

Городское и сельское население.  
Урбанизация. Урбанизация в  
экономически развитых и  
развивающихся странах

ЦЕЛЬ: сформировать представление об урбанизации как всемирном процессе



# Задачи урока

- Выяснить, что определило размещение населения мира?
- К каким странам и регионам приурочены наиболее крупные скопления населения
- Как соотносятся по численности города и деревни?
- Как происходит процесс урбанизации?



Поля кончают жизнь  
Под страшной колесницей,  
Которую на них дух века ополчил,  
И тянут щупальца столица за  
столицей,  
Чтоб высосать из них остатки сил.

Э.

Верхарн

- Земля заселена неравномерно: примерно 70% населения планеты проживает на 7 % площади суши.
- Более половины всех жителей Земли сосредоточены в 200-километровой прибрежной полосе.





Большие города - это духовные мастерские, где  
создаются лучшие произведения Вселенной

*Ле Корбюзье*

- **Расселение населения** – процесс распределения населения на определенной территории



# Формы расселения



сельское



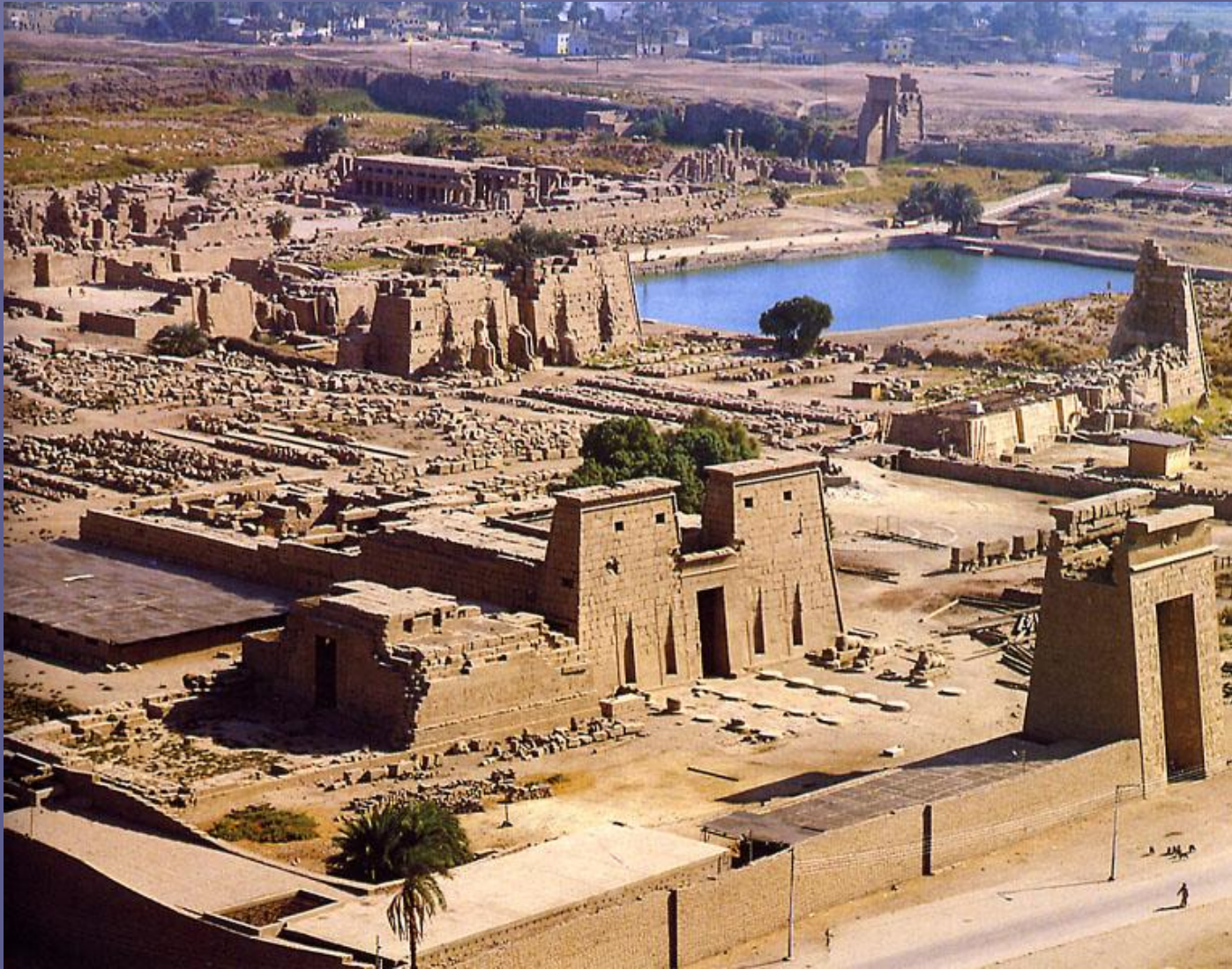
городское





Города возникли около 6 тысяч лет назад.





