

УДК 332.1+338.2
ББК 65.05+ 65.2/4
Э40

DOI 10.47711/978-5-907673-23-6

*Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт
народнохозяйственного прогнозирования Российской академии наук*

*Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт
экономики и организации промышленного производства сибирского
отделения Российской академии наук*

Ответственные редакторы:

д-р экон. наук *А.А. Шилов*,

д-р экон. наук *А.О. Баранов*

Э40 **Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении:** материалы конференции ИМП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Россия, Московская область, 22-24 марта 2023 г.). – Т. 5 / отв. ред. А.А. Шилов, А.О. Баранов. – Москва: НАУКА, 2023. – 176 с.

DOI 10.47711/978-5-907673-23-6

ISBN 978-5-907673-23-6

В книге представлены материалы пятой совместной конференции ИМП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию, которая состоялась в г. Пересвет Московской области 22-24 марта 2023 г. В них представлен макроструктурный, пространственный и отраслевой подходы к анализу и прогнозированию социально-экономического развития России.

Для макроэкономистов, работников государственных органов власти, региональных властей и бизнеса, преподавателей, аспирантов, а также для читателей, интересующихся современными проблемами социально-экономического развития России.

УДК 332.1+338.2

ББК 65.05+ 65.2/4

ISBN 978-5-907673-23-6

© Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, 2023

© Коллектив авторов, 2023

Полная электронная копия издания расположена по адресу:

<https://ecfor.ru/publication/ekonomicheskaya-politika-rossii-v-mezhotraslevom-i-prostranstvennom-izmerenii/>

2. Лексин В.Н. Региональная политика России и её «восточный вектор» // Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование. 2014. Т. 7. № 4. С. 33-48.
3. Кузнецова О.В. «Восточный вектор» инвестиционных связей России // Мировая экономика и международные отношения. 2018, том 62, № 2. С. 47-56
4. Минакир П.А. Ожидания и реалии политики «поворота на восток» // Экономика региона. 2017. Т. 13, вып. 4. С. 1016-1029.
5. Кулешов В.В., Селивестров В.Е. Роль Сибири в пространственном развитии России и её позиционирование в Стратегии пространственного развития РФ // Регион: экономика и социология. 2017, № 4 (96). С. 3-24.
6. Дружинин А.Г. «Южный вектор» геостратегии Российской Федерации в современном глобальном и евразийском контексте: системные факторы актуализации // Научная мысль Кавказа. 2022. № 1. С. 5-16.
7. Дружинин А.Г., Кузнецова О.В. «Южный вектор» в пространственном развитии постсоветской России: основные факторы и проявления // Федерализм. 2023. № 2. С. 5-26.
8. Дружинин А.Г. Актуальные проблемы систематизации и унификации географической терминологии в исследованиях южно-российского регионогенеза // Научная мысль Кавказа. 2023. № 1. С. 5-15.
9. Дружинин А.Г. Новые субъекты Российской Федерации: специфика, тренды, потенциал развития // Научная мысль Кавказа. 2022. № 4. С. 62-74.

Слепенкова Ю.М.

ОСОБЕННОСТИ ВОСПРОИЗВОДСТВА И ДИНАМИКИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В АЗИАТСКОЙ РОССИИ¹

В Азиатской России (АР), к которой мы относим Дальневосточный ФО, Сибирский ФО и Тюменскую область с автономными округами, в последние годы наблюдается отток населения, осложненный проблемой качественного возмещения выбытия человеческого капитала (ЧК).

В анализируемом макрорегионе за период с 2012 по 2021 гг. наблюдался очень небольшой естественный прирост населения, который усугубился негативными тенденциями в области миграционных процессов (рис. 1). Наибольший негативный вклад в изменение численности

¹ Работа выполнена по плану НИР ИЭОПП СО РАН, проект 5.6.6.4. (0260–2021–0008) «Методы и модели обоснования стратегии развития экономики России в условиях меняющейся макроэкономической реальности».

