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

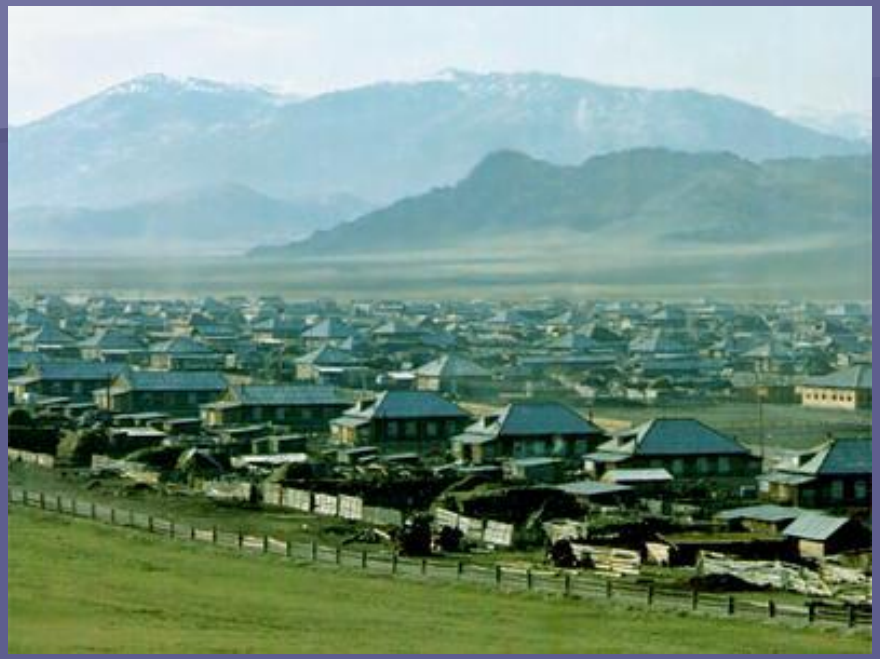
- Земля заселена неравномерно: примерно 70% населения планеты проживает на 7 % площади суши.
- Более половины всех жителей Земли сосредоточены в 200-километровой прибрежной полосе.

