



DOI: <https://doi.org/10.15688/lp.jvolsu.2024.2.12>

UDC 316.4, 314.04  
LBC 60.7



Submitted: 15.05.2024  
Accepted: 15.06.2024

## INSTITUTIONALIZATION OF DEMOGRAPHIC SCIENCE IN THE RUSSIAN FEDERATION (ACTOR-NETWORK MODEL)

**Chulpan I. Ildarhanova**

Regional Medical Research Institute of State Autonomous Institution of Health  
“Interregional Clinical Diagnostic Center”, Kazan, Russian Federation

**Gulshat M. Rustamova**

Family and Demography Center of Tatarstan Academy of Sciences, Kazan, Russian Federation

**Yulia N. Ershova**

Family and Demography Center of Tatarstan Academy of Sciences, Kazan, Russian Federation

**Abstract.** The creation of the Institute for Demographic Research in the Russian Academy of Sciences in 2020 became one of the key stages in the process of institutionalization of demographic science at the current stage of development of the Russian Federation. This event played an important role and became an impetus for updating the most problematic issues in the development of academic demography in Russia. The urgent need for the development of demographic science at the level of the constituent entities of the country, the territorial scale of the Russian Federation, and the exclusivity of demographic problems in the regions of the Russian Federation determine the need for their systematic monitoring and research, and therefore the development of academic demography in the regions. The article systematizes data on the institutional development of demography in modern Russia and shows that a significant stage was the approval of the professional standard “demographer”. The paper proposes to use actor-network theory to analyze the processes of formation of the scientific community and institutionalization of demography in the context of aggravation of demographic problems in modern Russia. A scheme (model) of institutionalization is proposed, including actors-objects and actors-processes; an excursion into the history of the formation of demography is given (world practice, Russian practice, and the development of demography in the Republic of Tatarstan). Today, regional institutions that monitor the demographic situation are formed only through the interaction of government, universities, and the academic community. At the same time, it was stated that despite the relevance of the institutionalization of demography, a unified approach to the formation of appropriate institutions in the regions has not been formed in scientific discourse. The actor-network theory made it possible to determine the role of actors-objects and actors-processes in the development and strengthening of professional cooperation with the Russian academic community (using the example of an analysis of the activities of the Center for Family and Demography of the Academy of Sciences of the Republic of Tatarstan).

**Key words:** demographic science, institutionalization of demographic science, regional demographic science, actor-network theory, actors, demographic potential.

**Citation.** Ildarhanova Ch.I., Rustamova G.M., Ershova Yu.N. Institutionalization of Demographic Science in the Russian Federation (Actor-Network Model). *Logos et Praxis*, 2024, vol. 23, no. 2, pp. 108-119. (in Russian). DOI: <https://doi.org/10.15688/lp.jvolsu.2024.2.12>

УДК 316.4, 314.04  
ББК 60.7

Дата поступления статьи: 15.05.2024

Дата принятия статьи: 15.06.2024

## ИНСТИТУЦИОНАЛИЗАЦИЯ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ НАУКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (АКТОРНО-СЕТЕВАЯ МОДЕЛЬ)

**Чулпан Ильдусовна Ильдарханова**

Региональный медицинский исследовательский институт ГАУЗ  
«Межрегиональный клинико-диагностический центр», г. Казань, Российская Федерация

## Гульшат Махмудовна Рустамова

Центр семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан, г. Казань, Российская Федерация

## Юлия Николаевна Ершова

Центр семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан, г. Казань, Российская Федерация

**Аннотация.** Создание в 2020 г. в Российской академии наук Института демографических исследований стало одним из ключевых этапов процесса институционализации демографической науки на современном этапе развития Российской Федерации. Данное событие сыграло важную роль и стало импульсом для актуализации наиболее проблемных вопросов развития академической демографии в России. Актуальна потребность развития демографической науки на уровне субъектов страны, территориальные масштабы Российской Федерации и эксклюзивность демографических проблем в регионах Российской Федерации обуславливают необходимость их системного мониторинга и исследования, а значит и развития академической демографии в регионах. В работе систематизированы данные об институциональном развитии демографии в современной России, показано, что значимым этапом стало утверждение Профессионального стандарта «Демограф». В работе предложено использовать акторно-сетевую теорию для анализа процессов становления научного сообщества, институционализации демографии в условиях обострения в современной России демографических проблем. Предложена схема (модель) институционализации, включающая акторы-объекты и акторы-процессы, дан экскурс в историю формирования демографии (мировая практика, российская практика и развитие демографии в Республике Татарстан). Региональные институты, осуществляющие мониторинг демографической ситуации, сегодня формируются только при взаимодействии власти, университетов и академического сообщества. В то же время констатировано, что несмотря на актуальность институционализации демографии, в научном дискурсе не сформирован единый подход к формированию соответствующих институтов в регионах. Акторно-сетевая теория позволила определить роль акторов-объектов и акторов-процессов в развитии и укреплении профессионального сотрудничества с российским академическим сообществом (на примере анализа направлений деятельности Центра семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан).

**Ключевые слова:** демографическая наука, институционализация демографической науки, региональная демографическая наука, акторно-сетевая теория, акторы, демографический потенциал.

**Цитирование.** Ильдарханова Ч. И., Рустамова Г. М., Ершова Ю. Н. Институционализация демографической науки в Российской Федерации (акторно-сетевая модель) // *Logos et Praxis*. – 2024. – Т. 23, № 2. – С. 108–119. – DOI: <https://doi.org/10.15688/lp.jvolsu.2024.2.12>

## Введение

По мере роста актуальности демографических вопросов [Демографический прогноз... web] (см. рис. 1) все большую значимость приобретает дальнейшее развитие и институционализация демографии как академической науки с учетом уникальных особенностей современного общества.

