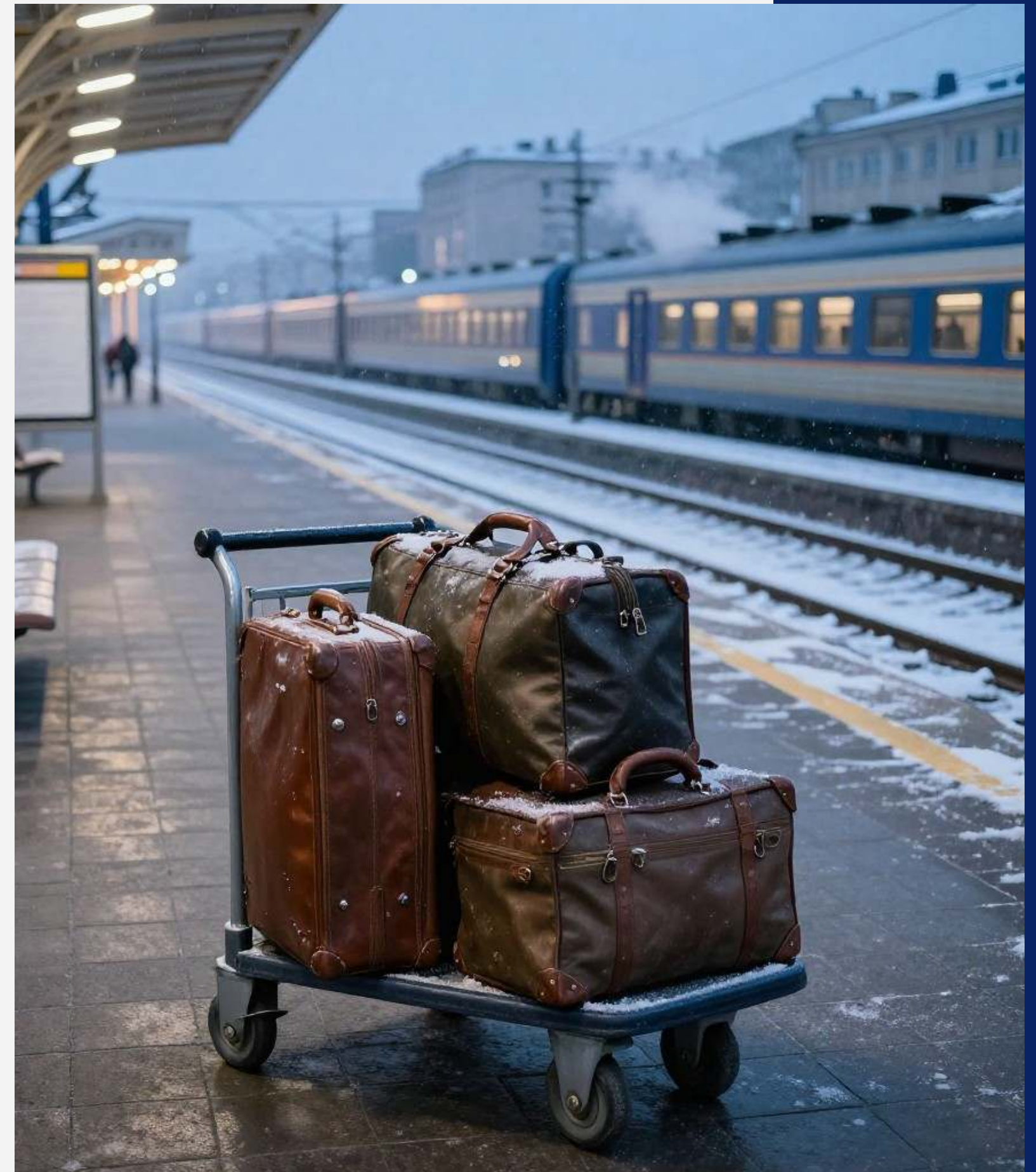


Численность населения мира и её динамика. Миграции населения

Как менялась численность людей на Земле и
почему миграции меняют страны и города.



