

Обзор результатов научной конференции “Миграционные процессы в Азиатско-Тихоокеанском регионе: миграция и международное сотрудничество в целях устойчивого развития”¹

Елена Олейник¹, Наталья Ивашина¹, Марина Храмова²

¹ Дальневосточный федеральный округ,
г. Владивосток, Россия

² Институт демографических исследований ФНИСЦ РАН,
г. Москва, Россия

Информация о статье

Поступила в редакцию:

12.06.2025

Принята

к опубликованию:

10.07.2025

УДК 314.74

JEL F22

Ключевые слова:

миграция, миграционная политика, эмиграция молодёжи, цифровые кочевники, отток населения.

Keywords:

migration, migration policy, youth emigration, digital nomads, population outflow.

Аннотация

13–14 мая 2025 г. в Школе экономики и менеджмента Дальневосточного федерального университета состоялась V Научная конференция с международным участием “Миграционные процессы в Азиатско-Тихоокеанском регионе: миграция и международное сотрудничество в целях устойчивого развития”. В докладах представлен анализ документов, определяющих содержание демографической политики, а также концептуальные подходы, лежащие в её основе; обзор рынка рабочей силы АТР; обзор деятельности Россотрудничества, и ключевые документы, на основании которых реализуется государственная политика в отношении российских соотечественников, проживающих за рубежом. Авторами было отмечено, что в последние годы масштабным явлением стала эмиграция молодых людей из России, которая, кроме уменьшения населения репродуктивного возраста, сопровождается вывозом капитала и утратой интеллектуальных ресурсов; были

DOI: <https://doi.org/10.24866/2311-2271/2025-2/1903>.

Ссылка для цитирования. Олейник Е.Б., Ивашина Н.В., Храмова М.Н. Обзор результатов научной конференции “Миграционные процессы в Азиатско-Тихоокеанском регионе: миграция и международное сотрудничество в целях устойчивого развития” // Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление. 2025. № 2 (114). С. 114–123. — DOI 10.24866/2311-2271/2025-2/1903.

¹ Научная конференция проводилась при поддержке Российского научного фонда в рамках проекта № 22-68-00210 “Эмиграция и положение русскоязычного населения в странах Азиатско-Тихоокеанского региона в условиях новых глобальных вызовов. — URL: <https://rscf.ru/project/22-68-00210/>.

выявлены причины, побуждающие высококвалифицированные кадры покидать территорию страны. Результаты анализа культурных различий и социальных процессов в странах АТР позволили выделить общие тенденции: у студентов всех стран доминируют саморазвитие, профессиональная реализация и семейные ценности. Но существуют и различия в жизненных целях молодёжи в зависимости от страны происхождения. Кредо современной молодёжи: гармонично совместить семью, карьеру и личное развитие. В докладе о новых трендах миграции представлены истоки появления такого явления, как “цифровые кочевники” и выделены различные типы миграционной политики в отношении цифрового кочевничества. В докладах прозвучало, что в текущей ситуации Дальневосточный федеральный университет развивает “восточный вектор” сотрудничества в области науки и образования с Социалистической Республикой Вьетнам и Китайской Народной Республикой. Одним из наиболее значимых достижений международной деятельности ДВФУ является создание зарубежных представительств. Китайские и российские университеты выполняют три ключевые функции: повышают качество образования; оптимизируют региональную образовательную структуру; способствуют развитию международного взаимодействия в сфере образования двух стран. Производится разработка международных учебных курсов с акцентом на международное взаимодействие, строгий стандарт качества, обеспечивающий формирование профессиональных компетенций и развитие навыков эффективной работы в межнациональном пространстве. Состоявшиеся в процессе конференции дискуссии между специалистами разных наук позволили комплексно рассмотреть ключевые проблемы в сфере управления миграцией. В итогах конференции было отмечено, что исследования, представленные авторами в докладах, направлены на совершенствование социальной политики, программ международного сотрудничества и инновационных педагогических подходов.

