



Семинар организован
Международной лабораторией исследований населения и здоровья НИУ ВШЭ и
Научным центром мирового уровня «Центр междисциплинарных исследований человеческого потенциала»



Всемирный прогноз народонаселения ООН 2024 г.

World Population Prospect 2024

<https://population.un.org/wpp/>

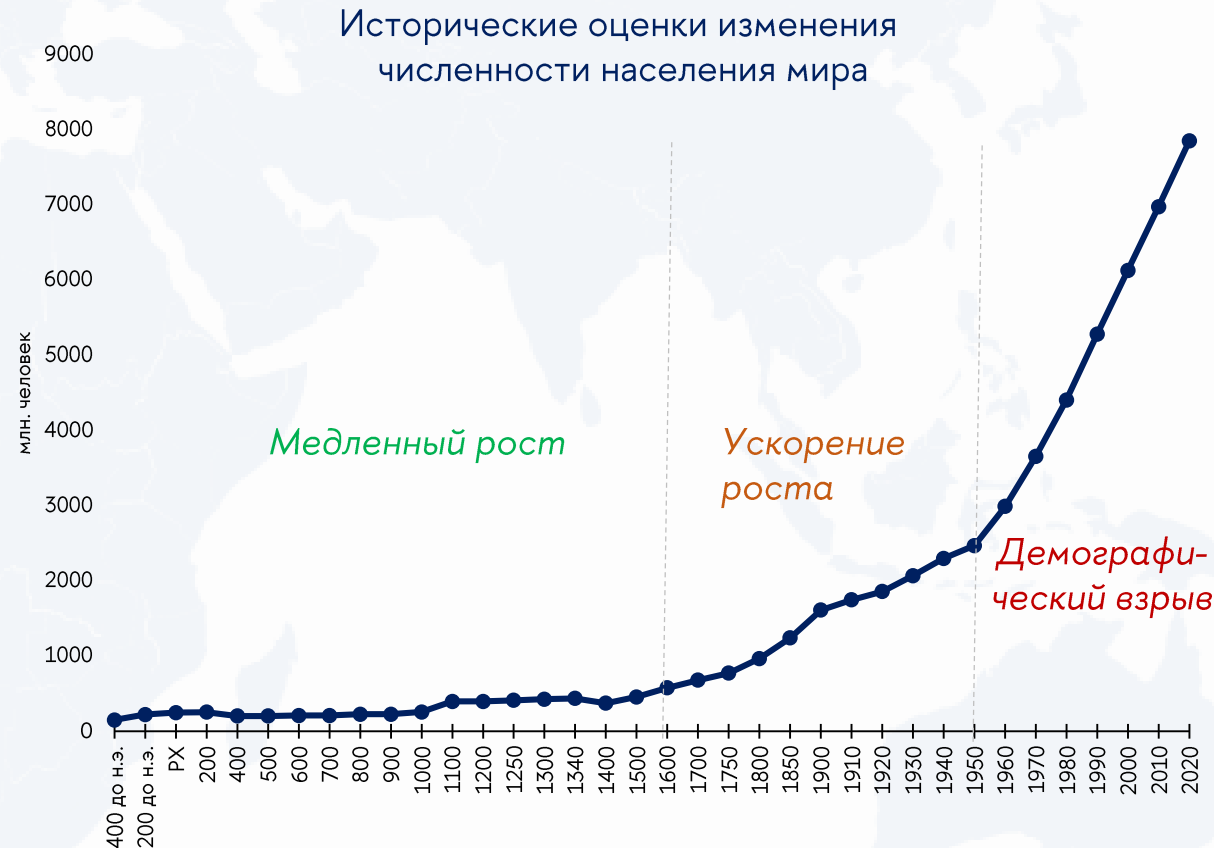
Москва, 12.07. 2024

О важности прогнозов населения

✓ Быстрый рост численности населения мира – это одновременно и достижение и вызов для человечества

- Устойчивое развитие?
- Обеспеченность продуктами питания и пресной водой?
- Состояние окружающей среды?

✓ Население используется для расчета всех социально-экономических показателей и составлении сценариев будущего развития



Источники: Chapter 66. History of Human Population. In.: Vallin J., Casselli G, Wunsh G. (Eds) Demography: Analysis and Synthesis. Academic Press, 2006; Table 1: World Population From Year 0 to Stabilization in The World at Six Billion, United Nations, 1999, p. 5.

Всемирный прогноз народонаселения

- *Всемирный прогноз народонаселения* – это оценки и прогноз демографических показателей для **237** стран на период с **1950 г. по 2100 г.**
- Оценки и прогноз готовит Отдел народонаселения Департамента по экономическим и социальным вопросам ООН (<https://www.un.org/development/desa/pd/>)
- Периодичность обновления: *каждые два года*

Всемирный прогноз народонаселения

Оценки основаны на всех доступных источниках демографических данных о численности населения, рождаемости, смертности и международной миграции

Официальные статистические данные:

(для \approx 70% стран)

- ✓ Переписи населения (каждые 10 лет)
- ✓ Регистры населения
- ✓ Данные текущей статистики естественного движения населения (рождения, смерти) и механического движения населения (международная миграция)

Данные социально-демографических обследований:

(для всех 237 стран)

- ✓ Demographic and Health Survey (DHS)
- ✓ Multiple Indicator Cluster Surveys (MICS)
- ✓ World Fertility Survey (WFS)
- ✓ General Household Survey (GHS)
- ✓ Population and Health Survey (PHS) и другие ...

Данные из международных БД:

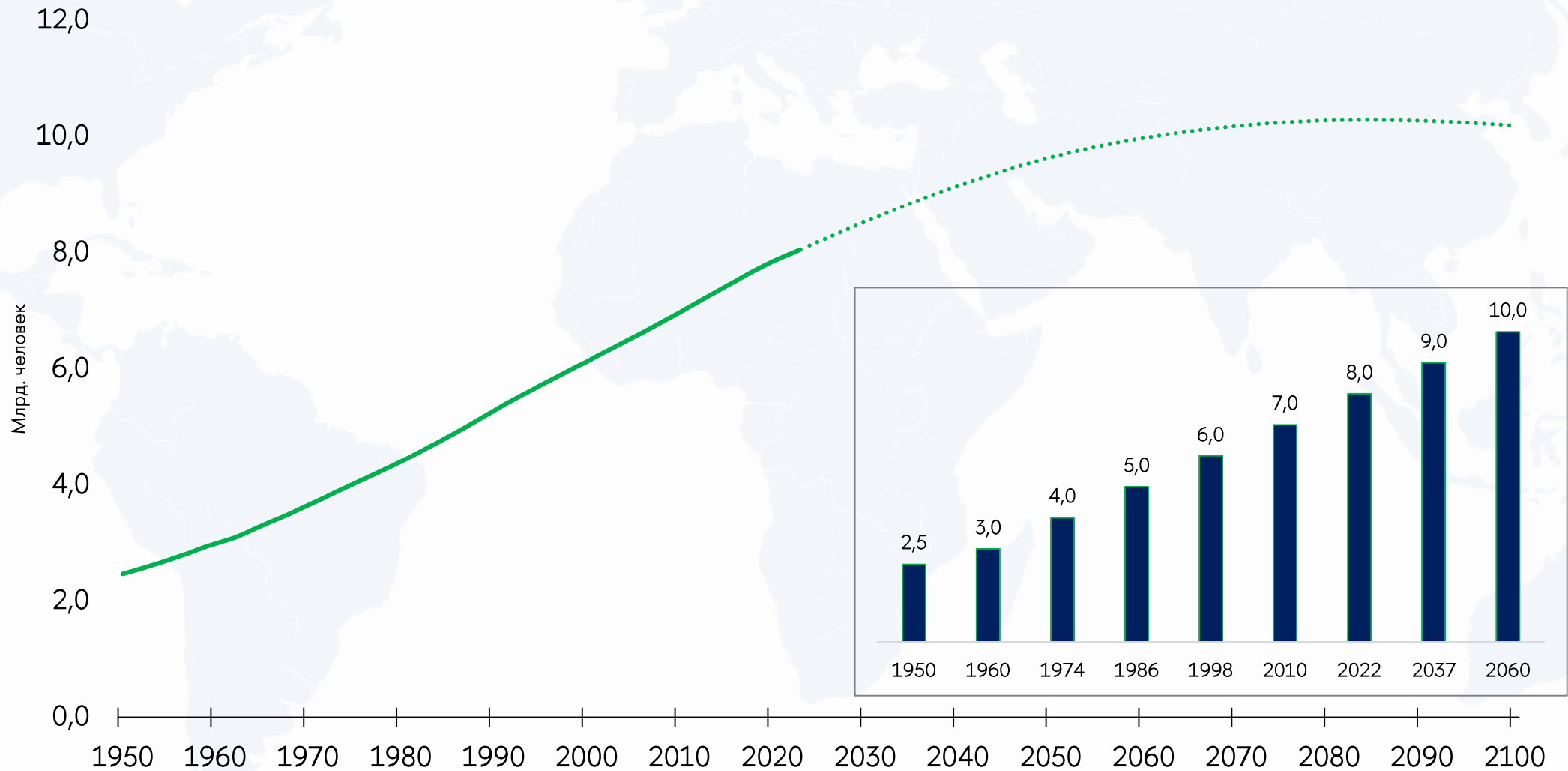
Human Mortality Database, Human Life Table Database, Human Fertility Database, Human Fertility Collection, Latin American Mortality Database–LAMBdA, Global Burden of Disease project, International Database