Почему население — важная тема географии



Население распределено по Земле неравномерно: от этого зависят города, транспортные маршруты, школы, больницы и рабочие места. В 2024 году больше всего людей жило в Азии, а быстрее всего росло население стран Африки. Миграции меняют состав жителей и экономику.

Как росло население Земли

На протяжении большей части истории человечества население увеличивалось медленно: число рождений часто примерно уравнивалось смертностью. Жизнь зависела от качества медицины и питания.

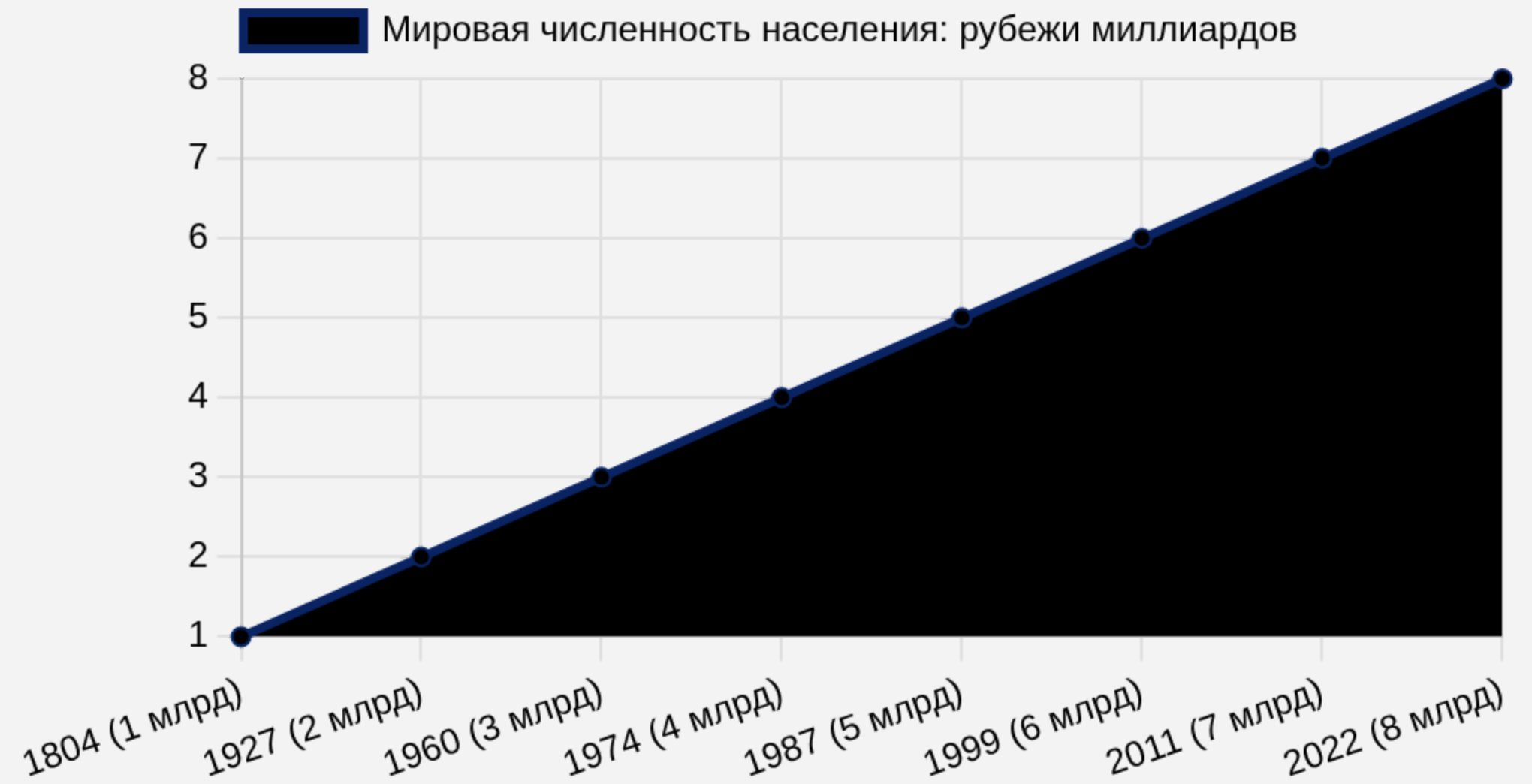
После XVIII–XIX веков ускорение стало заметным: развивалась медицина, улучшалась санитария, появились прививки, росла урожайность. Это снизило смертность и поддержало рост.

