

16+



ISSN 2410-6070

№8-1/2024

**ИННОВАЦИОННАЯ
НАУКА**

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ ИННОВАЦИОННАЯ НАУКА

ISSN 2410-6070

Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций ПИ № ФС77-61597 от 30.04.2015

Размещение в Научной электронной библиотеке elibrary.ru по договору №103-02/2015

Размещение в "КиберЛенинке" по договору №32505-01

Журнал размещен в международном каталоге периодических изданий Ulrich's Periodicals Directory.

Все статьи индексируются системой Google Scholar.

Учредитель: ООО «Аэтерна»

Registered by the Federal Service for Supervision in the Sphere of Telecom, Information Technologies and Mass Communications PI № FS77-61597 from 30.04.2015

Loading in the Scientific electronic library elibrary.ru under the contract №103-02 / 2015

Loading in "CyberLeninka" under contract №32505-01
The journal is located in the international catalog of periodicals Ulrich's Periodicals Directory.

All journal articles are indexed by Google Scholar.

Founder: LLC "Aeterna"

Цена свободная. Распространяется по подписке.

Все статьи проходят экспертную проверку. Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.

Авторы статей несут полную ответственность за содержание статей и за сам факт их публикации. Редакция не несет ответственности перед авторами и/или третьими лицами и организациями за возможный ущерб, вызванный публикацией статьи.

При использовании и заимствовании материалов ссылка обязательна

The price of free. Distributed by subscription

All articles are reviewed. The point of view of edition not always coincides with the point of view of authors of published articles.

Authors of the articles are fully liable for the content of articles and for the fact of their publications. The editorial staff is not liable for any damage caused by the publication of the article to the authors and/or the third parties and organizations.

When you use and borrowing materials reference is obligatory.

Верстка: Мартиросян О.В. | Редактор/корректор: Некрасова Е.В.

Учредитель, издатель и редакция

Международного научного журнала «Инновационная наука»:

450057, г. Уфа, ул. Пушкина 120 | +7 347 266 60 68

<https://aeterna-ufa.ru> | info@aeterna-ufa.ru

Подписано в печать 05.08.2024 г. Дата выхода в свет 05.08.2024 г.

Формат 60x90/8. | Усл. печ. л. 12.10. | Тираж 500.

Отпечатано в редакционно-издательском отделе ООО «Аэтерна»

450057, г. Уфа, ул. Пушкина 120 | +7 347 266 60 68

<https://aeterna-ufa.ru> | info@aeterna-ufa.ru

Главный редактор:

Сукиасян Асатур Альбертович, к.э.н.

Редакционный совет:

Абидова Гулмира Шухратовна, д.т.н.

Авазов Сардоржон Эркин угли, д.с.-х.н.

Агафонов Юрий Алексеевич, д.м.н.

Алейникова Елена Владимировна, д.гос.упр.

Алиев Закир Гусейн оглы, д.фил.агр.н.

Бабаян Анжела Владиславовна, д.пед.н.

Баишева Зилия Вагизовна, д.фил.н.

Байгузина Люза Закиевна, к.э.н.

Булатова Айсылу Ильдаровна, к.соц.н.

Бурак Леонид Чеславович, к.т.н., PhD

Ванесян Ашот Саркисович, д.м.н.

Васильев Федор Петрович, д.ю.н., член РАЮН

Вельчинская Елена Васильевна, д.фарм.н.

Виневская Анна Вячеславовна, к.пед.н.

Габрусь Андрей Александрович, к.э.н.

Галимова Гузалия Абкадировна, к.э.н.

Гетманская Елена Валентиновна, д.пед.н.

Гимранова Гузель Хамидулловна, к.э.н.

Григорьев Михаил Федосеевич, к.с.-х.н.

Грузинская Екатерина Игоревна, к.ю.н.

Гулиев Игбал Адилевич, к.э.н.

Датий Алексей Васильевич, д.м.н.

Долгов Дмитрий Иванович, к.э.н.

Дусматов Абдурахим Дусматович, к.т.н.

Ежкова Нина Сергеевна, д.пед.н.,

Екшикеев Тагер Кадырович, к.э.н.