Всемирный прогноз народонаселения

Ограничения прогноза

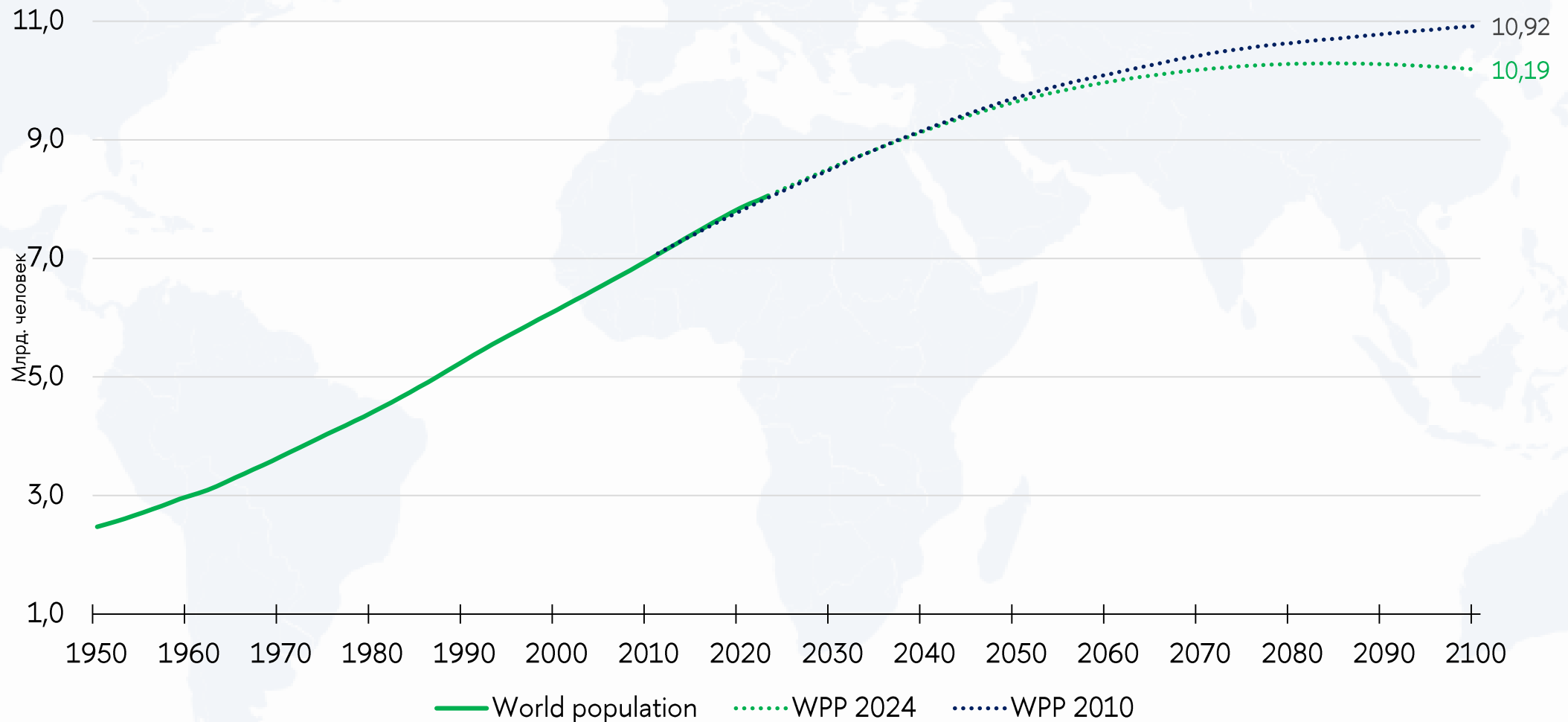
- Неточность и отсутствие данных → приблизительный характер прогноза, особенно для стран «глобального Юга»
- Сценарные решения
- Предположение «гладкого» развития. Некоторые непредсказуемые события (эпидемии, войны, природные катастрофы, климатические изменения, экономические и политические кризисы) могут оказать сильное влияние как на численность населения, так и на показатели смертности, рождаемости и миграции.

Численность населения мира, млрд человек (средний вариант прогноза)

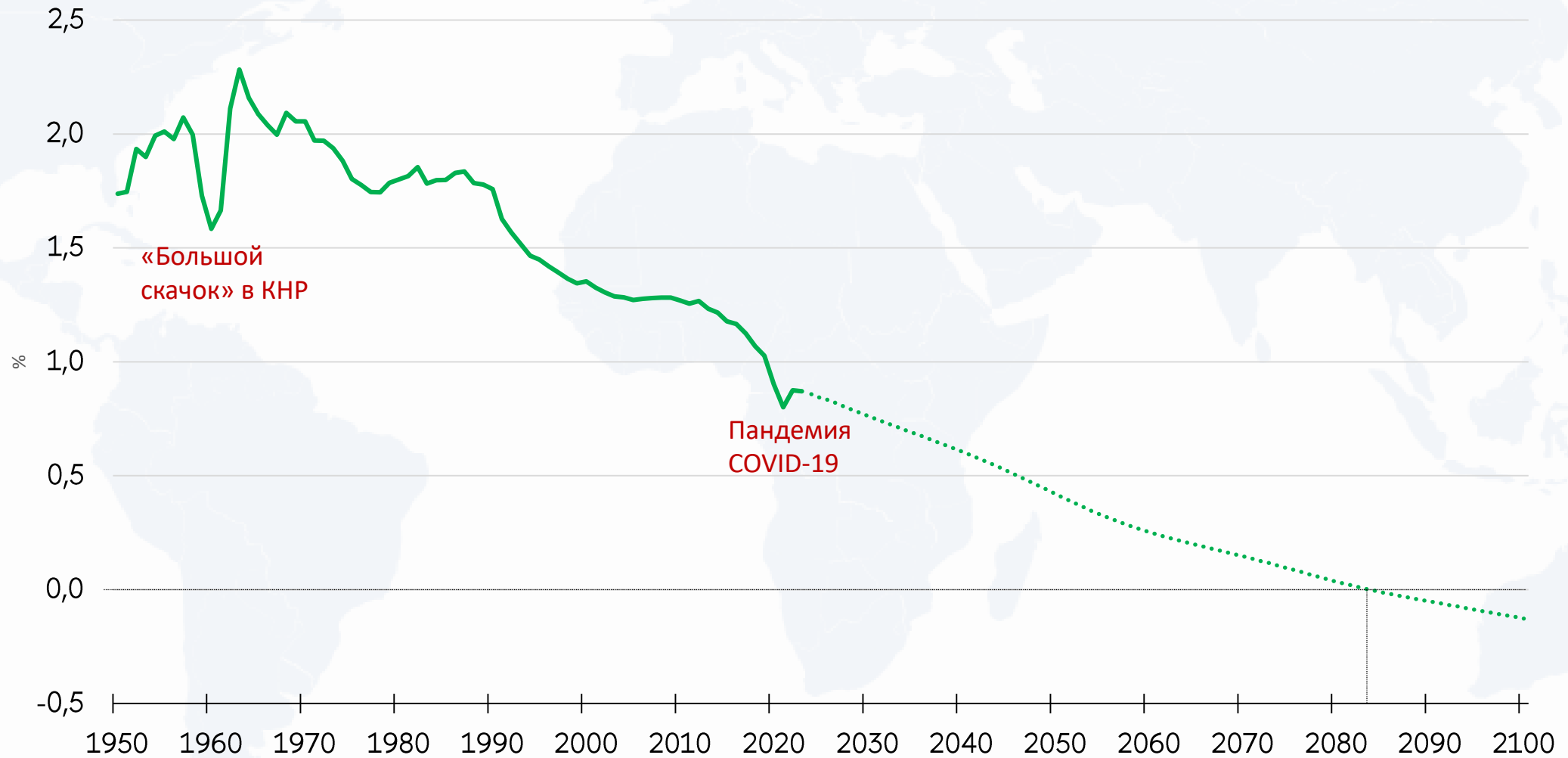


Численность населения мира, млрд человек

прогноз 2010 г. и прогноз 2024 г.