населения в Азиатской России внесло отрицательное сальдо внутренней миграции в Европейскую часть России (прежде всего в Москву, Московскую область, Санкт-Петербург и Краснодарский край [1]).

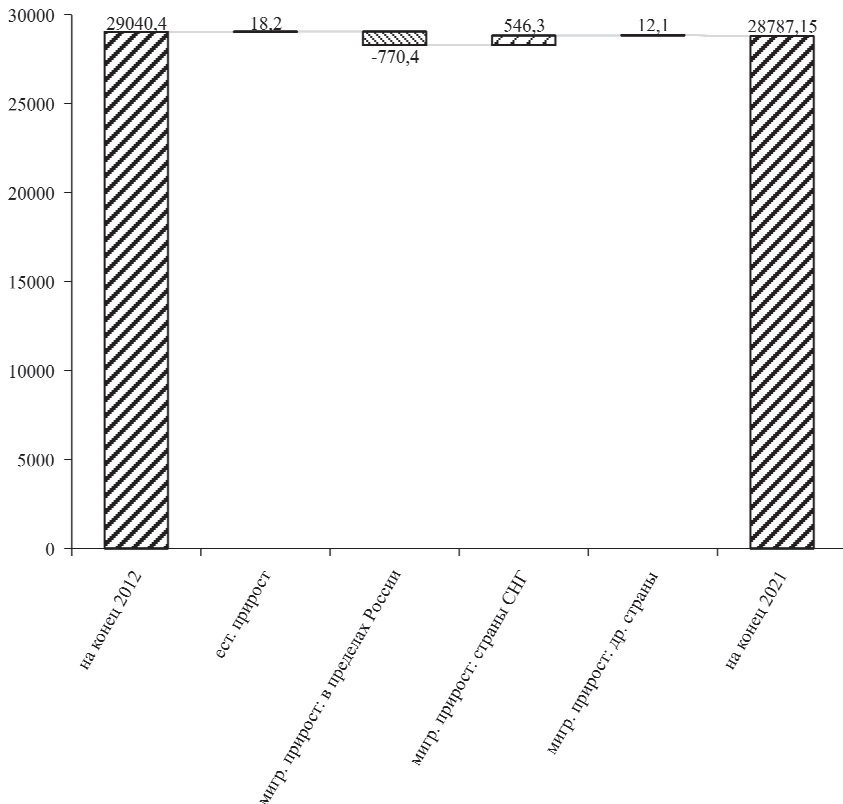


Рис. 1. Изменение численности населения в Азиатской России по компонентам за 2012–2021 гг., тыс. человек

Для понимания масштаба проблемы с точки зрения человеческого капитала стоит отметить, что в среднем в АР миграционное сальдо (в пределах России) среди людей, имеющих высшее или незаконченное высшее образование, составляет -30 тыс. человек ежегодно. Сопоставляя его отдельно для каждого уровня образования с соответствующей численностью выпускников, можно отметить, что оно

достаточно значительно: 14% от числа выпускников с высшим образованием и 9,5% от числа выпускников со средним профессиональным образованием соответственно. При этом миграционное сальдо для людей со средним образованием и без образования за этот же период было положительным. А в целом отток людей с образованием в 2,2 раза превышает приток людей без образования (рис. 2).

