка питьевой воды, рост преступности, транспортная и жилищная проблемы.

Население стремится выехать в пригородные зоны, которые не имеют проблем больших городов. Этот процесс получил название **СУБУРБАНИЗАЦИЯ.**



Трущобы Мумбаи



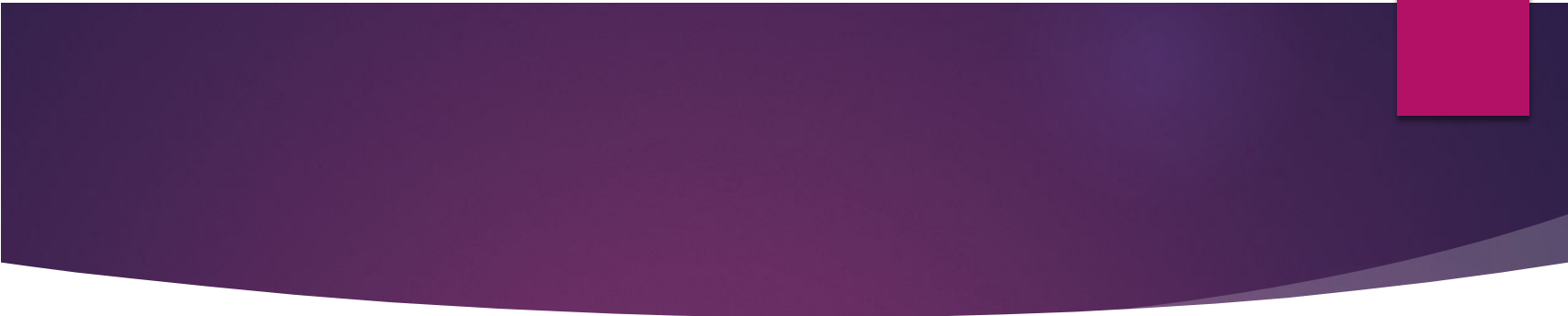
Трущобы в Бразилии


Понятие урбанизации и мегаполиса

- Мегаполис - наиболее крупная форма расселения, образующаяся при срастании ряда городских агломераций
- Городская агломерация - это компактное скопление населённых пунктов, главным образом городских, местами срастающихся, объединённых в сложную многокомпонентную динамическую систему с интенсивными производственными, транспортными и культурными связями. Образование городских агломераций — одна из стадий урбанизации.

Роль мегаполисов


- ▶ Современные мегаполисы играют большую роль в экономике своих государств. Так, например, в Европейских странах на долю мегаполисов приходится **от 10 до 50% ВВП**. С геополитической точки зрения мегаполисы являются центрами, выполняющими в глобальной экономике высшие менеджерские функции. Они играют важную роль как ключевые финансово-экономические структуры, как центры науки, образования и культуры.

- 
- ▶ Быстрый рост численности городского населения развивающихся стран обусловлен значительным числом потенциальных мигрантов из села в город. Миграция из села в город и преобразование сельских поселений в городские в ближайшие десятилетия будут важными факторами высокого роста городского населения в менее развитых странах мира. По мнению ряда экспертов, они обеспечат от 40 до 50% его прироста.

- 
- ▶ По оценкам ООН, в 1950 году в мире было всего два мегаполиса: Нью-Йорк с 12,3 миллионами жителей и Токио с 11,3 миллионами жителей. В 1975 году их стало три: Токио (26,6 миллиона человек), Нью-Йорк (15,9) и Мехико (10,7), а в 2005 году - 19 (рис. 17). К 2025 году число мегаполисов увеличится до 27, причем 21 из этих сверхгородов будет расположены в развивающихся странах. Численность населения, сконцентрированного в городах с числом жителей 10 миллионов и более, возросло за 1975-2007 годы с 53 до 286 миллионов человек, а к 2025 году увеличится до 447 миллионов человек.

- ▶ К 2050 году и Азия, и Африка будет насчитывать больше горожан, чем любой другой из крупных регионов мира: в Азии будет сосредоточено почти 54% городских жителей Земли, в Африке - 19% . Доля городских жителей Земли, проживающих в Европе, снизится до 9% (против 16% в 2007 году), в Северной Америке - до 6% (против 8%).



