Emro Science and Education
International open-access scientific journal
Journal homepage: https://journal.emro.uz

OPEN ACCESS

CONFERENCE PAPER OPEN ACCESS

Vol. 2 No. 2 (2026) · "Milliy statistika tizimida yangi bosqich: barqaror rivojlanish maqsadlari, xalqar... DOI: 10.5281/zenodo.24320001

"MILLIY STATISTIKA TIZIMIDA YANGI BOSQICH: BARQAROR RIVOJLANISH MAQSADLARI, XALQARO STANDARTLAR VA ZAMONAVIY TENDENSIYALAR"

МИРОВОЙ ОПЫТ В ОБЛАСТИ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ

МАТКАРИМОВА ИНТИЗОР АТАБАЕВНА
НОУ «Университет Мамуна», факультет Экономики
PhD., доцент кафедры «Бухгалтерский учет»,

Аннотация. В данной статье на основе опыта зарубежных стран представлены аналитические данные по переписи населения, рассмотрена и проанализирована история проведения переписей населения, а также значение мероприятий по переписи населения и сельского хозяйства в разработке государственных программ. Кроме того, с учётом опыта стран мира обсуждаются различные методы проведения переписи населения в Республике Узбекистан - традиционный, онлайн, основанный на регистрах и гибридные методы.

Ключевые слова. Перепись населения, программа переписи населения, личность, возраст, половозрастной состав, гражданство, национальный состав, махаллинская семёрка, census.stat.uz

ВВЕДЕНИЕ. Анализ данных, собранных в ходе переписи населения, позволяет создать общую и широкомасштабную картину мирового населения. В настоящее время работы по переписи населения проводятся в большинстве стран на основе рекомендаций ООН. В этом отношении основным источником для государства должна являться точная информация о народе. Точные данные о населении создают основу для рационального использования ресурсов и их правильного распределения. Поэтому получение точного представления о составе населения, его экономической активности и уровне образования является одной из основных задач каждого государства. В частности, для страны, проводящей реформы, необходимы не только сведения о количестве жителей, но и информация о том, откуда прибывают мигранты и куда они уезжают, а также о возрастном и половом составе и многие другие данные. В этом контексте после обретения независимости в Узбекистане возникла необходимость проведения переписи населения. В частности, Указом Президента Республики Узбекистан от 19 сентября 2025 года № ПФ-173 «О проведении мероприятий по переписи населения и сельского хозяйства в Республике Узбекистан» проведение данного мероприятия было официально утверждено. Этот документ основан на международных стандартах и разработан с учётом рекомендаций Конференции европейских статистиков 2020 года [2]. Кроме того, 7 октября 2025 года принято Постановление Кабинета Министров Республики

Published: 05.06.2026
Cite this article: Маткаримова Интизор Атабаевна (2026). Мировой опыт в области переписи населения. Emro Science and Education, 2(2). https://doi.org/10.5281/zenodo.24320001
© 2026 The Author(s). Published by Emro Science and Education. This is an open access article.

Узбекистан № 629 «О мерах по проведению мероприятий по переписи населения и сельского хозяйства в Республике Узбекистан» [3]. ООН рекомендует проводить перепись населения не реже одного раза в 10 лет. Данная перепись обеспечивает предоставление основной информации для разработки и планирования национальной политики, а также для мониторинга развития страны. В частности, на основе надёжных данных о населении можно определить значимую информацию, касающуюся потребностей населения в жилье, предметах домашнего обихода, продуктах питания, одежде, медицинском оборудовании и лекарствах, социальных услугах и рабочих местах.

АНАЛИЗ ЛИТЕРАТУРЫ. На протяжении многих лет известные учёные пытались определить оптимальную численность населения в мире, но не смогли этого добиться. Это связано с тем, что взаимосвязь между ростом населения и ресурсов является относительной и изменчивой. Английский экономист Т. Р. Мальтус в своём труде «Опыт о законе народонаселения» пытался убедить, что население растёт быстро, в то время как производство продуктов питания отстаёт. Он делает вывод, что если не применять определённые меры по ограничению роста населения, человечество столкнётся с голодом. Он предлагает следующие пути выхода из такой ситуации: во-первых, снижение численности населения в результате эпидемий, войн и болезней и т. д.; во-вторых, отказ от брака или поздний брак, снижение рождаемости [4]. Однако современные экономисты не соглашаются с его оценкой значимости социальной политики. По их мнению, поддержка нетрудоспособного и малообеспеченного населения является необходимой частью экономической политики современного общества. Профессор Нью-Йоркского университета из Узбекистана, известный экономист Бехзод Хошимов в интервью в социальных сетях отметил: «каждый человек является создателем ценности (повышение производительности), то есть этого Мальтус не учёл».