К 1950 году численность населения достигла примерно 2,5 млрд человек, а к 2022 году — более 8 млрд. Так формировался современный масштаб демографических изменений.

Ускорение роста населения Земли

Промежутки между «миллиардными» отметками постепенно сокращались, особенно в середине и во второй половине XX века.

Схема рубежей показывает, что рост ускорялся за счёт снижения смертности, а в XXI веке скорость увеличения стала уменьшаться.



Данные о численности населения по рубежам миллиардов: ООН (оценки на 1804–2022 годы), без точных значений между отметками.

Население по крупным регионам мира

Регион	Население (около)
Азия	4,8 млрд
Африка	1,5 млрд
Европа	740 млн
Лат. Америка и Карибы	670 млн
Северная Америка	380 млн
Океания	45 млн

Оценки по крупнейшим регионам мира, согласованные в учебных материалах (округлённые значения).

Большая часть населения мира сосредоточена в Азии и Африке, поэтому именно там изменения демографии ощущаются сильнее всего.

Разница между регионами заметна: даже при похожих тенденциях темпы роста зависят от исходной численности и возрастной структуры населения.

Что влияет на численность населения

Численность населения складывается из трёх факторов: рождаемости, смертности и миграций. Когда рождаемость выше смертности, численность растёт.

Если смертность снижается из-за медицины, чистой воды и более качественного питания, население начинает расти быстрее. Эффект часто заметен уже в последующих поколениях.

Миграции перераспределяют людей между странами и городами. В одних местах население увеличивается, а в других уменьшается, меняется и состав жителей по возрасту и профессиям.

Демографический переход



Стадия 1: почти нет роста

На первой стадии и рождаемость, и смертность остаются высокими, поэтому общее число жителей меняется незначительно. Население как бы «держится на месте».

Стадия 3–4: рост замедляется или прекращается

На третьей стадии рождаемость тоже снижается, а на четвёртой рост становится очень медленным или почти прекращается. Многие развитые страны уже прошли эти стадии.

Почему в разных странах рост населения различается

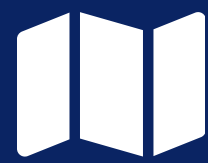
Разные сочетания рождаемости, смертности и продолжительности жизни создают разные темпы роста — даже если государство находится в одном регионе мира.

Там, где медицина развита и смертность ниже, основную роль начинают играть рождаемость и возрастная структура населения. Это приводит к замедлению роста.



Обобщённые показатели для групп стран: школьные демографические данные (рождаемость, младенческая смертность, продолжительность жизни), без точных чисел.

Где население растёт быстрее всего



Африка к югу от Сахары

Самые высокие темпы роста сегодня наблюдаются в странах Африки к югу от Сахары. В некоторых государствах население действительно удваивается за несколько десятилетий.



Быстрый «демографический разгон»

Когда смертность снижается быстрее, чем рождаемость, возникает длительный период быстрого роста. Молодая возрастная структура усиливает этот эффект и продлевает рост.



Европа, Япония и страны с низкой рождаемостью

Для Европы, Японии и ряда других стран характерны низкая рождаемость и старение населения. Поэтому рост становится очень медленным или почти прекращается.

Крупнейшие страны мира по численности населения

Лидеры по численности различаются не только масштабом, но и темпами демографических изменений.