Говоря о процессе институционализации в демографической науке необходимо понимание и процессов институционализации в целом в науке.

Как правило, понятие института обозначается исследователями в двух значениях: устоявшиеся формы поведения, объединившие в себя различные ценности, а также формальные организации [Abraham 1983].

Преобразование науки в устойчивую и самодостаточную систему называется про-

цессом институционализации, который характеризуется легитимизацией со стороны общества аксиологической функции научной деятельности, выработка и внедрение нормативной базы, регламентирующей научную сферу деятельности [Бен-Дэвид 2014].

Среди этапов институционализации науки или говоря шире исследовательской деятельности в научном дискурсе выделяется несколько наиболее ключевых. Прежде всего, процесс приспособления науки к существующим институтам и организациям (на различных исторических этапах это были учреждения государственных, религиозных и общественных институтов). Очередным этапом в институционализации науки стали процессы создания учеными уникальных организаций, занимающихся специфической научной деятельностью, но и на данном этапе нельзя говорить о полноценном становлении науки как

социального института. Именно процессы, связанные с легитимизацией научных знаний, отделением их от других социальных институтов, приобретением большей автономности научного знания, обретения его ценности, окончательного закрепления функции оценки научных методов и результатов лишь в собственно научном сообществе, согласно мнению исследователей, подтверждают процессы институционализации науки [Жмудь 2021].

Важнейшим элементом процесса институционализации в социологической науке исследователи выдвигают формирование особой инфраструктуры для обеспечения воспроизводства и трансляции знаний: «создание системы образования и научных учреждений, развитие специализированной печати, формирование профессиональных научных сообществ, организация и осуществление исследовательской деятельности с выработкой общепринятых критериев выбора проблематики и оценки результативности» [Осипова 2015].

Анализ становления демографической науки подтверждает, что ее системное развитие и появление профессиональных демографов выступает результатом процесса институционализации и демографического знания.

Актуальность исследования институционализации академической демографической науки на региональном уровне определяется дифференциацией демографического потенциала различных территорий Российской Федерации.

Демографический потенциал рассматривается как важнейшая часть национального достояния, в формировании которого определяющим влиянием выступают региональные демографические различия [Агафонов 1982]. В научном дискурсе исследователи говорят о нем как об обобщающем термине, который может включать демографические ресурсы, возможности, резервы развития демографических процессов, протекающих на отдельной территории и за ее пределами в случае миграционных изменений [Рыбаковский 2023].

Исходя из этого демографический потенциал предлагается рассматривать как многоплановый феномен, включающий в себя совокупность аспектов. В научном дискурсе выделяют комплекс основных характеристик демографического потенциала на региональном уровне:

- демографический блок: семейная структура населения, рождаемость, миграция, динамика численности населения, смертность, возрастно-половая структура;
- экономический блок: трудовые ресурсы;
- социальный блок: уровень жизни населения, образовательный уровень населения;
- расселенческий блок: уровень урбанизации;
- этнокультурный блок: этническая структура;
- экологический блок: физическое здоровье населения [Габдрахманов, Рубцов 2012].

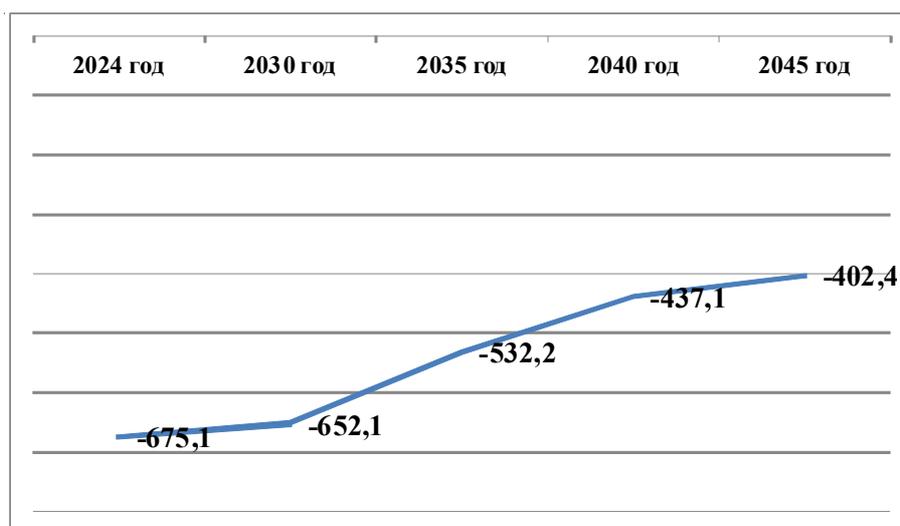


Рис. 1. Естественный прирост населения Российской Федерации по среднему варианту прогноза

Примечание. Построен авторами по данным Росстата: [Демографический прогноз... web].

Согласно мнению авторов, для процессов институционализации академической науки на региональном уровне характерна определенная специфика. Целью статьи является проведение анализа особенностей процесса институционализации демографической науки на региональном уровне на примере деятельности Центра семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан (далее – ЦСиДАНРТ).

### Методология

Территориальные масштабы страны и эксклюзивность демографических проблем в регионах Российской Федерации подтверждают необходимость их постоянного мониторинга и исследования. Развитие академической демографической науки на общероссийском, федерально-окружном и региональном уровнях способствует концептуальному их решению.

Один из аспектов, который рассматривается в рамках исследования процессов развития демографической науки, является комплексный взгляд на то, как взаимодействие между федеральным академическим сообществом, занимающимся исследованием вопросов демографии, и научно-экспертным сообществом регионов страны, также специализирующихся на демографических исследованиях, влияет на процессы институционализации демографической науки в целом (см. рис. 2).