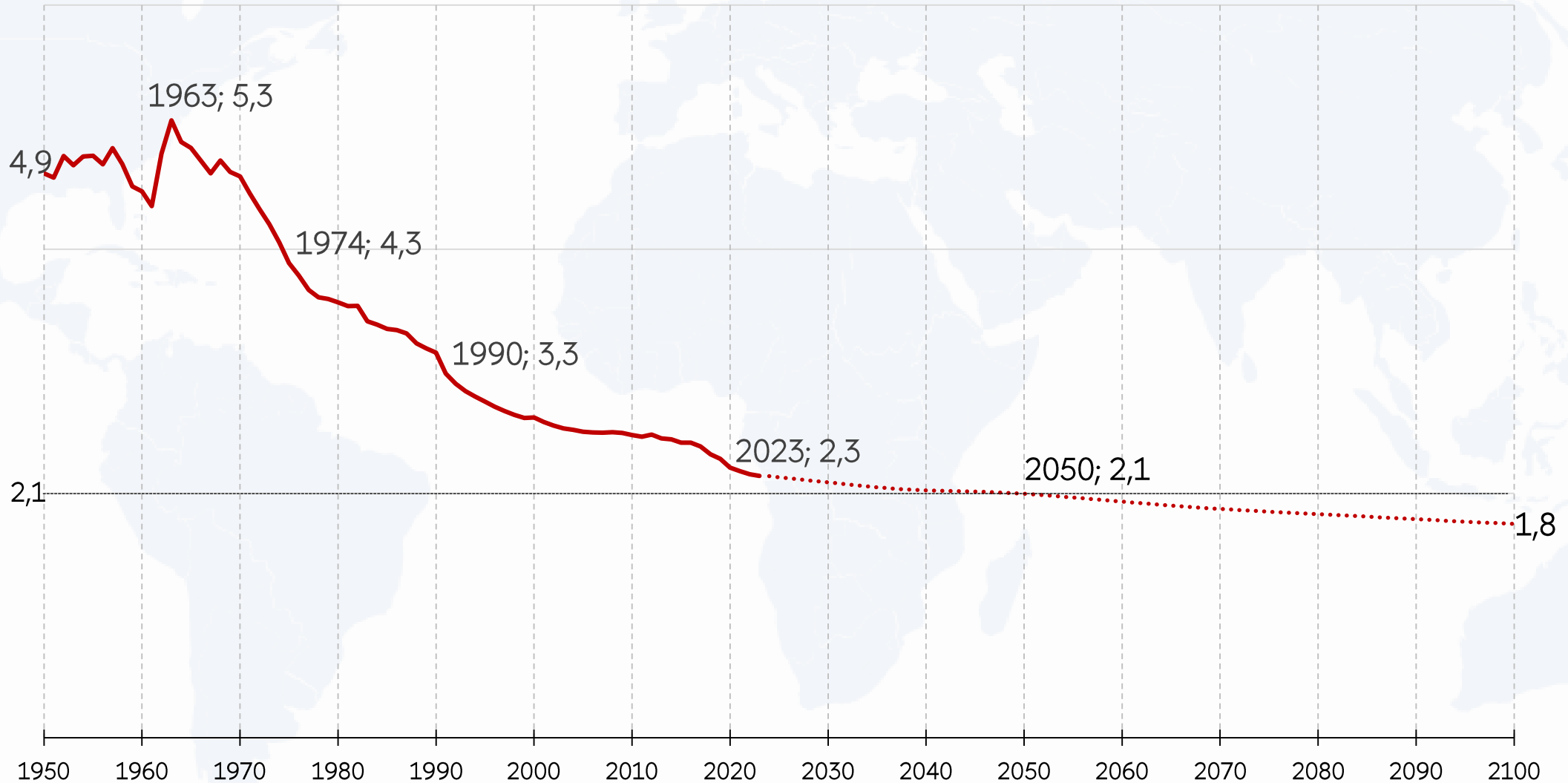


Темп роста населения мира, %

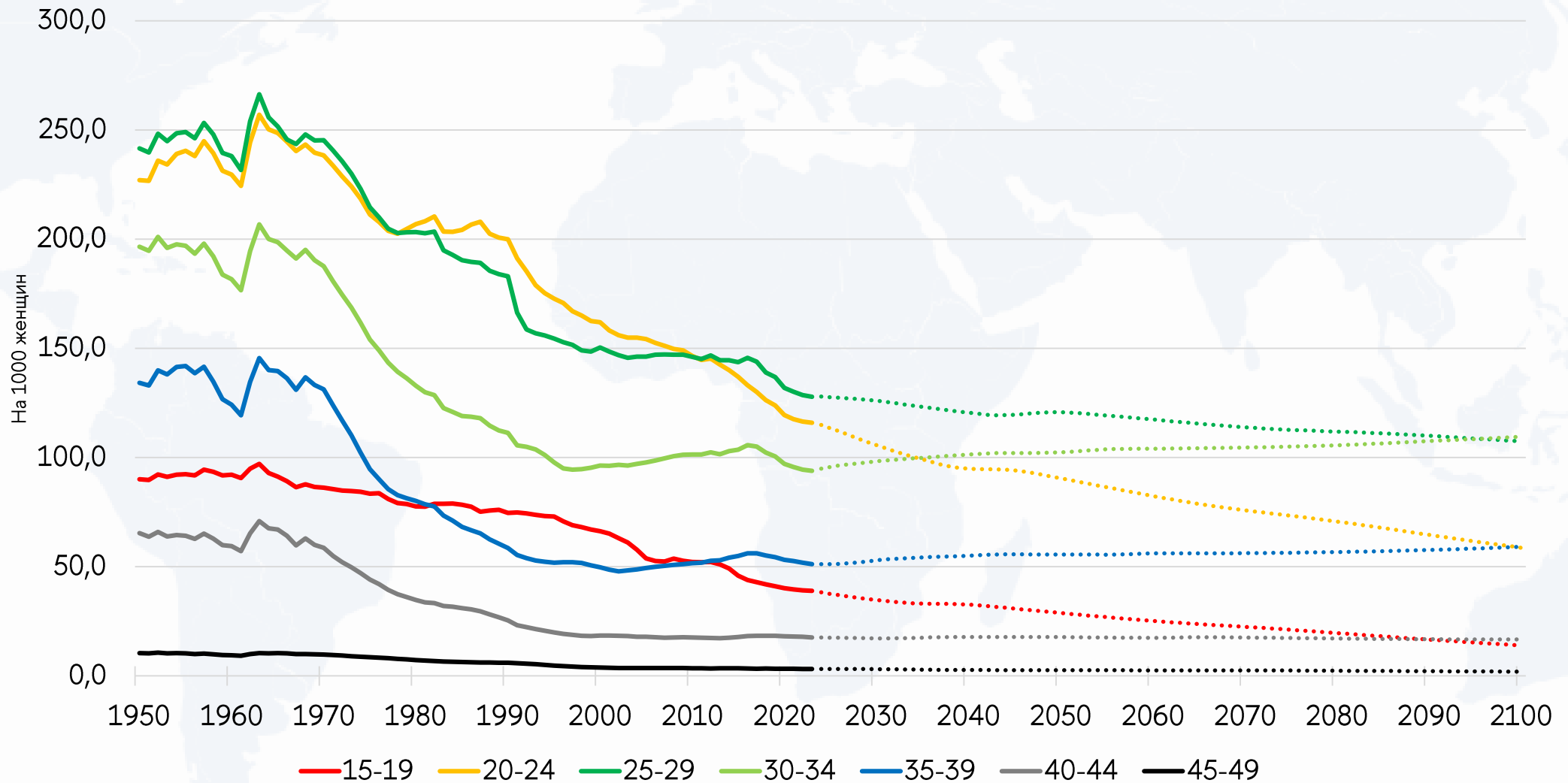


Суммарный коэффициент рождаемости

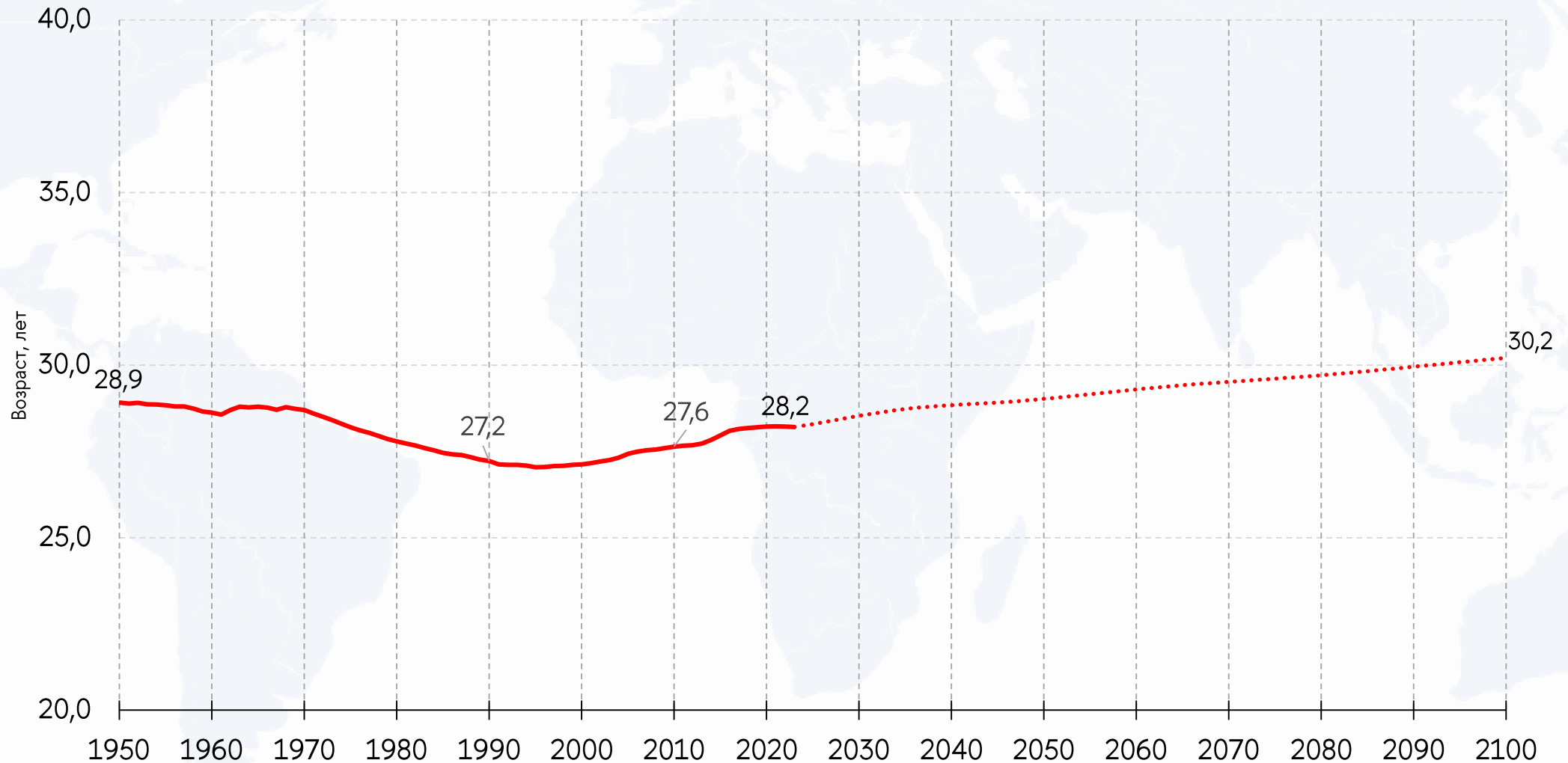