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

Ле Корбюзье

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

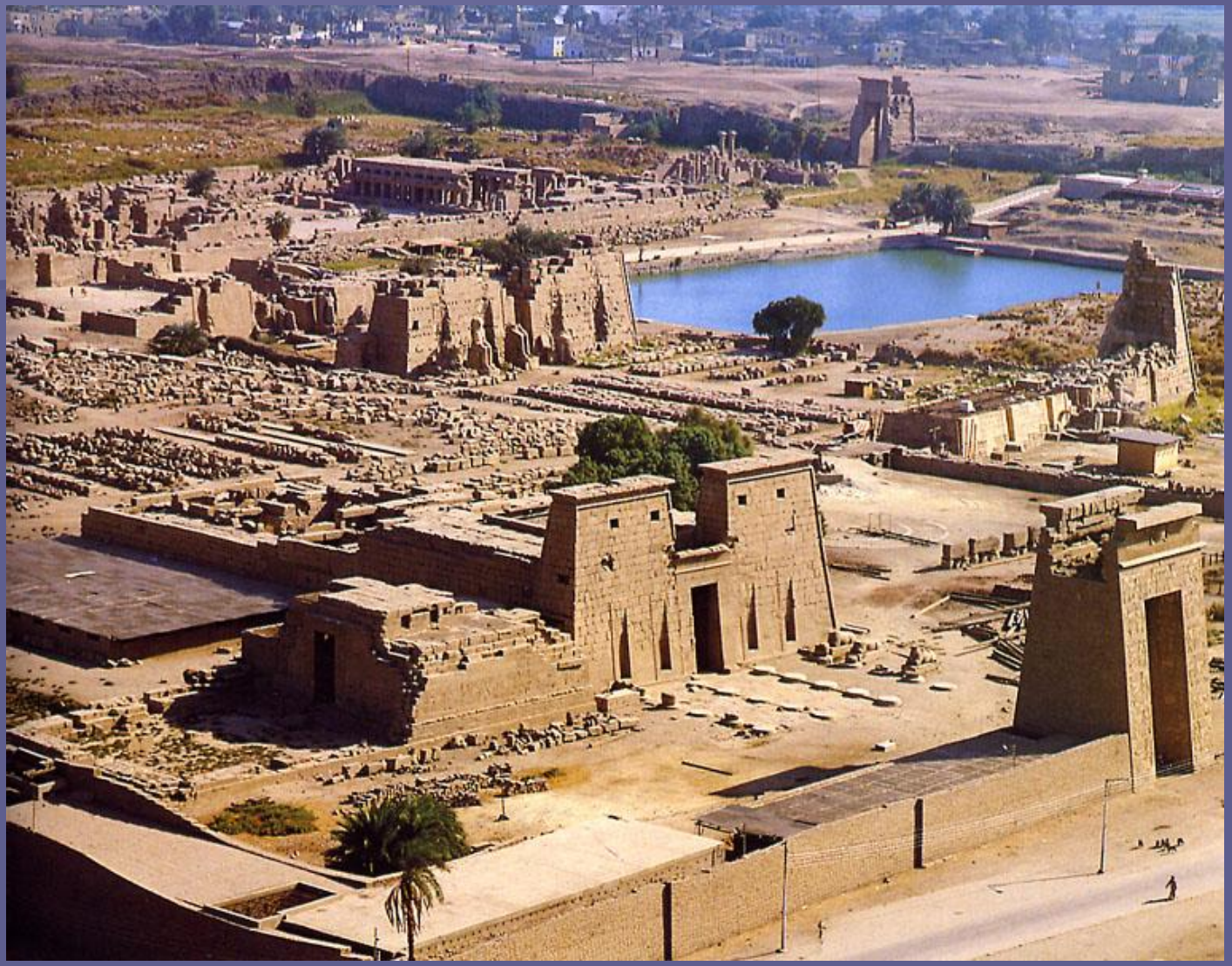
Формы расселения



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

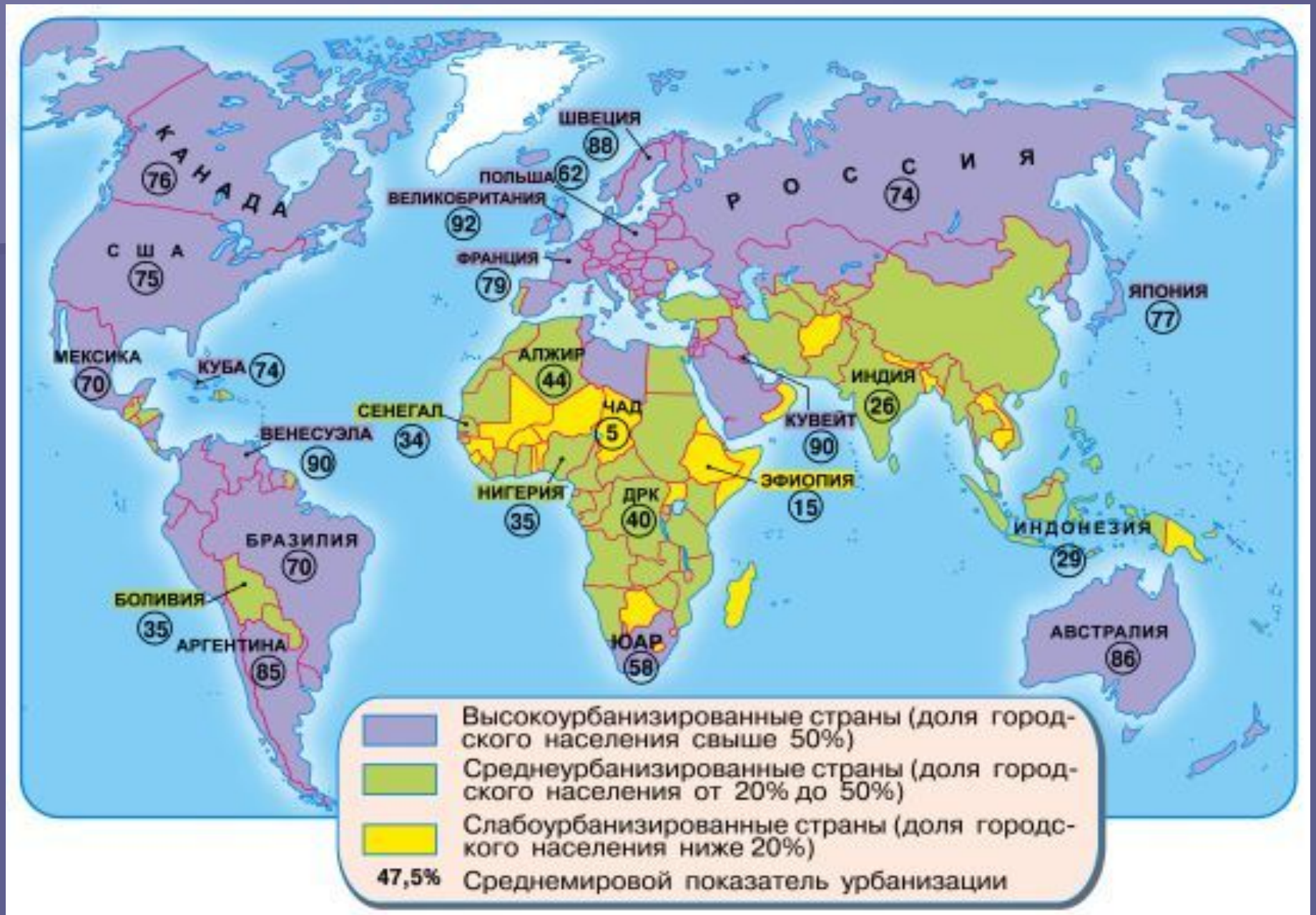
В Швейцарии, Малайзии – свыше 10 тыс. чел.