Именно поэтому *акторно-сетевая теория* выступает одной из подходящих научных парадигм современной науки и наиболее применимой как теоретическая база для анализа *акторов*. С одной стороны, она позволяет провести анализ отдельных акторов-объектов, а, с другой стороны, исследовать отдельные акторы-процессы, каждый из которых играет ключевую роль в институционализации демографической науки России, понять как меняются существующие и складывающиеся отношения между различными акторами и их степень зависимости друг от друга и внешних обстоятельств [Латур 2014].

Таким образом, обзор основных этапов становления демографической науки сквозь призму акторно-сетевой теории предполагает оценку вклада отдельных акторов в ее институционализацию.

Несмотря на то что начало истории развития демографической науки, прежде всего изучение вопросов народонаселения, связано с именами западных исследователей, невозможно не отметить существенный вклад в развитие демографической науки и исследователей России. В научном дискурсе принято считать, что первая научная работа, касающаяся вопросов народонаселения принадлежит англичанину *Дж. Граунту* (XVII в.), первая теория по вопросам народонаселения «теория демографического разрыва» принадлежит авторству *Т. Мальтуса* (1798 г.), в XIX в. в развитии демографической науки значим вклад исследователей *А. Гийара*, *К. Бернулли*, *А. Кетле* [Кетле 1866], *Ж. Бертильон* [Бертильон 1889], а в конце XIX в. получает распространение и признание термин «демография», повышается интерес к вопросам депопуляции, что является основой для зарождения теории демографического перехода *А. Ландри*, усиливается интерес к вопросам миграции, в 1853 г. в Брюсселе проходит первый международный статистический конгресс на котором исследователь *А. Гийяр* [Guillard 1855] выступил с докладом по вопросу регистров населения, а исследователь *Ж. Гарнье* по вопросу переписи населения. Значительному повышению эффективности демографических исследований способствовало внедрение демографических показателей воспроизводства, разработанных исследователями *В. Борткевичем*, *Р. Беком* и *Р. Кучинским*. К данному периоду относится становление и развитие национальных демографических школ. Определяющим научный вклад амбасадора демографической школы США *Р. Пирла* стал разработанный им закон роста народонаселения, представитель данной школы *Р. Лотка* разработал теорию стабильного населения и заложил основы экономической демографии, представителями которого в США являлись *У. Томсон*, *Ф. Лаример*, *У. Уилкокс*. Развитию французской научной школы способствовали работы *Л. Марша*, *А. Ландри* [Landry 1934], *М. Юбера*.

Как и в большинстве стран появление демографической статистики в России связано с мероприятиями по учету населения в целях упорядочения налогообложения. Существенный первоначальный вклад внесен иссле-

дователями-математиками *Д. Бернули* и *Л. Эйлером*, первую характеристику в науке демографической ситуации в стране дал *М.В. Ломоносов*. В то же время как и для других стран для России был характерен этап накопления данных в области демографии и основной круг исследовательских интересов

связан с вопросами смертности (*Н.Е. Зернов*, *К.Ф. Герман*, *К.А. Андреева*, *В.И. Борткевич*) и рождаемости (*В.И. Гребенщиков*, *В.И. Покровский*, *Ю.Э. Янсон*). В XX в. среди советских (российских) ученых, внесших основополагающий вклад в развитие отечественной демографии, выделяются: *А.И. Чупров* –

