

Исчезающее человечество: как мировой дефицит данных ставит под угрозу здравоохранение, образование и глобальное управление



Дата публикации: 27.06.2025

В условиях стремительного роста населения, глобализации и цифровизации современное общество сталкивается с парадоксом: данных становится всё больше, но информации о самих людях — всё меньше. Несмотря на то, что мы живем в эпоху цифровых технологий, искусственного интеллекта и спутникового мониторинга, миллионы людей по всему миру исчезают из официальных статистических систем. Это явление приобретает масштаб «тихого кризиса», угрожающего эффективному управлению, справедливому распределению ресурсов и способности государств реагировать на чрезвычайные ситуации.

Переписи населения традиционно служили основой демографического учета: от строительства больниц до планирования образовательной инфраструктуры — всё начинается с понимания, сколько людей живет в той или иной местности. Однако в последние годы наблюдается тревожное снижение участия в переписях. С 2015 по 2024 год 24 страны, охватывающие четверть мирового населения, не опубликовали результаты своих переписей. В Южной Африке в

2022 году недоучет населения составил 31%, а в США в 2020 году — почти 3 миллиона человек латиноамериканского происхождения. По оценкам ООН, каждый третий африканец не был учтен в последнем раунде переписей.

Причины этого системного сбоя многогранны. Пандемия COVID-19 нарушила традиционные методы сбора данных, ограничив выезды по домам и исказив постпереписные обследования, призванные оценить полноту учёта. Растет недоверие к государственным институтам, особенно среди уязвимых групп населения. Страх, что личные данные могут быть использованы для иммиграционного контроля, алгоритмического анализа или даже коммерческих и политических манипуляций, подрывает мотивацию участвовать в переписях.

На фоне этих вызовов произошло сокращение международной поддержки. Например, США прекратили финансирование программы демографических и медицинских обследований (DHS), предоставлявшей критически важные данные о населении 90 стран на протяжении 40 лет. Великобритания, Франция и Нидерланды перераспределили бюджеты с помощи развитию на оборонные нужды, что ослабило поддержку переписей ООН и соответствующих национальных программ.

Получается парадокс: в мире, где ежедневно генерируются терабайты данных, базовая демографическая информация становится менее точной и менее доступной. Это приводит к системным искажениям в принятии решений. Если группа людей не попадает в перепись, она рискует быть невидимой для государственной политики. А это — прямая угроза социальной справедливости и равенству доступа к здравоохранению, образованию, социальной защите.

Однако современные технологии дают надежду на решение этой проблемы. Использование ИИ для анализа спутниковых снимков, в частности — построения контуров зданий, уже помогает уточнять плотность населения в труднодоступных регионах. Подобные методы уже успешно применялись, например, в Демократической Республике Конго в рамках поддержки программы WorldPop. Такие технологии могут сократить издержки и ускорить проведение переписей, особенно в странах с ограниченными ресурсами.

Тем не менее, одной технологии недостаточно. Для восстановления доверия населения к переписям необходимы: прозрачность использования данных; четкая демонстрация того, как именно эти данные влияют на повседневную жизнь; международное сотрудничество и финансирование переписных инициатив; открытые платформы, где граждане могут видеть результат своей вовлеченности.

Отсутствие достоверных данных запускает порочный круг: чем меньше

людей учтено — тем меньше ресурс у государства на адресную поддержку, а следовательно, тем выше недоверие. Выход — в синергии технологии, открытой политики и уважения к частной жизни.

Демографическая статистика — не просто цифры. Это инфраструктура, равная по значимости транспортной системе или энергетике. Без неё невозможно планировать — ни будущее страны, ни будущее отдельного человека. И если мы хотим строить устойчивые, инклюзивные и безопасные общества, мы должны гарантировать, что каждый человек будет учтён — и услышан.

Ссылка: «Исчезающие люди: глобальный кризис демографических данных угрожает государственной политике» [DOI: 10.1126/science.adx8683](https://doi.org/10.1126/science.adx8683).