Review of the Results of the Scientific Conference

“Migration Processes in the Asia-Pacific Region: Migration and International Collaboration for Sustainable Development”

Elena B. Oleynik, Natalya V. Ivashina, Marina N. Khramova

On May 13–14, 2025, the School of Economics and Management of the Far Eastern Federal University hosted the V Scientific Conference with International Participation “Migration Processes in the Asia-Pacific Region: Migration and International Cooperation for Sustainable Development”. The reports present an analysis of the documents that determine the content of the demographic policy, as well as the conceptual approaches underlying it; Overview of the Asia-Pacific labor market; an overview of the activities of Rossotrudnichestvo, as well as key documents on the basis of which the state policy is being implemented in relation to Russian compatriots living abroad. The report on emerging migration trends presents the origins of the phenomenon of “digital nomads” and highlights different types of migration policies in relation to digital nomadism. In the current situation, the Far Eastern Federal University is developing the “eastern vector” of cooperation in the field of science and education with the Socialist Republic of Vietnam. One of the most significant achievements of FEFU's international activities is the creation of foreign representative offices. Chinese and Russian universities perform three key functions: improves the quality of education; optimizes the regional educational structure; contribute to the development of international cooperation in the field of

education of the two countries. Also, the development of international training courses with an emphasis on international cooperation, a strict quality standard that ensures the formation of professional competencies and the development of skills for effective work in the international space. The discussions between specialists from different sciences held during the conference made it possible to comprehensively consider the key problems in the field of migration management. In the results of the conference, it was noted that the research presented by the authors in the reports can form the basis of social policy, international cooperation programs and innovative pedagogical approaches.

13–14 мая 2025 г. в Школе экономики и менеджмента (ШЭМ) Дальневосточного федерального университета (ДВФУ) состоялась V Научная конференция с международным участием “Миграционные процессы в Азиатско-Тихоокеанском регионе: миграция и международное сотрудничество в целях устойчивого развития”. Конференция проходила в гибридном формате, что существенно расширило представительство видных учёных из разных регионов. На конференции были представлены доклады учёных, работающих в исследовательских организациях и высших учебных заведениях Москвы, Казани, Владивостока, Иркутска, Благовещенска, Ханоя (Вьетнам), Сяйчжоу (КНР), Алматы (Казахстан).

Конференцию открыла заместитель директора по науке и инновациям ШЭМ ДВФУ **Е.А. Тюрина**, которая отметила актуальность проблемы международной миграции как на федеральном, так и на региональном уровне, подчеркнула, что несмотря на множество эмпирических исследований, остаётся большое количество актуальных вопросов в области реализации государственной миграционной политики и пожелала творческих успехов участникам конференции.

В приветственном слове директор ИДИ ФНИСЦ РАН, кандидат физико-математических наук, доцент **М.Н. Храмова** указала на то, что проблемы, которые планируется обсудить, являются комплексными и затрагивают миграционные процессы во всех проявлениях: и в трудовой миграции, и в образовательной, и особенно в работе с соотечественниками за рубежом. М.Н. Храмова представила уникальный Миграционный атлас Российской Федерации [1]. Атлас даёт комплексное представление о масштабах, направлениях, социально-демографической структуре миграции в России, в том числе в региональном разрезе и характеризует место России в глобальной миграции. Также была представлена монография, посвящённая памяти выдающегося учёного в области демографии, доктора экономических наук, профессора Леонида Леонидовича Рыбаковского “Демографическое развитие России: становление и эволюция научной школы Л.Л. Рыбаковского” [2]

Рабочая часть конференции началась со стратегической сессии “Как миграция меняет российский Дальний Восток? Новые ориентиры российской миграционной политики в контексте достижения целей устойчивого развития макрорегиона”.

Стратегическая сессия началась с доклада **Ю.А. Авдеева**, кандидата экономических наук, ведущего научного сотрудника Тихоокеанского института географии ДВО РАН на тему “Какая демографическая

политика нужна России? Роль миграции в формировании населения российского Дальнего Востока”. В нём представлен анализ документов, определяющих содержание демографической политики, а также концептуальные подходы, лежащие в её основе. Отмечалось, что целью демографической политики должно стать наращивание демографического потенциала. Резкое сокращение численности населения, его неравномерное перераспределение между регионами оказало влияние на демографическую структуру: из неблагоприятных регионов уехало молодое население, увезли детей, повысилась доля лиц старших возрастов, снизились показатели продолжительности жизни, но приехавшая в большие города молодёжь не обеспечила устойчивого демографического роста. Развернувшаяся кампания против мигрантов из бывших союзных республик Средней Азии выявила отсутствие законодательных механизмов ассимиляции пришлого населения, недопонимание остроты дефицита кадров в стране, слабое представление о доле в общем потоке мигрантов тех, кто ищет здесь работу на законных основаниях. В завершении доклада Ю.А. Авдеев подчеркнул, что актуальным представляется переосмысление Государственной программы по оказанию содействия добровольному переселению в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом, которая может стать основой миграционной политики России, направленной на приумножение народонаселения.