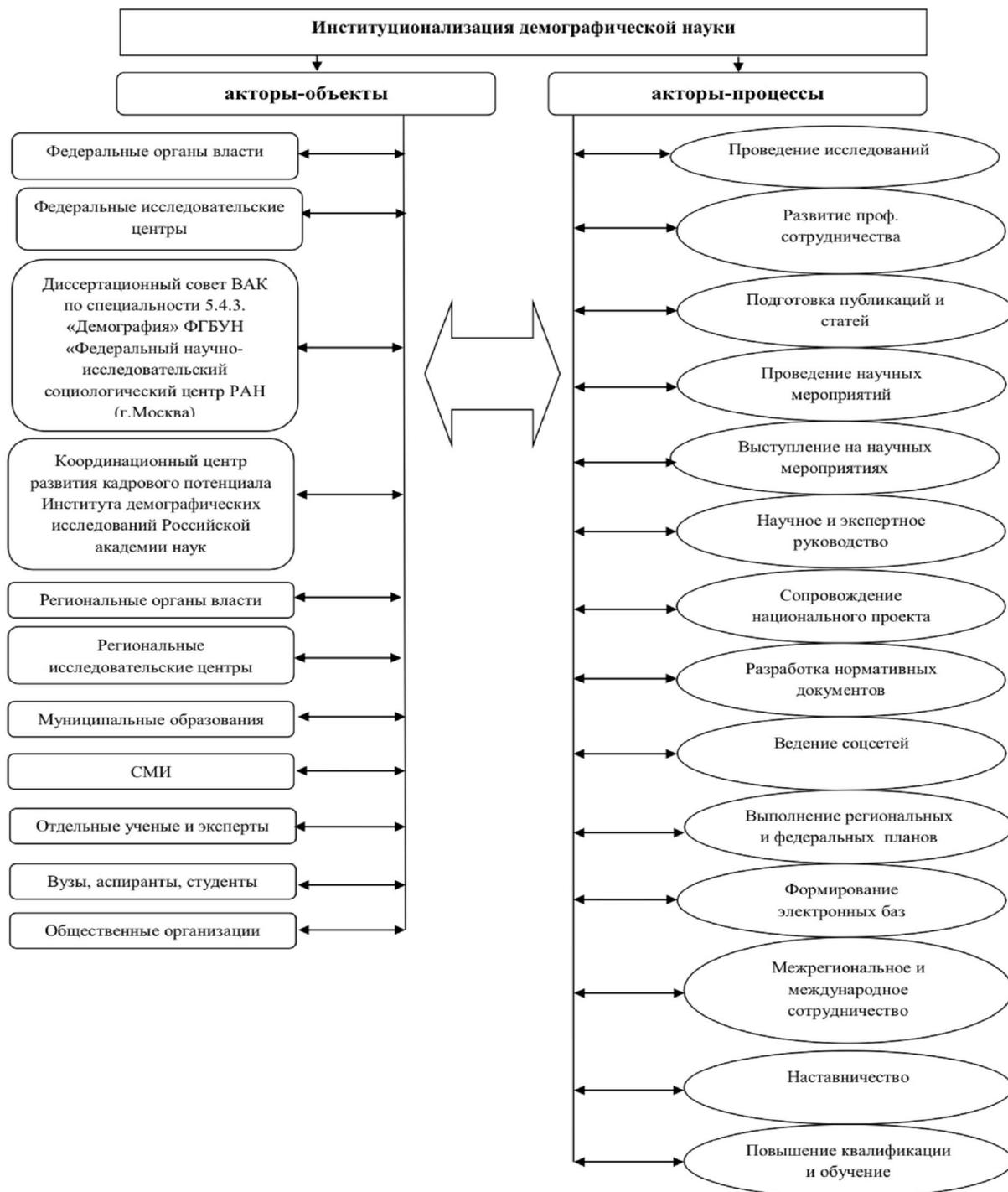


Рис. 2. Система акторов институционализации демографической науки

Примечание. Построен авторами.

который способствовал развитию отечественной демографической статистики и популяризации изучения народонаселения; *А.Я. Боярский* – автор первых отечественных вузовских учебников по демографии, являющийся создателем отдела демографии в НИИ ЦСУ СССР; *С.А. Новосельский* – один из основателей отечественной демографической статистики, основоположник научного направления по комплексному изучению состояния здоровья населения на основе анализа демографических процессов; *В.В. Паевский* – заложивший основы математического направления в отечественных демографических исследованиях, создавший новый метод построения таблиц смертности; *Б.Ц. Урланис* – автор работ по экономической демографии, общей теории статистики, общим проблемам народонаселения; *Д.И. Валентей* – основатель и первый руководитель Центра по изучению проблем народонаселения на экономическом факультете Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, внесший ключевой вклад в возрождении советской демографии в 1960-е гг.; *А.Г. Вишневский* – одним из первых в СССР, в России развивал концепцию демографического перехода; *Л.Л. Рыбаковский* – рассматривавший миграционные процессы в рамках концепции «демографической безопасности» и др.

На современном этапе развития российской демографии Институт демографических исследований ФНИСЦ РАН (ИДИРАН) (создан в 2020 г.) выступает продолжателем научных традиций, его научная деятельность представлена исследовательскими направлениями по изучению вопросов: этнодемографии, религиозных и интеграционных процессов, региональной демографии, рождаемости и репродуктивного поведения населения, семьи и семейно-демографической политики, геоурбанистики и пространственной демографии, исторической демографии, международных демографических исследований, воспроизводства трудовых ресурсов и занятости населения, здоровья и самосохранительного поведения, миграции и миграционной политики, демографической безопасности.

*Бруно Латур, М. Каллон, Дж. Ло, А. Мол, А. Рун, М. Акрич* и другие исследо-

ватели, ставшие основателями акторно-сетевых концепций, по-разному понимали вопросы рефлексивности исследователей.

В российской науке в развитии акторно-сетевой теории принято разделять Парижскую (*Б. Латур, М. Каллон*) и Ланкастерскую (*Дж. Ло, А. Мол*) научные школы. Парижская школа пыталась дистанцироваться от критических теорий, в свою очередь, Ланкастерская школа постоянно взаимодействовала с дискурсами. В дальнейшем данные условные научные школы распались и исследователи в развитии акторно- сетевого подхода говорят о развитии разных направлений: *М. Акрич* представляет классическую траекторию развития акторно-сетевой теории, *Х. Кассинс* опирается дополнительно на этнометодологию и другие исследователи: *В. Синглтон, Бас ван Хоейр, С. Виатт, Л. Лейдерсдорф*.

Таким образом, в рамках данной статьи авторский подход подразумевает анализ процесса институционализации академической демографической науки на региональном уровне на примере ЦСиДАНРТ и ставится задача выявления основных особенностей процесса его взаимодействия с Институтом демографических исследований Российской академии наук (ИДИРАН) на основе применения подходов акторно-сетевой теории.

## Результаты и обсуждение

Успешное развитие Республики Татарстан имеет прямую зависимость не только от совершенствования ее экономического потенциала и инвестиционной привлекательности, но и, прежде всего, обусловлено и качеством и условиями, созданными для развития человеческого ресурса. Таким образом, демографический потенциал претендует на ведущую роль среди показателей, определяющих развитие субъекта. Внутри Республики Татарстан каждый из двух городских округов и 43 муниципальных районов обладают уникальным потенциалом и эксклюзивным комплексом преимуществ, что влияет на развитие и демографического потенциала, как на муниципальном, так и на уровне всей республики. Для каждого городского округа и муниципального района региона характерны специфические демографические проблемы,

которые требуют совершенствования инструментов демографической и семейной политики. Подобная специфика территориального развития ставит вопрос и об актуальности развития региональной демографической науки.

Одним из российских кейсов системного развития демографической академической науки на региональном уровне выступает деятельность ЦСиДАНРТ, на опыте развития которого можно проследить основные этапы институционализации демографической науки на региональном уровне с выявлением основных значимых особенностей.

ЦСиДАНРТ осуществляет демографический мониторинг в Республике Татарстан посредством научного пофакторного анализа, разрабатывает научные концепции и формирует урбанистическое и руралистическое направление в демографии Республики Татарстан.