(среднее число родившихся детей на 1 женщину)



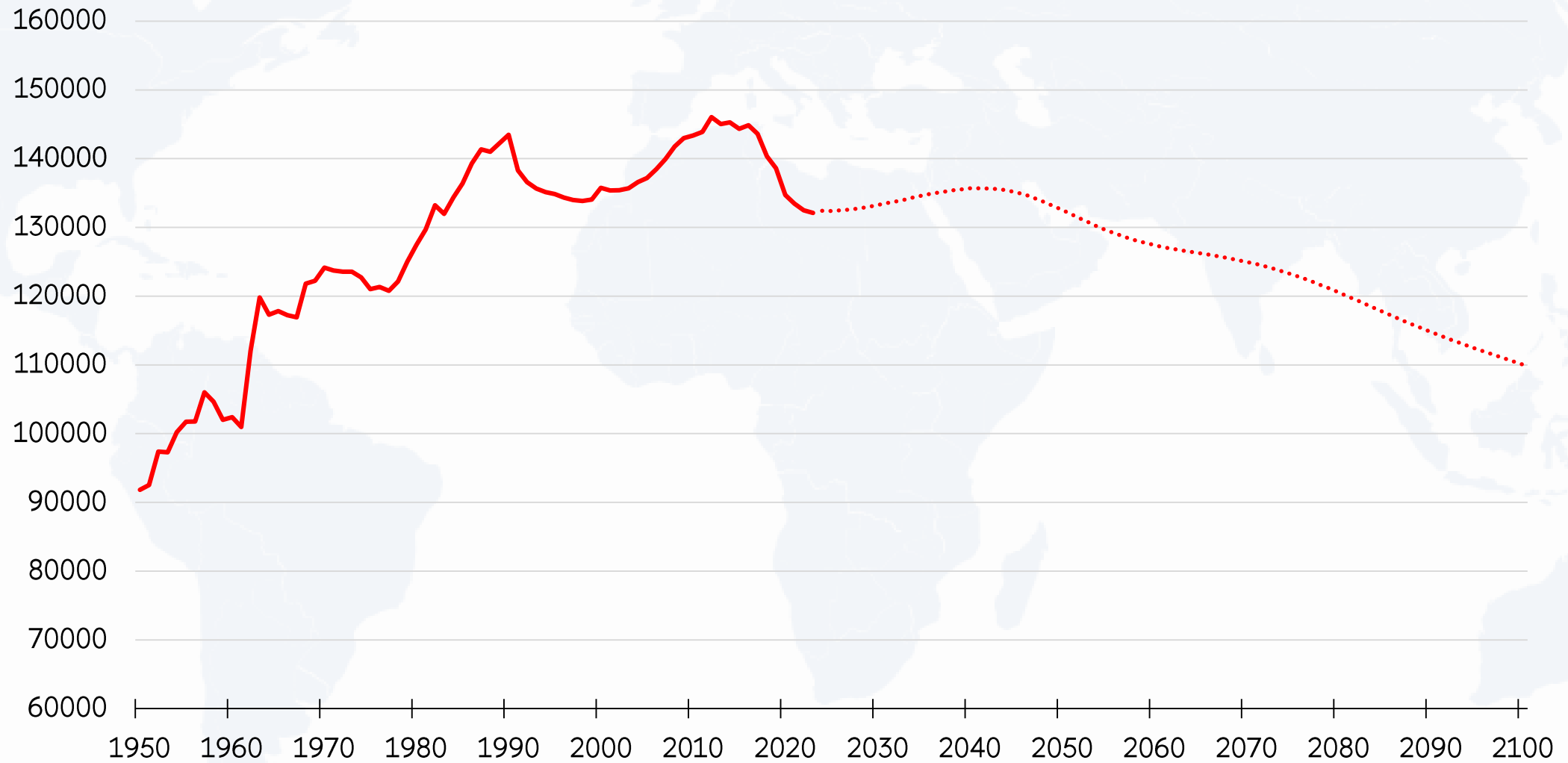
Возрастные коэффициенты рождаемости (на 1000 женщин)



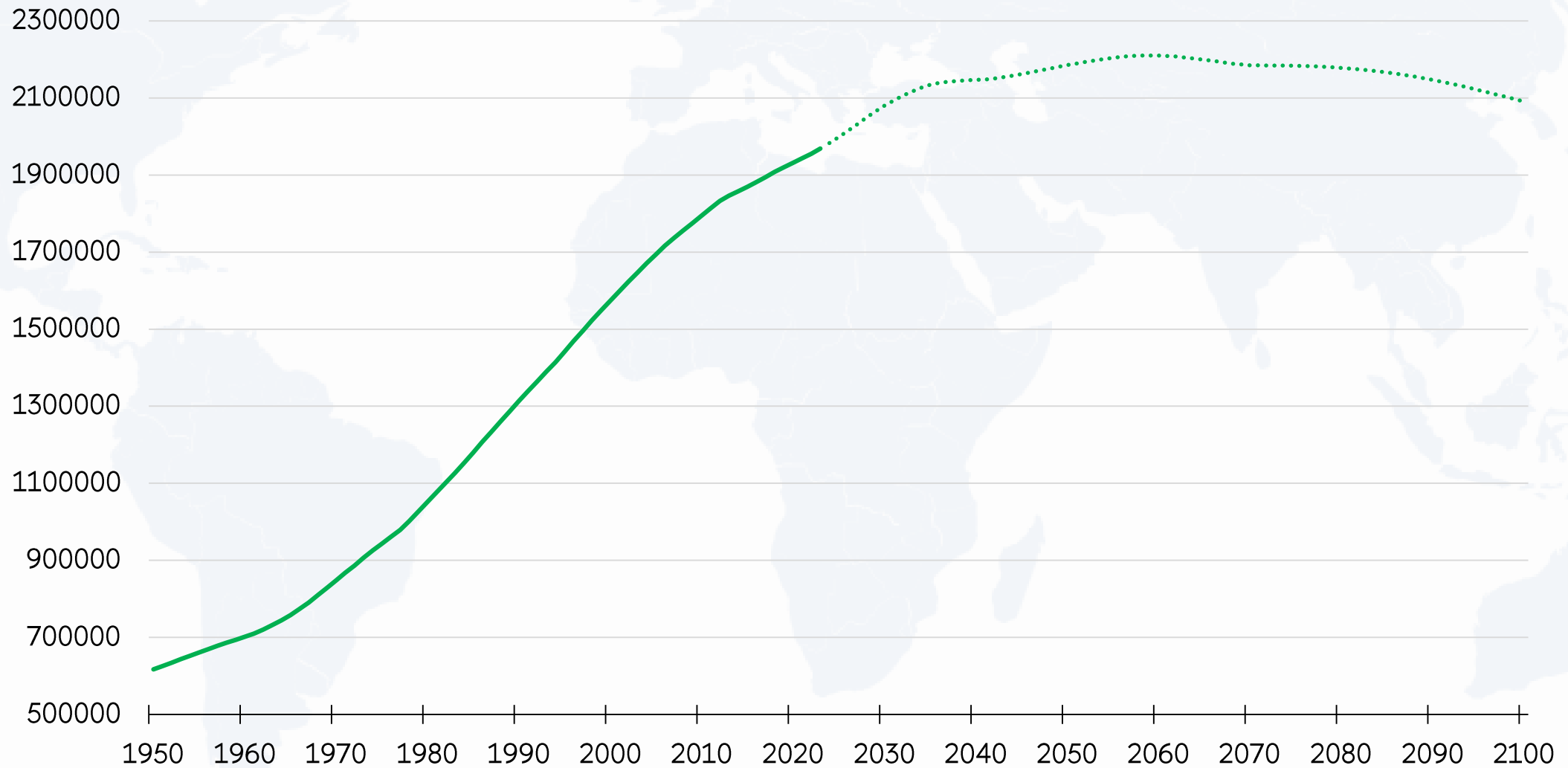
Средний возраст матери при рождении ребенка



