

УДК 314.04

JEL classification: J11

<https://www.doi.org/10.17059/udf-2024-2-5>

## Демографические процессы в муниципальных образованиях Республики Саха (Якутия)<sup>1</sup>

В. И. Кондратьева

Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова (г. Якутск, Россия).  
<https://orcid.org/0000-0002-4373-3189>

Автор для корреспонденции: В. И. Кондратьева ([kwi202@mail.ru](mailto:kwi202@mail.ru)).

**Аннотация.** В статье рассматривается влияние демографических процессов, а также формирование трудовых ресурсов в контексте социально-экономического развития муниципальных образований и их взаимовлияние с близко расположенными и граничащими территориями. Основными методами исследования стали анализ и синтез, статистические методы, методы обобщения, систематизации и сравнения. Исследуется влияние демографических факторов, таких как численность населения, возрастная структура, уровень образования, на социально-экономическое развитие муниципальных образований с различной структурой экономики, располагающихся в непосредственной территориальной близости, на экономическую активность и социальное благополучие населения, а также на развитие инфраструктуры и инноваций в этих муниципальных образованиях, повышение их конкурентоспособности на региональном уровне. Представлена динамика отдельных демографических процессов и пространственных отличий по характеру демографического развития муниципальных образований, позволяющая оценить влияние на функционирование пространственного развития в республике.

**Ключевые слова:** демография; рынок труда; муниципальный район; Якутия

## Demographic Processes in Municipalities of the Republic of Sakha (Yakutia)

V. I. Kondratieva

North-Eastern Federal University (Yakutsk, Russia).  
<https://orcid.org/0000-0002-4373-3189>

Corresponding author: V. I. Kondratieva ([kwi202@mail.ru](mailto:kwi202@mail.ru)).

**Abstract.** The article examines the influence of demographic processes, as well as the formation of labour resources in the context of socio-economic development of municipalities and their interconnection with nearby and bordering territories. To this end, the methods of analysis and synthesis, statistical methods, generalisation, systematisation and comparison were applied. The influence of demographic factors, such as population size, age structure, education level, on socio-economic development of municipalities with different economic structures and territorial proximity is studied. Additionally, the paper considers the effect of these factors on economic activity and social well-being of the population, as well as the development of infrastructure and innovation in these municipalities, increasing their competitiveness at the regional level. The dynamics of individual demographic processes and spatial differences in demographic development of municipalities are presented in order to assess the impact on the functioning of spatial development in the republic of Sakha.

**Keywords:** demography; labour market; municipal district; Yakutia

## Введение

Актуальность предлагаемой темы продиктована необходимостью реализации региональной демографической политики, оказывающей положительное влияние