Основная цель ЦСиДАНРТ – осуществление научной деятельности, проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в области семьи и демографии, выявление и прогнозирование социально-демографического развития региона, подготовка научных кадров. ЦСиДАНРТ в своей научно-исследовательской деятельности ориентируется на государственные приоритеты «Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» [Указ Президента Российской Федерации от 28.02.2024 г. № 145... web] и «Концепцию демографической политики Российской Федерации» [Указ Президента РФ от 09.10.2007... web; Распоряжение Правительства РФ от 16.09.2021... web].

В рамках научно-методического сопровождения Национального проекта «Демография» в Республике Татарстан ЦСиДАНРТ разработан долгосрочный научный проект «Демографическая устойчивость Республики Татарстан: вызовы, риски, решения», основными направлениями реализации которого выступают: реализация «Плана мероприятий по реализации семейной и демографической политики в Республике Татарстан на 2022–2025 годы», «Плана мероприятий Республики Татарстан, проводимых в рамках Десятилетия детства, на период до 2027 года», подготовка «Демографического доклада Республики

Татарстан», организация и проведение «Поволжского демографического форума», грантовая деятельность, научные публикации в научных изданиях, подготовка докладов и выступления на научных мероприятиях, научно-экспертная деятельность, общественная деятельность, информационная и просветительская деятельность, выполнение отдельных поручений Администрации Раиса Республики Татарстан и Правительства Республики Татарстан. Результаты научных разработок Центра интегрируются в практическую деятельность органов государственной власти и управления, общественных объединений и организаций муниципального, регионального и федерального уровней. Совместно с «Межрегиональным клинико-диагностическим центром» (ГАУЗ МКДЦ, г. Казань) формируется научное направление медицинская демография. Впервые разработан и издан оригинальный Демографический лист РТ. ЦСиДАНРТ без преувеличения занимается исследованием вопросов стратегической важности – воспроизводства населения. Демографы могут влиять на управление процессами народособережения.

В числе ключевых факторов успешного развития и институционализации демографической науки на региональном уровне выступает системное сотрудничество с Институтом демографических исследований Российской академии наук (далее – ИДИРАН) в лице руководителя, а также при непосредственном деятельном участии заместителя директора по научной работе ИДИФНИСЦРАН, руководителя Координационного центра развития кадрового потенциала в области демографии, заместителя председателя Научного совета «Демографические и миграционные проблемы России» ООИ РАН, доктора социологических наук, профессора – Ростовской Тамары Керимовны (см. рис. 3).

ЦСиДАНРТ реализует сотрудничество с ИДИРАН в процессе работы Научного совета «Демографические и миграционные проблемы России Отделения общественных наук Российской академии наук», начальник ЦСиДАНРТ, д.с.н. Ильдарханова Чулпан Ильдусовна является членом Научного совета<sup>1</sup>. Системная работа осуществляется по направлениям: нормативно-правового обеспечения

развития демографической науки в России, развитие демографического образования в России, реализация научно-исследовательской работы.

В целях *нормативно-правового обеспечения* развития демографической науки, как на уровне Российской Федерации, так и региональном уровнях, в рамках Научного совета инициирована масштабная деятельность по разработке следующих стратегических документов:

– Профессионального стандарта «Демограф». Этот нормативный документ устанавливает обобщенные трудовые функции и отдельные трудовые функции профессиональной деятельности демографа [Ростовская 2023а] (см. табл. 1).

– Проект «Стратегии действий по сбережению мужчин и поддержке ответственного отцовства».