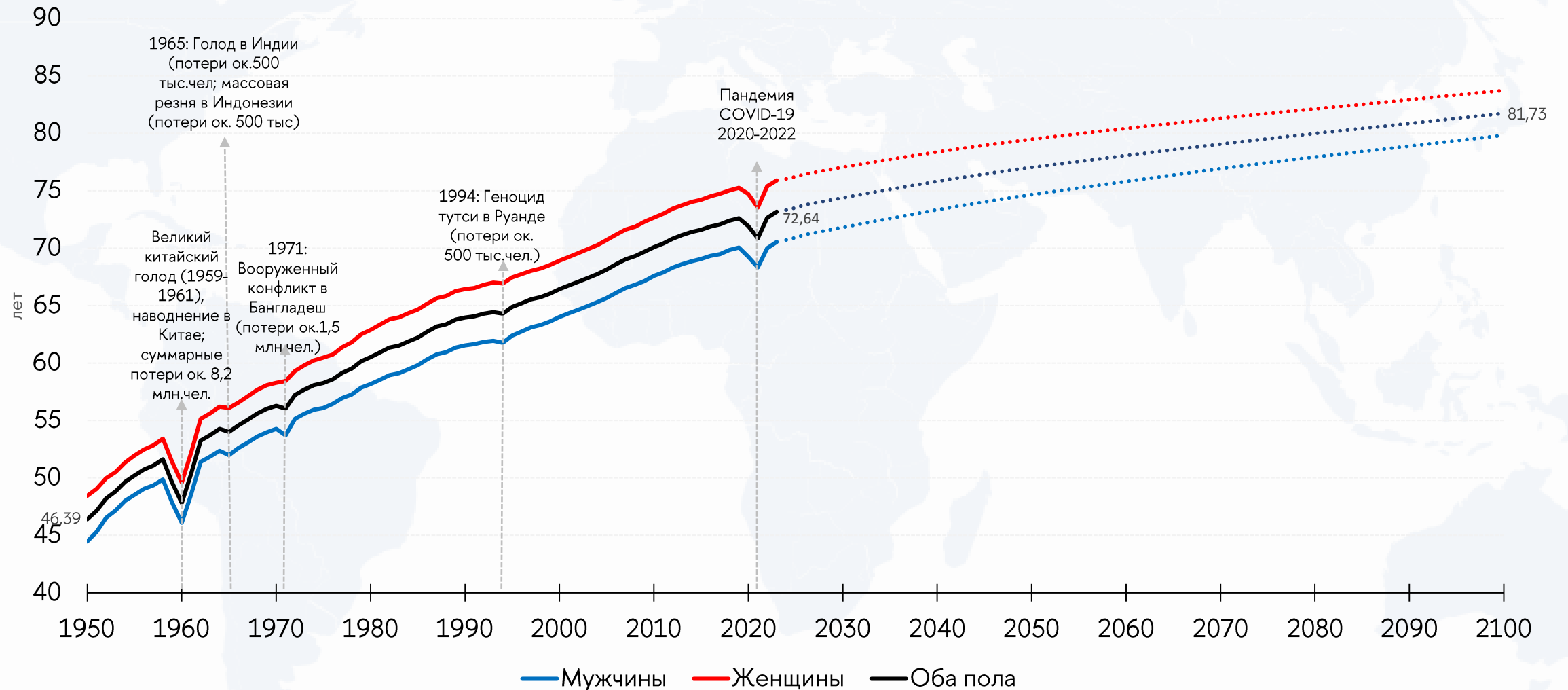
Число родившихся, тысяч человек



Численность женщин репродуктивного возраста (15-49 лет)