<sup>1</sup> © Кондратьева В. И. Текст. 2024

на социально-экономическое развитие региона в изменившихся современных условиях. Теоретической и методологической базой исследования послужили труды отечественных исследователей, посвященных анализу демографической ситуации: В.Н. Архангельского, Д.И. Валентея, А.Г. Вишневого, В.В. Елизарова, Н.В. Зубаревич, А.Н. Пилясова, С.В. Рязанцева, Л.Л. Рыбаковского (Архангельский, 2006; Валентей & Кваша, 1989; Вишневский, 2006; Зубаревич, 2012; Пилясов, 2022), а также региональных ученых: А.С. Барашковой, Т.С. Мостаховой, С.А. Сукневой, Е.Н. Федоровой, В.И. Кондратьевой (Рязанцев & Мирязов, 2021; Рыбаковский, 2008; Барашкова, 2009; Мостахова, 2009; Сукнева, 2017; Кондратьева и др., 2018) и др. Социально-экономическая обусловленность демографических процессов оказывает существенное воздействие на составляющие демографического потенциала, приводя к изменению количественных и качественных характеристик населения. Для Республики Саха (Якутия) с ее огромной территорией, дифференциацией природно-климатических и социально-экономических условий актуальным представляется анализ демографических процессов на локальных территориях республики. В статье рассматриваются влияние демографических процессов, а также формирование трудовых ресурсов в контексте социально-экономического развития муниципальных образований и их взаимовлияние как соседствующих районов — полюсов роста промышленности (Мирнинский район и Ленский район), и с менее развитой экономикой (Олекминский район, Анабарский долган-эвенкийский улус (район) и Оленёкский эвенкийский национальный улус (район)). Характеризуя социально-экономическое положение исследуемых муниципальных образований, важно отметить, что территории западной части Якутии являются абсолютным драйвером экономического роста с ярко выраженной специализацией добычи полезных ископаемых в отличие от территорий Арктической зоны. В Западной Якутии развит минерально-сырьевой центр (Мирнинский район, флагман алмазодобычи страны), в перспективные многопрофильные центры экономического роста входят Ленский, Олекминский, Анабарский долган-эвенкийский районы, где устанавливаются тесные производственные связи, реализуются крупные инвестиционные проекты мирового уровня, ориентированные на экспорт продукции. Оленёкский эвенкийский национальный район — типичная сельская территория, сохранившая традиционные виды жизнедеятельности — КМНС<sup>1</sup>. Каждое территориальное образование является уникальным объектом, в котором динамика демографических процессов имеет свои особенности и поэтому заслуживает пристального изучения. Сегодня происходит смена факторной ориентации при размещении производительных сил, суть которой заключается в снижении значения территориальных факторов естественного происхождения (наличие сырьевой базы, транспортно-транзитных возможностей и рынков сбыта), и наоборот, в росте значимости искусственной среды (благоприятных инвестиционных условий, рынка труда, комфортной городской среды, транспортной доступности, креативного пространства для инноваторов и др.) и, как следствие, в нарастании мобильности трудовых ресурсов, в идеале трансформирующем каркас системы расселения. Проблематика устойчивого социально-экономического развития, социально-демографических систем отдельных территорий, обладающих выраженной спецификой и ресурсной специализацией,

<sup>1</sup>Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации. Распоряжение Правительства РФ от 08.05.2009 № 631-п. <http://static.government.ru/media/files/OegcG5FnVBbtQTLenXE7JsYOmARth5nP.pdf>

на основе статистических показателей муниципальных образований Республики Саха (Якутия) представлена за продолжительное время с 2000 г. по 2022 г., влияющих на социально-демографические процессы муниципальных образований и региона в целом. Рассмотрены такие показатели, как площадь, административно-территориальное деление, демографическая ситуация и человеческий потенциал, социальная сфера, природно-ресурсный потенциал, структура экономики муниципального образования, сельское хозяйство и др. Следует отметить значительную дифференциацию территорий по уровню доходов семей, по уровню комфортабельности проживания населения, доступности объектов социального, культурного и бытового назначения, требующую поиска согласованных действий главных акторов по сокращению межрегиональных различий в уровне и качестве жизни населения.<sup>1</sup>

### Основная часть

Важнейшей особенностью современного этапа минерально-сырьевого природопользования в Республике Саха (Якутия) выступает высокий уровень регионализации процессов природопользования, который выражается в значительном вовлечении в хозяйственный оборот новых территорий муниципальных образований ранее не эксплуатируемых месторождений полезных ископаемых. С принятием Схемы-2020<sup>2</sup> с 2007 г. в республике начинается реализация кластерной политики в формировании крупных промышленных узлов. Взят курс на комплексный подход к развитию территории, где были взаимосвязаны друг с другом освоение минеральных ресурсов, их первичная переработка, на единой энергетической, транспортной и социальной инфраструктуре. Крупных промышленных узлов или кластеров в республике было намечено три: в Западной Якутии, в Северо-Восточной и Южной Якутии. Благодаря реализации ключевых инвестиционных проектов в Западной экономической зоне формируется мощный территориально-промышленный комплекс, включающий Мирнинскую комплексную провинцию, которая специализируется на добыче алмазов, и Ленский промышленно-инфраструктурный узел, специализирующийся на добыче и транспортировке нефти и природного газа. Характеризуя Арктическую зону, площадь которой составляет 52 % всей территории республики, на ней проживает чуть более 7 % населения (68,2 тыс. чел.). В Арктической зоне Якутии расположено 70 % населенных пунктов республики, отнесенных к местам компактного проживания коренных малочисленных народов Севера. Четыре района наделены статусом национальных, в том числе Анабарский национальный (долгано-эвенкийский) и Оленёкский эвенкийский национальный улус (район). В республике самая низкая плотность населения среди регионов России — 0,32 чел. / км<sup>2</sup>, при этом в Оленёкском эвенкийском национальном улусе — 0,01 чел. / км<sup>2</sup>, что является причиной ряда особых характеристик и тенденций в его развитии. Территория республики всегда отличалась слабой заселенностью. Низкая плотность населения снижает эффективность использования ресурсов и инфраструктуры, влечет за собой проблемы в сфере образования