Епхиева Марина Константиновна, к.пед.н., проф. РАЕ

Ефременко Евгений Сергеевич, к.м.н.

Закиров Мунавир Закиевич, к.т.н.

Иванова Нионила Ивановна, д.с.-х.н.

Калужина Светлана Анатольевна, д.х.н.

Канарейкин Александр Иванович, к.т.н.

Касимова Дилара Фаритовна, к.э.н.

Киракосян Сусана Арсеновна, к.ю.н.

Киркимбаева Жумагуль Слямбековна, д.вет.н.

Кленина Елена Анатольевна, к.филос.н.

Клещина Марина Геннадьевна, к.э.н.,

Козлов Юрий Павлович, д.б.н., заслуженный эколог РФ

Кондрашихин Андрей Борисович, д.э.н.

Конопацкова Ольга Михайловна, д.м.н.

Куликова Татьяна Ивановна, к.псих.н.

Курбанаева Лилия Хамматовна, к.э.н.

Курманова Лилия Рашидовна, д.э.н.

Ларионов Максим Викторович, д.б.н.

Мальшикина Елена Владимировна, к.и.н.

Маркова Надежда Григорьевна, д.пед.н.

Мещерякова Алла Брониславовна, к.э.н.

Мухаммадеева Зинфира Фанисовна, к.соц.н.

Мухамедова Гулчехра Рихсибаевна, к.пед.н.

Набиев Тухтамурод Сахобович, д.т.н.

Нурдавлетова Эльвира Фанизовна, к.э.н.

Песков Аркадий Евгеньевич, к.полит.н.

Половения Сергей Иванович, к.т.н.

Пономарева Лариса Николаевна, к.э.н.

Почивалов Александр Владимирович, д.м.н.

Прошин Иван Александрович, д.т.н.

Саттарова Рано Кадыровна, к.биол.н.,

Сафина Зилия Закировна, к.э.н.

Симонович Надежда Николаевна, к.псих.н.

Симонович Николай Евгеньевич, д.псих.н., академик РАЕН

Сирик Марина Сергеевна, к.ю.н.

Смирнов Павел Геннадьевич, к.пед.н.

Старцев Андрей Васильевич, д.т.н.

Танаева Замфира Рафисовна, д.пед.н.

Терзиев Венелин Кръстев, д.э.н., член РАЕ

Трифоновна Елена Николаевна, к.э.н.

Умаров Бехзод Тургунпулатович, д.т.н.

Хайров Расим Золимжон углы, к.пед.н.

Хамзаев Иномжон Хамзаевич, к.т.н.

Хасанов Сайдинаби Сайдидалиевич, д.с.-х.н.

Чернышев Андрей Валентинович, д.э.н.

Чиладзе Георгий Бидзинович, д.э.н., д.ю.н., член РАЕ

Шилкина Елена Леонидовна, д.соц.н.

Шкирмонтов Александр Прокопьевич, д.т.н., член-РАЕ

Шляхов Станислав Михайлович, д.физ.-мат.н.

Шошин Сергей Владимирович, к.ю.н.

Юсупов Рахимьян Галимьянович, д.и.н.

Яковишина Татьяна Федоровна, д.т.н.

Янгиров Азат Вазирович, д.э.н.