... в дельтах Нила, Тигра и Евфрата, в древней Иудее, Индии, Китае.  
*г. Карнак(Египет)*



Среди больших городов выделяют крупнейшие с численностью свыше 1 млн. чел. Таким городом во времена Ю. Цезаря был Рим.





Всю историю человечества сельское население преобладало над городским.

# Сельское расселение

- Африка и Азия
- Формы: фермы, деревни, поселки, хутора и т.д.





Однако численность городского населения со временем росла, усиливалось влияние городов.

Сейчас на Земле десятки тысяч городов!

Рост городов, повышение их роли в жизни общества и распространение городского образа жизни называется

**урбанизацией (urbs –город.латин.)**

Урбанизация – важный показатель уровня социально-экономического развития





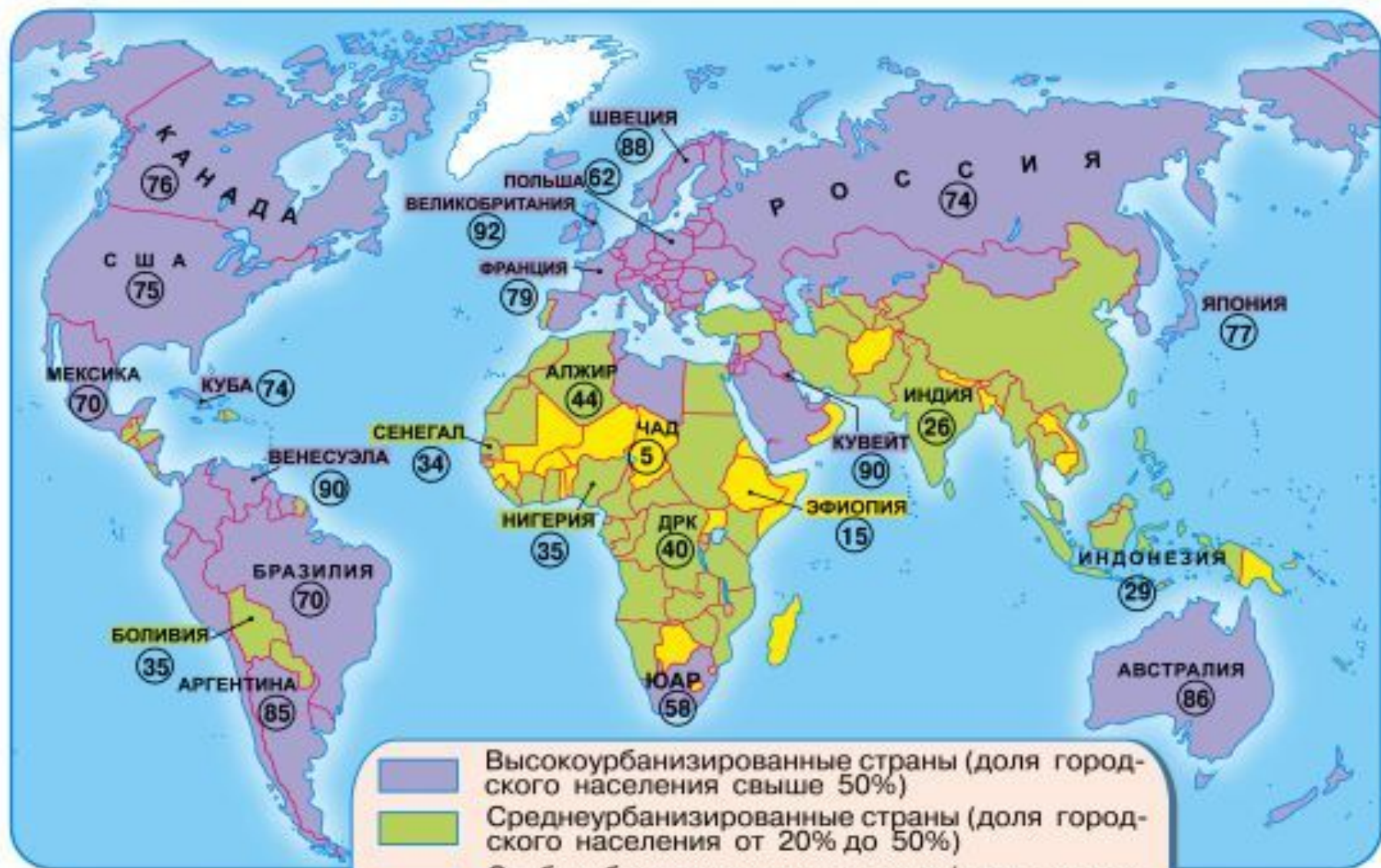
# Это интересно!

