

Вестник Евразийской науки / The Eurasian Scientific Journal <https://esj.today>

2021, №5, Том 13 / 2021, No 5, Vol 13 <https://esj.today/issue-5-2021.html>

URL статьи: <https://esj.today/PDF/46ECVN521.pdf>

Ссылка для цитирования этой статьи:

Чукавин, А. Ю. Фундаментальный анализ экономико-демографической проблемы современной России /

А. Ю. Чукавин // Вестник евразийской науки. — 2021. — Т. 13. — № 5. — URL:

<https://esj.today/PDF/46ECVN521.pdf>

For citation:

Chukavin A. Yu. Fundamental analysis of the economic and demographic problem of modern Russia. *The Eurasian Scientific Journal*, 13(5): 46ECVN521. Available at: <https://esj.today/PDF/46ECVN521.pdf>. (In Russ., abstract in Eng.).

УДК 314

Чукавин Александр Юрьевич

ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Москва, Россия

«Финансовый» факультет

Студент

E-mail: alex_chukavin0100@mail.ru

Фундаментальный анализ экономико-демографической проблемы современной России

Аннотация. В статье представлено исследование, которое подтверждается последней стратегией национально развития, главной целью которой является сохранение народа России, а также начавшейся переписью населения. Автором представлен анализ ситуации в стране с демографической обстановкой, чтобы, верно, поставить цели и выбрать средства их достижения. На данный момент весь мир и Россия, в частности, столкнулись с фундаментальной проблемой: депопуляция и старение населения. Данные факторы негативно влияют на различные аспекты функционирования государства, особенно на экономическую и военную составляющие. Также в статье рассмотрены вопросы, связанные с демографией как России, так и мира. Автором отражено влияние демографической обстановки на экономику и обороноспособность страны и рассмотрено различные пути выхода из сложившейся ситуации. В статье применяются такие методы исследования как моделирование, анализ, эксперимент, гипотеза и наблюдение. В результате исследования был сделан следующий вывод, что государственное регулирование не в состоянии полностью преодолеть низкий уровень рождаемости. Безусловно, при помощи отдельных экономических и социальных инструментов власти удавалось замедлить отрицательный естественный прирост. Скорее, речь следует вести о создании социальной, экономической и политической обстановки, способствующей рождению большего числа детей. Подобные условия будут созданы при синтезе различных инструментов государственной финансовой поддержки демографических процессов для достижения цели. К тому же, меры государства по финансовому регулированию демографических процессов в долгосрочном периоде являются успешными. Тем не менее, некоторые проблемы в области государственного финансового регулирования отрасли всё ещё остались.

Ключевые слова: демография; депопуляция; демографический кризис; экономика; военно-промышленный комплекс

Введение

Уже несколько лет в заголовках периодических изданий можно встретить заголовки, включающие в себе такие слова как, например, депопуляция или снижение численности населения, снижение рождаемости, демографическая волна и тому подобное. Как правило содержание статей, носящих такие заголовки отражают факты и цифры, которые недвусмысленно дают понять о смене тренды кривой численности населения в России. Это могут вопросы, затрагивающие миграционные потоки, экономические составляющие, различные метрики оценивания демографической обстановки, например коэффициент рождаемости, средняя продолжительность жизни, национальные проекты, направленные на поддержания численности населения и так далее.

Целью данной работы является анализ демографической обстановки, сложившейся в России за последние несколько лет, так как с 2018 наблюдается убыль населения, которая по различным оценкам может продлиться как от нескольких лет (до 2024), так и до нескольких десятков лет (до 2050).

Статья освещает четыре темы:

- численность населения в Российской Федерации;
- социальные-экономические аспекты, связанные с демографией;
- Возраст и здоровье населения;
- Краткие сводки по остальному миру;
- Предлагаем и предпринимаемые меры.

В рамках исследования теоретических основ демографической проблемы страны рассматривались научные труды следующего ученого: П. Самуэльсон [1]. Вопросы государственного финансового регулирования были рассмотрены в рамках исследований отечественных экономистов, таких как Е.В. Маркина¹, А.В. Тихонова [2], В.В. Мищенко², М.Х. Койбаева [3], а также труды зарубежных авторов Р. Масгрейва³, Ч.У. Черчмена⁴, Т.Р. Мальтуса [4].

Вопросами государственного финансового регулирования демографических процессов занимались отечественные ученые, такие как Ю.С. Аитова [5], Г.А. Жайлавина [6], М.Х. Койбаева [3].

1. Материалы и методы

Исследование относительно демографии в России носят в себе многогранный характер, поскольку население является фундаментом любой страны. Здесь важно рассматривать

¹ Финансы: учебник / коллектив авторов; под ред. Е.В. Маркиной. — 2-е издание, стереотипное — М.: КНОРУС, 2014. — 246 с. — ISBN 978-5-406-03742-3. (дата обращения: 05.11.2021).

² Мищенко, В.В., Мищенко И.К. Государственное регулирование экономики: учебное пособие / В.В. Мищенко, И.К. Мищенко. — Барнаул: Алт. ун-та, 2013. — 350 с. — ISBN 978-5-7904-1425-1. (дата обращения: 05.11.2021).

³ Масгрейв Р., Масгрейв П. Государственные финансы: теория и практика / Р. Масгрейв, П. Масгрейв. — Москва: Бюджет, 2011. — 705 с. — ISBN: 978-5-9900421-3-1 (дата обращения: 05.11.2021).

⁴ Черчмен Ч.У., Акофф Р., Арноф Л. Введение в исследование операций. / Ч.У. Черчмен, Р. Акофф, Л. Арноф-М.: 1968. — 490 с. — ISBN отсутствует. (дата обращения: 05.11.2021).

демографическую повестку с разных ракурсов для большей объективности, поэтому во время проведения исследования использовалась статистика других стран.

В рамках комплексного подхода использовались методы группировки, сравнения, синтеза, аналогии.

Для достижения поставленной цели выдвигаются следующие задачи:

1. Проанализировать количественные показатели населения Российской Федерации.
2. Рассмотреть социальные-экономические аспекты, связанные с демографией.
3. Оценить эффективность государственного финансового регулирования демографических процессов в Российской Федерации.
4. Выявить проблемы и перспективы национального государственного финансового регулирования демографических процессов.
5. Предложить возможные пути улучшения государственного финансового регулирования демографических процессов в Российской Федерации.

Объектом исследования являются демографические процессы, обеспечивающие непосредственную реализацию национальной концепции, направленной на улучшение демографической ситуации в стране.

Предметом исследования являются основные механизмы государственного финансового регулирования демографических процессов.

В работе были использованы нормативно-правовые акты, зарубежная и отечественная литература, аналитические обзоры, данные Росстата, а также результаты собственноручно проведенного анализа.

2. Результаты и обсуждение

В настоящее время каждое государство в мире в той или иной мере воздействует на экономические процессы. По мнению П. Самуэльсона, без государства невозможно управление экономикой: «Всё равно, что пытаться аплодировать одной рукой». Вопрос о роли государства в организации экономической жизни общества является дискуссионным. В своем исследовании М.Х. Койбаева дает определение термину государственное регулирование «целенаправленное воздействие государства на организацию определенной сферы жизнедеятельности общества путем издания законов и других нормативных правовых актов, определяющих предлагаемые государством правила деятельности в соответствующей сфере». По мнению экономиста В.В. Мищенко: «государственное регулирование сфокусировано на предотвращение диспропорций, которые могут возникнуть при скором развитии отдельных сегментов экономики, что может привести к угрозе перепроизводства». При возникновении кризиса государство с помощью финансовых методов обеспечивает выход из него с максимально смягченными последствиями [7].

В общем понятии особая роль отведена государственному финансовому регулированию. Е.В. Маркина предлагает следующую трактовку государственного финансового регулирования экономики — «целенаправленное и последовательное применение государством методов и форм финансового воздействия на объекты хозяйствования для того, чтобы повлиять на экономическое равновесие и поэтапное развитие экономики на каждом конкретном этапе ее функционирования» [8].

Цели и задачи государственного финансового регулирования можно определить из целей и задач политики социально-экономического развития. Р. Масгрейв определил функции государства, в соответствии с которым можно выделить основные цели государственного финансового регулирования как необходимость нивелирования разницы в уровне доходов населения для достижения социальной стабильности. Ситуация, которая сложилась в отдельной стране в конкретный период, может конкретизировать цели и задачи государственного финансового регулирования, например обеспечение выхода из кризиса; улучшение демографии; совершенствование отраслевой структуры экономики. Например, в соответствии с концепцией демографической политики⁵, целями государственного финансового регулирования Российской Федерации являются увеличение продолжительности жизни населения, уменьшение младенческой смертности, стимулирование естественного прироста населения через создание оптимальной экономической среды. Основываясь на вышесказанном, можно выделить объекты государственного финансового регулирования в рамках исследования демографических процессов (рис. 1):

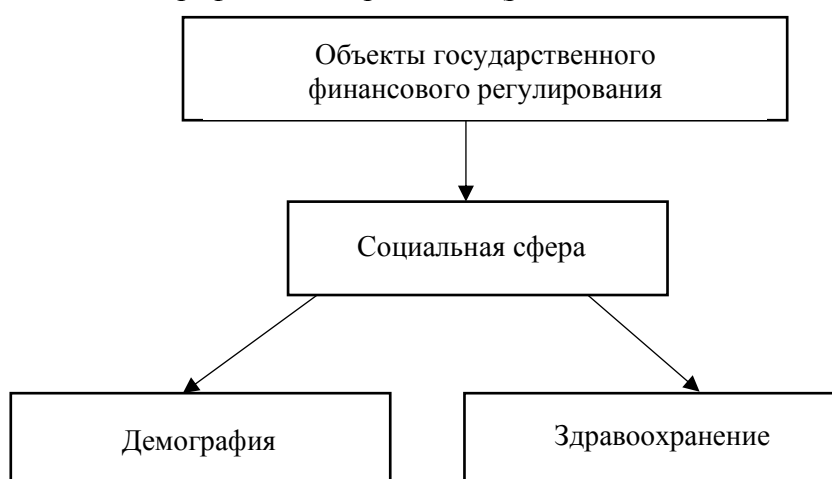


Рисунок 1. Объекты государственного финансового регулирования (составлено автором на основе [3; 8])

Важной задачей для федеративных государств является выбор уровня государственного финансового регулирования. Их можно выделить два — федеральный и региональный. Преимуществом федерального уровня выступает большой объём концентрируемых средств и возможность защиты от экстерналий (внешних факторов). Однако органы государственной власти субъектов федерации зачастую обладают меньшими по объёму средствами и меньшим набором финансовых инструментов, но, поскольку, они больше приближены к объекту регулирования, обладают общей информацией, они могут учитывать особенности региона⁶. Финансовое регулирование четко отслеживает действия субъектов экономики, предотвращая возможное перепроизводство или же излишние меры поддержки, также стимулирует процессы, находящиеся в стагнации, которые являются стратегически и социально важными. Исходя из этого, можно выделить два аспекта финансового регулирования (рис. 2):

⁵ Российская Федерация. Законы. Об утверждении Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года: [Указ Президента Российской Федерации от 09 октября 2007 года № 1351 (в ред. от 01.07.2014)]. — Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»: Законодательство: Версия Проф. — Текст: электронный. — URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_71673/ (дата обращения: 05.11.2021).

⁶ Финансы: учебник / коллектив авторов; под ред. Е.В. Маркиной. — 2-е издание, стереотипное — М.: КНОРУС, 2014. — 246 с. — ISBN 978-5-406-03742-3. (дата обращения: 05.11.2021).

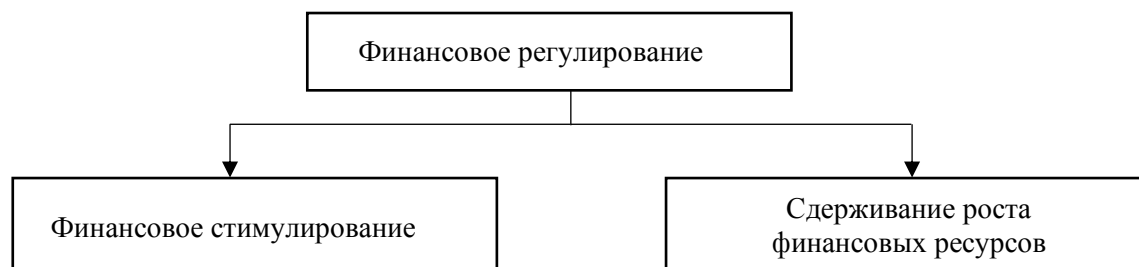


Рисунок 2. Аспекты финансового регулирования (составлено автором на основе источника⁷)

Механизм финансового воздействия на экономику выражается в виде динамичной, постоянно развивающейся их совокупности, складывающейся из различных компонентов, которые имеют специфический характер влияния. Существуют различные научные концепции, связанные с определением трактовки финансового регулирования. В исследованиях Е.В. Маркиной финансовое регулирование — это «влияние на социальные и экономические процессы, которое направлено на предотвращение возможных или устранение имеющихся диспропорций, для развития передовых технологий и социальной стабильности путем перераспределения финансовых ресурсов». Основная задача финансового регулирования — повышение эффективности формирования и использования финансовых ресурсов страны с целью достижения целевых ориентиров развития общества. Однако, как и большинство экономических терминов, финансовое регулирование имеет различные трактовки среди исследователей. Основываясь на позиции С.Ю. Наумовой, финансовое регулирование — это «воздействие на экономические и социальные процессы, направленное на предотвращение возможных или устранение имеющихся диспропорций, обеспечение развития передовых технологий и социальной стабильности путём концентрации финансовых ресурсов в одних сегментах рынка и ограничения роста финансовых ресурсов в других». Таким образом, следует отметить, что в определении отсутствует уточнение, означающее воздействие на процессы, которые осуществляется, как правило, с помощью директивных предписаний, включающих в себя обязательный контроль за исполнением [9].

В различные исторические периоды развития общества господствовали полярные точки зрения о необходимости и уровне участия государства в управлении экономикой, однако, необходимость государственного регулирования никогда не подвергалась сомнению. Масштабным импульсом для изменения вектора экономики и эволюционного развития России, в части государственного финансового регулирования, стала необходимость в устранении неблагоприятных последствий Первой мировой войны. Все экономические процессы стали формироваться в рамках государственного управления. Поводом для вмешательства государства в экономические процессы послужила колоссальная бедность и отсутствие возможностей у рынка самостоятельно сбалансировать ситуацию, в связи с господством марксизма. Достижение необходимых показателей экономического роста в стране, как доминирующая цель, привело к ухудшению жизни населения и необходимости в середине 50-х годов повысить уровень жизни. Отсутствия эффективных инструментов государственного финансового регулирования в борьбе с социальным неравенством и бедностью, привело к недовольству населения. Однако качество и уровень жизни населения стали приоритетными направлениями только в середине XX века. Вопросом взаимосвязи роста населения и социально-экономического развития занимался Т. Мальтус. Согласно его теории, неограниченный рост населения является исходным фактором социально-экономического

⁷ Финансы: учебник / коллектив авторов; под ред. Е.В. Маркиной. — 2-е издание, стереотипное — М.: КНОРУС, 2014. — 246 с. — ISBN 978-5-406-03742-3. (дата обращения: 05.11.2021).

развития. Однако, что же является основополагающим во взаимодействии экономической и демографической системе остается не выясненным [8; 9].

Российская Федерация является социально ориентированным государством⁸. Исходя из этого, государственное финансовое регулирование нацелено на повышение уровня жизни населения, обеспечение естественного прироста населения через дополнительные государственные меры регулирования данного процесса. В нынешних реалиях актуальность концепции «дерева целей» возрастает. Данная концепция, предложенная Р. Акоффом и Ч. Черменом в 1957 году, была направлена на конкретного человека, его социализацию в общества. В современном мире принято обозначать понятие как «пирамида целей». Иерархический подход к постановке и выполнению поставленных задач для достижения целей государственного управления является оптимальным и высокоэффективным способом учета всех потребностей общества. По мнению У. Ростоу, именно государство должно стимулировать научно-технический прогресс, организовывая фундаментальные исследования, улучшая систему образования, профессионального переобучения.

Государственное финансовое регулирование экономики обусловлено спецификой общественного производства, которое нуждается в непрерывном контроле и в государственном вмешательстве при определении необходимого направления для развития общества. Централизованное вмешательство необходимо, чтобы обеспечить общие условия жизнедеятельности и безопасности, поддержание правового режима, социальную направленность политики государства. Создание условий для благоприятной экономической ситуации, стремительного экономического роста, контроля за уровнем инфляции и ставок — вектор социально-ориентированного перераспределения ресурсов. Наиболее точным определением является высказывание Е.В. Маркиной, так как оно наиболее точно отражает сущность государственного финансового регулирования в современном обществе. В нем рассматривается возможность применения различных методов на всех этапах регулирования процесса. В современных реалиях существуют определенные рамки государственного вмешательства в социальные, а также экономические и другие процессы, ведь излишняя поддержка может привести к дезориентации, стагнации и упадку сферы или отрасли⁹.

Столкнувшись с отрицательным естественным приростом населения, Российская Федерация активно проводит государственную политику, направленную на повышение уровня рождаемости: вводятся различные выплаты, пособия, льготы для семей имеющих детей. Размер выплат варьируется от количества детей и политики субъекта. Большая часть поддержки оказывается за счет средств федерального бюджета, однако, дополнительные меры государственного финансового регулирования в области стимулирование семей из бюджетов субъектов также осуществляется.

В рамках исследования проанализирован перечень мер, реализуемых в Российской Федерации для улучшения демографической ситуации. Выявлен ряд проблем, с которыми сталкиваются государство и граждане. Основным проблемным аспектом является отсутствие достойной оплаты труда. Государству все еще не удается преодолеть неблагоприятные тенденции в динамике реальных располагаемых денежных доходов населения, темп роста реальной заработной платы в состоянии стагнации. В современной действительности в Российской Федерации также существует проблема отсутствия собственного жилья или

⁸ Российская Федерация. Законы. Конституция Российской Федерации: официальный текст: [принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года]. — Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». — Текст: электронный. — URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения: 05.11.2021).

⁹ Финансы: учебник / коллектив авторов; под ред. Е.В. Маркиной. — 2-е издание, стереотипное — М.: КНОРУС, 2014. — 246 с. — ISBN 978-5-406-03742-3. (дата обращения: 05.11.2021).

взятого в аренду у населения. Невозможность обеспечить собственную семью недвижимостью является одной из причин отрицательного естественного прироста во многих субъекта страны. Столкнувшись с проблемой отсутствия необходимых квадратных метров на каждого из членов семьи, население откладывает рождение детей или же ухудшает жилищные условия [8; 9].

Вследствие, продления действия материнского (семейного) капитала были преобразованы некоторые положения, что стало проблемой из-за появившихся лазеек для мошенников. Также, утвержденный перечень услуг и предметов на что можно потратить материнский (семейный) капитал ограничивает возможности населения для улучшения их жилищных условий, к примеру. Мир сталкивается с тем, что загрязненная окружающая среда тоже имеет влияние на человеческий организм: бесплодие, болезни легких, что приводит к увеличению смертности ежегодно. Российская Федерация при помощи мер государственного финансового регулирования стремится оптимизировать демографические процессы в сфере рождаемости, однако, в стране не имеется достаточного количества дошкольных учреждений, при резком скачке спроса на них. Поэтому необходимым является не только регулирование процесса рождаемости у населения, но и обеспечение необходимыми социальными благами со стороны государства.

В рамках анализа выявленных проблем, предложен перечень инструментов, через которые государство будет реализовывать эффективные меры по повышению рождаемости в стране. Проанализировав международный опыт поддержки демографии государством, следует внести предложение о внедрении некоторых механизмов в Российской Федерации. На примере Франции необходимо оказывать поддержку семьям в жилищном вопросе не только за счет льгот по ипотеке, но и предоставлять молодым семьям доступное жилье по образцу французских HLM: социальное жилье, сдаваемое государственными или частными органами по низким арендным ценам, благодаря финансированию государства, где проживает около десяти миллионов человек. Российская Федерация видит решение жилищного вопроса через регулирование ипотечной ставки, тогда как в Европе и муниципалитеты, и центральное правительство активно строят и предоставляют жилье. Однако следует заметить, что оно не предоставляется в собственность. Поэтому, выдвинуто предложение о создании программы социального арендного жилья. Подобная практика существовала в России до эпохи приватизации. Государство может выступить оператором социального арендного жилья, но подобные программы можно запустить только за счёт федеральных денег. Возможный вариант программы — государственно-частное партнерство, при котором власти будут вкладываться в строительство, а после часть квартир сдавать. Социальное арендное жилье может стать одним из механизмов поддержки семей с невысоким уровнем дохода. Квартиры будут передавать в аренду на льготных условиях, например, не нужно будет платить налоги малоимущим семьям. Приватизировать недвижимость не получится. Если у семьи улучшатся финансовые или жилищные условия, квартиру передадут другим нуждающимся. Строительство государственного жилья также может стать экономическим драйвером в регионах, поскольку не будет зависеть от спроса. Это дополнительные рабочие места и мультипликативный эффект — решение социальных и экономических вопросов. Потенциальными участниками этой программы могут стать семьи с доходом ниже тридцати тысяч рублей (в зависимости от региона сумма будет меняться), без недвижимости в собственности. Подобная мера поддержки будет востребована у жителей малых городов, где рынок труда нестабилен, а зарплаты маленькие, также молодому поколению, которое не стремится осесть в одном месте и взять ипотеку. Еще одни претенденты — врачи, учителя и другие представители социально значимых профессий. Специалисты смогут мигрировать в другие регионы и не думать о жилье¹⁰.

¹⁰ А. Шахова В России может появиться социальное жильё в аренду. Кто его будет получать? / Секрет фирмы 22.06.2019.

При низком уровне доходов у населения еще одним вариантом является получение ипотечного кредита для покупки жилья. При погашении ипотеки за счет средств материнского капитала может быть осложнена продажа данного жилья впоследствии. Возможность покупки жилья в ипотеку на данный момент единственный шанс для многих получить собственную жилую площадь (рис. 3).

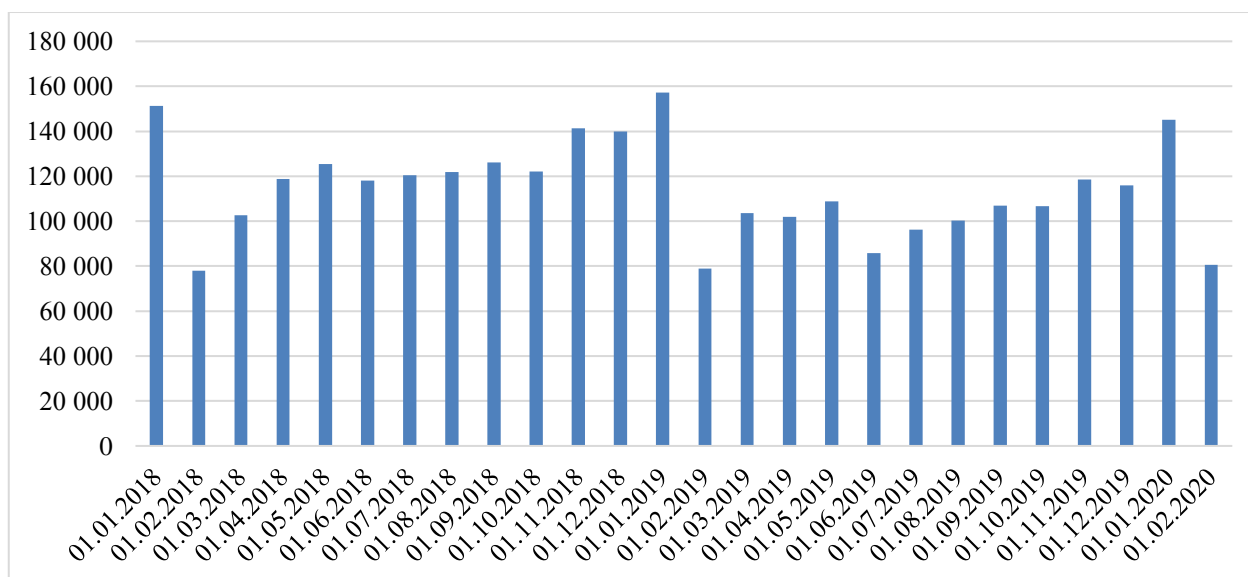


Рисунок 3. Ипотечные жилищные кредиты, предоставленные физическим лицам-резидентам, и приобретенные права требования по ипотечным жилищным кредитам в рублях (составлено автором на основе [9; 10])

На основе анализа данных, можно отметить необходимость населения в средствах для погашения ипотечных кредитов. Данное нововведение обусловлено запросами граждан, как участников рынка. Порой высокие проценты по кредитам останавливают потребительский спрос семей, так как необходимо ограничивать семью в покупках и зависеть от текущей работы для выплаты всей суммы долга. Осуществив анализ предоставления материнского капитала в Российской Федерации, был выделен ряд амфиболических аспектов. Средства материнского капитала могут быть направлены на улучшение жилищных условий. Если эти средства направлены на уплату первоначального взноса и (или) погашение кредита на приобретение или строительство жилого помещения (даже если кредит возник до рождения/усыновления ребенка), то распоряжаться ими можно с рождения ребенка, что смягчает общее требование о трех годах, которые должны пройти с момента возникновения соответствующего права. Однако следует учитывать, что, если жилье было куплено с участием средств материнского капитала, его необходимо оформить как общую собственность семьи. Особенностью оформления права собственности на такую квартиру является наделение долями всех членов семьи. Исходя из этого, ребенок будет являться одним из собственников. Для несовершеннолетних это гарантия учета их прав и интересов, ущемление которых может повлечь за собой административную ответственность и сложности при сделке с недвижимостью. Если в момент продажи жилья ребенок является совершеннолетним, то ограничения, связанные с продажей недвижимости отсутствуют — сделка осуществляется по обычным правилам: необходимо согласие всех собственников жилья. Если ребенок не достиг возраста восемнадцати лет, семье, желающей продать недвижимость, необходимо обратиться в органы опеки для получения справки. Лучшим вариантом совершения сделки будет одновременная продажа имеющейся жилой площади и приобретение новой, чтобы получить согласие. Однако не у всех граждан существует подобная возможность. Так как отсутствуют свободные денежные средства, которые могут быть потрачены на покупку новой

недвижимости. Делается вывод, что материнский (семейный) капитал не учитывает потребности среднего класса. Например, такой вариант как досрочное погашение ипотеки. При необходимости продажи квартиры, купленной с участием материнского капитала, матери необходимо в новом жилье выделить долю детям, не меньше, чем в нынешних условиях. Данный аспект обезопасит детей, если они еще несовершеннолетние. Все это рассчитано на то, что граждане будут выплачивать ипотеку около двадцати лет. То есть с доходами уровня прожиточного минимума. Если же у людей существует возможность для раннего погашения ипотеки, в течение восьми-двенадцати лет, например, то при продаже существует определенная бюрократические трудности. На этапе развития механизма продажи недвижимости с участием материнского капитала существует ряд рисков. Например, зафиксированы случаи продажи квартиры без справки из органов опеки. На текущем этапе нет жесткого механизма контроля за этим процессом. При попытке продать недвижимость без соблюдения процедуры, в суд могут обратиться несовершеннолетние собственники, права которых были нарушены. Подобное развитие событий возможно, если родители или опекуны подвержены различным аддикциям и не учитывают базовые потребности ребенка. Как итог, покупатель лишится квартиры, продавец же обязан вернуть ему сумму в полном объеме. Действия подобного рода окажут негативное влияние на благосостояние все участников сделки.

По мнению автора, необходимо создание единого реестра с данными обо всех покупках недвижимости с участием материнского капитала и ее продажах. Подобный механизм можно подключить как реестр к Единой государственной информационной системе социального обеспечения или же к Росреестру. Единая база будет функционировать на принципах Big Data, что поможет в способе хранения информации, наличии актуальных данных и будет отвечать требованиям об автоматизации процессов в период цифровизации в общественном секторе. Данный ресурс необходим для облегчения аккумулирования данных из различных источников. Сами по себе Большие Данные, их аккумулирование и хранение не имеют ценности. Ценность реестра формируется при последующем анализе собранной информации, сегментации и построении на ее основе работающих моделей, позволяющих находить закономерности и тренды, делать прогнозы и предсказывать поведение потребителей. Искусственный интеллект организует более эффективные модели анализа больших данных, что ускорит и оптимизирует процессы. Благодаря этому срок рассмотрения заявления и получения справки будет непродолжительным [10]. Создание подобного механизма обезопасит потенциальных покупателей, а также уменьшит риск возможного мошенничества со стороны продавца. Сделка будет абсолютно безопасна, так как у заинтересованного лица (риелтор, нотариус) будет отсутствовать вероятность утаить информацию.

Более того, в рамках реализации материнского капитала необходимо расширение списка вариаций его расходования. Оплата дошкольного учреждения может быть только частичной при достижении ребенком трехлетнего возраста. Стоит учитывать, что множество детей начинают посещать дошкольные учреждения с полутора лет, но по закону оплата возможна только после того, как ребенку исполнится три года. Поэтому необходим пересмотр возможности оплачивать расходы, связанные с дошкольными учреждениями, за счет средств материнского (семейного) капитала только по достижению ребенка трех лет. Так как в нынешних реалиях, это является актуальным вопросом для семей, имеющих детей. Возможность использования средств для оплаты дошкольных учреждений с полутора лет будет способствовать уменьшению трат из семейного бюджета, что позволит направить средства на иные первичные потребности.

Исходя из этого, следует следующая проблема, связанная с отсутствием достаточного количества дошкольных учреждений. На данный момент в Российской Федерации функционирует сорок пять тысяч дошкольных учреждений, что уже с учетом даже существующего спроса при отрицательной демографической динамике представляет ряд

трудностей для родителей. С учетом низкого уровня доходов населения многие граждане завершают отпуск по уходу за ребенком задолго до его окончания, что приводит к сложностям с ребенком в период их пребывания на работе. Поэтому увеличение числа дошкольных учреждений должно помочь населению и дать возможность женщины вернуться на рынок труда.

Сталкиваясь с большим количеством стресса на работе, живя в загазованных городах, люди часто подвергают здоровье риску. В Российской Федерации всё больше женщин и мужчин сталкиваются с нарушением репродуктивной функции [9; 10]. Спектр причин нарушения репродуктивной функции очень широк: от различных патологий и инфекционных заболеваний до условий труда и психологической неготовности к зачатию ребёнка. Привычным является проблема женского бесплодия, однако, около половины супружеских пар сталкиваются с проблемами именно со стороны мужчин (рис. 4).

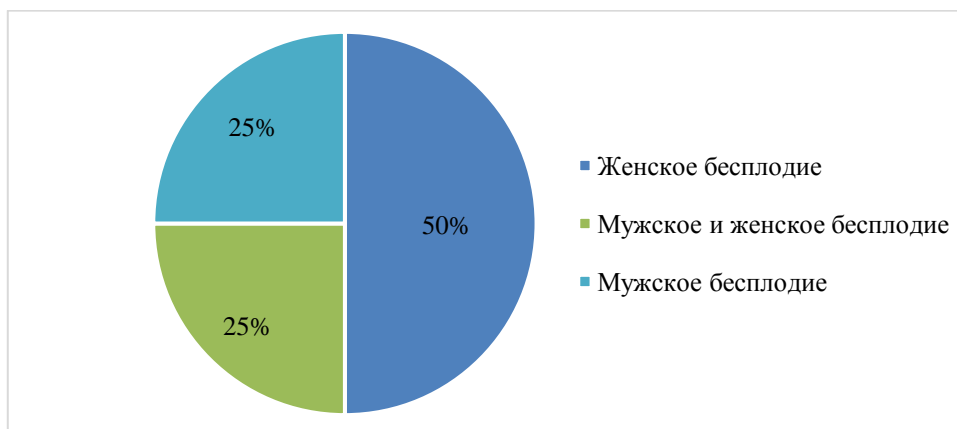


Рисунок 4. Частота мужского и женского бесплодия (составлено автором на основе [10; 11])

На наличие бесплодия влияет состояние окружающей среды, уровень здравоохранения в стране, а также заинтересованность населения в собственном благополучии, ведь плановые обследования необходимо проходить каждый год, но многие этим пренебрегают. Ежегодно в каждом из субъектов увеличивается количество мужчин, у которых впервые установлены проблемы с репродуктивной функцией (рис. 5).

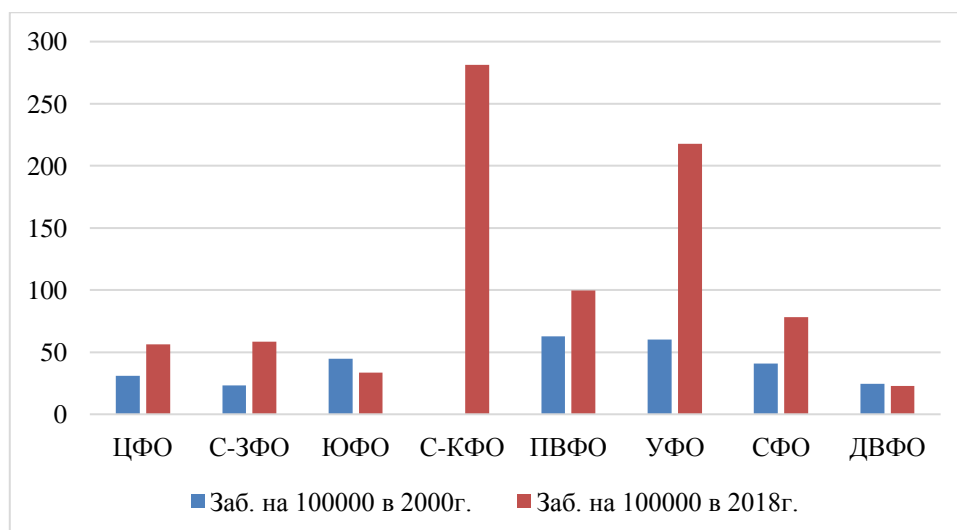


Рисунок 5. Динамика общей и первичной заболеваемости мужским бесплодием в федеральных округах Российской Федерации (составлено автором на основе [11; 12])

Необходимость лечения бесплодия у мужчин с целью улучшения качества биологического материала необходима для последующего наступления либо самостоятельной беременности, либо для повышения вероятности наступления беременности в программе экстракорпорального оплодотворения (далее — ЭКО) — интрацитоплазматической инъекции сперматозоида (далее — ИКСИ). Наиболее эффективным для мужского бесплодия является метод оплодотворения через ИКСИ [11; 12].

В рамках действия программы экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) по обязательному медицинскому страхованию (далее — ОМС) увеличилось количество обращений бесплодных пар в медицинские учреждения. На данном этапе развития общества и системы здравоохранения, можно с уверенностью сказать, что с появлением метода ИКСИ, за редким исключением, проблема мужского бесплодия решена. Предложение заключается в финансировании со стороны государства не только ЭКО, но и ИКСИ за счет средств ОМС, так как большой процент мужского населения сталкивается с проблемами репродуктивной функции. Это дало бы шанс большему количеству семей иметь детей, а также оказало бы благоприятное влияние на демографическую ситуацию в стране.

Для улучшения социальной и экологической составляющей можно также использовать мобильное приложение или же сайт: «Активный гражданин. Россия». Данный проект для тех, кто хочет изменить свой город к лучшему. Любой город Российской Федерации может присоединиться к программе, а его жители — повлиять на решения администрации. Выражая собственное мнение и принимая участие в общественно важных мероприятиях, граждане могут зарабатывать баллы, а в дальнейшем обменивать их на сувениры или же билеты в кино. Предложение заключается в создании графы, где можно приобрести дерево за баллы: пользователь мобильного приложения оплачивает баллами посадку любого числа деревьев и получает информацию о том, где и когда проходит посадка деревьев. Более того, люди будут иметь возможность принять участие в посадках. Это может быть проведено в рамках городских субботников или отдельных мероприятий, посвященных экологии. 1,6 миллиона гектаров в год — скорость сокращения лесов в Российской Федерации. Необходимость данного нововведения обусловлена критической экологической ситуацией в мире, городах с большим скоплением людей.

Одно из возможных решений демографической проблемы в Российской Федерации — комплексное улучшение качества жизни. Работа по улучшению демографии должна быть частью социальной политики. Таким образом, можно сделать вывод, что меры государства по финансовому регулированию демографических процессов в долгосрочном периоде являются успешными. Тем не менее, некоторые проблемы в области государственного финансового регулирования отрасли всё ещё остались. Множество проблем и вызовов, с которыми приходится сталкиваться, не имеют краткосрочного решения и требуют системных преобразований и долгосрочной направленности — только таким путем можно достигнуть максимальной эффективности [12].

Заключение

Финансовая поддержка населения — способ государства через бюджетные инструменты помочь незащищенным и наиболее уязвимым слоям населения. Учитывая высокую динамику ситуации, необходимо отслеживать эффективность принятых мер и реализовывать все возможности для наиболее позитивного выхода из стагнационного периода. Столкнувшись с отрицательным естественным приростом населения, Российская Федерация активно проводит государственную политику, направленную на повышение уровня рождаемости: вводятся различные выплаты, пособия, льготы для семей имеющих детей. В рамках анализа выявленных

проблем, предложен перечень инструментов, через которые государство будет реализовывать эффективные меры по повышению рождаемости в стране. Необходимым является контроль продажи жилья с участием материнского капитала, а также совершенствование нормативно-правовой базы. На примере Республики Франции необходимо оказывать поддержку семьям в жилищном вопросе не только за счет льгот по ипотеке, но и предоставлять молодым семьям доступное жилье по образцу французских НЛМ: социальное жилье, сдаваемое государственными или частными органами по низким арендным ценам, благодаря финансированию государства, где проживает около десяти миллионов человек. Также предложено финансировать со стороны государства не только ЭКО, но и ИКСИ за счет средств ОМС, так как большой процент мужского населения сталкивается с проблемами репродуктивной функции. Это дало бы шанс большему количеству семей иметь детей, а также оказало бы благоприятное влияние на демографическую ситуацию в стране. Для улучшения социальной и экологической составляющей можно также использовать мобильное приложение или же сайт: «Активный гражданин. Россия». Предложение заключается в создании возможности население за баллы покупать не только атрибутику или купоны, но и совершать экологически полезные дела. Необходимо добавить графу, где можно приобрести дерево за баллы. Пользователь мобильного приложения оплачивает баллами посадку любого числа деревьев и получает информацию о том, где и когда проходит посадка деревьев.

Несмотря на то, что поддержка демографической ситуации в стране является комплексной и системной, наиболее действенными среди всех рассматриваемых способов государственного финансового регулирования, наиболее адресными, будут являться прямые выплаты, которые способны улучшить демографическую ситуацию в стране. Примерами являются пособия семьям, имеющим детей, материнский (семейный) капитал. Тогда как влияние от финансирования здравоохранения и образования и других сфер, которые способствуют улучшению жизнедеятельности общества, не так велико. Необходимо учитывать, что государственное регулирование не в состоянии полностью преодолеть низкий уровень рождаемости. Безусловно, при помощи отдельных экономических и социальных инструментов власти удавалось замедлить отрицательный естественный прирост. Скорее, речь следует вести о создании социальной, экономической и политической обстановки, способствующей рождению большего числа детей. Подобные условия будут созданы при синтезе различных инструментов государственной финансовой поддержки демографических процессов для достижения цели.

ЛИТЕРАТУРА

1. Самуэльсон, Пол А., Нордхаус, Вильям Д. Экономика, исправленное и дополненное издание / Пол А. Самуэльсон, Вильям Д. Нордхаус М.: «Вильямс», 2020. — 1328 с. — ISBN 978-5-9909446-9-5 (дата обращения: 05.11.2021).
2. Тихонова А.В. Об основополагающих принципах государственной поддержки сельского хозяйства / А.В. Тихонова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. — 2016. — № 6(339). — С. 111–121. — ISSN 2073-2872 (дата обращения: 05.11.2021).
3. Финансовое регулирование экономики в современных условиях / М.Х. Койбаева // Азимут научных исследований: экономика и управление — 2014. — № 4 — С. 35–38. — ISBN 2309-1762. (дата обращения: 05.11.2021).
4. Мальтус Т.Р., Опыт закона о народонаселении / Т.Р. Мальтус. — Петрозаводск: Петроком, 1993. — 139 с. — ISBN: 5-87338-009-0 (дата обращения: 05.11.2021).

5. Аитова, Ю.С. Анализ государственной политики России в сфере регулирования демографических процессов / Ю.С. Аитова // Вестник Евразийской науки. — 2019. — № 6 — С. 1–9. — ISSN 2588-0101 (дата обращения: 05.11.2021).
6. Жайлавина, Г.А. Государственное регулирование социально-демографических процессов / Г.А. Жайлавина, А.Ш. Абдимомынова. — Текст: непосредственный // Молодой ученый. — 2017. — № 3(137). — С. 328–330. — ISSN 2072-0297 (дата обращения: 05.11.2021).
7. Сапунова Т.А., Гордейчик Ю.А. Проблемы демографического кризиса в России. Вектор экономики. 2018. № 5(23) С. 22. (дата обращения: 05.11.2021).
8. Багирова Э.В., Симонян А.А. Государственное регулирование национальной экономики России // Инновационные аспекты развития науки и техники. 2021. № 7. (дата обращения: 05.11.2021).
9. Черчмен Ч.У., Акофф Р., Арноф Л. Введение в исследование операций. /Ч. У. Черчмен, Р. Акофф, Л. Арноф-М.: 1968. — 490 с. — ISBN отсутствует. (дата обращения: 05.11.2021).
10. Лебедев Г.С., Голубев Н.А., Шадеркин И.А., Шадеркина В.А., Аполихин О.И., Сивков А.В., Комарова В.А. Мужское бесплодие в Российской Федерации: статистические данные за 2000-2018 годы. Экспериментальная и клиническая урология 2019; (4): 4–12. — ISSN 3453-9875 (дата обращения: 05.11.2021).
11. Ashok Agarwal, Aditi Mulgund, Alaa Hamada, Michelle Renee / Chyatte less Published in Reproductive Biology. — 2015 Medicine / Reproductive Biology and Endocrinology: RB&E. Report Biol Endocrinal 2015; 13(1): 37. doi: 10.1186/s12958-015-0032-1. (дата обращения: 05.11.2021).
12. Дедков Е.Н. Демографическая политика России: взаимосвязь экономического развития и воспроизводства населения // Русская политология. 2018. №3 (8). (дата обращения: 05.11.2021).

Chukavin Alexander Yurievich

Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow, Russia
E-mail: alex_chukavin0100@mail.ru

Fundamental analysis of the economic and demographic problem of modern Russia

Fundamental analysis of the economic and demographic problem of modern Russia

Abstract. The relevance of this study is confirmed by the latest national development strategy, the main goal of which is to preserve the people of Russia, as well as the population census that has begun. It is important to understand what the situation is in a country with a demographic situation in order to set goals and choose the means to achieve them. At the moment, the whole world and Russia, in particular, are faced with a fundamental problem: depopulation and aging of the population. These factors negatively affect various aspects of the functioning of the state, especially the economic and military components. The article discusses issues related to the demography of both Russia and the world; reflects the impact of the demographic situation on the economy and the country's defense capability; considers various ways out of the current situation.

Keywords: demography; depopulation; demographic crisis; economy; military-industrial complex