Е.Л. Андреянова, кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой естественных и гуманитарных дисциплин Иркутского филиала Московского государственного технического университета гражданской авиации выступила с докладом на тему “Рынок труда регионов Сибири в контексте международных тенденций Азиатско-Тихоокеанского региона”. В докладе был представлен обзор рынка рабочей силы АТР, прогноз численности населения трудоспособного возраста в регионе, представлена структура занятости по видам деятельности в Сибирском федеральном округе. Отмечено, что общая численность трудоспособного населения существенно снизилась за последние годы.

Е.Б. Олейник, доктор экономических наук, профессор департамента управления на основе данных ШЭМ ДВФУ представила доклад “Оценка потерь российской экономики, связанных с эмиграцией квалифицированных специалистов из регионов ДФО”, подготовленный совместно с **Н.В. Ивашиной**, кандидатом экономических наук, доцентом департамента управления на основе данных ШЭМ ДВФУ. В докладе отмечено, что существует серьёзная проблема с оценкой количества эмигрантов. Официальная статистика не ведёт учёт мигрантов, которые долгое время проживают в других странах без оформления вида на жительство и официально остаются гражданами РФ. Наблюдаются значительные расхождения в миграционной статистике Российской Федерации и других стран. Моделирование оттока населения из ДФО позволило получить экономическую оценку потерь в результате эмиграции в Дальневосточном федеральном округе, которые составили около 1% ВРП в 2024 г.

Пленарная секция “Трудовая и образовательная миграция в Азиатско-Тихоокеанском регионе как драйверы социально-экономического развития принимающих и посылающих стран” открылась докладом **Л.Ф. Деловаровой**, доктором PhD в области международных отношений, представляющей Казахский национальный университет им. Аль-Фараби. В докладе “Международная миграция в региональном измерении: основные тенденции в Центральной Азии” автор отметила следующее:

- динамика и масштабы миграции в Центральноазиатском регионе поступательно возрастают, миграционные потоки обуславливают возникновение “обратных потоков” мигрантов;

- наблюдается слабая координация на местах в сфере миграционной политики.

Большой интерес участников конференции вызвал доклад доктора педагогических наук, профессора департамента педагогики и психологии развития ДВФУ **К.Г. Эрдынеевой** “Сравнительный анализ смысло-жизненных приоритетов студентов стран АТР: национальные особенности и общие тенденции”.

Результаты исследования позволили выделить общие тенденции: у студентов всех стран доминируют саморазвитие, профессиональная реализация и семейные ценности. Но существуют и различия в жизненных целях молодёжи в зависимости от страны происхождения. Исследование позволило выделить основные жизненные ориентиры молодёжи России:

- самореализация: студенты приобретают в вузе не знания, а инструменты для карьеры; карьера и личный успех для молодёжи важнее, чем у старшего поколения;

- дружба: друзья – новая “семья” тех, кто уехал учиться, однако в бизнес-среде дружба уступает место полезным связям;

- в России выше индивидуализм и стремление к личной свободе, в конфуцианских культурах (Корея, Китай) выше ориентация на успех и усердие, сильнее уважение к традициям.

В заключении К.Г. Эрдынеева представила основные выводы исследования:

- Китай и Корея ближе друг к другу по ценностям (коллективизм, достижения, традиции).

- Россия отличается большим акцентом на самостоятельность и гедонизм, но меньшим — на конформность и традиции.

- Корея выделяется самой высокой ориентацией на достижения.

В целом были выделены новые тренды смысло-жизненных ориентаций: снижение спонтанности, баланс работы и отдыха ценится выше “жизни на износ”. Кредо современной молодёжи: гармонично совместить семью, карьеру и личное развитие.