Даже среди стран с большой численностью динамика разная: где рождаемость выше, там население растёт быстрее, что меняет расстановку лидеров.

Страна	Население (около)
Индия	более 1,4 млрд
Китай	около 1,4 млрд
США	около 340 млн
Индонезия	около 280 млн
Пакистан	более 240 млн
Нигерия	более 220 млн

Оценки численности населения по крупнейшим странам (обычно используются данные ООН/статистика стран; значения приведены как округлённые).

Миграции населения: основные виды

Внутренние миграции происходят внутри одной страны: люди переезжают из села в город, из одного региона в другой в поисках работы, учёбы или более удобной жизни.

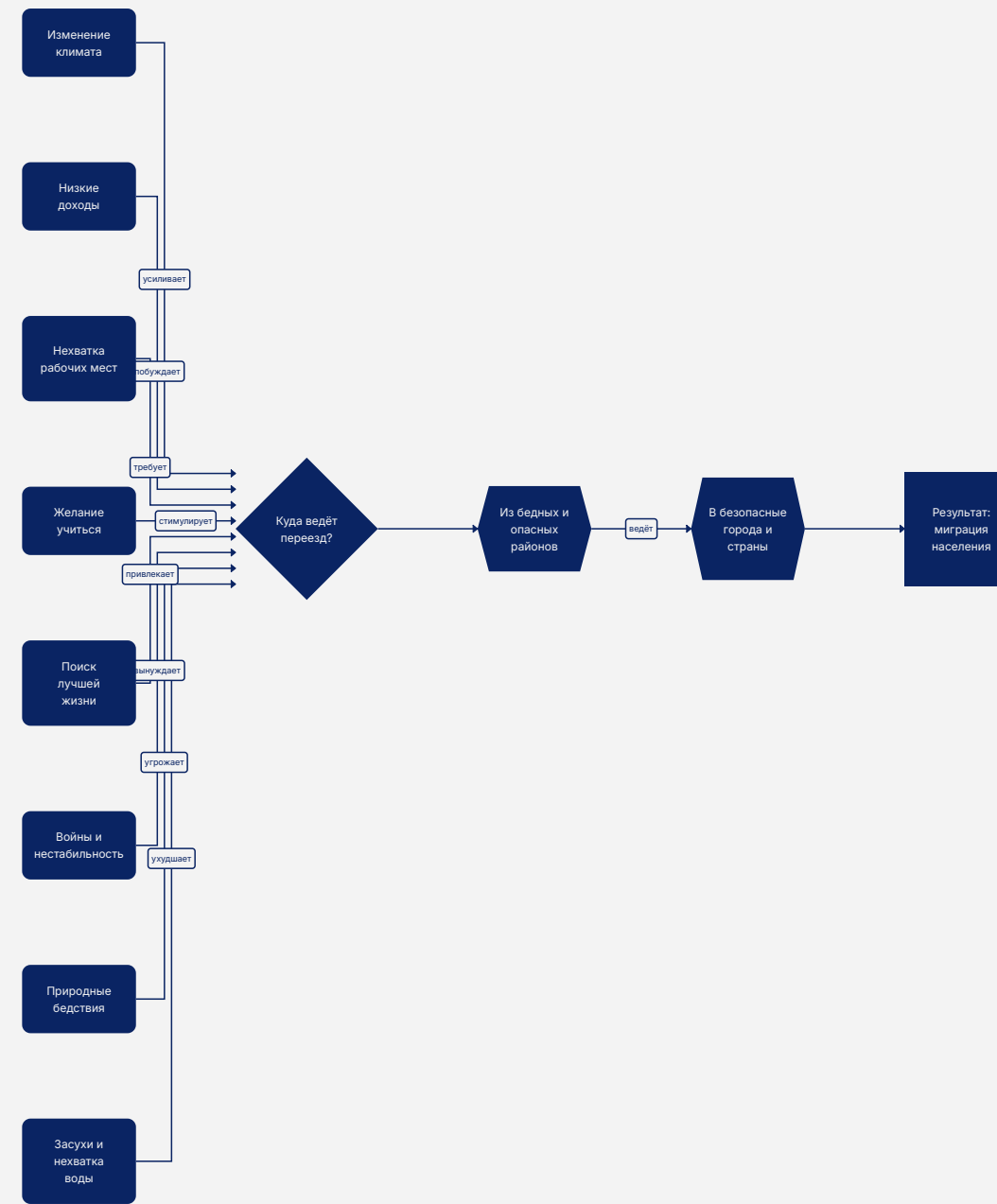
По времени миграции бывают постоянными и временными. Временные переезды часто связаны с сезонной работой или учёбой, а постоянные меняют жизнь человека надолго.

