

## Тема 1.3: География населения мира

### *Лекция 2. Размещение населения и миграции. Городское и сельское население.*

«Расселение» населения имеет два значения:

- Процесс заселения территории;
- Результат этого процесса – совокупность населенных пунктов на данной территории.

#### Вопрос 1. Размещение населения по территории Земли

Размещение населения – это пространственный рисунок расселения. Размещение и плотность населения имеют по территории мира очень большие контрасты.

Население Земли размещено крайне неравномерно. 70% населения живет всего на 7% территории суши.

В Восточном полушарии сосредоточено 80% всего населения, в Северном полушарии — 90%. При этом основная масса людей живет в пределах умеренного, субтропического и субэкваториального климатических поясов. 15% территории суши совершенно не освоены людьми — это области с экстремальными природными условиями.

Главным показателем, характеризующим размещение населения, является плотность населения. Средняя плотность населения Земли — 40 чел./км<sup>2</sup>. Однако неравномерность размещения населения в разных регионах и странах мира огромна. Показатель плотности населения колеблется от десятых долей до 2000 чел./км<sup>2</sup>.

Плотность населения Зарубежной Европы и Азии составляет более 100 чел./км<sup>2</sup>, в Северной и Южной Америке — около 20 чел./км<sup>2</sup>, а в Австралии и Океании - не более 4 чел./км<sup>2</sup>.

Сравнение плотности населения отдельных стран позволяет выделить три группы стран:

- страны с очень высокой плотностью населения — более 200 чел./км<sup>2</sup> (Бельгия, Нидерланды, Великобритания, Израиль, Ливан, Бангладеш, Республика Корея, Сальвадор);
- страны с плотностью населения, близкой к средне-мировому показателю — примерно 40 чел./км<sup>2</sup> (Ирландия, Ирак, Малайзия, Марокко, Тунис, Мексика, Эквадор);
- страны с низкой плотностью населения — менее 2 чел./км<sup>2</sup> (Монголия, Ливия, Намибия, Австралия, Гренландия).

Неравномерность размещения населения может наблюдаться и в пределах отдельной страны. Яркими примерами могут служить Египет (наиболее заселена долина р. Нил), Китай и Австралия (заселена восточная часть страны), Канада (заселен юг страны), Россия (наиболее заселена европейская часть страны). В Индонезии плотность населения на о. Ява составляет 2000 чел./км<sup>2</sup>, а в районах других островов — до 3 чел./км<sup>2</sup>.

Неравномерность размещения населения на Земле объясняется рядом факторов. *Влияние природного фактора* проявляется:

- в слабой освоенности территорий с неблагоприятными для человека природными условиями (пустыни, тундры, тропические леса, полярные области);
- в проживании основной части населения на высоте до 1000 м над уровнем моря (при этом 56% населения сосредоточено на равнинах с высотой до 200 м, 24% — до 500 м над уровнем моря);
- в концентрации населения вблизи морского побережья (более 50% населения живет в пределах 200 км от побережий морей и океанов);
- в высокой освоенности территорий с плодородными почвами и благоприятными агроклиматическими условиями (субтропический, субэкваториальный и юг умеренного климатического пояса).

*Воздействие исторических особенностей заселения суши* проявляется

в том, что, по мнению ученых, заселение Земли происходило с территорий, где формировался человек современного вида, Юго-Западной Азии, Северной Африки и Южной Европы, по Старому Свету, затем в Америку и Австралию. Время заселения серьезно повлияло на численность населения регионов.

*Различия в современной демографической ситуации* связаны с естественным приростом населения отдельных стран. Яркий пример — Бангладеш с высоким уровнем рождаемости. Плотность населения этой страны в настоящее время составляет более 750 чел./км<sup>2</sup>.

*Воздействие социально-экономических условий* связано с размещением промышленных зон, транспортных путей, освоением крупных месторождений полезных ископаемых, способствующих концентрации населения.