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)


КАНАДА
76
США
75
МЕКСИКА
70
КУБА
74
ВЕНЕСУЭЛА
90
БРАЗИЛИЯ
70
БОЛИВИЯ
35
АРГЕНТИНА
85
ШВЕЦИЯ
88
ПОЛЬША
62
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ
92
ФРАНЦИЯ
79
РОССИЯ
74
ЯПОНИЯ
77
АЛЖИР
44
СЕНЕГАЛ
34
ЧАД
5
НИГЕРИЯ
35
ДРК
40
ЮАР
58
КУВЕЙТ
90
ИНДИЯ
26
ЭФИОПИЯ
15
ИНДОНЕЗИЯ
29
АВСТРАЛИЯ
86
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.

no	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)

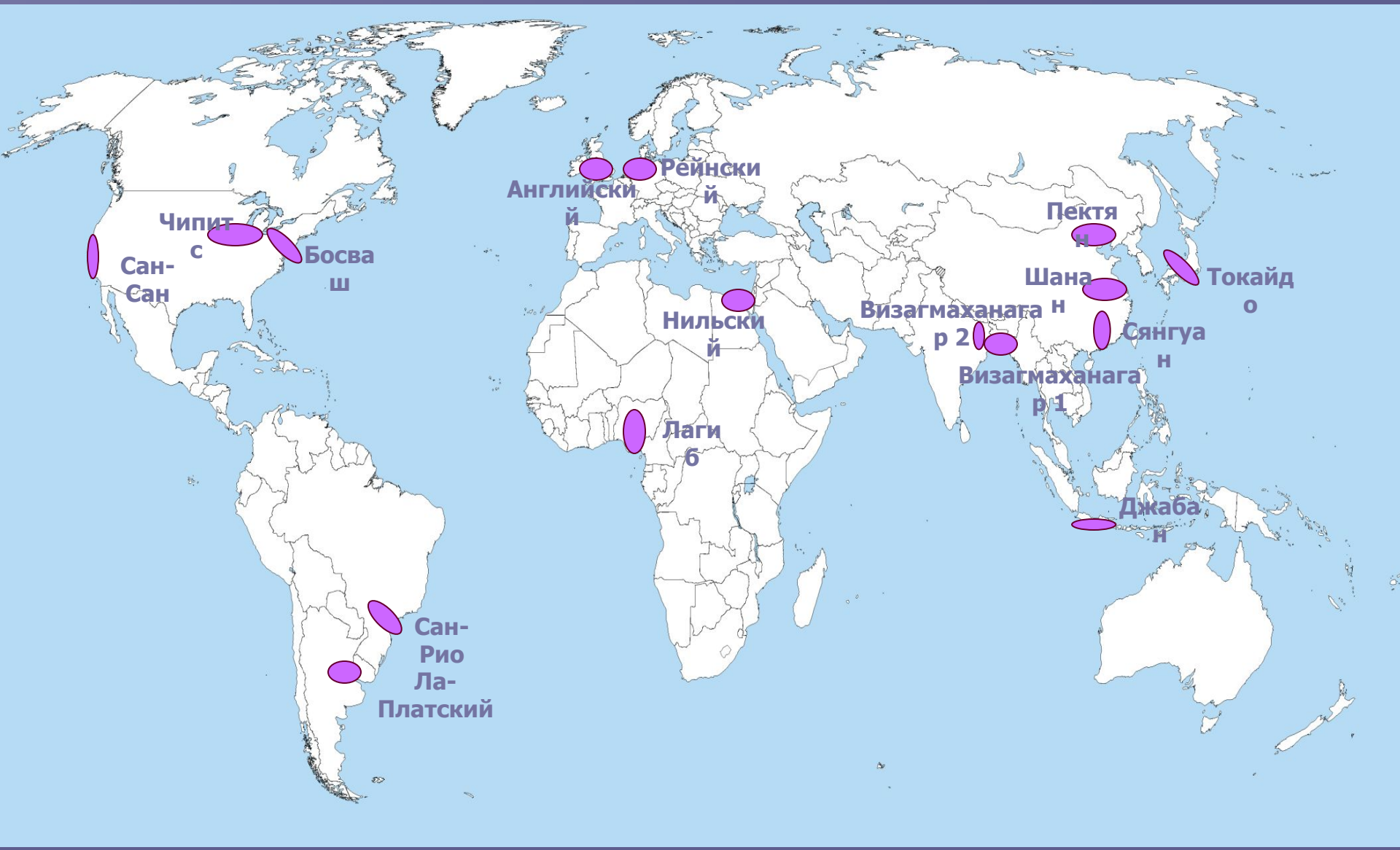
Агломерация – это компактная территориальная группировка городских и сельских поселений, объединенная в сложную локальную систему многообразными связями – трудовыми, производственными, коммунально-хозяйственными, культурно-бытовыми, а также совместным использованием разнообразных ресурсов данного ареала.