---

<sup>1</sup> Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года. Распоряжение Правительства РФ от 13 февраля 2019 г. № 207-р. Информационно-правовой портал «Гарант». <http://base.garant.ru/72174066/> (дата обращения: 18.01.2024).

<sup>2</sup> Схема комплексного развития производительных сил, транспорта и энергетики Республики Саха (Якутия) на период до 2020 года. Постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 6.09.2006 № 411, одобрена Правительством РФ (протокол № 5 от 8.02.2007). Информационно-правовой портал «Гарант» (дата обращения: 16.01.2024).

и здравоохранения. Отдаленность некоторых населенных пунктов и небольшое число жителей делают организацию качественного и доступного образования сложной задачей. То же самое относится и к оказанию медицинских услуг. В исследуемых районах 4 города, 7 поселков городского типа и 83 сельских населенных пункта. Поселки городского типа выполняют функции административных центров, в которых сосредоточены предприятия горнодобывающей промышленности, транспорта, строительства и сферы услуг. Специализация и направления деятельности у всех исследуемых муниципальных районов различны. Как и в целом по республике, высока доля сельского населения. Влияние демографических процессов на развитие муниципальных территорий заключается в изменении численности и структуры населения. Численность населения и его возрастная структура оказывают существенное влияние на экономическую активность, потребительский спрос и рыночные потребности. Республика Саха (Якутия) характеризуется стабильным ростом численности населения и с 2000 г. увеличилась на 3,6 % и составила на 1 января 2023 г. 997,6 тыс. чел., при этом доля городского населения возросла значительно — на 8,8 %, и сосредоточена в г. Якутске (54 %) (табл. 1).

В 2023 г. население Якутии превысило 1 млн чел. Увеличение численности населения республики происходит благодаря сохраняющемуся естественному приросту, а также снижению миграционного оттока. В Республике Саха (Якутия) реализуются и совершенствуются меры социальной поддержки семей с детьми, внедряются новые меры поддержки, направленные на стимулирование рождаемости. Благодаря принимаемым мерам, демографическая ситуация в Республике Саха (Якутия) оценивается как достаточно благоприятная по сравнению с многими субъектами России. Якутия в 2022 г. занимала 50-е место среди субъектов РФ и 3-е место в Дальневосточном федеральном округе (после Приморского и Хабаровского краев). По численности населения

Таблица 1

**Численность населения в муниципальных районах Республики Саха (Якутия)  
на начало года, чел.**

Улусы (районы)	Численность населения по годам						2022 / 2000
	2000	2010	2015	2020	2021	2022	
Республика Саха	962507	958528	956896	971996	997833	997565	103,6
городское население	616028	614545	624708	642708	668425	670281	108,8
сельское население	346479	343983	332188	329288	329408	327284	94,5
Анабарский (сельское)	3862	3501	3587	3653	3479	3454	89,4
Ленский	41821	39765	37944	36333	32362	32106	76,8
городское население	35684	34585	33042	31650	28344	28138	78,8
сельское население	6137	5180	4902	4683	4018	3968	64,6
Мирнинский	85564	75990	70866	72201	71455	71308	83,3
городское население	81241	73217	68332	69767	68783	68683	84,5
сельское население	4323	2773	2534	2434	2673	2625	60,7
Олёкминский	28815	26785	25466	24490	20938	20691	71,8
городское население	11277	9494	9178	9164	8382	8454	75,0
сельское население	17538	17291	16288	15326	12556	12134	69,2
Оленёкский (сельское)	4129	4127	3967	4247	4335	4361	105,6