Яруллин Рауль Рафаэлович, д.э.н., член РАЕ

СОДЕРЖАНИЕ**ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Аббасов И.Б. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ВОПРОСА РЕМОНТНО-ИЗОЛЯЦИОННЫХ УСЛУГ В РФ	7
Антипова А.А. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПЛОТНОЙ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ	11
Атнагулов Ф.В, Зубаиров С.Г. К ВОПРОСУ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АППАРАТОВ ДЛЯ ДОБЫЧИ И ТРАНСПОРТА ВЫСОКОВЯЗКИХ НЕФТЕЙ	13
Бузмаков А.А. АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ЦЕМЕНТИРОВАНИЯ ХВОСТОВИКОВ	14
Вардомацкая Е.Ю., Радюк А.Н., Генина К.А., Семенкова Д.Х. ПРОГРАММНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ АНАЛИЗА ТВЕРДОСТИ МАТЕРИАЛОВ ПО ШОРУ А	18
Гулин В.М. БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ	22
Кульшарипов Т.М. ИЗМЕРЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ СТВОЛА СКВАЖИНЫ	23
Кульшарипов Т.М. АКУСТИЧЕСКАЯ ПРОФИЛЕМЕТРИЯ	26
Мартынов В.В. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ЗАМЕНЫ ЧАСТИ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА КЕРАМИЧЕСКИМИ ОТХОДАМИ	31
Хабибулин Д.М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ	34
Ходырев В.В. ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ С ДВОЙНЫМ ГРАДИЕНТОМ ДАВЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ РАЗБАВЛЕНИЯ (САРМ)	43

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

Лукина С.М., Сафонов А.В. АНАЛИЗ САНИТАРНОЙ И ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ НА ТЕРРИТОРИИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРИОД 2022-2023 ГОДОВ	48
--	----

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Uliankina I. METHODS AND TOOLS OF STRATEGIC PLANNING TO ENHANCE CLIMATE RESILIENCE OF BUSINESSES IN THE USA	51
---	----