Внешние миграции связаны с переездом в другую страну. Обычно они требуют знания правил въезда, а также адаптации к новому языку, культуре и условиям труда.

По характеру перемещения выделяют добровольные и вынужденные миграции. Добровольные чаще обусловлены выбором, а вынужденные — опасностью, конфликтами или угрозами для безопасности и здоровья.

Почему люди переезжают: причины и направления

Схема показывает, как различные «толчки» и «притягивающие» факторы ведут к переселению из неблагоприятных мест в более безопасные и экономически развитые города и страны.



Крупнейшие миграционные потоки

Одно из направлений — переезды из Латинской Америки в США. Многие мигранты стремятся найти работу и улучшить уровень жизни, а также обустроить будущее для семьи.

Другой заметный поток идёт из стран Северной Африки и Ближнего Востока в Европу. Причины различаются: часть людей уезжает из-за безопасности, часть — ради более стабильной работы.

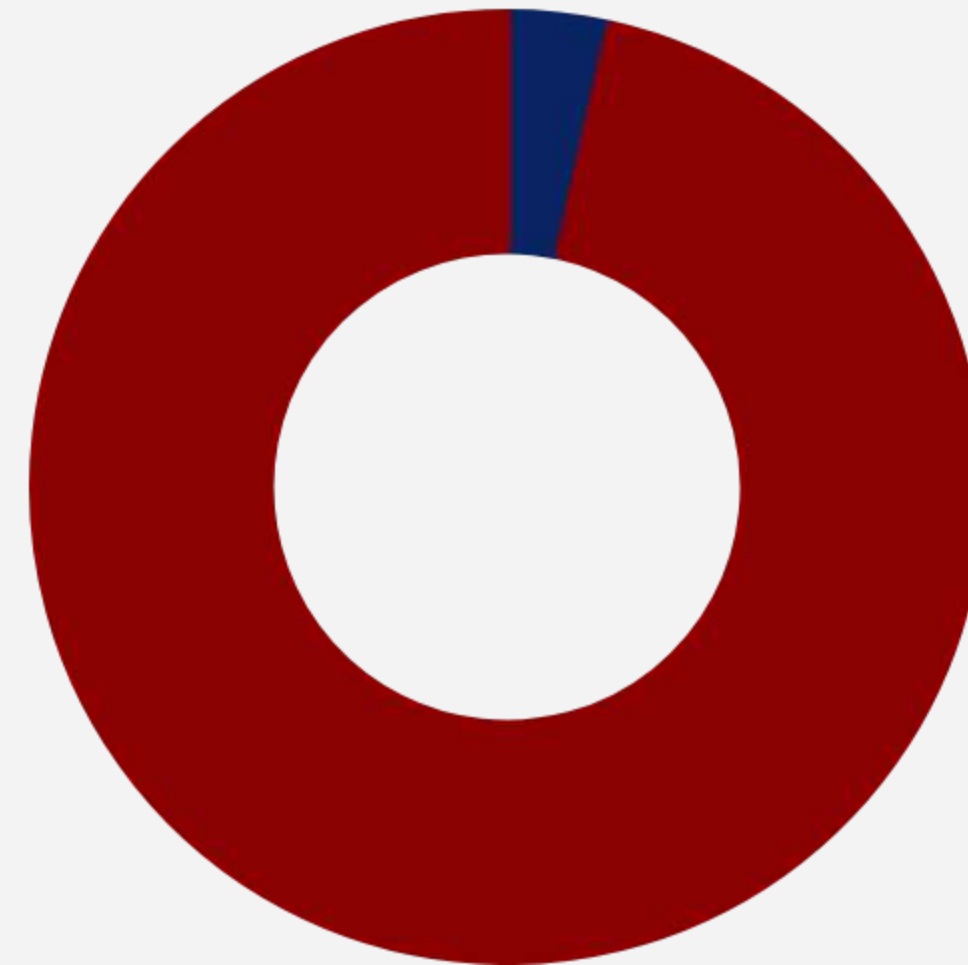
Кроме того, встречаются переезды из Южной и Юго-Восточной Азии в страны Персидского залива. Внутри государств часто сильнее растут столицы, промышленные центры и города-миллионники.