Крупнейшие агломерации мира

Крупнейшие агломерации мира

no.	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



Мегалополис – это групповая форма расселения, образованная путем срастания близко расположенных крупных городских агломераций.

Мегалополис	Площадь, тыс. км2	Население, млн. чел.
Токайдо (Япония)	15	70
Северо-Восточный «Босваш»	140-170	50
Чикаго -Питтсбург «Чипиттс» (США)	160-200	35-40
Южно-Калифорнийский «Сансан» (США)	100	20
Английский (Великобритания)	50	35
Рейнский(Нидерланды - ФРГ)	50	35

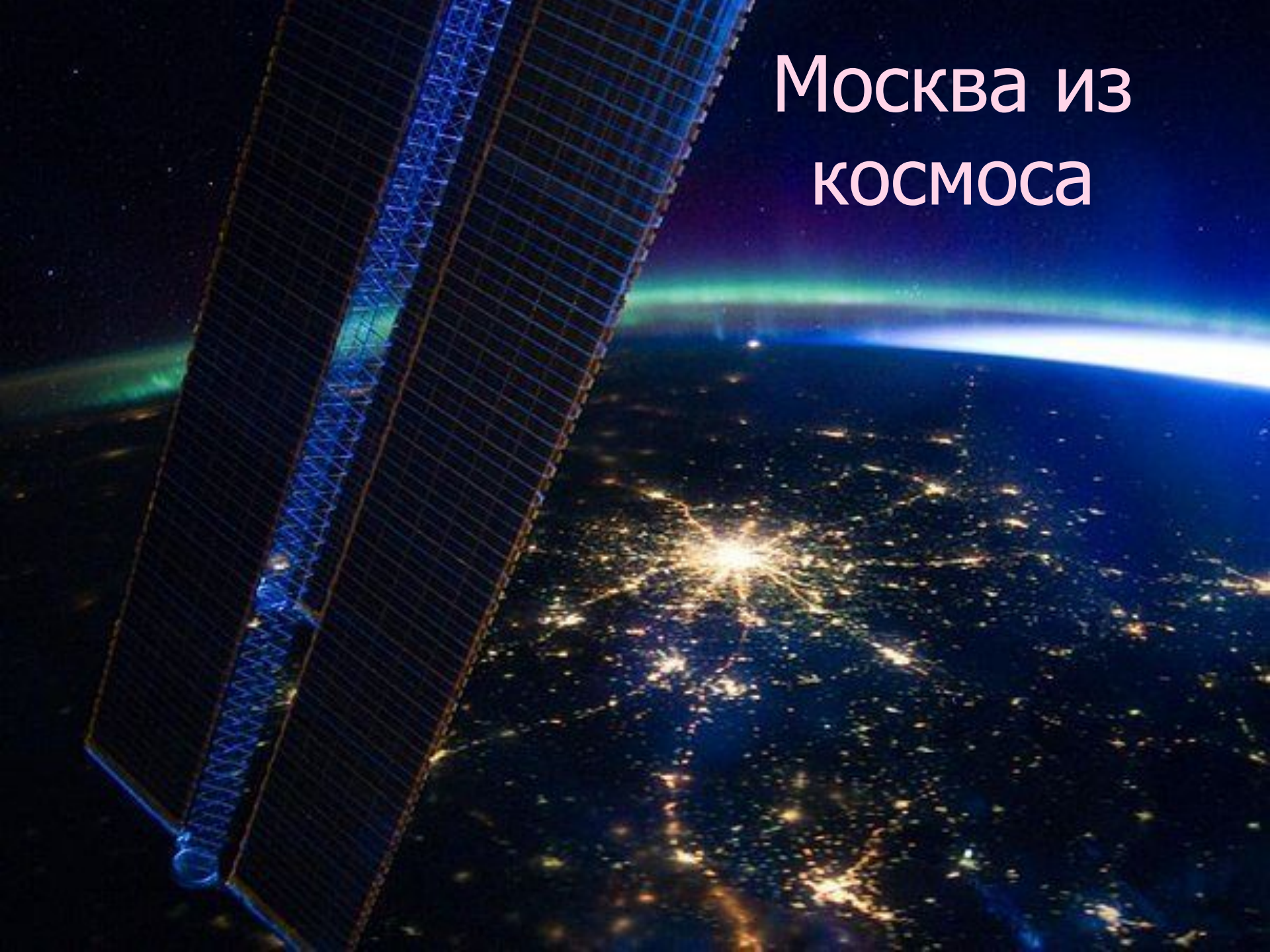
«БОСВАШ»