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**Федотова Ж.В.**

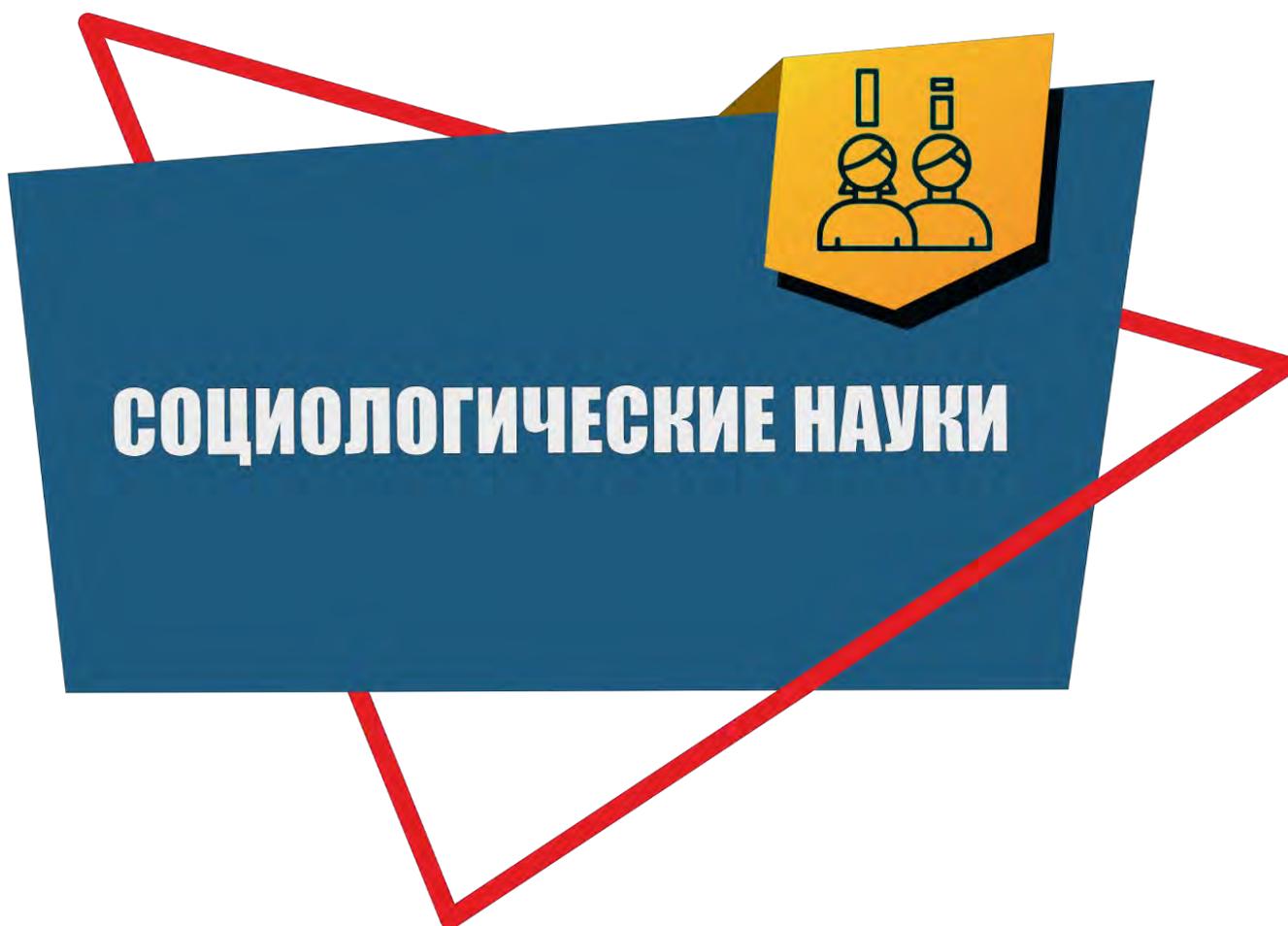
88

АНАЛИЗ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО АСПЕКТА ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ ОЖИДАНИЯМИ И РЕАЛЬНЫМ ОПЫТОМ УЧАСТИЯ В КУЛЬТУРНО-МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**Колчанова Е.С.**

101

ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ МЕР ПОДДЕРЖКИ НА ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ РЕГИОНА



УДК 314.02, 365.28

Колчанова Е.С.

студент 3 курса, ВВГУ,

г. Владивосток, РФ.

Научный руководитель: Белоглазова В.А.

ассистент, ВВГУ,

г. Владивосток, РФ.

ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ МЕР ПОДДЕРЖКИ НА ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ РЕГИОНА**Аннотация**

Социальные меры поддержки могут быть важным инструментом для смягчения этих проблем и достижения более устойчивых демографических результатов. Однако, программы по стимулированию рождаемости могут столкнуться с проблемой недостаточной эффективности из-за культурных или социальных факторов, а меры поддержки мигрантов могут вызывать определенное сопротивление со стороны местного населения. Кроме того, некоторые социальные меры могут иметь непредвиденные последствия или привести к нежелательным результатам, таким как увеличение зависимости от социальной помощи. Таким образом, хотя социальные меры поддержки могут играть важную роль в управлении демографическими изменениями, необходимо тщательное планирование, адаптация к конкретным условиям и мониторинг их воздействия на общество и экономику региона.

Ключевые слова:

поддержка, социальный, помощь, демографические изменения, регион.

Актуальность статьи

Актуальность влияния социальных мер поддержки на демографические изменения региона проявляется в современном мире, где многие страны и регионы сталкиваются с различными демографическими вызовами. Эти вызовы могут включать в себя старение населения, снижение рождаемости, неравномерное распределение населения, миграционные потоки и другие факторы, которые оказывают влияние на демографическую структуру и динамику населения. Целью данной научной статьи является анализ влияния социальных мер поддержки на демографические изменения региона.

Методы исследования

В статье использованы такие методы как сбор данных, выборочный метод, анализ данных, контент-анализ, графический метод.

Основная часть

Социальные меры поддержки для демографии страны и региона представляют собой разнообразные программы и политики, направленные на поддержку населения с целью достижения определенных демографических целей. Эти меры могут быть реализованы на различных уровнях правительства, среди которых можно выделить следующие:

1. Стимулирование рождаемости: программы материнского и детского здоровья, детские пособия, отпуск по уходу за ребенком, поддержка доступа к детским садам и школам – все это может стимулировать рождаемость и укрепление семейных ценностей.
2. Борьба со старением населения: программы социальной поддержки для пожилых людей,

пенсии, медицинские услуги и реабилитация помогают обеспечить достойное старение и улучшить качество жизни пожилых людей.

3. Интеграция мигрантов: социальные программы, направленные на интеграцию мигрантов, включая языковые курсы, профессиональную подготовку и социальную адаптацию, способствуют успешной интеграции и уменьшают социальное неравенство.