Экспертная деятельность Института демографических исследований Российской

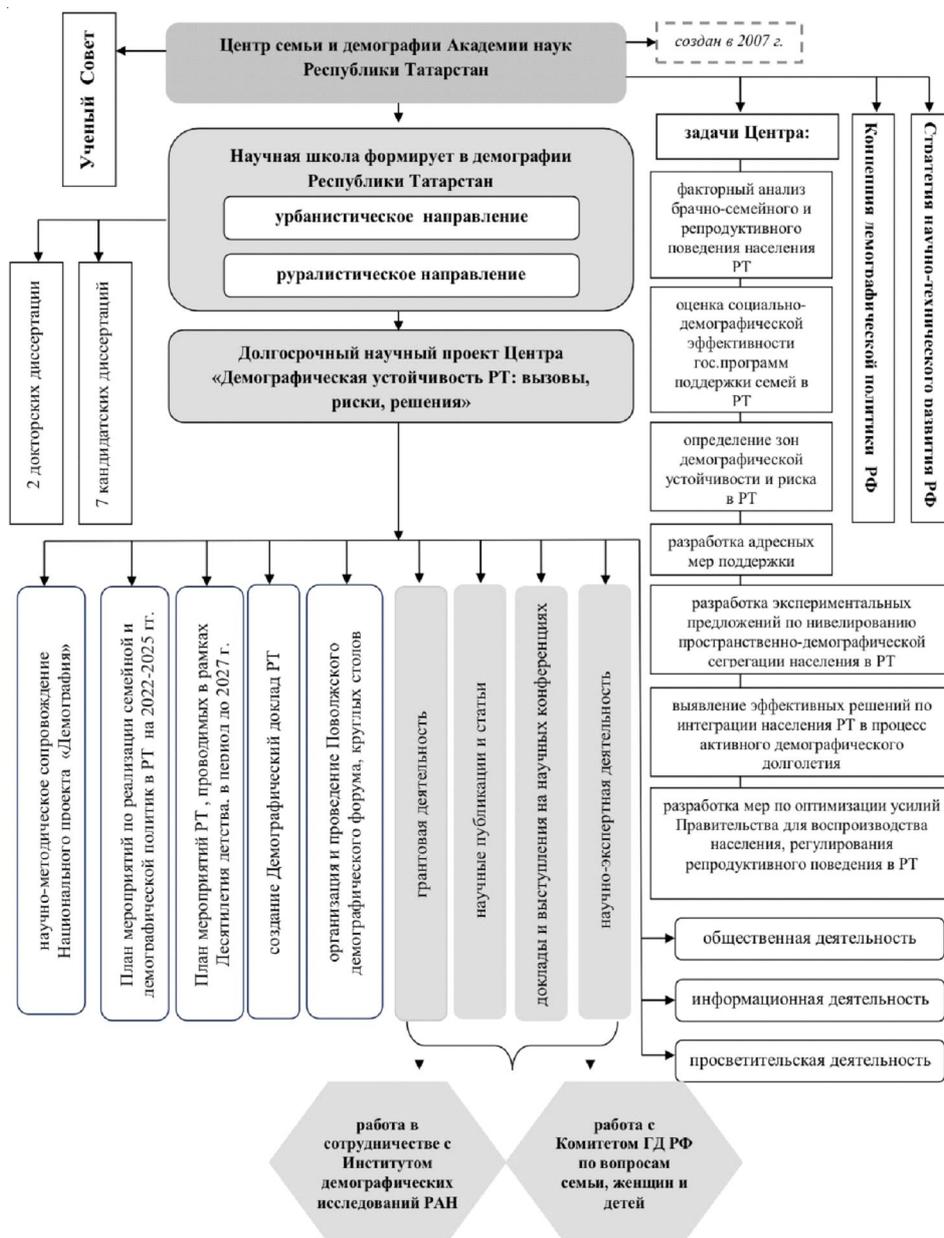


Рис. 3. Приоритетные направления деятельности Центра семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан

Примечание. Построен авторами.

академии наук играет ключевую и решающую роль в развитии *современной системы демографического образования в России*. С точки зрения Т.К. Ростовской, история развития демографического образования в нашей стране (в том числе в СССР) определяется следующей периодизацией (табл. 2).

Институтом демографических исследований Российской академии наук организована образовательная система дополнительного обучения по программе «Демография», за 2022–2023 гг. обучение с получением квалификации «Демограф» прошли директор и ведущие научные сотрудники ЦСиДАНРТ.

Развитие и поддержка профессиональных связей ЦСиДАНРТ с ИДИРАН по *научно-исследовательскому направлению* осуществляется в рамках следующих мероприятий:

- Начиная с 2020 г. в ежегодном формате участие в создании Национального демографического доклада при участии десяти региональных научных центров и исследовательских коллективов [Рязанцев и др. 2020; Ростовская и др. 2021; Ростовская и др. 2022].
- Организация и проведение исследований.
- Создание коллективных монографий.
- Участие в научных мероприятиях и конференциях российского и международного уровня.

Таблица 1

**Виды профессиональной деятельности профессионального стандарта «Демограф»**

Обобщенные трудовые функции	Трудовые функции
Мониторинг демографических процессов	Формирование демографических баз данных на основе современных цифровых технологий
	Определение демографической конъюнктуры на различных уровнях
Прогнозирование демографических процессов в обществе	Моделирование демографических процессов в обществе
	Разработка сценариев развития демографических процессов в обществе
Демографическая экспертиза и консультирование	Проведение демографической экспертизы проектов и работ
	Информационно-аналитическое обеспечение реализации программ и проектов демографического развития общества

Примечание. Составлено авторами по: [Ростовская, 2023а].

Таблица 2

**Периодизация истории развития демографического образования в СССР и России**

Временные периоды	Характеристика этапов	Институционализация
1940–1960 гг.	Возникновение научных демографических школ и системы демографического образования в СССР	– в 1945 г. создание кафедры статистики и демографии в МЭСИ
1960–1990 гг.	Становление научных центров и кафедр демографии	– выпуск демографов на базе специалитета (МЭСИ, МГУ); – создание учебно-методических комплексов по демографии
1990–2006 гг.	Стагнация системы демографического образования, связанная с неблагоприятной экономической ситуацией, «разрыв поколений» – отсутствие возможности передачи знаний последующим поколениям	– исключение демографических дисциплин из учебного процесса большинства вузов, в том числе на региональном уровне
2007 – по н.в.	Точечное развитие демографического образования, формирование системы развития кадрового потенциала в области демографии с особой ролью специалистов-демографов в образовательных организациях высшего образования	– создание Института демографии НИУ ВШЭ (2007 г.); – создание Института демографических исследований РАН (2020 г.); – разработка нормативного обеспечения развития демографического образования в России

Примечание. Составлено авторами по: [Ростовская, 2023б].

- Организация издания научных публикаций и статей.
- Грантовая деятельность.
- Межрегиональное сотрудничество.
- Международное сотрудничество.

### Заключение

На современном этапе в России осуществляется развитие демографической науки, данная тенденция характерна и для отдельных субъектов страны, которым присуща разнообразность форм институционализации, открытость и внедрение инноваций.

В то же время в научном дискурсе не наблюдается единого подхода к пониманию процессов институционализации демографической науки в регионах, и анализ особенностей данного процесса на примере ЦСиДАНРТ не показал его тождественность с этапами институционализации науки в целом и особую специфику. Проведение исследования на основе применения теоретических основ *акторно-сетевой теории* показало значимую роль в данном процессе, как отдельных акторов-объектов, так и акторов-процессов, среди которых наибольшим синергетическим эффектом обладают актор-процесс: *развитие и укрепление профессионального сотрудничества с российским академическим сообществом*, акторы-объекты: в лице ЦСиДАНРТ и ИДИ РАН.

### ПРИМЕЧАНИЕ

<sup>1</sup> На момент публикации статьи Чулпан Ильдусовна Ильдарханова назначена заведующей кафедрой медицинской демографии РМИИ ГАУЗ «МКДЦ».