В настоящее время в мире можно выделить несколько районов наибольшей концентрации населения. К ним относятся:

- Восточная Азия (восточное побережье Китая, Япония, КНДР, Республика Корея), где проживает около 1 млрд чел.;
- Южная Азия (Индия, Бангладеш, Шри-Ланка, Пакистан), где проживает около 1 млрд чел.;
- Юго-Восточная Азия (Индонезия, Филиппины, Таиланд, Малайзия), где проживает свыше 300 млн чел.;
- Зарубежная Европа, где проживает около 500 млн. чел.;
- Северо-восток США, где проживает около 100 млн. чел.

## Вопрос 2. Миграции населения, их причины, формы, влияние на изменение народонаселения

Заселение человеком территории суши положило начало миграции — перемещению людей с одного места жительства на другое.

В настоящее время принято выделять две основные формы миграций:

1) *внутренние миграции* — перемещение населения внутри страны из сел в города, из городов в села, из одного района в другой.

2) *внешние миграции* — перемещение населения из одной страны в другую.

**Эмиграция — это выезд из страны.**

**Иммиграция — въезд в страну.**

Миграции различаются:

➤ *по характеру (форме):*

добровольные;

принудительные;

➤ *по продолжительности:*

постоянные;

временные;

сезонные;

➤ *по территориальному охвату:*

межконтинентальные;

внутриконтинентальные.

➤ *по способу организации:*

организованные;

неорганизованные.

Особыми формами миграций являются:

➤ *кочевничество* как форма хозяйственной деятельности и связанного с ней образа жизни;

➤ *«маятниковые» миграции*, возникающие при постоянном перемещении людей по одному и тому же пути (к месту работы или учебы и обратно).

Причин миграций довольно много. Главной из них является *экономическая*. При этом принято различать два вида миграций, имеющих экономические причины.

1) *Переселенческие миграции*, связанные с освоением новых земель. К ним можно отнести:

- переселение людей в новые колониальные владения, начавшееся с эпохи Великих географических открытий;
- насильственную «переброску» негров-рабов из Африки в Америку в XVI—XIX веках;
- >• «миграционный взрыв» XIX века в странах Европы, когда в период развития капитализма люди устремлялись в те районы, где оставались свободные земли.

Больше всего таких мигрантов дали Великобритания, Германия, Италия, Франция, Испания. Расселялись они в США, Канаде, Бразилии, Аргентине, Австралии, Южной Африке.

2) *Трудовые миграции*, связанные с заключением трудовых контрактов.

В настоящее время в развитых странах работают по контракту более 25 млн трудящихся-мигрантов.

3) Особое место занимает такое явление, как «утечка умов», имеющее в своей основе экономические причины. Проявилось оно после Второй мировой войны, когда из Германии в США были вывезены специалисты в области физики, ракетостроения и т. п. Наибольший отток ученых из развивающихся стран в США, Францию, Канаду пришелся на 60—70-е годы XX века. В последние годы «утечка умов» особенно сильно затронула Индию, Филиппины, республики бывшего СССР.

4) Другими, не менее важными причинами миграций являются политические. Примерами таких миграций могут служить:

- > эмиграция полумиллиона граждан из фашистской Германии и Италии, франкистской Испании;
- эмиграция из России после Октябрьской революции;
- эмиграция из Чили после прихода к власти генерала Пиночета;
- отток белого населения из освободившихся от колониальной зависимости стран > насильственная депортация в Германию 10 млн чел. из

оккупированных стран в период Второй мировой войны.

Помимо названных миграции населения могут быть вызваны национальными, религиозными, экологическими и другими причинами.

Главными центрами иммиграции на протяжении длительного времени были США, Канада, Австралия, Бразилия, Южная Африка. Однако после Второй мировой войны общие потоки межконтинентальных миграций сократились, но выросли внутриконтинентальные миграции. Важным центром притяжения рабочей силы стала Центральная Европа, где проживают 12—13 млн. иностранных рабочих из стран Южной Европы (Испания, Португалия, Италия, Греция, Югославия), Азии (Индия, Пакистан, Турция) и Северной Африки (Алжир, Ливия, Египет).