4. Обеспечение доступности качественного здравоохранения и образования: доступность качественных медицинских услуг и образования является ключевым фактором для улучшения здоровья и образования населения, что в свою очередь влияет на демографические показатели.

5. Содействие равноправному участию женщин на рынке труда: программы декретного отпуска, отпуска по уходу за ребенком, доступ к услугам детских садов и школ, а также поддержка женщин-предпринимателей способствуют равноправному участию женщин на рынке труда и повышению рождаемости.

6. Содействие экономическому росту и уменьшению неравенства: социальные меры поддержки, такие как социальные пособия, минимальные заработные платы, образовательные стипендии и программы трудоустройства, способствуют снижению неравенства и повышению благосостояния населения.

В целом, социальные меры поддержки играют важную роль в создании благоприятной среды для роста населения, улучшения его качества жизни и достижения устойчивого развития страны и региона. Они помогают обеспечить социальную справедливость, экономическую стабильность и социальное благополучие, что в свою очередь благоприятно сказывается на демографических показателях.

В связи с чем, в данной статье проанализировано влияние социальных мер поддержки, направленных на демографические изменения региона, в частности Приморского края. Стоит отметить, что Указом президента Российской Федерации № 875 от 22.11.2023 г. [1] было объявлено признание 2024 года – годом семьи, поэтому количество мер поддержки увеличивается адресное направленное на молодые семьи.

Демографические изменения представляют собой изменения, происходящие в составе, структуре и динамике населения на определенной территории или в конкретной группе людей в течение определенного периода времени [2]. Эти изменения могут затрагивать различные аспекты демографии, включая рождаемость, смертность, миграцию, структуру населения и т.д. Авторами статьи особое внимание уделяется анализу численности населения, количеству законных бракосочетаний и разводов.

Анализ графика естественного прироста или спада населения позволяет оценить динамику и тренды в изменении населения в Приморском крае. В период до 2005 года естественный в Приморском крае находился в отрицательной зоне, что означает, что количество смертей превышало количество рождений. Это может указывать на наличие проблемы с демографическим развитием и старение населения. С 2005 года и до 2015 года естественный прирост начал расти, что может свидетельствовать о положительных изменениях в сфере рождаемости и снижении смертности. Возможно, были предприняты меры по улучшению здравоохранения и поддержке семей с детьми. Однако после 2015 года график показывает снижение естественного прироста, что может указывать на возобновление проблем с демографическим развитием. Интересно отметить, что в 2021 году произошел резкий рост, который может быть обусловлен различными факторами, такими как улучшенные условия для семей с детьми, поддержка рождаемости или временные изменения в демографической структуре населения.

Так же ниже представлена и проанализирована демографическое изменение в Приморском крае. Видно, что в Приморском крае смертность превышает рождаемость.

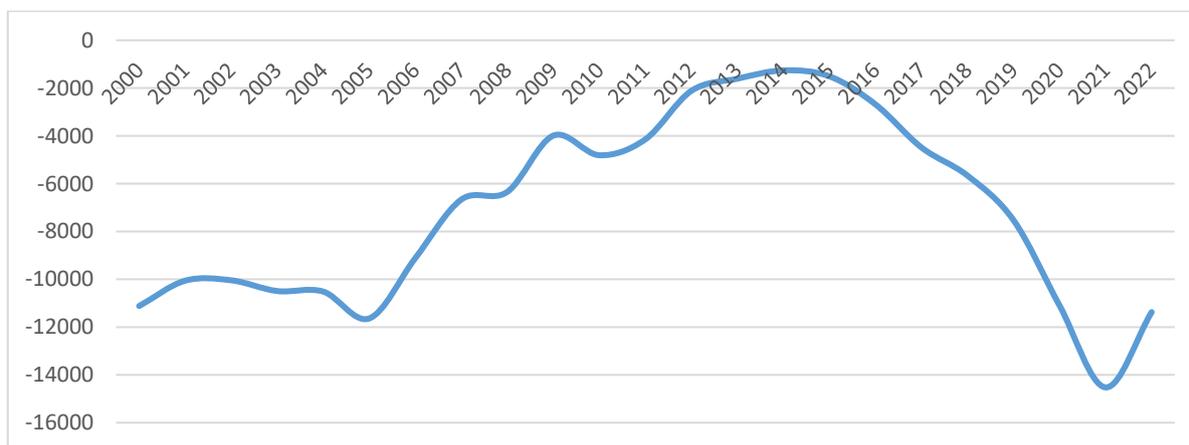


Рисунок 1 – Анализ демографических изменений в Приморском крае [3]