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Агафонов 1982 – *Агафонов Н.Т.* Региональная экономика-демографическая обстановка: Основные положения концепции // Социальная география Калининградской области. Калининград: Изд-во Калинингр. ун-та, 1982. С. 25–42.
- Бен-Дэвид 2014 – *Бен-Дэвид Д.* Роль ученого в обществе. М.: НЛЮ, 2014. 344 с.
- Бертильон 1889 – *Бертильон Ж.* Статистика движения населения во Франции = *Statistique humaine de la France*. Спб.: Изд. Н.П. Карбасникова, 1889. 164 с.
- Габдрахманов, Рубцов 2012 – *Габдрахманов Н.К., Рубцов В.А.* Демографический потенциал Республики Татарстан: анализ, оценка, территориальные различия // Вестник Удмуртского университета. Серия Биология. Науки о Земле. 2012. № 1. С. 145–155.
- Демографический прогноз... web – Демографический прогноз. Изменение численности населения по вариантам прогноза, 2023 // Росстат // <https://rosstat.gov.ru/folder/12781>
- Жмудь 2021 – *Жмудь Л.Я.* Институционализация, институционализация, институализация науки // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова: XXVII Годичная научная международная конференция Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, Москва – Санкт-Петербург, 17–21 мая 2021 года. М.: Ин-т истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, 2021. С. 30–36.
- Кетле 1866 – *Кетле А.* Социальная система и законы, ею управляющие. Спб., 1866.
- Латур 2014 – *Латур Б.* Пересборка социального: введение в акторно-сетевую теорию. М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2014.
- Осипова 2015 – *Осипова Н.Г.* Прошлое, настоящее и будущее социологической теории в России // Вестник Московского университета. Серия 18. Социология и политология. 2015. № 2. С. 5–28.
- Распоряжение Правительства РФ от 16.09.2021... web – Распоряжение Правительства РФ от 16.09.2021 № 2580-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации в 2021–2025 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 9 октября 2007 г. № 1351 «Об утверждении Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» // <http://static.government.ru/media/files/QFHNS7LF3pa7KdeiThGuxg90XpAnvYdh.pdf>
- Ростовская 2023а – *Ростовская Т.К.* Особенности работы специалиста-демографа: обзор профессионального стандарта // ДЕМИС. Демографические исследования. 2023. Т. 3, № 3. С. 253–258. DOI: 10.19181/demis.2023.3.3.17
- Ростовская 2023б – *Ростовская Т.К.* Демографическое образование в России: исторический ракурс // Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья имени Н.А. Семашко. 2023. № 4. С. 96–102. DOI: 10.25742/NRIPH.2023.04.016
- Ростовская и др. 2021 – *Ростовская Т.К., Шабунова А.А., Абдульязнов А.Р. и др.* Демографи-

- ческое самочувствие регионов России: национальный демографический доклад – 2021. М.: Издательско-торговый Дом «ПЕРСПЕКТИВА», 2021. DOI: 10.19181/monogr.978-5-89697-369-0.2021
- Ростовская и др. 2022 – *Ростовская Т.К., Шабунова А.А., Абдульязнов А.Р. и др.* Демографическое самочувствие регионов России. Национальный демографический доклад – 2022. М.: Издательско-торговый Дом «ПЕРСПЕКТИВА», 2022. DOI: 10.19181/monogr.978-5-88045-556-0.2022
- Рыбаковский 2023 – *Рыбаковский О.Л.* Демографический потенциал: сущность, структура и основные факторы // *Уровень жизни населения регионов России*. 2023. Т. 19, № 3. С. 319–326. DOI: 10.52180/1999-9836\_2023\_19\_3\_1\_319\_326
- Рязанцев и др. 2020 – *Рязанцев С.В., Архангельский В.Н., Воробьева О.Д. и др.* – Демографическое развитие России: тенденции, прогнозы, меры. Национальный демографический доклад – 2020. М.: Объединенная редакция, 2020.
- Указ Президента Российской Федерации от 28.02.2024 г. № 145... web – Указ Президента Российской Федерации от 28.02.2024 г. № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» // <http://www.kremlin.ru/acts/bank/50358>
- Указ Президента РФ от 09.10.2007... web – Указ Президента РФ от 09.10.2007 № 1351 «Об утверждении Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» // <http://www.kremlin.ru/acts/bank/26299>
- Abraham 1983 – *Abraham G.A.* Misunderstanding the Merton Thesis: A Boundary Dispute between History and Sociology // *Isis*. 1983. Vol. 74, № 3. P. 368–387.
- Guillard 1855 – *Guillard A.* Elements de statistique humaine ou demographie compare. Paris, 1855.
- Landry 1934 – *Landry A.* La révolution démographique. Paris, 1934.
- REFERENCES**
- Agafonov N.T., 1982. Regional Economic and Demographic Situation: Basic Provisions of the Concept. *Sotsialnaya geografiya Kaliningradskoy oblasti*. Kaliningrad, Izd-vo Kaliningr. un-ta, pp. 25-42.
- Ben-David D., 2014. *The Role of the Scientist in Society*. Moscow, NLO Publ. 344 p.
- Bertillon J., 1889. *Statistique humaine de la France*. Saint Petersburg, Izd. N.P. Karbasnikova. 164 p.
- Gabdrakhmanov N.K., Rubtsov V.A., 2012. Demographic Potential of the Republic of Tatarstan: Analysis, Assessment, Territorial Differences. *Bulletin of the Udmurt University. Biology Series. Geosciences*, no. 1, pp. 145-155.
- Demographic Forecast. Change in Population Size According to Forecast Options, 2023. *Rosstat*. URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/12781>
- Zhmud L.Ya., 2021. Institutionalization, Institutionalization, Institutionalization of Science. *Institute of History of Natural Science and Technology Named After S.I. Vavilov: The 27<sup>th</sup> Annual Scientific International Conference of the Institute of the History of Natural Science and Technology Named After S.I. Vavilov of the RAS, Moscow – Saint Petersburg, May 17–21, 2021*. Moscow, In-t istoriyi estestvoznaniya i tekhniki im. S.I. Vavilova RAN, pp. 30-36.
- Quetelet A., 1866. *The Social System and the Laws That Govern It*. Saint Petersburg, 1866.
- Latour B., 2014. *Reassembling the Social: An Introduction to Actor-Network Theory*. Moscow, Izd. dom Vysshey shkoly economici.
- Osipova N.G., 2015. Past, Present and Future of Sociological Theory in Russia. *Bulletin of Moscow University. Series 18. Sociology and Political Science*, no. 2, pp. 5-28.
- Order of the Government of the Russian Federation Dated September 16, 2021 No. 2580-r. “On Approval of the Action Plan for the Implementation in 2021–2025 of the Concept of Demographic Policy of the Russian Federation for the Period Until 2025, Approved by Decree of the President of the Russian Federation” of October 9, 2007 No. 1351 “On Approval of the Concept of Demographic Policy of the Russian Federation for the Period Until 2025”*. URL: <http://static.government.ru/media/files/QFHNS7LF3pa7KdeiThGuxg90XpAnvYdh.pdf>
- Rostovskaya T.K., 2023a. Features of the Work of a Demographer: Review of the Professional Standard. *DEMIS. Demographic Studies*, vol. 3, no. 3, pp. 253-258. DOI: 10.19181/demis.2023.3.3.17
- Rostovskaya T.K., 2023b. Demographic Education in Russia: Historical Perspective. *Bulletin of the National Research Institute of Public Health Named After N.A. Semashko*, no. 4, pp. 96-102. DOI: 10.25742/NRIPH.2023.04.016
- Rostovskaya T.K., Shabunova A.A., Abdulzyanov A.R. et al., 2021. *Demographic Well-Being of Russian Regions: National Demographic Report – 2021*. Moscow, Izdatel'sko-torgovyy Dom «PERSPEKTIVA». 138 p. DOI: 10.19181/monogr.978-5-89697-369-0.2021
- Rostovskaya T.K., Shabunova A.A., Abdulzyanov A.R. et al., 2022. Demographic Well-Being of Russian Regions. National Demographic Report – 2022.