Источник: составлено автором по данным: Статистический ежегодник Республики Саха (Якутия): Стат. сб. 2022. Якутск: Территориальный орган государственной статистики по Республике Саха (Якутия), 2023. 542 с.

населенными территориями являются Мирнинский, Ленский и Олекминский районы. Малонаселенными — Оленёкский и Анабарский улусы. За 20 лет численность населения в этих районах сократилась, кроме Оленёкского улуса. Значительное сокращение населения отмечается в сельской местности — почти до 40 % в Мирнинском и Ленском районах. Возрастная структура является важной характеристикой населения, наиболее тесно связанной с формированием трудового потенциала. Вследствие активного освоения природных богатств и связанным с этим большим притоком населения сформировалась более молодая возрастная структура населения (Сукнева, 2017, с. 79–83). Начиная с 2008 г. отмечается абсолютное сокращение населения в трудоспособном возрасте. На смену приходит малочисленное поколение родившихся в 1990-е гг. В 2022 г. в республике доля населения в трудоспособном возрасте составила 59,6 %, в Оленёкском улусе — 55,1 %, Анабарском — 57,9 %, а в Мирнинском районе — 66,2 % (табл. 3). Следует отметить, что доля населения моложе трудоспособного возраста более 30 % отмечается в арктических улусах. В структуре суммарного ВМП республики по видам экономической деятельности преобладали четыре вида деятельности: добыча полезных ископаемых — более 45 %, транспорт и связь — около 10 %, далее строительство и оптовая и розничная торговля. Если вклад Анабарского, Оленёкского и Олёкминского районов в ВРП республики незначителен: от 0,2 до 3,3 %, то Мирнинского и Ленского района суммарно составляет более 40 % (табл. 2).

Наблюдается ежегодный рост объема инвестиций в основной капитал во всех районах, наибольший рост инвестиций отмечается в Ленском. Значительными темпами растет и среднемесячная заработная плата в этих районах, при этом он выше средней зарплаты в целом по республике. На формирование доходов населения по-прежнему оказывают влияние заработная плата и социальные выплаты населению.

Важным демографическим фактором является рождаемость. В республике сохраняется естественный прирост населения. Для сельской местности характерен более высокий уровень естественного прироста. Ситуация с рождаемостью населения в Якутии в последние 15 лет улучшается, растет число рождений в расчете на 1000 жителей с 9,7 ‰ в 2000 г. до 11,8 ‰ в 2022 г., в то время как по РФ — 8,9,

Таблица 2

**Социально-экономические показатели муниципальных районов Республики Саха (Якутия) за 2022 г.**

Показатель	Значения показателей по муниципальным районам					
	Республика Саха	Анабарский	Оленёкский	Ленский	Мирнинский	Олёкминский
Вклад МО в ВРП РС(Я) в 2020 г., %	—	0,2	0,2	19,4	23,5	3,3
Инвестиции в основной капитал на душу населения, тыс. руб.	527,5	4542	111,5	10072,3	657,2	817,7
Ввод в действие жилых домов, м <sup>2</sup> общей площади на 1000 чел. населения	585,3	572,6	536,3	1170,8	51,5	522,4
Среднемесячная заработная плата, тыс. руб.	96,7	86,5	129,6	118,5	134,9	64,4

Источник: составлено автором по данным: Статистический ежегодник Республики Саха (Якутия): Стат. сб. 2022. Якутск: Территориальный орган государственной статистики по Республике Саха (Якутия), 2023. 542 с.