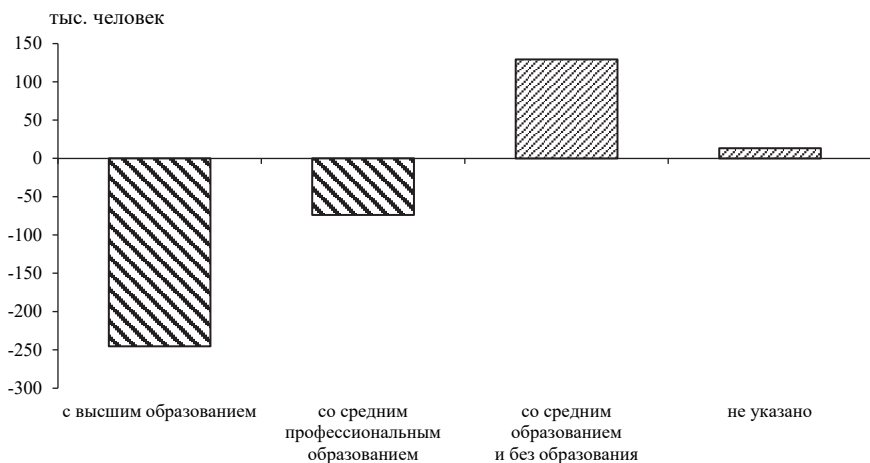


Рис. 2. Сальдо миграции в Азиатской России за 2012–2021 гг.

На основе имеющихся данных о рождаемости в Азиатской России и при условии сохранения структуры выпускников по уровню образования можно оценить прогнозную динамику человеческого капитала в АР (рис. 3).

Согласно проведенным расчетам, в ближайшее время рост накопленного человеческого капитала в регионе возможен, но темпы его роста с каждым годом будут становиться все ниже. К тому же в виду снижения рождаемости, наблюдаемой в АР с 2012 года, уже в 2035 году величина «нового» ЧК, вводимого в действие, начнет ежегодно снижаться. Это означает, что даже формально в скором времени нового человеческого капитала не будет хватать для компенсации его естественного выбытия. По факту в некоторых отраслях, нуждающихся в высококвалифицированных работниках, его уже не хватает и сейчас.

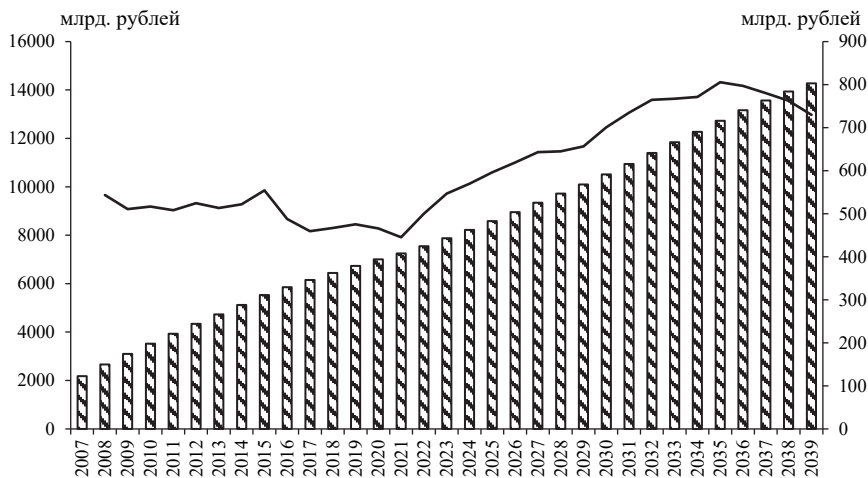


Рис. 3. Динамика (2007–2021 гг.) и прогноз (2022–2038 гг.) величины накопленного человеческого капитала в Азиатской России, в ценах 2019 года:
 — накопленный ЧК;
 ■ «новый» человеческий капитал (правая ось)

Дополнительную нагрузку экономика испытывает в отраслях, где в настоящее время высока доля работников нетрудоспособных возрастов (сельское хозяйство, деятельность по операциям с недвижимостью, образование, здравоохранение, культура). Это вызвано тем, что через 10-15 лет, когда начнут проявляться негативные последствия снижения рождаемости в макрорегионе, занятое на текущий момент нетрудоспособное население окончательно выйдет из состава накопленного ЧК. Вместе с неэффективной миграционной политикой, не направленной на преимущественное привлечение высококвалифицированных кадров, ситуация может оказаться совсем плачевной.

За период с 2008 по 2021 гг. из-за оттока населения уже было потеряно 1288 млрд рублей накопленного ЧК, что составляет 17,8% от накопленного в Азиатской России человеческого капитала образования к 2021 году или 2,1% от имеющегося в России человеческого капитала образования к 2021 году.