Новый район трудовой иммиграции сложился в нефтедобывающих странах — Саудовской Аравии, Кувейте, ОАЭ, Бахрейне, Катаре. Сюда приезжают рабочие из Египта, Йемена, Сирии, Судана, Индии, Пакистана, Бангладеш и др.

США и Канада также остаются важным центром трудовой иммиграции. Общая численность иностранной рабочей силы в этих странах оценивается примерно в 6 млн человек.

Новая волна внешних миграций связана с политическими событиями в Восточной Европе. Только в ФРГ с 1989 г. иммигрировало около 2 млн человек — немцев из ГДР, стран Восточной Европы и СССР.

Новое миграционное явление последних лет — увеличение числа беженцев из зон территориальных конфликтов. Количество беженцев в настоящее время составляет около 20 млн человек.

Миграции оказывают существенное влияние на структуру населения. Так, трудовая иммиграция увеличивает долю экономически активного населения в общей численности населения страны, а также долю мужского населения, поскольку в большинстве мигрируют в поисках работы мужчины. История миграций объясняет появление метисов, мулатов и самбо в странах Америки, многонациональную структуру населения США. С миграцией

связано двуязычие в Канаде, а также распространение испанского и португальского языков в Южной Америке, английского — в Индии, французского — в Алжире.

### Вопрос 3. Городское и сельское население мира. Урбанизация, проблемы урбанизации в современном мире

По характеру расселения население мира можно разделить на городское и сельское. Это два разных образа жизни с разной психологией людей, с различиями в характере труда, не похожими бытовыми условиями.

*Сельское расселение* возникло с развитием земледелия. В настоящее время более половины населения мира живет в сельской местности, однако далеко не все они занимаются аграрным производством. Следует различать понятия «сельское» население и «сельскохозяйственное» население, то есть то, которое непосредственно занято этим видом хозяйственной деятельности. Сельских населенных пунктов насчитывается 15—20 млн. Они различны по величине, форме, специализации хозяйства.

Существуют две формы сельского расселения:

- групповая (деревенская) — наиболее характерна для стран Центральной и Южной Европы, России, Японии, а также для большинства развивающихся стран;
- рассеянная (ферма) — наиболее распространены в США, Канаде, Австралии, странах Северной Европы.

В районах кочевого скотоводства постоянные поселения вообще отсутствуют.

*Городское расселение.* Города возникли в древности в междуречье Тигра и Евфрата, а затем в низовьях и дельте Нила как центры административной власти, торговли и ремесла. С развитием индустрии в них концентрировалось промышленное производство, формировалась инфраструктура, развивались транспортные связи. Города постепенно становились центрами притяжения для всей окружающей территории,

возрастала их роль в территориальной организации хозяйства. Сегодня функции крупных городов расширились. Они являются промышленными, культурными, научными, административными центрами, транспортными узлами. Большинство городов — многофункциональные. Однако есть города, имеющие «специализацию», — однофункциональные. К ним относятся горнопромышленные центры, города-курорты, научные центры, некоторые столицы.

Определение города в разных странах различно. Например, в США городом считается поселение свыше 2,5 тыс. человек, в Индии — свыше 5 тыс., Нидерландах — 20 тыс., Японии — 30 тыс., а в Швеции, Дании, Финляндии — лишь более 200 человек. В России учитывается не только число жителей (12 тыс.), но и показатель занятости населения — не менее 80% активного населения должно быть занято вне сельского хозяйства (промышленность, сфера обслуживания). Среди других критериев встречаются такие, как плотность населения, характер построек, особенности застройки населенного пункта и т.д.