Далее с докладом “Доступность получения образования за рубежом для вьетнамских студентов сегодня” выступил **А.Я. Соколовский**, кандидат филологических наук, профессор кафедры Тихоокеанской Азии, Восточный институт – Школа региональных и международных

исследований ДВФУ. В его докладе отмечалось, что в текущей ситуации ДВФУ развивает “восточный вектор” сотрудничества в области науки и образования с Социалистической Республикой Вьетнам и Китайской Народной Республикой. Одним из наиболее значимых достижений международной деятельности ДВФУ является создание зарубежных представительств. К настоящему времени открыты представительства ДВФУ в г. Ханой на базе Ханойского национального университета. Студенты из Вьетнама составляют значительную долю иностранных студентов во Владивостоке. Они приезжают из разных районов Вьетнама для получения высшего образования в России. Однако Россия не входит в число приоритетных направлений для обучения молодых вьетнамцев, которые предпочитают получать образование в США и Австралии. И одной из причин является то, что российские университеты слабо представлены в зарубежных странах, а другой — большие сложности при устройстве на работу иностранных специалистов — выпускников российских вузов.

В рамках конференции был организован круглый стол на тему “Роль государственных институтов, научных и образовательных организаций в интенсификации международного сотрудничества России и стран АТР”.

С.В. Рязанцев, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией международных демографических исследований Института демографических исследований ФНИСЦ РАН; профессор кафедры международных экономических отношений РУДН им. Патриса Лумумбы (г. Москва) выступил с докладом “Цифровые кочевники в странах Юго-Восточной Азии: глобальные тренды и государственное регулирование в странах приёма”. В докладе автор сделал акцент на следующих вопросах:

– что из себя представляет современный тренд “цифровой кочевник”? Цифровые кочевники (digital nomad) — это особая социальная категория людей, которые используют цифровые телекоммуникационные технологии для выполнения своих профессиональных обязанностей и при этом ведут очень мобильный образ жизни. И феномен цифровых кочевников проявился во время пандемии COVID–19;

— кто эти люди, которые участвуют в этой форме миграции? Это высококвалифицированные специалисты, которые используют Интернет и современные цифровые технологии удалённо, они не привязаны к определённому месту жительства, как правило, меняют несколько стран проживания в течение одного года. География происхождения цифровых кочевников — это в основном экономические развитые страны;

– как государство регулирует эти формы миграции? В настоящее время можно выделить пять типов стран с точки зрения миграционной политики в отношении цифрового кочевничества. Первый тип стран — это государства, которые пытаются идти по пути цифровизации своей экономики, и от этого их стратегическим подходом является привлечение этой категории мигрантов. Полученный таким образом мультипликативный эффект такой цифровизации даёт очень важное

экономическое преимущество. Второй тип стран характеризуется тем, что они привлекают цифровых кочевников как источники дохода. Третий тип — это страны, которые пытаются за счёт цифровых кочевников омолодить возрастную структуру населения и компенсировать утечку умов за рубеж. Четвёртый тип стран — это страны, привлекающие цифровых кочевников не только как трудовые ресурсы, но ещё и носителей средств на оплату жилья, текущих расходов, инвестиций в недвижимость. И пятый тип, это страны, в которых на цифровых кочевников, как активную возрастную группу, делается ставка с точки зрения обеспечения благосостояния страховых фондов и национальных систем здравоохранения.

В своём выступлении “Деятельность Россотрудничества и русских домов в странах Юго-Восточной Азии: обзор практик взаимодействия с русскоговорящими сообществами” **М.Н. Храмова** представила обзор деятельности Россотрудничества в отношении российских соотечественников за рубежом, а также ключевые документы, на основании которых реализуется государственная политика в отношении соотечественников. Координирующим органом Правительства Российской Федерации, обеспечивающим деятельность по реализации комплексного плана, является Правительственная комиссия по делам соотечественников за рубежом.

В докладе была особо отмечена значимость деятельности представительства Россотрудничества в странах ЮВА. Его официальное название — Федеральное агентство по делам Содружества Независимых Государств соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству. Оно подчиняется Министерству иностранных дел (МИД) и работает через представительства за рубежом (российские центры науки и культуры). Русский дом — это неофициальное название зарубежных представительств российского государственного агентства Россотрудничество, которые функционируют в 87 странах. М.Н. Храмова осветила деятельность русских домов в таких странах как Вьетнам, Малайзия и Камбоджа, особо отметив их значимость в вопросах продвижения русского языка и русской культуры в странах Юго-Восточной Азии. В заключение своего выступления М.Н. Храмова представила некоторые результаты исследования деятельности и инициатив соотечественников, проживающих в странах Азиатско-Тихоокеанского региона, направленные на сохранение русского языка и культуры, поддержание связей с Россией.