- Единого понятия «город» не существует:
  - Нидерланды** – численность населения в 2 тыс. чел;
  - В Исландии, Дании, Финляндии, Швеции** – населенный пункт с численностью более 200 чел.
  - В Канаде, Австралии** – свыше 1 тыс. чел
  - В Швейцарии, Малайзии** – свыше 10 тыс. чел.
  - В Южной Корее** – свыше 40 тыс. чел;
  - В России** городом считается населенный пункт, имеющий не менее **12 тыс.** жителей , при этом 75% горожан должны заниматься не в сельском хозяйстве.

# Особенности урбанизации

- Наиболее высокий уровень урбанизации характерен для развитых стран (городов больше чем сел и деревень)





Высокоурбанизированные страны (доля городского населения свыше 50%)  

 Среднеурбанизированные страны (доля городского населения от 20% до 50%)  

 Слабоурбанизированные страны (доля городского населения ниже 20%)  
**47,5%** Среднемировой показатель урбанизации



# Крупнейшие города мира, 2010 г.

по	Город	Численность, чел.
1	Шанхай	16 348 947
2	Мумбаи	13 830 884
3	Карачи	13 205 339
4	Буэнос-Айрес	13 080 026
5	Нью-Дели	12 565 901
6	Стамбул	12 175 592
7	Манила	11 248 470
8	Дакка	10 861 172
9	Москва	10 509 592
10	Сан-Паулу	10 381 400
11	Лагос	9 968 455
12	Сеул	9 567 665
13	Киншаса	8 900 721
14	Токио	8 762 073
15	Мехико	8 560 994

- Крупное скопление городов – **агломерация.**
- **1970г.** - в мире 3 агломерации:

Токио, Нью-Йорк, Мехико

Сейчас в мире насчитывается более 20 крупнейших агломераций (с.61 рис. 27)

*Агломерация* – это компактная территориальная группировка городских и сельских поселений, объединенная в сложную локальную систему многообразными связями – трудовыми, производственными, коммунально-хозяйственными, культурно-бытовыми, а также совместным использованием разнообразных ресурсов данного ареала.