Manchester
Lowell
Boston
Worcester
Providence
Springfield
Hartford
Waterbury
New Haven
Bridgeport
Stamford
Yonkers
New York
Paterson
Newark
Jersey City
Elizabeth
Allentown
Philadelphia
Baltimore
Washington
Arlington
Alexandria

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, %
Весь мир	2,5
Зарубежная Европа	0,6
Зарубежная Азия	3,3
Африка	4,4
Северная Америка	1,3
Латинская Америка	2,6
Австралия и Океания	1,5

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

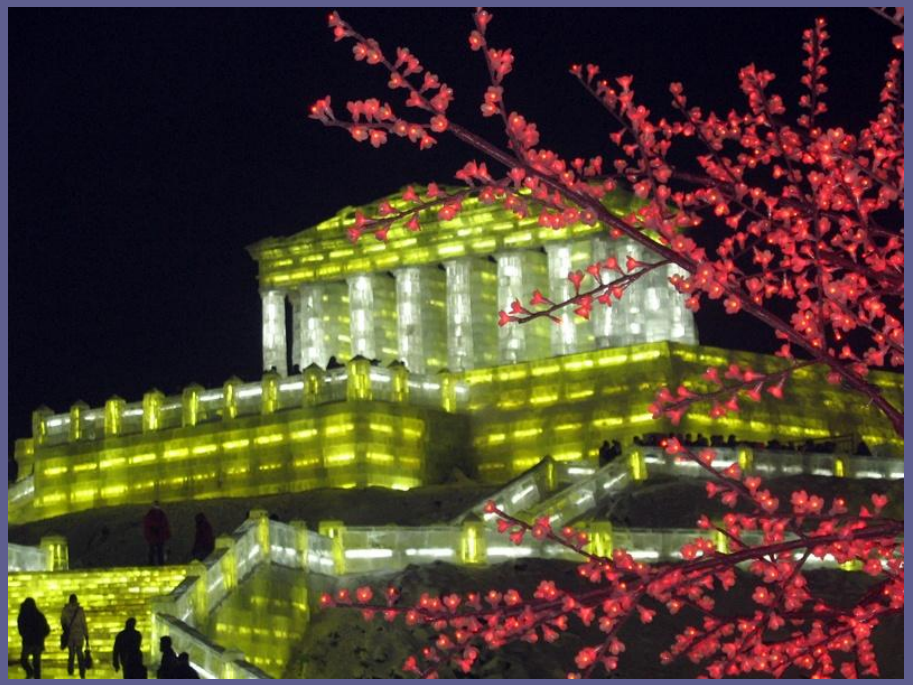
- Загрязнение окружающей среды
- загрязнение атмосферного воздуха,
- высокий уровень шума,
- электромагнитные излучения,
- сосредоточение предприятий на ограниченной территории,
- высокая плотность населения,
- миграционные процессы и т,д., - следствие урбанизации как формы расселения.

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