Мигранты в мире: масштаб явления

Международная миграция важна для отдельных стран и городов, но большинству людей привычнее оставаться в пределах своей страны проживания.

Данные показывают, что международных мигрантов сравнительно немного относительно общего населения мира. Однако именно эти перемещения сильнее всего заметны в отдельных регионах.

■ Международные мигранты ■ Не мигранты (живут в своей стране)



ООН (оценка численности международных мигрантов), актуальные данные на основе последних публикаций организации.

Как миграции меняют города

Когда люди приезжают в крупный город, там быстрее растут жилые районы: появляются новые дома, улучшается транспорт, увеличивается потребность в школах, больницах и общественных сервисах.

Мигранты пополняют рынок труда и помогают развивать строительство, сферу услуг и промышленность. Из-за смешения культур города становятся более многонациональными и разнообразными.



Плюсы и трудности миграции

Среди плюсов — приток рабочих рук, обмен опытом и знаниями. Это поддерживает развитие экономики и может увеличивать численность населения в слабо заселённых районах.

Миграция также усиливает культурное разнообразие: появляются новые традиции, блюда, языковые навыки и связи между людьми. Нередко вместе с переездом формируются новые сообщества и сети помощи.

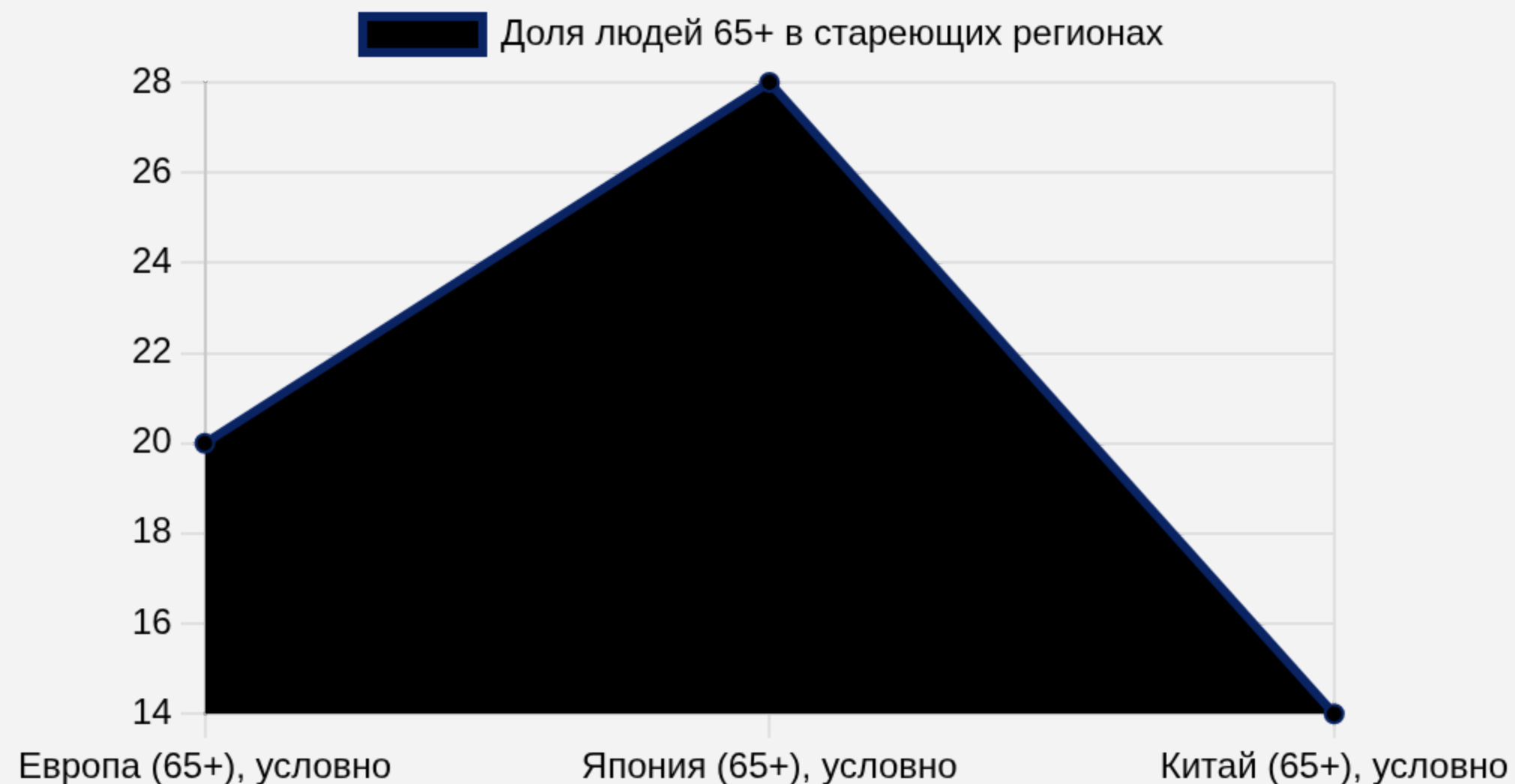
Трудности связаны с нагрузкой на жильё и инфраструктуру. Когда людей приезжает много, сложно быстро расширить школы, больницы, транспорт и коммунальные службы.

Ещё один риск — языковые барьеры и бытовые конфликты. Неравномерное развитие районов и чувство несправедливости могут усиливаться, если доступ к возможностям оказывается разным.

Старение населения и его последствия

В Европе, Японии и Китае доля людей 65 лет и старше растёт, а доля детей и молодёжи снижается. Это меняет потребности общества и структуру занятости.