Конечно, город от села отличается не только численностью жителей и характером их труда. Существует много других особенностей, которые вместе с уже названными формируют *городской образ жизни*:

- количественные;
- экономические;
- архитектурные;
- демографические;
- социально-психологические;
- политико-правовые;
- культурные;
- коммунально-бытовые.

В целом можно сказать, что в развитых странах городской образ жизни широко захватил и сельскую местность, а в развивающихся — существенно влияние сельского образа жизни в городе.



В настоящее время размещение населения все более определяется географией городов, они постепенно становятся основной формой расселения людей. Это подтверждается изменением соотношения численности городского и сельского населения. Так, в течение XX века численность городского населения возросла от 220 млн человек до 2276 млн человек, а доля жителей городов во всем населении выросла от 14% до 45%. При этом доля сельского населения упала соответственно с 86% до 55%. Бурный рост городов и резкое расширение их влияния на все сферы человеческого общества считают феноменальным, одним из самых значительных явлений в XX в.

**Процесс роста городского населения, увеличения числа городов и их укрупнения, возникновения сетей и систем городов, а также повышения роли городов в современном мире называется урбанизацией.**

Урбанизация — важнейший социально - экономический процесс современности. В его развитии выделяются три этапа:

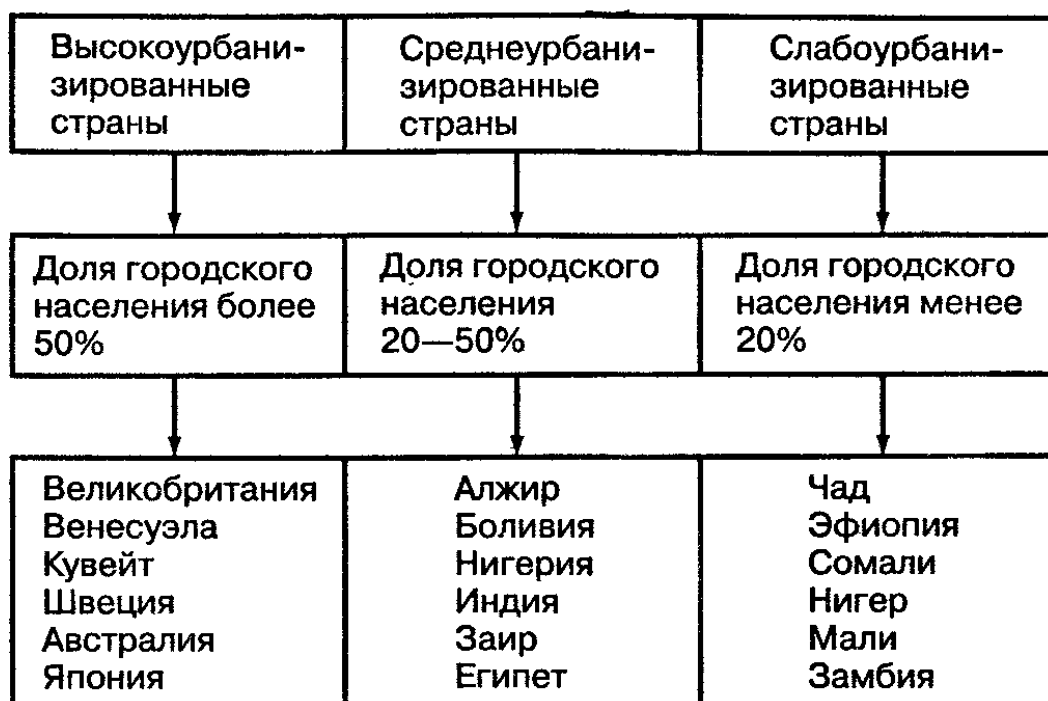
- начальный этап — XIX век. Процесс урбанизации начался в Европе и Северной Америке;
- первая половина XX века. Этот этап характеризуется ускорением роста городского населения и распространением урбанизации почти на все регионы мира;
- вторая половина XX века. Для этого этапа характерно еще большее ускорение темпов роста городского населения, развитие больших городов, переход от точечного города к **агломерации** (территориальной группировке городов и сельских поселений), а также формирование **мегалополисов** (слияние городских агломераций), что приводит к распространению городского образа жизни на сельскую местность.