по ДВФО — 10,1 %. По уровню естественного прироста Якутия занимает 6-е место в РФ и 1-е место на Дальнем Востоке. Высокий уровень рождаемости способствует увеличению численности населения и стимулирует развитие экономики и инфраструктуры (табл. 4). Так, в арктических Анабарском и Оленёкском улусах число рождений в расчете на 1000 жителей составило в 2022 г. 21,06 ‰ и 15,29 ‰ соответственно, что значительно превышает среднереспубликанский показатель — 11,8 ‰. На этих территориях особенно важны этническое своеобразие населения к высокой рождаемости при сохранении традиционной модели демографического поведения коренных народов, населяющих эти территории. В остальных районах этот показатель значительно ниже — от 9 ‰ до 13,3 ‰, но выше, чем в среднем по России (табл. 3).

Таблица 3

**Демографическая ситуация в районах Республики Саха (Якутия) в 2022 г.**

Показатель	Республика Саха	Анабарский	Оленёкский	Ленский	Мирнинский	Олёкминский
<i>И. Общие характеристики населения</i>						
Изменение численности населения к 2000 г., %	103,6	89,4	105,6	76,8	83,3	71,8
Доля мужчин, %	48,2	47,7	48,1	47,9	50,0	48,8
Доля детей и подростков, %	23,9	31,4	32,4	22,2	21,0	21,9
Доля трудоспособного населения, %	59,6	57,9	55,1	57,9	66,2	56,6
Доля населения старше трудоспособного возраста, %	16,4	10,6	12,8	19,7	12,5	21,8
Среднесписочная численность работников организаций, чел.	355 442	1693	2014	35 757	37 766	11 378
Удельный вес населения в трудоспособном возрасте, в %	59,75	57,5	54,8	58,4	66,4	56,4
Коэффициент демографической нагрузки на трудоспособное население (на 1000 чел. трудоспособного населения)	675	738,3	825,5	713,1	507,0	773,2
Средний возраст населения	35,2	30,0	30,9	37,8	35,7	38,5
<i>II. Естественное движение населения</i>						
Общий коэффициент рождаемости, ‰	11,8	21,06	15,29	9,9	9,0	13,3
Общий коэффициент смертности, ‰	8,3	8,74	7,5	12,8	5,6	12,3
Коэффициент младенческой смертности, ‰	4,0	13,7	11,49	8,85	1,56	0
Естественный прирост населения	3511	47	30	-94	240	21
<i>III. Миграция и система расселения</i>						
Миграционный прирост (убыль)	-3779	-4	-72	-161	-387	-268
Миграционный прирост (убыль) трудоспособных мигрантов, чел.	-3329	-55	-164	-158	-236	-164
Прибывшие в трудоспособном возрасте, чел.	41174	138	107	824	3914	638

Источник: составлено автором по данным: Статистический ежегодник Республики Саха (Якутия): Стат. сб. 2022. Якутск: Территориальный орган государственной статистики по Республике Саха (Якутия), 2023. 542 с. С. 11.

Большое влияние на решение родить второго или третьего ребенка оказывает высокая вовлеченность женщины в процесс труда, ее желание сделать карьеру. В среднесрочной перспективе численность женщин фертильного возраста будет увеличиваться, и демографическая политика должна быть направлена на увеличение рождаемости, которой будет способствовать продолжение и усиление мер поддержки семей с детьми, расширение сети детских учреждений, пропаганды традиционных семейных ценностей, многодетности семей. Даже при усилении мер суммарный коэффициент рождаемости будет стремиться к уровню простого воспроизводства населения.