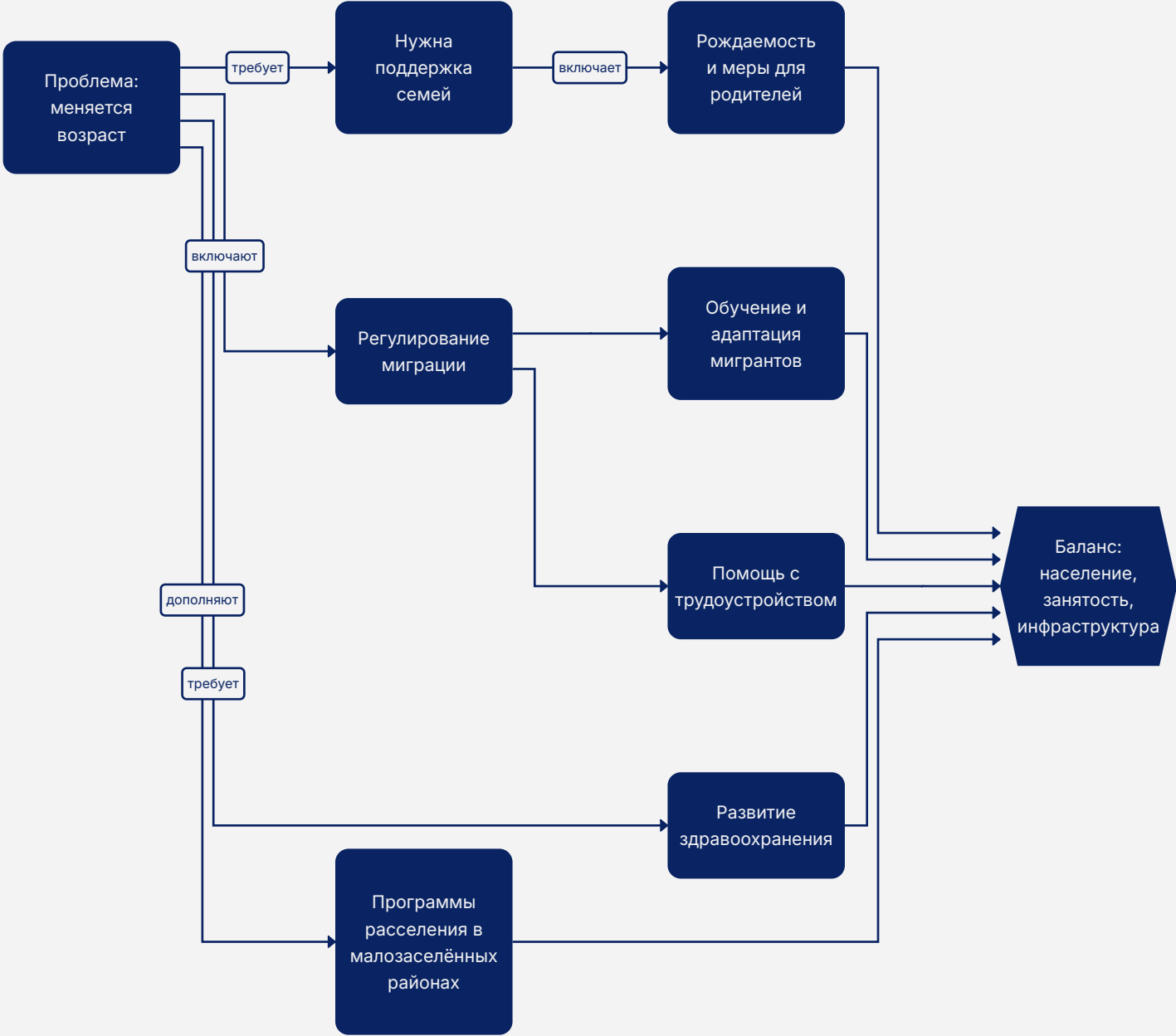
Рост доли пожилых означает большую нагрузку на пенсии и медицинские услуги. Одновременно уменьшается число работников трудоспособного возраста, что отражается на экономике.



Ориентир по трендам старения населения в Европе, Японии и Китае (по данным международной статистики, точные цифры зависят от года и методики).

Как государства реагируют на демографические изменения

Схема отражает типичные меры: поддержка семей, здравоохранение, управление миграцией и помощь в адаптации, чтобы сохранить баланс между населением, занятостью и возможностями инфраструктуры.



Будущее населения мира

По оценкам ООН, рост населения будет продолжаться до середины XXI века. Затем темпы, вероятно, заметно замедлятся, и численность может приблизиться к 10 миллиардам в 2080-х годах.

Замедление ожидается из-за снижения рождаемости во многих странах. Когда семей становится меньше и дети рождаются реже, рост населения постепенно превращается в более медленный процесс.

Существенную роль будут играть качество жизни, доступность образования и медицины. Продуманная демографическая политика помогает смягчать последствия старения и поддерживать занятость.

Главные выводы по теме

Численность населения росла неравномерно: медленный рост продолжался долго, после 1800 года началось резкое ускорение, а в XXI веке темпы постепенно замедляются. Миграции перераспределяют людей, меняя города, экономику и культуру, а демографические процессы остаются ключевой темой географии.