Первое прогнозирование численности населения в различных странах было направлено на определение периода удвоения населения. Английский экономист и автор работы «Наблюдения над смертностью в Лондоне» Дж. Граунт в начале XVII века рассчитал период удвоения населения Англии и указал, что он составляет 280 лет. Один из основоположников статистики У. Петти, предполагая меньший рост населения Англии, оценил этот период в 360 лет. Таким образом, он подчеркнул, что период удвоения населения в других странах значительно отличается от английского. Великий математик XVII века Л. Эйлер указал, что период удвоения населения составляет 12,5 года. Хотя такая скорость роста превышает рост населения любой страны,

теоретические идеи Эйлера считаются необходимыми для развития прогнозирования.

Английский экономист и статистик Г. Кинг в середине XVII века продолжил работу У. Петти, применил иной подход к прогнозированию. Он основывал свой прогноз на предположении, что рост численности населения происходит по арифметической прогрессии. На основе этой гипотезы был спрогнозирован рост населения Англии на 600 лет, однако было установлено, что прогноз неверен. Согласно ему, в 1800 году население Англии оказалось в 1,5 раза больше, чем предполагал Г. Кинг. Если ранее прогнозирование в основном основывалось на сравнении текущей численности населения с будущей, то в настоящее время подчёркивается необходимость применения более тонких методов прогнозирования во всём мире. Предвидение требует изучения всех факторов, влияющих на изменение общей численности населения и численности его отдельных групп.

Идею прогнозирования численности населения на основе логистической кривой предложил в начале XIX века Р. Ф. Ферхюльст. В начале XX века американские учёные Л. Рид и Р. Перл дальше развили эти идеи. Согласно теории Перла-Рида, на логистической кривой устанавливается связь между скоростью роста населения и его абсолютной численностью. В Германии работы основоположников сравнительной статистики А. Л. Шлетцера (1735–1809 гг.) и А. Нимана (1761–1832 гг.) дали импульс развитию статистики населения. Согласно их подходам к населению, благосостояние государства напрямую связано с постоянным ростом численности населения и их экономической активности.

Помимо этого, подходы к изучению социально-экономических факторов динамики населения наблюдаются также в трудах учёных, считающихся основоположниками «политической арифметики», таких как У. Петти (1623–1687 гг.), Дж. Граунт (1620–1674 гг.) и Э. Галлей (1656–1742 гг.). Ещё один английский учёный У. Петти внёс вклад в развитие теории взаимовлияния населения и социальных факторов. Он был одним из крупнейших теоретиков-экономистов XVII века. Он считал население страны основным богатством государства — «человеческим капиталом» [5].

В Узбекистане развитие демографии также имеет свою историю. Историками и демографами проведён ряд исследований. В развитии науки демографии в республике особое место занимает вклад М. К. Джурахонова. В изучении последующих демографических процессов вклад внесли также узбекские учёные И. Р. Мулладжанов, Р. А. Убайдуллаева, О. Б. Отамирзаев, Л. П. Максакова, Д. Б. Бобожонова, М. Б. Бориева и другие [6, 7, 8].

МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ. Научно-теоретическую основу данной статьи составляют литература экономистов-учёных и научные статьи,

научные подходы иностранных и местных экономистов к переписи населения, а также международные методологии и принципы критериев по эффективному проведению переписи населения. В процессе изучения темы использовались методы статистического наблюдения, обобщающих показателей, научной абстракции, статистических рисунков и таблиц.

АНАЛИЗ И ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ. По рейтингу стран по численности населения по состоянию на 19 декабря 2025 года Индия считается одной из самых населённых стран мира. Поскольку она обогнала по численности населения Китай и США [9]. На сегодняшний день на Земле проживает более 8,263 млрд человек. В 2025 году почти 35 % от этого числа приходится на долю двух стран — Китая и Индии. Странами с наиболее быстрым ростом населения являются страны Африки и Ближнего Востока (Демократическая Республика Конго) [10]. Здесь численность населения удвоится к 2080 году. Ведущие позиции по численности населения занимают такие страны, как Индия, Китай, США, Индонезия и Пакистан (Таблица 1).