По уровню смертности (по возрастанию) Якутия находится на 6-м месте. Смертность в 2022 г. составила 8,3 %. Среди регионов ДВФО в республике самый низкий уровень смертности. Низкий уровень смертности в Мирнинском районе — 5,6 % и в Оленекском улусе — 7,5 %, но при этом еще высока младенческая смертность, особенно в арктических районах, где недостаточно развиты медицинские услуги. В структуре смертности наибольшую долю занимает смертность от болезней органов кровообращения (943,5 %), от новообразований (14,9 %). Очень высока смертность от внешних причин (13,5 %), особенно в северных районах. Высокотехнологическая помощь оказывается только в г. Якутске, в исследуемых районах отсутствуют межмуниципальные объекты здравоохранения и коечных фонд рассчитан только на население района. Кроме того, отсутствует круглогодичное наземное сообщение между муниципальными образованиями. Ежегодно увеличивается количество вылетов санитарной авиации и численность эвакуированных больных. В настоящее время в Республике Саха (Якутия) продолжается реализация нацпроекта «Здравоохранение», направленного на повышение доступности и качества первичной медико-санитарной помощи. Во все районные больницы поступает современное медицинское оборудование, что в будущем позволит проводить качественную диагностику и лечение на местах. Укомплектованность медицинским персоналом низкая. Самая низкая отмечается в Анабарском улусе — 54 %, Олёмкинском — 60 %, Мирнинском — 68 %. В системе здравоохранения республики работает более 5 тыс. врачей и 11,5 тыс. среднего медицинского персонала. Ведется целенаправленная работа по привлечению и закреплению молодых специалистов в медицинских организациях республики по федеральной программе «Земский доктор / Земский фельдшер». Всего с 2012–2020 гг. по программе привлечено на работу 932 врача, из них в село — 702 врача, но этого явно недостаточно и проблема нехватки медицинских кадров сохраняется.

Формирование трудовых ресурсов влияет на развитие муниципальных территорий через доступность рабочей силы и ее квалификацию. Наличие высококвалифицированных специалистов привлекает инвестиции и содействует развитию экономики. В Республике Саха (Якутия), где основу экономики составляет добыча полезных ископаемых, миграция занимает особое место в формировании населения и трудовых ресурсов территорий. Внутрорегиональная миграция в республике является доминирующим компонентом в миграционных процессах, которые оказывают влияние на изменение численности населения, трудовых ресурсов. В республике несмотря на то, что общая результативность миграции (как разница между прибытиями и убытиями) сохраняется отрицательной, сальдо трудовой миграции в городскую и сельскую местность является стабильно положительным. Так, за период с 2000 г. по 2022 г. прирост трудовой миграции составил 29 тыс. чел. Практически во всех районах исследования ежегодно наблюдается отрицательное сальдо миграции (табл. 4).

Таблица 4

## Сальдо миграции в муниципальных районах Республики Саха (Якутия), чел.

Улус (район)	Значение сальдо по годам				
	2000	2010	2015	2020	2022
Республика Саха	-6394	-7126	-5387	6065	-3779
Анабарский	26	-48	5	-23	-4
Ленский	-257	-403	-402	216	-161
Мирнинский	1635	-2440	779	-504	-387
Олёкминский	-532	-173	-263	-68	-268
Оленёкский	39	-16	-31	27	-72

Источник: составлено автором по данным: Статистический ежегодник Республики Саха (Якутия): Стат. сб. 2022. Якутск: Территориальный орган государственной статистики по Республике Саха (Якутия), 2023. 542 с.