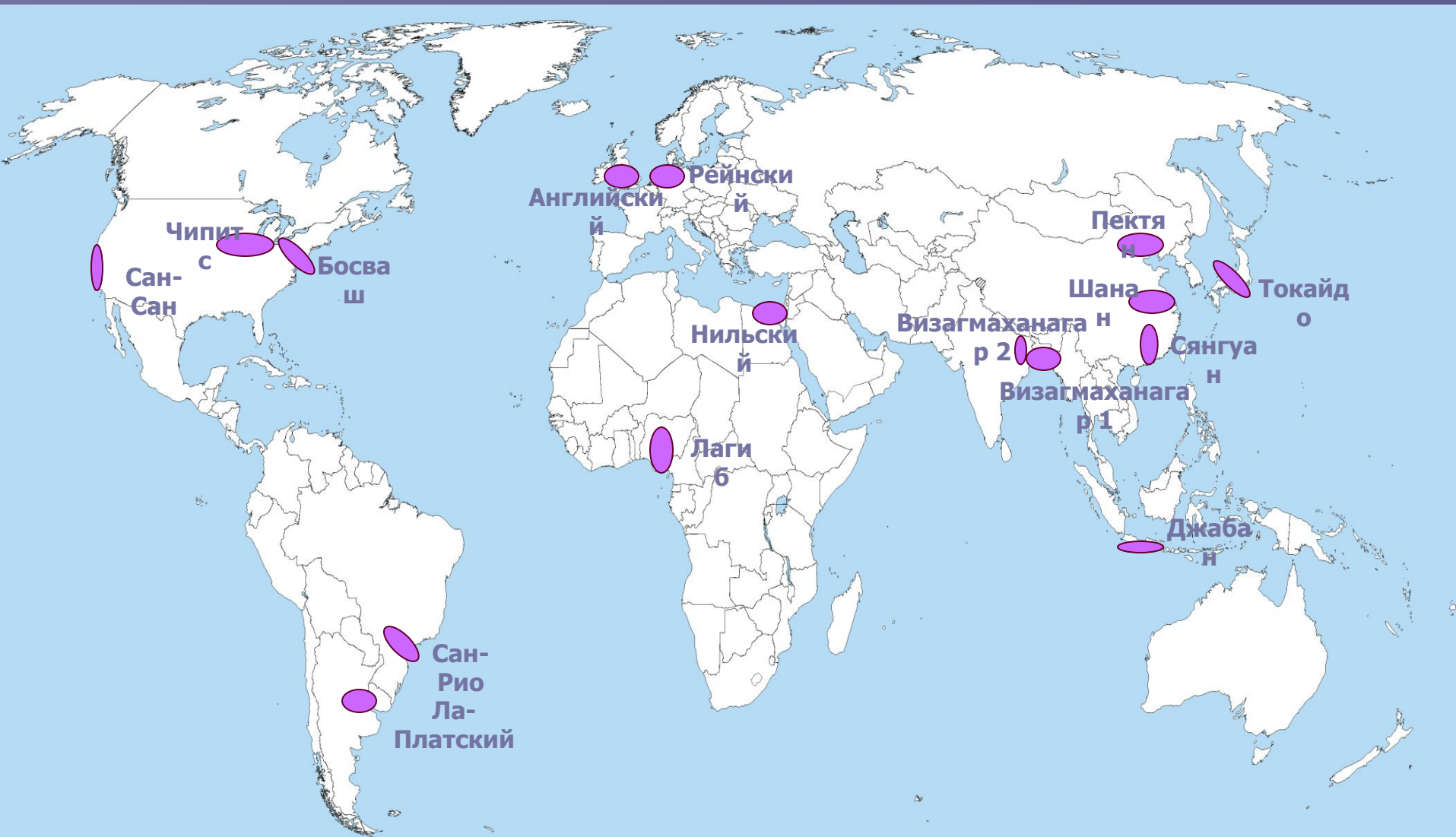
# Крупнейшие агломерации мира



# Крупнейшие агломерации мира

по.	Агломерация	Численность , чел. 2010 г.
1	Токио	37 730 064
2	Мехико	23 610 441
3	Нью-Йорк	23 313 036
4	Сеул	22 692 652
5	Мумбаи	21 900 967
6	Сан-Паулу	20 831 058
7	Манила	20 654 307
8	Джакарта	19 231 919
9	Нью-Дели	18 916 890
10	Шанхай	18 572 816
11	Лос-Анджелес	18 013 728
12	Осака – Кобе - Киото	17 409 585
13	Каир	16 429 199
14	Колката	15 644 040
15	Москва	14 926 656

# Мегалополисы мира







расположены крупные агломерации.  
образованная путем сращения близкого  
Мегалополис – это групповая форма расселения,

<b>Мегалополис</b>	<b>Площадь, тыс. км<sup>2</sup></b>	<b>Население, млн. чел.</b>
<b>Токайдо (Япония)</b>	<b>15</b>	<b>70</b>
<b>Северо-Восточный «Босваш»</b>	<b>140-170</b>	<b>50</b>
<b>Чикаго -Питтсбург «Чипиттс» (США)</b>	<b>160-200</b>	<b>35-40</b>
<b>Южно-Калифорнийский «Сансан» (США)</b>	<b>100</b>	<b>20</b>
<b>Английский (Великобритания)</b>	<b>50</b>	<b>35</b>
<b>Рейнский(Нидерланды - ФРГ)</b>	<b>50</b>	<b>35</b>