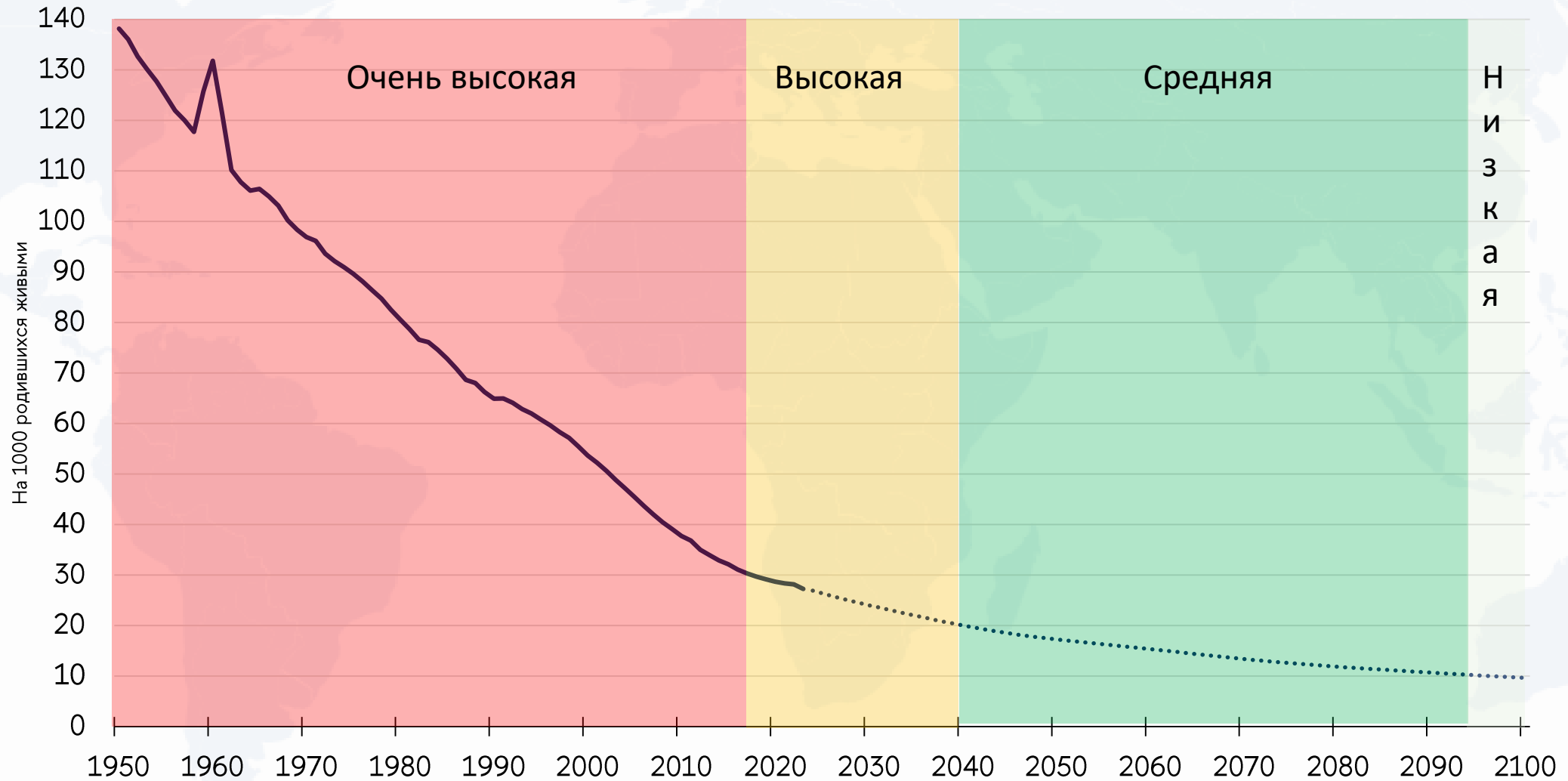


Ожидаемая продолжительность жизни при рождении

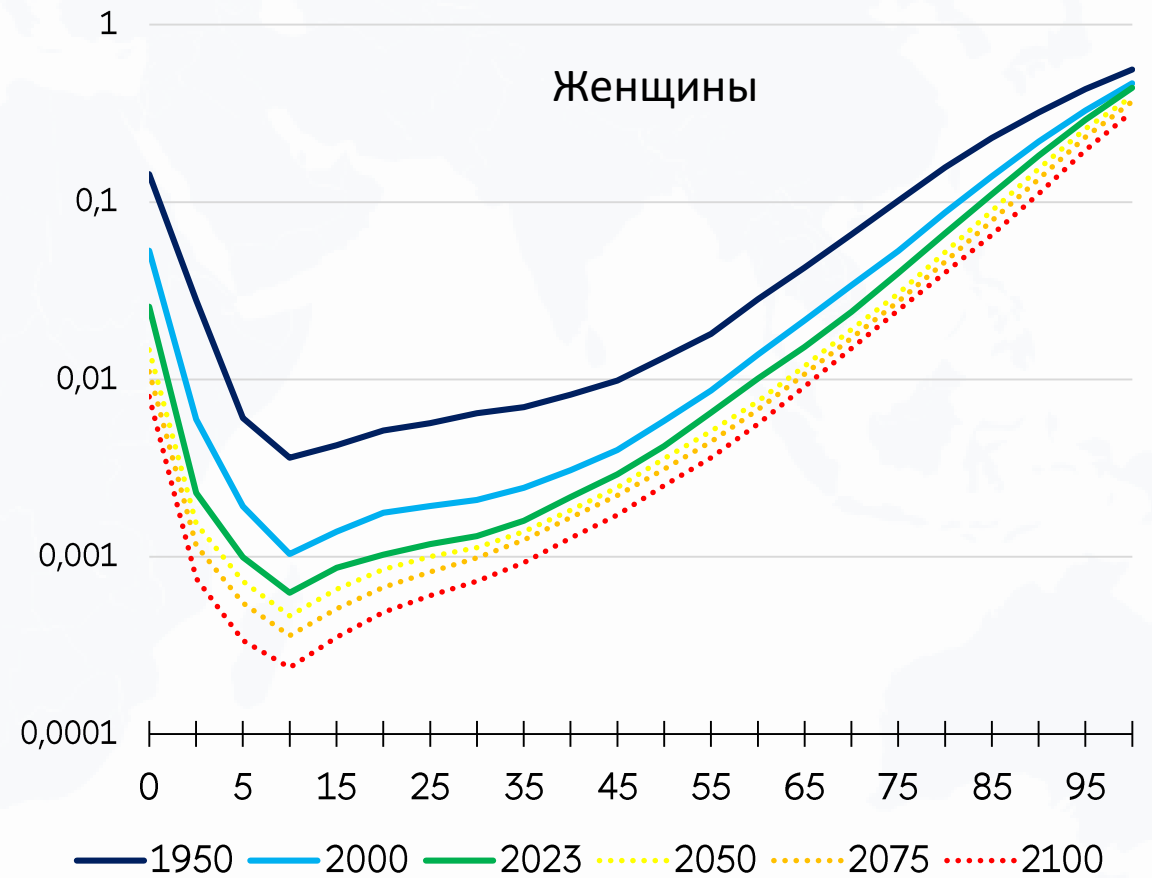
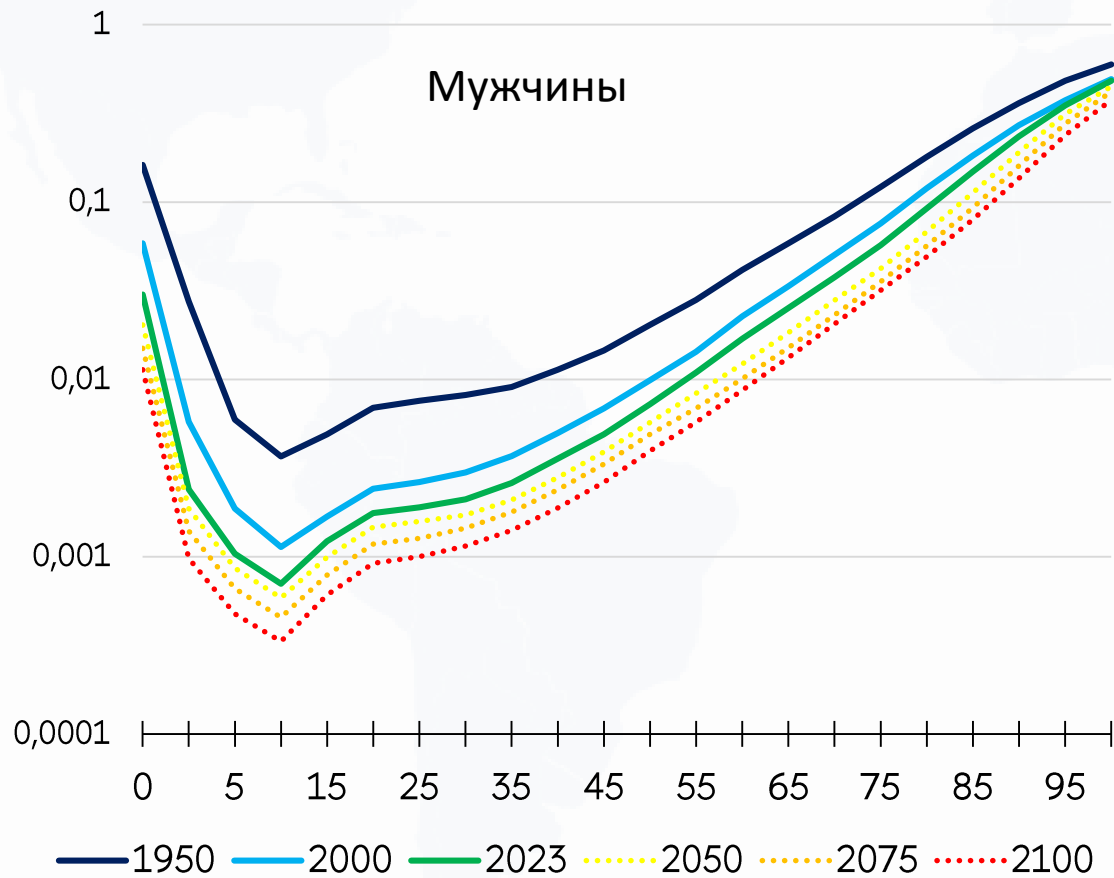


Младенческая смертность

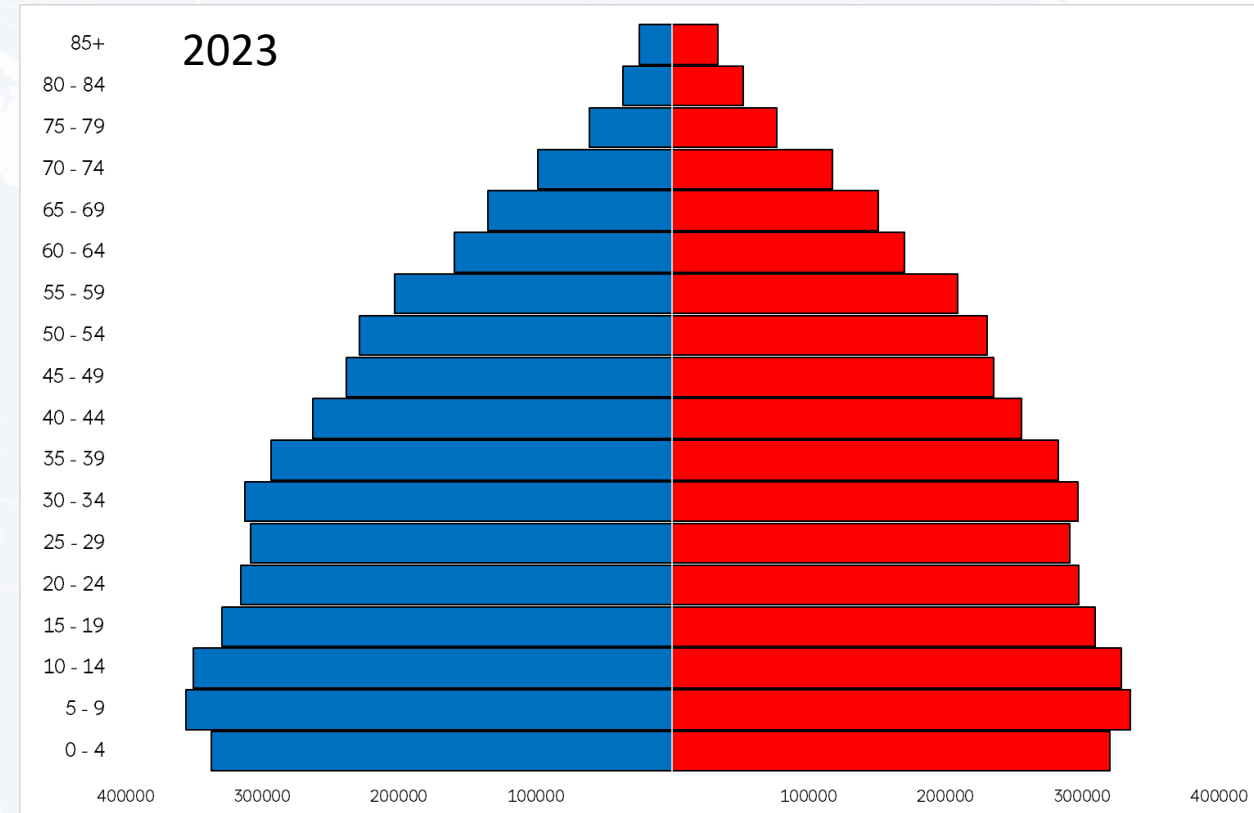
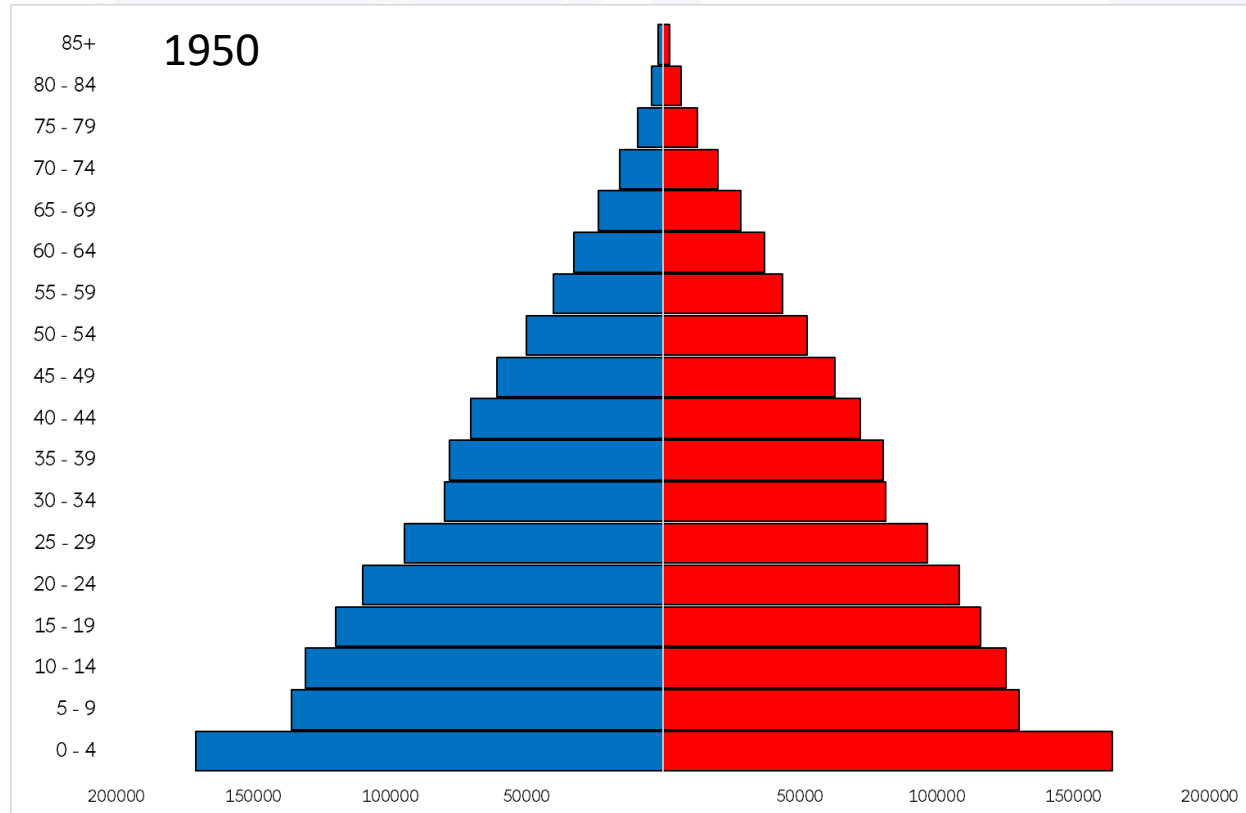
(число умерших до 1 года на 1000 родившихся живыми)