А.Е. Лестев, кандидат исторических наук, старший преподаватель кафедры всемирного культурного наследия Казанского (Приволжского) федерального университета выступил с докладом “Роль Республики Татарстан во взаимодействии с регионами Китая в научно-технической сфере”. В докладе были отмечены давние, исторически сложившиеся культурные и торговые связи Татарстана и Китая. Также был сделан акцент и на текущей политике Татарстана, которая направлена на такое взаимодействие с другими странами, как совместные инфраструктурные проекты, форумы организации славянского сотрудничества,

бизнес-форумы с китайскими партнёрами, в том числе форумы, специализированные по правовому обеспечению торгового взаимодействия, экспортного контроля.

Лю Сун, начальник отдела международных связей Китайско-российского института Цзянсуского педагогического университета в своём докладе “Китайско-российские университеты как мосты между культурами: оценка качества образования через призму межкультурной компетенции” отметил, что китайские и российские университеты выполняют три ключевые функции: повышают качество образования; оптимизируют региональную образовательную структуру; способствуют развитию международного взаимодействия в сфере образования двух стран. В некоторых институтах КНР особую значимость приобрела тенденция преподавания базовых дисциплин русскими преподавателями, которые ведут около 30% дисциплин на русском языке. За основу была принята образовательная модель французских университетов, которая интегрирует большинство межкультурных компетенций в систему высшего звания. Ключевым элементом такого подхода является системная интеграция межкультурного компонента в образовательные программы. А также разработка международных учебных курсов с акцентом на международное взаимодействие, строгий стандарт качества, обеспечивающий формирование профессиональных компетенций и развитие навыков эффективной работы в межнациональном пространстве.

Р.В. Маньшин, кандидат экономических наук, доцент кафедры международных экономических отношений РУДН им. Патриса Лумумбы; заведующий отделом миграции и миграционной политики Института демографических исследований ФНИСЦ РАН представил доклад “Русскоговорящие сообщества в Индонезии: оценка численности и социально-экономическая интеграция”. В докладе автор отметил, что оценка численности русскоговорящего сообщества в Индонезии сильно затруднена. Статистические данные можно получить только о самом факте пересечения границы нашими соотечественниками. Проблема в том, что отечественная статистика не отражает масштабы миграции, в основном при пересечении границы фиксируется туризм как цель поездки, т.е. ожидаемое краткосрочное пребывание на территории Индонезии. Доля тех, кто снимется с регистрационного учёта, т.е. выезжает на постоянное место проживания, согласно данным отечественной статистики, крайне мала.

В докладе **Е.В. Скоблиной**, младшего научного сотрудника Института демографических исследований ФНИСЦ “Исторические аспекты и современные особенности формирования русскоязычных сообществ на Филиппинах” в историческом развитии представлены этапы формирования русского сообщества: от первой волны русской эмиграции из Шанхая после революции 1917 г. до современного периода. Согласно экспертным оценкам, в 2020 г. русская диаспора в Филиппинах составила менее 0,25–1% от общей численности населения.

Давая определение понятию русской диаспоры в странах Юго-Восточной Азии и, в частности, в Филиппинах, автор доклада отмечает,

что важно разграничивать понятия “иммигрантов” и “экспатов”. К первым относят граждан Российской Федерации, которые покинули страну в целях проживания в другой стране и получения там гражданства или вида на жительство и при этом потеряли гражданство РФ. “Экспаты” же, напротив, при переезде российское гражданство не теряют и официально пребывают на территории другой страны по рабочей визе. Отдельную группу составляют также граждане Российской Федерации, проживающие в странах ЮВА благодаря многократно продлеваемой туристической визе и использующие удалённый источник дохода для проживания за рубежом. По мнению докладчика совокупность всех перечисленных групп россиян в странах ЮВА может быть описана скорее как “русское (российское) сообщество за рубежом”, а не “русская диаспора”. Автор доклада отметила, что самыми популярными месяцами для посещения Филиппин туристами из России в 2024 г. стали январь, февраль, а также март. А приток туристов на Филиппины в тёплые летние месяцы напротив имеет тенденцию к снижению.

Конференцию завершал демографический лекторий. В лекции М.Н. Храмовой “Миграция и миграционная политика РФ в условиях современных внутренних и внешних вызовов” отмечались такие сложности в миграционной политике, как: требующая доработки в современных условиях нормативно-законодательная база; отсутствующая актуальная статистики миграции, что не позволяет оценить эффективность существующих инструментов управления миграцией; противоречивость и непоследовательность миграционной политики, что влечёт за собой непрерывную корректировку законодательства.