# «БОСВАШ»





# Рейно-Рурский мегаполис

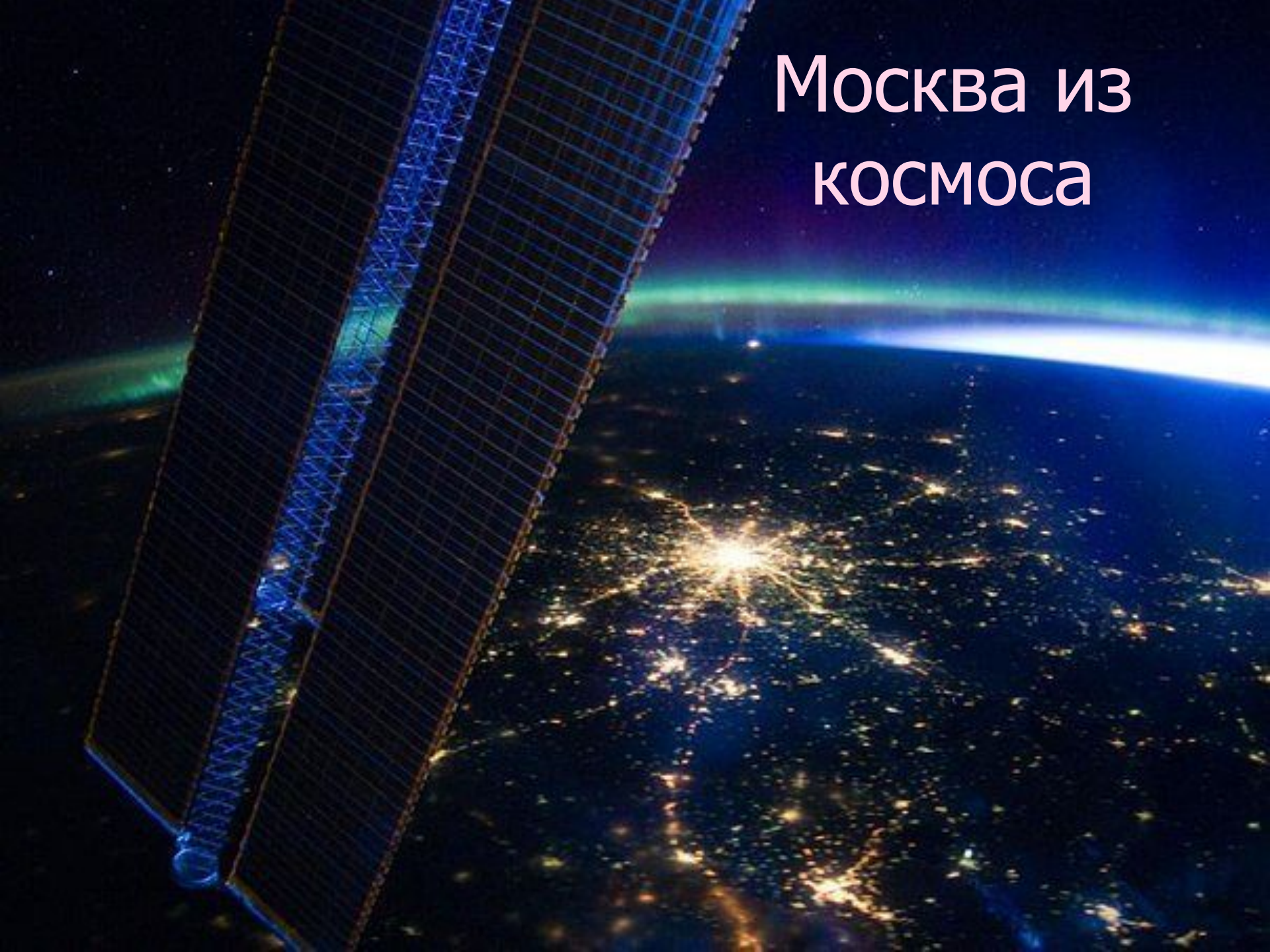


# Особенности урбанизации

Наиболее быстрые темпы роста городского населения наблюдается в развивающихся странах (население в города гонит безземелье, отсутствие работы в селах)



# Москва из космоса



# Особенности урбанизации (темпы)



В развивающихся странах уровень урбанизации низкий, однако темпы высокие - страны *Зарубежной Азии, Африка, Австралия и Океания*

# Среднегодовые темпы роста городского населения

Весь мир, регионы	Темпы роста, %
<b>Весь мир</b>	<b>2,5</b>
<b>Зарубежная Европа</b>	<b>0,6</b>
<b>Зарубежная Азия</b>	<b>3,3</b>
<b>Африка</b>	<b>4,4</b>
<b>Северная Америка</b>	<b>1,3</b>
<b>Латинская Америка</b>	<b>2,6</b>
<b>Австралия и Океания</b>	<b>1,5</b>