Среднее значение коэффициента интенсивности прироста трудовой миграции заметно выше в западной Якутии, где реализуются крупные инвестиционные проекты, в Мирнинском (19,4 %), в Олёкминском и Ленском — 17,2 %. Районы отличаются более высоким уровнем заработной платы. Однако миграционные потоки состоят в основном из мигрантов, прибывающих из-за пределов региона на период работы, а местные трудовые ресурсы соседних территорий практически не участвуют в реализации инвестиционных проектов. Данная проблематика трансформирует систему расселения и во внутритерриториальном разрезе. Формируются точки притяжения рабочей силы и обучающихся, прежде всего таковыми являются наиболее благополучные с точки зрения деловой активности, заработной платы, стоимости жилья и благоустройства. В то же время миграционные процессы приводят во внутрирегиональном аспекте к нарастанию неравномерности социально-экономического развития, трудового потенциала, соотношения молодежи и лиц старших возрастов. Следует отметить, что отличительной особенностью местного сельского жителя республики является оседлость, и прежде всего это родственные связи, значимость и привязанность людей друг к другу, уважение к своим культурным традициям, исторической памяти и корням. Многовековая привычка жить с опорой на собственные силы в экстремальных условиях делает местного жителя и территорию, на которой он проживает, более жизнеспособной. Сельские жители в большинстве своем не задумываются о переезде и не планируют его. Практически районы не взаимодействуют и не учитывают имеющийся потенциал соседних территорий. В Мирнинском, Ленском и Олёкминском районах рост численности населения обеспечивается ростом численности граждан, приезжающих на работу в республику из других регионов России и задействованных в добыче алмазов, строительстве газопроводных сооружений, трубопроводном транспорте и т. д. Однако на демографическую ситуацию положительно повлияли другие факторы, такие как доступ к образованию, культурным и социальным услугам, возможности для предпринимательства. Развитие инфраструктуры, расширение занятости и создание новых рабочих мест могут привлечь население и способствовать росту социально-экономического развития муниципальных образований в республике и прежде всего в Арктической зоне.

### Заключение

Население является носителем человеческого капитала, который выступает основным компонентом национального богатства. Исследуя влияние демографических факторов на социально-экономическое развитие муниципальных образований, находящихся в непосредственной территориальной близости, можно сделать вывод, что влияние на социально-экономическое развитие территорий практически отсутствуют. Каждая территория развивается автономно, без активного участия других муниципальных районов. Региональная специфика требует новых подходов к принятию управленческих решений при реализации документов долгосрочного планирования в области демографического развития региона и его отдельных территорий. В стратегиях социально-экономического развития муниципальных образований необходим отдельный раздел, учитывающий специфику и специализацию, наличие инженерной и социальной инфраструктуры, создание новых рабочих мест, а также обеспечение доступа к социальным и медицинским услугам. Только таким образом можно добиться устойчивого социально-экономического развития муниципальных образований, находящихся в непосредственной близости.

### Благодарность

*Исследование выполнено по государственному заданию Министерства науки и высшего образования РФ (проект № FSRG-2023-0025)*

### Acknowledgements

*The article has been prepared in accordance with the state assignment of the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation (project No. FSRG-2023-0025)*

### Список источников

- Архангельский, В. Н. (2006). *Факторы рождаемости*. Москва: ТЕИС, 399.
- Барашкова, А. С. (2009). *Северная семья: демографический и социально-экономический аспекты*. Новосибирск: Наука, 159.
- Валентей, Д. И., Кваша, А. Я. (1989). *Основы демографии*. Москва: Мысль, 286 с.
- Вишневский, А. Г. (2006). *Демографическая модернизация России, 1900–2000: Монография*. Москва: Новое издательство, 601.
- Зубаревич, Н. В. (2012). *Социальное развитие регионов России: Проблемы и тенденции переходного периода*. Москва: Книжный дом «ЛИБРОКОМ», 264.
- Кондратьева, В. И., Степанова, Н. А., Маркова, В. Н. (2018). Пространственные аспекты стратегического планирования развития муниципального района. *ЭКО*, 5 (527), 179–190. <http://doi.org/10.30680/ЕСО0131-7652-2018-5-179-192>
- Мостахова, Т. С. (2009). *Демографическая безопасность*. Якутск: Изд-во Якутского научного центра СО РАН, 188.
- Пилясов, А. Н. (Ред.). (2022). *Освоение Арктики 2.0. Продолжение традиций советских исследований*. Москва: Красанд, 424.
- Рыбаковский, Л. Л. (2008). Сравнительная оценка демографического неблагополучия регионов России. *Социологические исследования*, 10, 81–87.
- Рязанцев, С. В., Мирязов, Т. Р. (2021). Демографическое благополучие: теоретические подходы к определению и методика оценки. *ДЕМИС. Демографические исследования*, 1 (4), 5–19. <https://doi.org/10.19181/demis.2021.1.4.1>
- Сукнева, С. А. и др. (2017). *Демографические процессы в Республике Саха (Якутия): территориальный аспект*. Якутск: Сахаада, 208.