Для решения проблемы представляется важным качественно проработать миграционные программы для привлечения человеческого

капитала из других российских регионов и соседних стран. Одновременно необходимо усилить работу по формированию человеческого капитала в самой Азиатской России. В виду низкой рождаемости количественно увеличить ЧК в макрорегионе в ближайшее время не удастся, но возможно сделать это качественно. Для этого, как минимум, как и в целом по России, важно увеличить (насколько это позволяет сделать экономическая ситуация) расходы на образование и здравоохранение.

Не менее важно проработать возможности организации кооперации компаний АР с учебными заведениями и научными центрами для разработки актуальных учебных программ. Это позволит не просто готовить образованные кадры, которые уже, независимо от места их будущей работы, будут вносить больший вклад в развитие экономики (а, значит, формировать больший объем накопленного ЧК, чем менее образованные кадры), но и целенаправленно готовить специалистов, в которых есть потребность у реальных предприятий макрорегиона. Необходимо создавать центры кооперации регионов Азиатской России в части производственного знания и выпуска новой высокотехнологичной продукции, обеспечивая тем самым связанность территорий [2].

Но одновременно требует проработки и вопросы более отдаленного будущего. Перечисленные минимальные меры по поддержанию развития Азиатской России не будут эффективны, если в макрорегионе продолжится отток населения и снижение рождаемости. Иными словами необходимы качественные меры по закреплению населения в АР, включающие в себя создание условий для достойного проживания людей, для их профессионального роста и развития, как в городских агломерациях, так и вне их, создание всей необходимой инфраструктуры на территории Азиатской России.

Только комплексный подход к решению проблемы оттока человеческого капитала и нивелирования выталкивающих население факторов в данном макрорегионе поспособствует экономическому развитию как самой Азиатской России, так и России в целом.

Литература и информационные источники

1. Баранов А.О., Слепенкова Ю.М. Динамика населения и человеческого капитала в Азиатской России в первые десятилетия XXI века // Новый импульс Азиатской России / под ред. В.А. Крюкова, Н.И. Сулова; Сибирское отделение Российской академии наук, Институт экономики и организации промышленного

производства. – Новосибирск: Изд-во СО РАН: Изд-во ИЭОПП СО РАН, 2022. – Гл. 2. – С. 42-59.

2. Крюков В.А., Баранов А.О., Слепенкова Ю.М. Динамика человеческого капитала в Азиатской России в первые десятилетия XXI века. – DOI: 10.17059/ekon.reg.2021-4-10 // Экономика региона. – 2021. – Т. 17, вып. 4. – С. 1181-1195.

Единак Е.А.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ В ЭКОНОМИКЕ ПОД ВЛИЯНИЕМ ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ ПРОИЗВОДСТВА¹

Исследование взаимосвязи экономического роста и структурных сдвигов в экономике является важной задачей, имеющей как теоретическое, так и прикладное значение. Учет структурных факторов в процессе формирования экономической политики способствует достижению сбалансированности структуры производства, доходов и цен, что придает экономическому росту устойчивость и качественные характеристики и выступает основой для повышения уровня жизни населения.

Сложившаяся отраслевая структура производства определяет количественные и качественные характеристики формируемых рабочих мест, их распределение по отраслям, а также включенность в процесс распределения создаваемой в стране добавленной стоимости.

В новых экономических условиях 2022-2023 гг. происходит изменение сложившихся производственных связей, ценовых пропорций, структуры доходов и потребляемой продукции. Оказываемое на Россию внешнее давление приводит к формированию новых структурных пропорций в экономике и выстраиванию в ней удлиненных производственных цепочек с учетом необходимости импортозамещения, достижения технологического суверенитета, изменения внешнеэкономических связей и решения других задач, направленных на модернизацию и развитие экономики страны [1-3].

¹ Работа выполнена при финансовой поддержке Российского научного фонда (в рамках научного проекта № 23-18-00672 «Влияние глобальных цепей создания стоимости на российский рынок труда и доходы населения»).