# Городские трущобы на окраине Рио-де-Жанейро





# Общие черты процесса урбанизации

- Быстрые темпы роста численности городского населения
- Концентрация населения и хозяйства в больших городах
- «Расползание» городов, расширение их территории



# Функции городов

- Промышленные центры
- Города – порты
- Административные центры и города – столицы
- Научные центры
- Города – курорты
- Туристические центры



# Уровни урбанизации

- По уровню урбанизации все страны мира делятся на:
- *Высокоурбанизированные*
- *Среднеурбанизированные*
- *Слабоурбанизированные*





# Проблемы урбанизации





# "+" и "-" урбанизации

- Развитая инфраструктура, загрязнение окружающей среды, высокое качество услуг, нехватка воды, дополнительные шумы и вибрация, больше возможностей для образования, лечения, культурного развития, сокращение рождаемости, затруднение передвижения в границах населенного пункта, широкий выбор профессиональной деятельности, образование трущоб, ухудшение криминогенной ситуации.

# Проблемы урбанизации

- Загрязнение окружающей среды
- загрязнение атмосферного воздуха,
- высокий уровень шума,
- электромагнитные излучения,
- сосредоточение предприятий на ограниченной территории,
- высокая плотность населения,
- миграционные процессы и т.д., - следствие урбанизации как формы расселения.

# Проблемы урбанизации

Загрязнение  
атмосферы

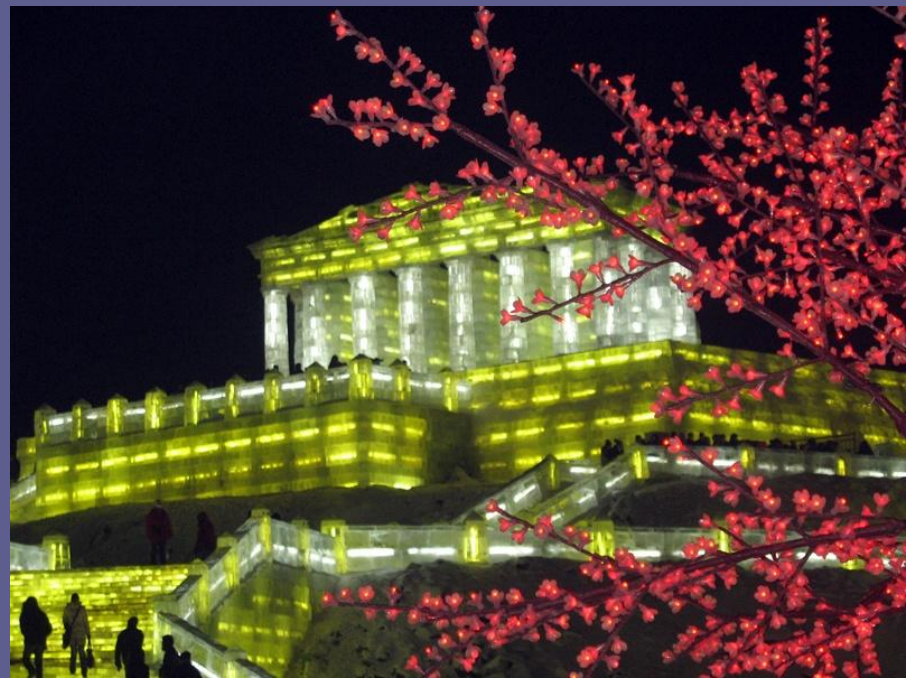
Загрязнение  
водной среды

Усиление шумов



# Проблемы урбанизации

- В экономически развитых странах предпринимаются усилия по регулированию процесса урбанизации.





# Проблемы урбанизации



В качестве пути решения проблемы строятся и проектируются сверхвысокие здания

Знаешь ли ты города мира?





Лос-Анджелес





Сингапур





Хабаровск





























Тауэр





Гонконг. Китай

# Контроль знаний

- 1. Назовите крупнейшие мегалополисы мира. В каких странах они расположены?
- 2. Доля городского населения на планете составляет:  
А) 1-5%, Б) 5-15 %, В) 40-55%, Г) 75-85%
- 3. Урбанизация – это...

- 4. Укажите районы с наибольшей и наименьшей плотностью населения:  
А) Австралия, б) Центральная Америка,  
В) Европа, центральная часть Азии , г)  
атлантическое побережье Южной Америки, д) северо-восток Евразии
- 5. Укажите какие проблемы возникают в процессе роста городов