В лекции Е.Б. Олейник “Экономико-математические методы в исследовании миграционных процессов в России и мире” были рассмотрены различные количественные и качественные подходы к оценке миграционных процессов с учётом многообразия и взаимосвязи факторов, воздействующих на миграционные потоки и их направленность.

Представители разных научных школ рассмотрели множество аспектов причин и последствий миграционных процессов в странах АТР. Состоявшиеся в процессе конференции дискуссии между специалистами разных наук позволили комплексно рассмотреть ключевые проблемы в сфере управления миграцией. В результате анализа участники пришли к выводу, что в структуре эмиграционного оттока населения из ДФО выделяется три категории российских граждан:

- молодые люди, возраста 33–35 лет, без детей, чаще жители наиболее экономически развитых регионов, работающие удалённо в сфере IT-технологий или имеющие свой интернет-бизнес; сохраняющие российское гражданство;
- граждане России, старше 45 лет, имеющие стабильный, достаточно высокий доход, хорошо владеющие английским;
- граждане России, пенсионного возраста, получающие пенсию в России, имеющие небольшой постоянный пассивный доход от сдачи в аренду недвижимости в своём регионе.

Также были выявлены причины, побуждающие высококвалифицированные кадры покидать территорию региона, основная из которых — невозможность в полной мере реализовать свой потенциал, также высокая стоимость жизни и недостаточный уровень развития инфраструктуры.

Следовательно, для оценки такого сложного феномена как политика в области миграции, необходимы комплексные подходы, учитывающие различные категории мигрантов. Участники конференции отметили необходимость доработки нормативно-правовой базы, регулирующей миграционные потоки, что послужит основой повышения эффективности государственной миграционной политики. Представленные исследования направлены на совершенствование социальной политики, программ международного сотрудничества и инновационных педагогических подходов.

Список источников

1. Миграционный атлас Российской Федерации / С.В. Рязанцев, В.С. Белозеров, Н.А. Щитова [и др.]. — М.: ИТД “Перспектива”, 2022. — С. 89.
2. Демографическое развитие России: становление и эволюция научной школы Л.Л. Рыбаковского / Т.К. Ростовская, С.В. Рязанцев [и др.]; отв. ред. Т.К. Ростовская. — Ярославль: Филигрань, 2025. — 208 с.

Сведения об авторах / About authors

Олейник Елена Борисовна, доктор экономических наук, профессор департамента управления на основе данных (Data Driven Management Department) Школы экономики и менеджмента, Дальневосточный федеральный университет. 690022 Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, корпус G. ORCID: 0000-0002-1573-2277. E-mail: oleynik.eb@dvfu.ru

Elena B. Oleynik, Doctor of Economic, Professor of the Data Driven Management Department of the School of Economics and Management, Far Eastern Federal University. Bld. G, FEFU campus, Vladivostok, 690922, Russia. ORCID: 0000-0002-1573-2277. E-mail: oleynik.eb@dvfu.ru.

Ивашина Наталья Викторовна, кандидат экономических наук, доцент департамента управления на основе данных (Data Driven Management Department) Школы экономики и менеджмента, Дальневосточный федеральный университет. 690022 Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, корпус G. ORCID: 0000-0002-7878-8876. E-mail: ivashina.nv@dvfu.ru.

Natalya V. Ivashina, Ph. D. in Economic Sciences, Associate Professor of the Data Driven Management Department of the School of Economics and Management, Far Eastern Federal University. Bld. G, FEFU campus, Vladivostok, 690922, Russia. ORCID: 0000-0002-7878-8876. E-mail: ivashina.nv@dvfu.ru.

Храмова Марина Николаевна, кандидат физико-математических наук, директор обособленного подразделения. Институт демографических исследований ФНИСЦ РАН. 119333, г. Москва, ул. Фотиевой, д. 6, корп. 1. ORCID: 0000-0002-0893-3935. E-mail: kh-mari08@yandex.ru.

Marina N. Khranova, Ph.D. in Physics and Mathematics, Director of a Separate Subdivision. Institute for Demographic Research of the Federal Center of Theoretical and Applied Sociology of the Russian Academy of Sciences (IDR FCTAS RAS). 6, bld. 1, Fotieva St., Moscow, 119333, Russia. ORCID: 0000-0002-0893-3935 E-mail: kh-mari08@yandex.ru.