Также социальные меры поддержки семей могут играть важную роль в укреплении семейных отношений, предотвращении разводов и создании благоприятной среды для роста здоровых и счастливых семей. Подходящие и эффективные меры поддержки могут помочь семьям преодолевать трудности, которые могут возникнуть в процессе их жизни, и сделать их более устойчивыми и счастливыми.

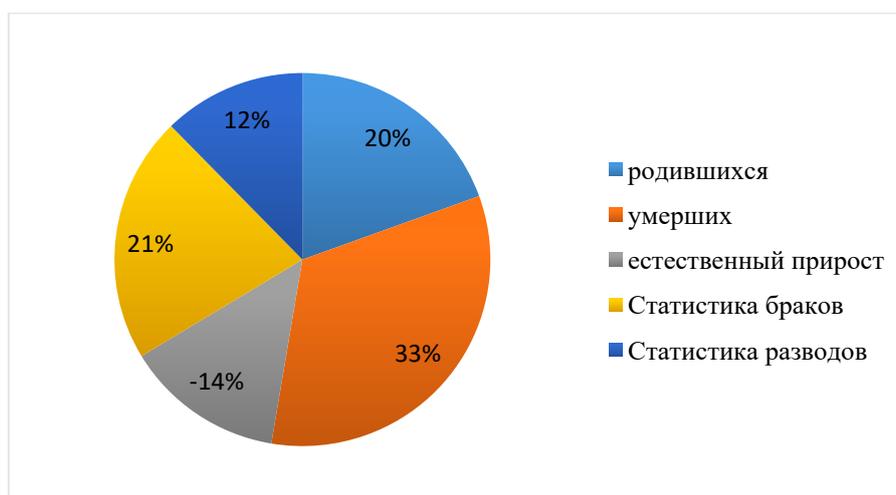


Рисунок 2 – Процентное соотношении показателей влияющую на численность в 2022 году в Приморском Крае [3]

Данные графики позволяют просмотреть более детально, что влияет на рождаемость в нашей стране. Таким образом, социальные меры поддержки могут оказывать значительное влияние на демографические изменения в регионе. Эффекты могут быть разнообразными и зависят от конкретных мер и их целевых аудиторий социальные меры поддержки в сфере здравоохранения могут способствовать снижению смертности и улучшению общего здоровья населения, что может привести к увеличению средней продолжительности жизни и изменению демографической структуры региона за счет увеличения численности пожилых людей. Программы материнского и детского здоровья, ежемесячные выплаты для семей с детьми, детские сады и школы, а также другие социальные меры поддержки могут стимулировать увеличение рождаемости и укрепление семейных ценностей. Социальные меры поддержки, направленные на борьбу с неравенством, включая программы социального обеспечения, доступ к образованию и здравоохранению для всех слоев населения, могут улучшить качество жизни и стимулировать рост численности населения, особенно среди уязвимых групп. Эти и другие социальные меры могут существенно влиять на демографические изменения в регионе,

определяя его состав населения, структуру возраста, рождаемость и миграционные потоки.

Список использованной литературы:

1. Бесплатное обучение мам в декрете востребованным профессиям [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.tgu-dpo.ru/moms-on-maternityleave>
2. Плосконосова Вера Петровна Социально-демографические изменения: подходы к анализу // Вестник СибАДИ. 2008. №7. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsialno-demograficheskie-izmeneniya-podhody-k-analizu> (дата обращения: 08.04.2024).
3. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Приморскому краю [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://25.rosstat.gov.ru/folder/27118>

© Колчанова Е.С., 2024