## References

- Arkhangelsky, V. N. (2006). *Faktory rozhdaemosti [Fertility factors]*. Moscow: TEIS, 399. (In Russ.)
- Barashkova, A. S. (2009). *Severnaya semya: demograficheskiy i sotsialno-ekonomicheskiy aspekty [The Northern Family: demographic and socio-economic aspects]*. Novosibirsk : Nauka, 159. (In Russ.)
- Kondratieva, V. I., Stepanova, N. A., & Markova, V. N. (2018). Spatial Aspects of Strategic Planning of Municipal District Development. *EKO [ECO]*, 5(527), 179–190. <http://doi.org/10.30680/ECO0131-7652-2018-5-179-192> (In Russ.)
- Mostakhova, T. S. (2009). *Demograficheskaya bezopasnost [Demographic security]*. Yakutsk: Publishing house of the Yakut Scientific Center SB RAS, 188. (In Russ.)
- Pilyasov, A. N. (Ed.) (2022). *Osvoenie Arktiki 2.0. Prodolzhenie traditsiy sovetskikh issledovaniy [Arctic Exploration 2.0. Continuation of the traditions of Soviet research]*. Moscow: Krasand, 424. (In Russ.)
- Ryazantsev, S. V., & Miryazov, T. R. (2021). Demographic Well-Being: Theoretical Approaches to Definition and Assessment Methodology. *DEMIS. Demograficheskie issledovaniya [DEMIS. Demographic Research]*, 1(4), 5–19. <https://doi.org/10.19181/demis.2021.1.4.1> (In Russ.)
- Rybakovskiy, L. L. (2008). A Comparative Assessment of Demographic Distress in the Regions of Russia. *Sotsiologicheskie issledovaniya [Sociological studies]*, 10, 81–87. (In Russ.)
- Sukneva, S. A. et al. (2017). *Demograficheskie protsessy v Respublike Sakha (Yakutiya): territorialnyy aspekt [Demographic processes in the Republic of Sakha (Yakutia): the territorial aspect]*. Yakutsk: Sakhaada, 208. (In Russ.)
- Valentey, D. I., & Kvasha, A. Ya. (1989). *Osnovy demografii [Fundamentals of demography]*. Moscow: Thought, 286. (In Russ.)
- Vishnevskiy, A. G. (2006). *Demograficheskaya modernizatsiya Rossii, 1900–2000: Monografiya [Demographic modernization of Russia, 1900–2000: Monograph]*. Moscow: New Publishing House, 601. (In Russ.)
- Zubarevich, N. V. (2012). *Sotsialnoe razvitiye regionov Rossii: Problemy i tendentsii perekhodnogo perioda [Social development of Russian regions: Problems and trends of the transition period]*. Moscow: Book House “LIBROCOM”, 264. (In Russ.)

## Информация об авторе

**Кондратьева Валентина Ильинична** — кандидат экономических наук, зав. лабораторией экономики народонаселения и демографии, НИИ региональной экономики Севера Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова; <https://orcid.org/0000-0002-4373-3189> (Российская Федерация, 677000, г. Якутск, ул. Строителей, 8а; e-mail: [kwi202@mail.ru](mailto:kwi202@mail.ru)).

## About the author

**Valentina I. Kondratieva** — Cand. Sci. (Econ), Head of the Department of Population Economics and Demography, Research Institute of Regional Economy of the North, North-Eastern Federal University; <https://orcid.org/0000-0002-4373-3189> (8A, Stroiteley St., Yakutsk, 677000, Russian Federation; e-mail: [kwi202@mail.ru](mailto:kwi202@mail.ru)).