Урбанизация как всемирный процесс обладает общими чертами, характерными для большинства стран.

Черты урбанизации	Примеры проявления
Быстрые темпы роста городского населения	За вторую половину XX века доля городского населения выросла на 16% (при этом ежегодно численность городского населения увеличивается на 50 млн чел.)
Концентрация населения преимущественно в больших городах	В начале XX века больших городов (свыше 100 тыс. чел.) было 360, к настоящему времени — более 2500
	Число городов-миллионеров превысило 200 12 городов мира имеют численность населения более 10 млн чел.
«Расползание» городов, их расширение территории	Формирование агломераций. Например, Мехико, Сан-Паулу, Токио, Нью-Йорк с численностью населения 16-20 млн чел.
	Формирование мегалополисов: Босваш (45 млн чел.), Токайдо (60 млн чел.) и др.

При наличии общих черт процесс урбанизации в разных странах имеет свои особенности, которые выражаются в уровне и темпах урбанизации.

По уровню урбанизации можно выделить:



Уровень урбанизации в разных регионах мира различен. Наиболее высок он в Северной Америке, Зарубежной Европе, Латинской Америке и Австралии (71—75%); низкий уровень — в Зарубежной Азии (особенно в Южной и

Юго-Восточной) и Африке (27—34%).

По *темпам урбанизации* резко различаются развитые и развивающиеся страны. В развивающихся странах темпы роста городского населения в 4,5 раза превышают темпы развитых стран. Наиболее высоки они в Африке и Зарубежной Азии, в странах, где уровень урбанизации сегодня наиболее низок. Высокие темпы роста численности горожан в развивающихся странах получили название «городской взрыв». Он сопровождается ростом числа больших городов и городов-миллионеров.

Особенностью процесса урбанизации в развитых странах стало явление **субурбанизации** — **переезд части городского населения в пригороды**. В США 60% жителей агломераций проживает в пригородах. Это связано с ухудшением экологических условий в крупных городах, удорожанием инфраструктуры. В дальнейшем процесс субурбанизации захватывает и сельскую местность вне агломераций. Это уже **рурурбанизация** (от фр. слова «рураль» - «сельский»), т.е. распространение городских функций и городского образа жизни на пригороды.

Если предыдущие понятия характерны для экономически развитых стран, то понятие «**ложная урбанизация**» связано с резким увеличением доли городского населения в развивающихся странах, в которых происходит «выталкивание» в города сельского населения из перенаселенных аграрных районов. Однако при этом явлении не происходит развития городских функций, характеризующих мировой процесс урбанизации.

Экологические проблемы городов — главные проблемы урбанизации. Города дают 80% всех выбросов в атмосферу и 3/4 общего объема всего загрязнения окружающей среды.

Все города мира ежегодно «выбрасывают» в окружающую среду до 3 млрд тонн твердых отходов, свыше 500 м<sup>3</sup> промышленных и бытовых стоков, около 1 млрд тонн аэрозолей.

Особенно сильное воздействие на окружающую среду оказывают большие города и агломерации, их загрязняющее и тепловое воздействие

прослеживается на расстоянии 50 км.

Кроме того, города изменяют естественные ландшафты. В них формируются городские антропогенные ландшафты.

Еще одной проблемой урбанизации является то, что этот процесс носит стихийный характер и трудноуправляем. «Городской взрыв» в развивающихся странах приводит к так называемой «*трущобной урбанизации*», связанной с притоком малоимущего сельского населения в крупные города.

В развитых странах прилагаются усилия по регулированию процесса урбанизации. Принимаются различные меры по охране и улучшению городской среды. Это проблема междисциплинарная, и ее решение требует участия различных специалистов.