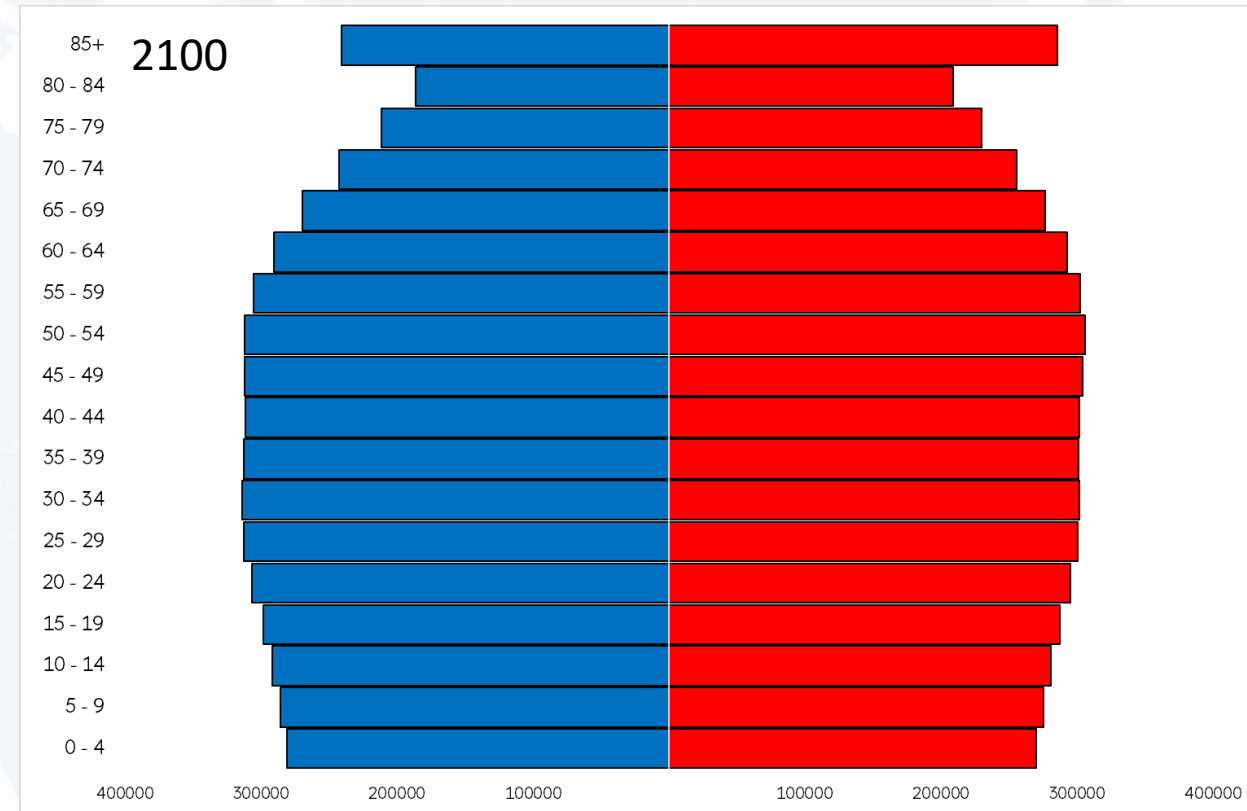
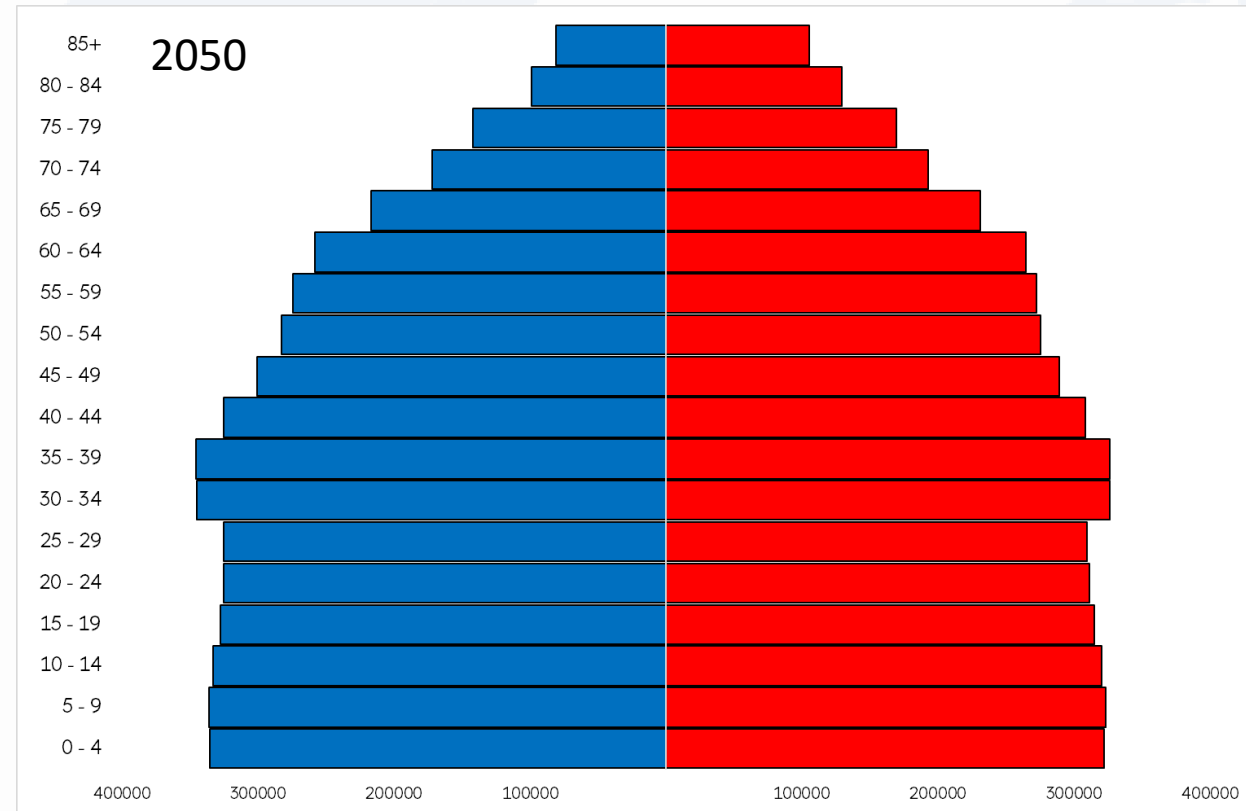
Возрастные коэффициенты смертности, логарифмическая шкала