Таблица 1

Страны мира с наибольшей численностью населения в 2025 году

Место	Страна	Численность населения (по состоянию на декабрь 2025 года), млн человек	Доля в мировом населении, %
1	Индия	1 464	17,7
2	Китай	1 415	17,1
3	США	345	4,2
4	Индонезия	286	3,5
5	Пакистан	255	2,9

В соответствии с зарубежным опытом проведения переписей населения, в 2010 году была проведена всемирная перепись населения, в рамках которой осуществлялись соответствующие мероприятия по учёту. Помимо этого, на основе зарубежного опыта были изучены предварительные итоги переписи населения Республики Беларусь 2019 года. В период с 31 января по 5 февраля 2022 года в городе Минске были организованы учебные семинары по изучению опыта Республики Беларусь в области проведения переписи населения. Указанные мероприятия проводились при содействии Представительства Фонда ООН в области народонаселения в Узбекистане (UNFPA). В учебных семинарах приняли участие сотрудники Управления по организации и проведению процессов регистрации Агентства статистики,

сотрудники Управления информационной безопасности, Управления развития информационно-коммуникационных технологий и интерактивных государственных услуг, а также представители Агентства кадастра при Налоговом комитете Республики Узбекистан и UNFPA. В ходе встреч обсуждались знания и опыт по ряду актуальных вопросов: методические и нормативно-правовые документы, программа переписи населения, совершенствование информационной системы для ввода первичных данных в электронную базу, а также применение планшетных устройств при проведении переписи населения — на основе результатов пробной переписи населения, проведённой в Республике Узбекистан в ноябре 2021 года.

Важность данной встречи в городе Минске для Агентства статистики состоит в том, что изучение опыта стран СНГ, в частности Республики Беларусь, приобретает важное значение при организации мероприятий переписи населения, запланированной в нашей стране на 2026 год, а также при применении современных информационно-коммуникационных технологий. Для справки: расходы на проведение переписи населения 2010 года в среднем на душу населения составили: в Таджикистане — 1,31 доллара США, в Кыргызстане — 1,12 доллара США, в Азербайджане — 1,03 доллара США, в Молдове — 2,15 доллара США, в Российской Федерации — 3,81 доллара США.Основное внимание было уделено изучению результатов переписей населения, проведённых в данных государствах в 2019 году, а также проблем и недостатков, выявленных в ходе этих процессов. В этой связи был проведён анализ зарубежного опыта проведения переписей населения с точки зрения уровня применения цифровых технологий и инноваций (Таблица 2).

Таблица 2

Опыт зарубежных стран в проведении переписи населения

№	Название страны	Период проведения	Уровень применения цифровых технологий и инноваций
1	Республика Беларусь	4–30 октября 2019 года	В Республике Беларусь при переписи населения был введён новый и комбинированный (смешанный) метод. Благодаря этому новому подходу процесс сбора и обработки данных населения значительно упростился и повысилось эффективность. Население получило возможность самостоятельно вводить свои данные через специальную платформу на официальном веб-сайте государственного органа статистики
2	Республика Азербайджан	1–10 октября 2019 года	В качестве традиционного метода использовались очные опросы и планшеты, основное внимание было уделено современным методам сбора данных и

			повышению эффективности. Однако наиболее важным было получение точных демографических данных для планирования путём привлечения населения традиционными методами. Использовались планшеты, основное внимание уделялось качеству сбора данных и организации процесса, целью было получение точной картины населения
3	Республика Турция	31 декабря 2021 года	Отказавшись от традиционного метода, была введена система адресного регистра населения. Через эту систему все необходимые демографические данные о населении получались из существующих регистров государства и электронных баз данных
4	Федеративная Республика Германия	15 мая 2022 года	В этом процессе применялся смешанный подход. То есть за счёт онлайн-анкет, очных визитов интервьюеров и опоры на данные административных регистров процесс стал инновационным и менее обременительным для населения
5	Российская Федерация	с 15 октября по 14 ноября 2021 года	Инновации включали цифровые технологии и возможность самостоятельного заполнения переписных листов в онлайн-режиме через портал «Государственные услуги». Переписчики использовали планшеты вместо бумажных анкет. Кроме того, перепись могла проводиться в многофункциональных центрах
6	Республика Таджикистан	1–15 октября 2020 года	В 2020 году впервые применялись инновационные методы, такие как интернет-опросы и сбор данных через планшеты. Наряду с традиционными бумажными анкетами сочетались цифровые и бумажные технологии с целью повышения эффективности
7	Республика Узбекистан	с 15 января по 28 февраля 2026 года	В Узбекистане перепись населения была проведена на основе модели «махаллинская семёрка», представляющей собой инновационный подход, основанный на гармоничном сочетании национальных традиций и современных технологий. В системе государственного управления Нового Узбекистана институт махалли выступает в качестве важнейших ворот, обеспечивающих системный охват населения и его всесторонний анализ.
8	Соединённые Штаты Америки	1 апреля 2020 года	По закону жители США обязаны участвовать в переписи населения. Для защиты личной жизни все личные данные, собранные в ходе переписи населения, остаются конфиденциальными в течение 72 лет. Бюро переписи населения США предоставляет информацию