- 
- ▶ Мегалополисы из-за огромной концентрации в них людей, промышленных предприятий, транспорта, являются крупнейшими потребителями всех видов природных ресурсов - территориальных, энергетических, продовольственных и важнейшими источниками загрязнения окружающей среды. Нагрузка на природную среду резко возрастает не только в самих мегалополисах, но и за их чертой.

Токио (Япония), 37 млн чел.



Нью-Йорк (США), 23 млн чел



Нью-Йорк

Сеул (Корея), 22 млн чел.



Сеул

Мумбаи (Индия), 21 млн чел.

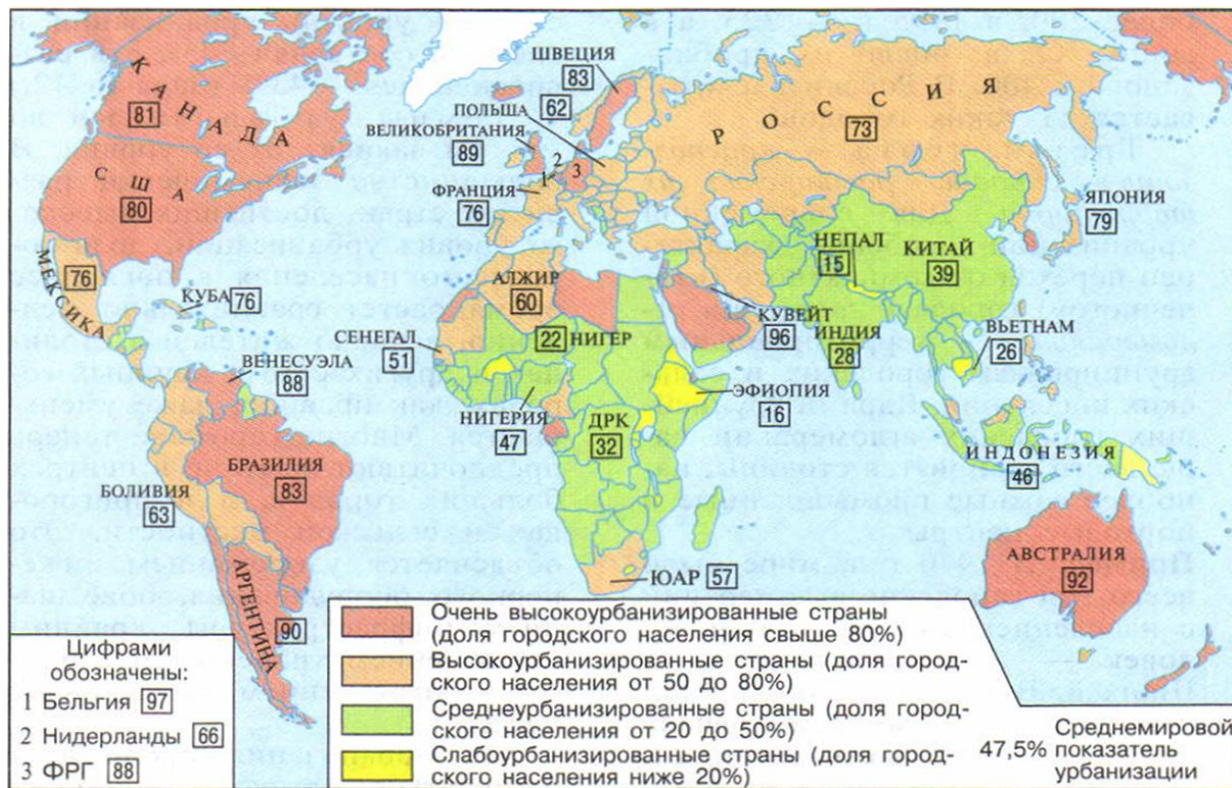


Мумбаи

Сан-Паулу (Бразилия), 20 млн чел.



Уровень урбанизации



Геоурбанистика

1. Основные исторические этапы развития городов
2. Главные особенности современного процесса урбанизации
3. Географические аспекты урбанизации и развитие крупных урбанизированных зон мира
4. Сети и системы городов
5. Основы проектирования городов и градостроительства