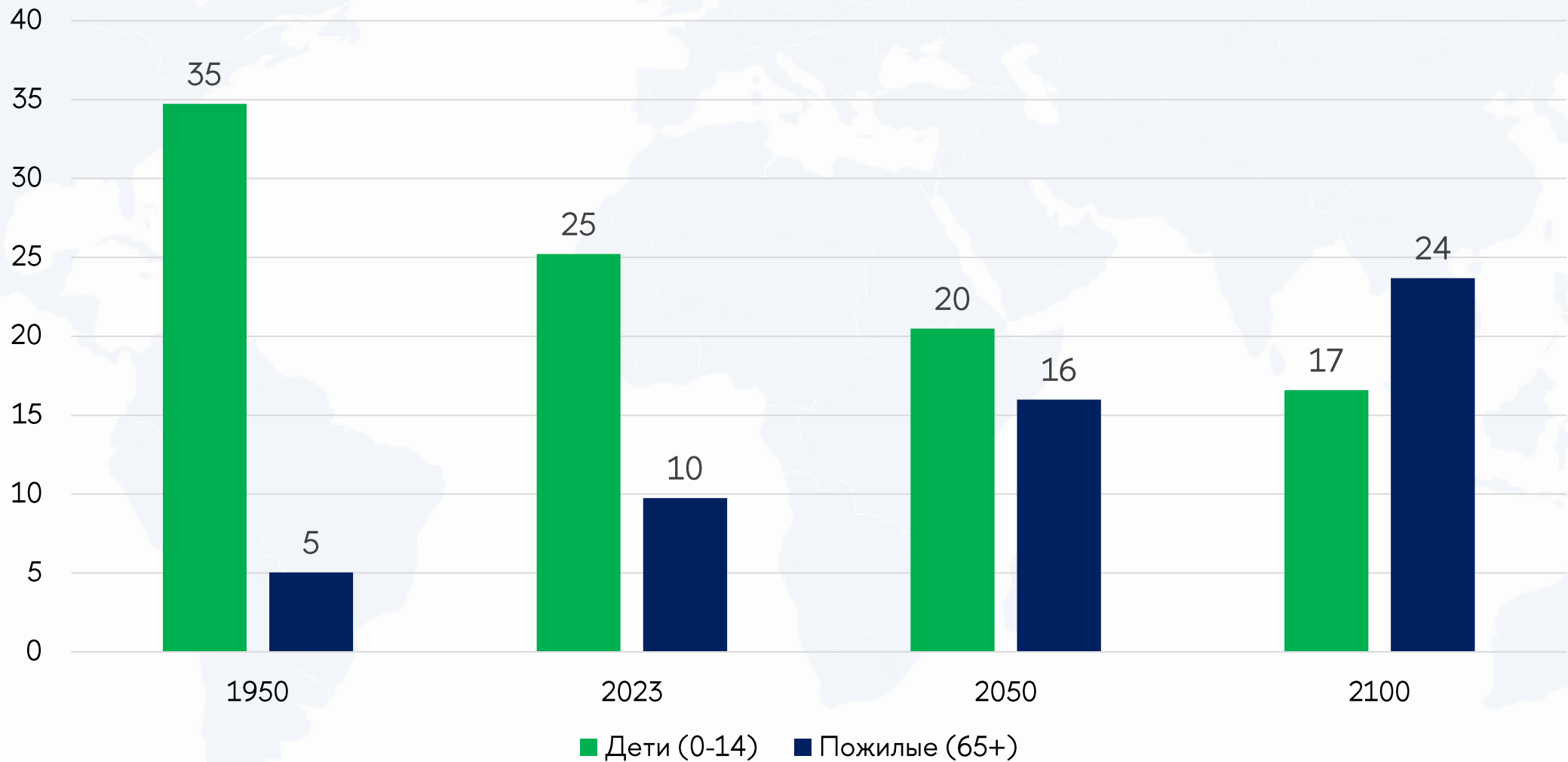
Половозрастная структура населения мира



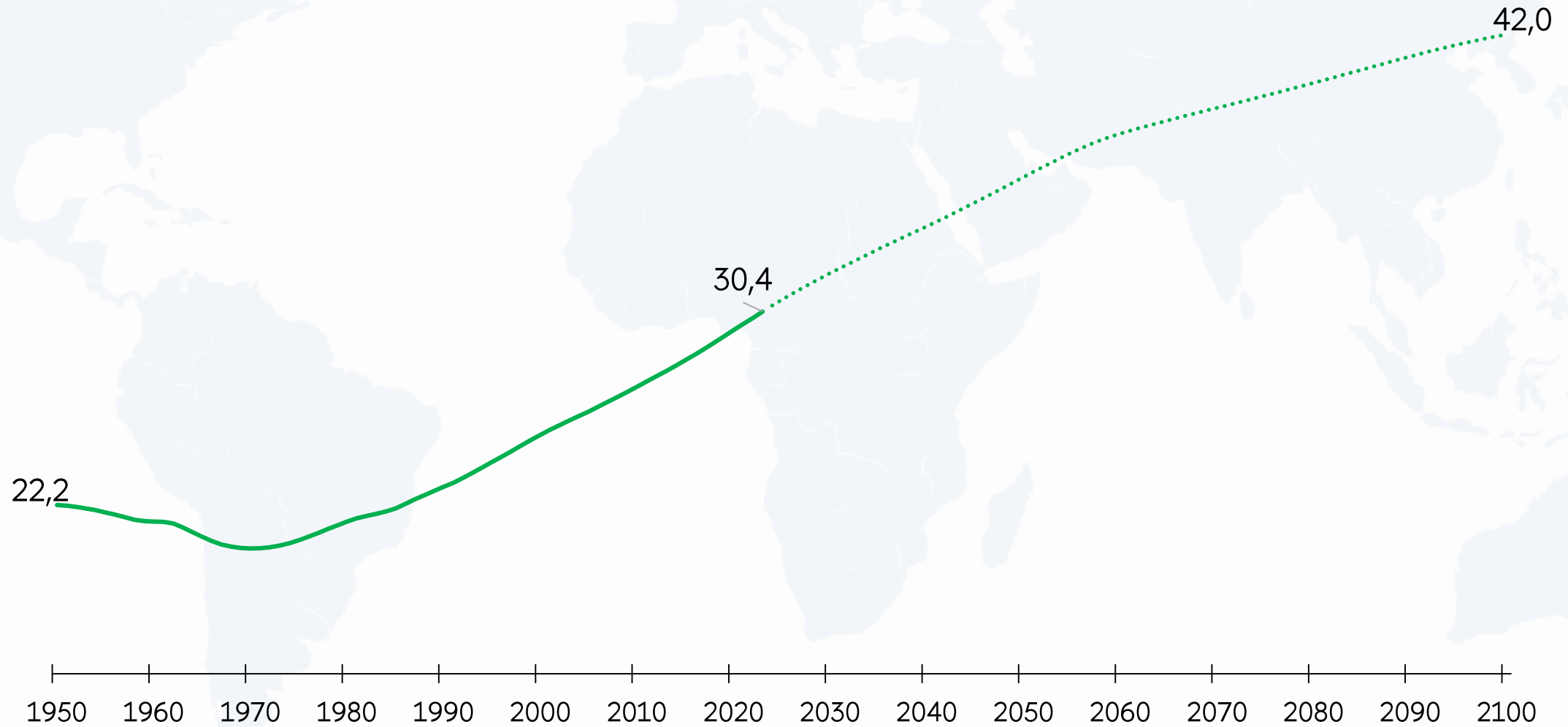
Половозрастная структура населения мира



Доля детей и пожилых в населении мира, %



Медианный возраст



Ожидаемые ключевые демографические тенденции изменения населения мира



1. Численность населения мира достигнет своего максимума в этом веке
2. Женщины сейчас рожают в среднем на 1 ребенка меньше, чем почти 40 лет назад
3. Женщины будут рожать в среднем меньше и в более старшем возрасте
4. Основным драйвером наблюдаемого роста численности населения является его молодая возрастная структура и большое число женщин в репродуктивном возрасте
5. Продолжительность жизни мирового населения постоянно растет
6. Снижение смертности станет в середине века основным драйвером роста населения мира и одним из главных сдерживающих факторов депопуляции
7. К 2080 году численность населения старше 65 лет превысит численность детей до 18 лет
8. Равенство мужчин и женщин может помочь сдерживать как быстрый рост, так и снижение численности населения