о нации, народе и экономике. Каждые 10 лет страна проводит перепись каждого резидента

Согласно анализу данной таблицы 2, можно сказать, что в США перепись населения позволяет обновлять границы территорий в каждом штате и помогает правительству понять необходимость выделения большего финансирования на определённые сферы при планировании бюджета. Во Франции перепись населения проводится ежегодно и поочерёдно в разных регионах. В Германии перепись населения проводится с целью обновления демографических данных о населении и получения большей информации о условиях жизни людей. В Японии перепись населения проводится раз в 5 лет. В ней каждый человек учитывается через электронную идентификацию.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ. Сбор и обработка статистических данных, формируемых по результатам переписи населения, рассматриваются как неотъемлемая часть комплексной программы широкого охвата. Эта перепись способствует развитию источников информации о численности населения, национальности, образовании, гражданстве, семейном положении, занятости, знании языков, социально-демографических характеристиках (пол и возраст), миграции, жилищных условиях, а также источниках дохода для проживания. Более того, результаты переписи населения служат важным источником информации при формировании индикаторов целей устойчивого национального развития, расчёте международных рейтингов и индексов, включая Индекс статистического потенциала, Индекс человеческого развития, Индекс экономической свободы и другие подобные индексы.

Данные, собранные в ходе переписи населения, необходимы для разработки и реализации адресных программ во всех направлениях, таких как социальная защита, инвестиции, жильё, здравоохранение, культура, туризм, образование, дорожное строительство и инфраструктура. Результаты переписи населения в будущем помогут правительству оценивать результаты реализации этих программ, проводить экономическое прогнозирование и формировать демографическую политику. В этом контексте для эффективного проведения процесса переписи населения в нашей стране необходимо реализовать следующие предложения:

-организовать командировки ответственных сотрудников в ближайшее время для участия в мероприятиях по переписи населения, проводимых в соседних странах;

-проводить многочисленные исследования демографических характеристик экономистами, историками и демографами;

-широко использовать механизмы развитых и опытных стран в проведении переписи населения;

-чётко определить меры по обмену информацией с зарубежными странами в период переписи населения;

-проводить перепись населения и сельского хозяйства одновременно и в интегрированном виде.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Закон Республики Узбекистан от 16 марта 2020 года № ЗРУ-611 «О переписи населения».
2. Указ Президента Республики Узбекистан от 19 сентября 2025 года № ПФ-173 «О проведении мероприятий по переписи населения и сельского хозяйства в Республике Узбекистан».
3. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 7 октября 2025 года № 629 «О мерах по проведению мероприятий по переписи населения и сельского хозяйства в Республике Узбекистан».
4. Ташматов Ш. Х. История экономических учений: учебник. – Ташкент: Издательско-полиграфический дом инновационного развития, 2021. – 504 с.
5. Абдуллаев Ё. Теория статистики: учебник. – Ташкент: Учитель, 2002. – 592 с.
6. Маткаримова И. А., Эгамов Б. Н. История и современность переписи населения на территории Узбекистана // Журнал «Ma’mun science». – 2023. – Т. 1, № 2. – Ташкент, 2023. – С. 213–219. ISSN 2181-0000. DOI, Journal 10.26739/2181-0000.
7. Караханов М. К. Некапиталистический путь развития и проблемы народонаселения. – Ташкент: Мехнат, 1983. – 140 с.
8. Ата-Мирзаев О., Гентшке В., Муртазаева Р. Узбекистан многонациональный: историко-демографический аспект. – Ташкент: Фан, 1998. – 140 с.
9. https://stat.uz
10. https://lex.uz

STATISTIKA KAFEDRASI — Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti —