

страховщика в 2017 году составила 16,6 млрд. руб., можно сделать вывод, что рентабельная деятельность страховщика полностью обеспечена за счет доходов от инвестиционной деятельности. Благодаря инвестиционным доходам было обеспечено формирование 36,7% прибыли АО СОГАЗ. Годом ранее доля инвестиционных доходов в доналоговой прибыли была равна 55,5%. Следовательно, в деятельности ООО Страховая компания «Сбербанк страхование жизни» также произошло повышение роли результатов инвестиционной деятельности в обеспечении своей эффективности.

Как видим, среднеотраслевое значение рентабельности инвестиций страховщиков очень сильно отличается от представленных значений по лидерам личного и имущественного страхования, что свидетельствует о существенном расхождении результатов инвестиционной деятельности российских страховщиков, а также необходимости повышения ее доходности на основе разработки эффективной инвестиционной политики.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Сударикова И. А.* Инвестиционные риски страховщиков и страховой отрасли // Математическое моделирование в экономике, страховании и управлении рисками: сб. материалов IV Междунар. молод. науч.-практ. конф., в 2-х т. Саратов, 2015. С. 229-234.

2. Обзор ключевых показателей деятельности страховщиков, 2017. [Электронный ресурс]. URL: https://www.cbr.ru/Content/Document/File/47303/review_insure_18Q1.pdf (дата обращения: 10.09.2018).

3. Указание Банка России от 22.02.2017 №4297-У (ред. от 09.01.2018) «О порядке инвестирования средств страховых резервов и перечне разрешенных для инвестирования активов» // Правовая система «Консультант Плюс». [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru/law/review/fed/fd2018-10-01.html> (дата обращения: 23.08.2018).

4. Указание Банка России от 22.02.2017 №4298-У (ред. от 09.01.2018) «О порядке инвестирования собственных средств (капитала) страховщика и перечне разрешенных для инвестирования активов» // Правовая система «Консультант Плюс». [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru/law/review/fed/fd2018-10-01.html> (дата обращения: 18.08.2018).

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РИСКИ В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРЕ

Б. И. Трифонов

Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова, Москва, Россия

E-mail: trifonov.b@gmail.com

В России проблема демографических рисков стоит особенно остро. Это связано с рядом исторических, экономических потрясений, которые значительно деформировали половозрастную пирамиду и оказали негативное влияние на демографические процессы. В статье рассмотрены основные группы демографических рисков. Исследованы вопросы, связанные с их влиянием на функционирование социальных и экономических институтов. Автор делает выводы относительно вопроса управления демографическими рисками.

DEMOGRAPHIC RISKS IN SOCIAL AND ECONOMIC SPHERE

B. I. Trifonov

In Russia the problem of demographic risks is particularly acute. It's related with the number of historical and economic shocks that occurred in the last century significantly deformed the sex-age structure and had a negative impact on demographic processes. In the article main groups of demographic risks are considered. The questions connected with their influence on the functioning of social and economic institutions are also investigated. The author makes conclusions on the issue of managing demographic risks.

Демографические процессы в обществе происходят постоянно, они закономерны и в целом необратимы. Однако одно и то же демографическое изменение в определенной области исследования может иметь положительный результат (отсутствие риска), тогда как в другой – негативный (наличие риска)³. Поэтому понятие «демографический риск» всегда должно рассматриваться по отношению не только к демографическим изменениям, но и к области конкретной задачи.

Это также относится и к социально-экономической сфере, которая представляет собой многоуровневую систему взаимодействия всех членов общества. В ней демографические риски оказывают существенное влияние на функционирование социальных и экономических институтов. Причем это влияние имеет сложную структуру, поскольку деятельность самих институтов также предопределяет демографические процессы (рис. 1).

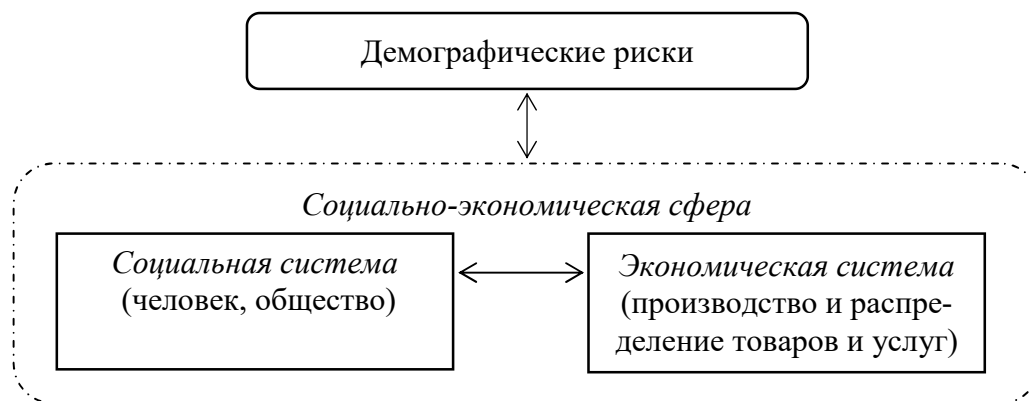


Рис. 1. Влияние демографических рисков на социально-экономическую сферу

В социально-экономической сфере демографические риски обычно разделяют на две группы. Первая группа включает риски, связанные с сокращением численности населения и негативным изменением половозрастной структу-

³ Например, процесс роста продолжительности жизни населения негативно влияет на деятельность пенсионной системы (происходит увеличение обязательств пенсионного фонда). Однако этот процесс положительно влияет на фармацевтическую отрасль, поскольку с ростом продолжительности жизни затраты пенсионеров на лекарства увеличиваются, и, соответственно, растет прибыль работающих на этом рынке компаний.

ры общества вследствие неблагоприятных тенденций в рождаемости, смертности, миграции населения. Данные риски имеют большое значение для имиджа государства, его безопасности, дальнейшего развития национальной экономики и формирования общественного уклада. Кроме того, проявление демографических рисков на макроуровне оказывает влияние на оценки здоровья и трудовую активность населения.

Вторая группа рисков связана с влиянием демографических процессов на изменение (увеличение) потребностей населения в социальной защите. При этом важно учитывать следующее: риск проявляется в случае, если одновременно с изменением потребностей не происходит соответствующее изменение размера финансирования данных потребностей. В этом случае демографический риск приводит к дефициту средств в системе социальной защиты.

На протяжении последних десятилетий проблема демографических рисков в России стоит особенно остро. Это связано с целым рядом исторических, экономических потрясений, которые значительно деформировали половозрастную пирамиду и неблагоприятно сказались на демографических процессах.

Согласно данным Росстата, в периоды 2000-2012 гг. и 2016-2017 гг. естественный прирост численности населения был отрицательным (рис. 2). Кратковременное превышение числа родившихся над умершими с 2013 г. по 2015 г. связан с тем, что на этот период приходится пик числа женщин детородного возраста (родившихся в 80-е года прошлого века). В настоящее время нет предпосылок ожидать, что в ближайшие годы естественный прирост населения будет положительным, и демографические риски сохранятся (первая группа рисков).

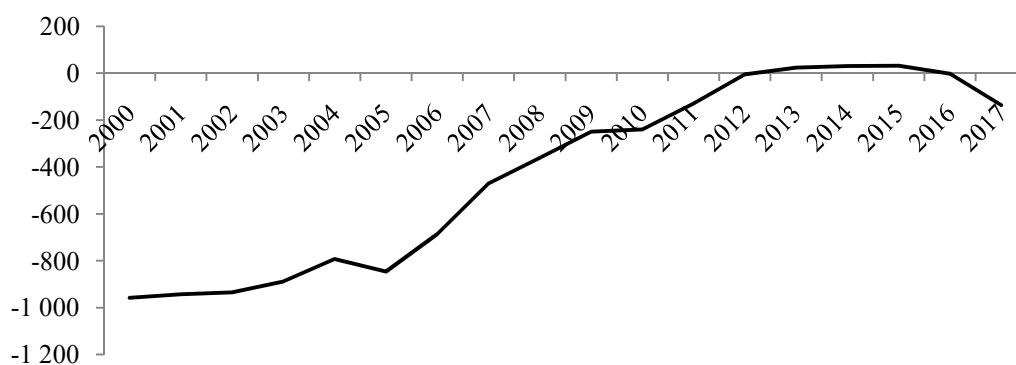


Рис. 2. Динамика естественного прироста населения за период 2000-2017 гг., тыс. чел. (Источник: Росстат)

Как и во многих странах, в России происходит старение населения. Увеличение продолжительности жизни и снижение доли населения трудоспособного возраста – фундаментальные демографические риски, которые оказывают существенное влияние на увеличение потребностей населения в социальной защите.

Согласно прогнозу, тенденция увеличения продолжительности жизни сохранится и в долгосрочной перспективе. Причем скорость роста для мужчин будет выше, чем для женщин (рис. 3). Одновременно с этим будет снижаться доля населения трудоспособного возраста. Ожидается, что в период с 2018 г. по

2035г. снижение будет умеренным (с 57% до 55%), а затем оно ускорится и к 2050г. доля населения трудоспособного возраста будет от 46% до 50% (рис. 4).

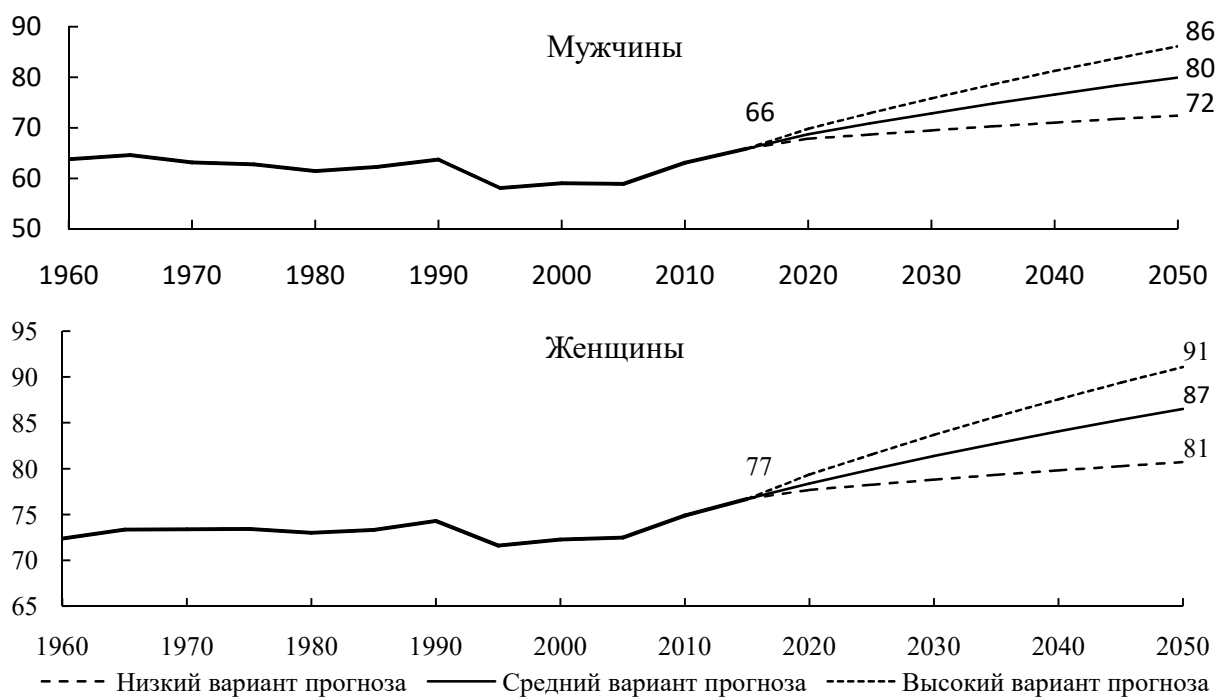


Рис. 3. Изменение ожидаемой продолжительности жизни (факт и прогноз) (Источник: Росстат).

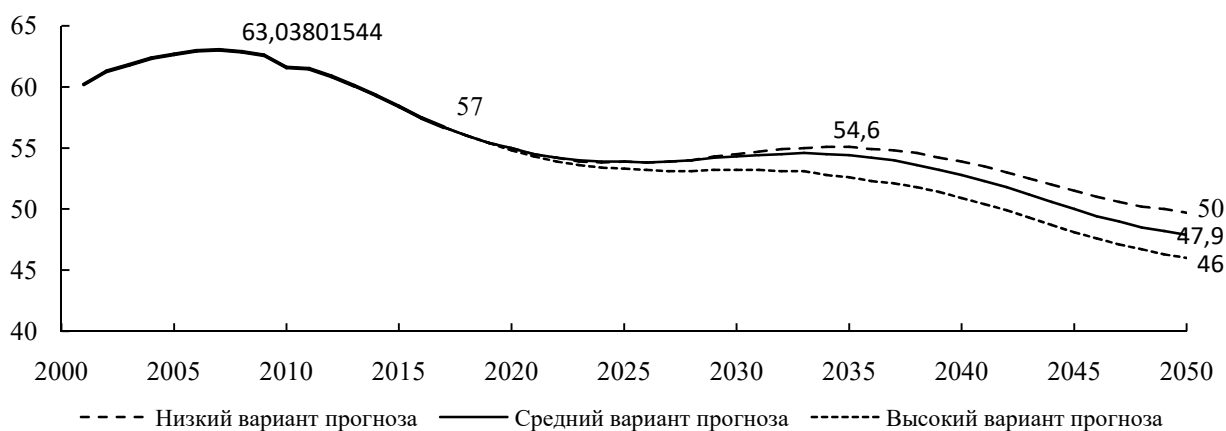


Рис. 4. Фактические данные и прогноз доли населения трудоспособного возраста (три варианта), % (Источник: Росстат)

Проблема демографических рисков имеет комплексный характер. Она лежит в исторической, экономической, культурной, социальной плоскостях. Поэтому управление данными рисками является крайне сложной задачей, для которой не существует универсального решения.

Ведущая роль в этом вопросе принадлежит государству. Оно разрабатывает совокупность различных мер, ориентированных на улучшение демографической ситуации, устанавливает правовые нормы, определяющие общественные отношения. При этом важнейшее стратегическое значение имеет создание устойчивой и эффективной системы социальной защиты. Бизнес несет социальную ответственность перед своими сотрудниками, выполняя законодательно

установленные обязательства и формируя корпоративные механизмы защиты. Поведение самого населения также оказывает влияние на демографические процессы.

Происходящие в России структурные изменения в демографических процессах ставят перед государством, бизнесом и населением новые вызовы. В ближайшие десятилетия проявление демографических рисков может привести к дальнейшему снижению численности населения и росту дефицита финансирования социальной защиты. Поэтому необходимо, чтобы сейчас все члены общества заново пересмотрели свои задачи и обязательства, и были выстроены кардинально новые механизмы управления демографическими рисками. Чем дальше откладывается эта проблема, тем сложнее будет решать ее в будущем.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Возьмитель А. А.* Социальное неравенство и его риски в советской и постсоветской России // *Власть*. 2016. № 8. С. 5-13.
2. Демографический ежегодник России. 2017: Стат. сб. / Росстат. М. 2017.
3. Социальная структура России: теории и реальность / Н. Е. Тихонова. М. Новый хронограф: Ин-т социологии РАН, 2014. 408 с.
4. *Трифонов Б. И.* Проблема роста расходов на социальную защиту населения и пути ее решения // *Общество и экономика*. 2017. № 10. С. 118-130.

СТРАТЕГИИ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ИННОВАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ В АПК

И. Н. Филатова, В. А. Дерунов

Саратовский государственный университет, Россия
E-mail: irinatar@rambler.ru; vaderunoff@yandex.ru

В настоящее время актуальной задачей является формирование эффективного рынка инновационной продукции в АПК и создание действенных механизмов стимулирования спроса на нем. В работе выявлены факторы, сдерживающие инновационное развитие сельского хозяйства. Проведен анализ и оценка динамики количества поданных заявок на патенты и изобретения и соответственно статистика их выдачи и величина разработанных передовых производственных технологий как косвенное отражение спроса на инновационную продукцию. Предлагается интеллектуальная стратегия повышения конкурентоспособности инновационной продукции в АПК, сочетающая в себе инновационно-технологическую и маркетинговую стратегии повышения конкурентоспособности инновационной продукции в АПК с равным распределением прилагаемых усилий. Согласно данной стратегии осуществляется деятельность как по созданию инновационной продукции и технологий, так и по проведению маркетинговых мероприятий. В работе предложен алгоритм оценки и разработана схема управления стратегической конкурентоспособностью в пределах инновационно-матричных кластерных систем регионов. В статье рассмотрены особенности инновационной и маркетинговой деятельности агропромышленных предприятий (up и down stream), предложены маркетинговые стратегии стимулирования спроса на новые технологии в целях инновационного развития региональных агропромышленных систем. Предложен методический подход к