- Moscow, Izdatelsko-torgovyy Dom «PERSPEKTIVA». DOI: 10.19181/monogr.978-5-88045-556-0.2022
- Rybakovsky O.L., 2023. Demographic Potential: Essence, Structure and Main Factors. *Living Standards of the Population of Russian Regions*, vol. 19, no. 3, pp. 319-326. DOI: 10.52180/1999-9836\_2023\_19\_3\_1\_319\_326
- Ryazantsev S.V., Arkhangelsky V.N., Vorobyova O.D. et al., 2020. *Demographic Development of Russia: Trends, Forecasts, Measures. National Demographic Report – 2020*. Moscow, Obyedinennaya redaktsiya Publ.
- Decree of the President of the Russian Federation Dated February 28, 2024, No. 145, “On the Strategy of Scientific and Technological Development of the Russian Federation”. URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/50358>
- Decree of the President of the Russian Federation Dated October 9, 2007, No. 1351, “On Approval of the Concept of Demographic Policy of the Russian Federation for the Period Until 2025”. URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/26299>
- Abraham G.A., 1983. Misunderstanding the Merton Thesis: A Boundary Dispute Between History and Sociology. *Isis*, vol. 74, no. 3, pp. 368-387.
- Guillard A., 1855. *Elements de statistique humaine ou demographie compare*. Paris.
- Landry A., 1934. *La révolution démographique*. Paris.

### Information About the Authors

**Chulpan I. Ildarhanova**, Doctor of Sciences (Sociology), Head of the Department of Medical Demography, Regional Medical Research Institute of State Autonomous Institution of Health “Interregional Clinical Diagnostic Center”, Karbysheva St, 12A, 420101 Kazan, Russian Federation, [chulpanildusovna@gmail.com](mailto:chulpanildusovna@gmail.com), <https://orcid.org/0000-0002-3992-0336>

**Gulshat M. Rustamova**, Postgraduate Student, Junior Researcher, Family and Demography Center of Tatarstan Academy of Sciences, Levo-Bulachnaya St, 36A, 420021 Kazan, Russian Federation, [gailj\\_07@bk.ru](mailto:gailj_07@bk.ru), <https://orcid.org/0009-0004-9631-4932>

**Yulia N. Ershova**, Researcher, Family and Demography Center of Tatarstan Academy of Sciences, Levo-Bulachnaya St, 36A, 420021 Kazan, Russian Federation, [ershova1985@mail.ru](mailto:ershova1985@mail.ru), <https://orcid.org/0009-0000-9447-8010>

### Информация об авторах

**Чулпан Ильдусовна Ильдарханова**, доктор социологических наук, зав. кафедрой медицинской демографии, Региональный медицинский исследовательский институт ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр», ул. Карбышева 12А, 420101 г. Казань, Российская Федерация, [chulpanildusovna@gmail.com](mailto:chulpanildusovna@gmail.com), <https://orcid.org/0000-0002-3992-0336>

**Гульшат Махмудовна Рустамова**, аспирант, младший научный сотрудник, Центр семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан, ул. Лево-Булачная, 36А, 420021 г. Казань, Российская Федерация, [gailj\\_07@bk.ru](mailto:gailj_07@bk.ru), <https://orcid.org/0009-0004-9631-4932>

**Юлия Николаевна Ершова**, научный сотрудник, Центр семьи и демографии Академии наук Республики Татарстан, ул. Лево-Булачная, 36А, 420021 г. Казань, Российская Федерация, [ershova1985@mail.ru](mailto:ershova1985@mail.ru), <https://orcid.org/0009-0000-9447-8010>