

Калькулирование производственной себестоимости в соответствии с Международными стандартами бухгалтерского учета в себестоимость продукции должны включаться лишь производственные затраты. Непроизводственные затраты – управленческие и коммерческие расходы – в калькулировании себестоимости не участвуют, а являются расходами периода.

При калькулировании производственной себестоимости в себестоимость продукции включаются лишь производственные затраты. Расчет производственной себестоимости производится по формуле:

$$ПП\text{ ССед} = M + ЗП + Отч + A + Пр, \quad (2)$$

где *ПП ССед* – производственная себестоимость единицы изделия, руб.

M – материальные затраты, руб.;

ЗП – затраты на заработную плату, руб.;

Отч – отчисления из заработной платы, руб.;

A – амортизация основных производственных средств, руб.;

Пр – прочие расходы, руб.

Обобщая все вышесказанное, можно сделать следующее заключение: анализ себестоимости продукции выявляет возможности более рационального использования производственных ресурсов, снижения затрат на производство и реализацию продукции. Является теоретической базой для принятия обоснованных управленческих решений для обеспечения более высокой прибыли и повышения конкурентоспособности предприятия.

УДК 314

В. Логвинова, Д. Михеев, В. Скороходов

Научный руководитель Т.А. Бондарская, д.э.н., профессор
(Россия, г. Тамбов)

Тамбовский государственный технический университет

АНАЛИЗ УГРОЗ В ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СФЕРЕ В РОССИИ (НА МАТЕРИАЛАХ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ)

Экономика России занимает шестое место в мире и второе в Европе по объему ВВП по паритету покупательной способности (ППС), который в 2021 году оценивался в 4,55 трлн долларов. По

номинальному ВВП Россия занимала девятое место с 1,84 трлн долларов и была на 55 месте по ВВП на душу населения (ППС). Россия относится к странам с высоким уровнем индекса человеческого потенциала, является членом ВТО и ЕАЭС.

Вклад государства в ВВП России оценивается разными экспертами: от 33% по данным МВФ до 70% по данным Федеральной антимонопольной службы. По международным резервам Россия занимает четвертое место в мире и пятое по количеству долларовых миллиардеров. Россия испытывает противоречивое развитие: с одной стороны, модернизация и повышение конкурентоспособности, с другой – высокое неравенство доходов и социальная напряженность.

Нефтяная зависимость остается серьезной проблемой, так как экономика чувствительна к изменениям цен на энергоносители. Социальные проблемы также актуальны: несмотря на меры по улучшению здравоохранения и образования, пандемия 2020 года отрицательно сказалась на рождаемости и уровне здоровья населения. Эмиграция высококвалифицированных специалистов также влияет на демографическую ситуацию.

Россия сталкивается с вызовами санкций и международных конфликтов, что может тормозить ее развитие. Тем не менее, для дальнейшего прогресса стране необходимо продолжать улучшать экономические показатели, укреплять социальную защиту населения и развивать инфраструктуру.

Анализ угроз в демографической сфере на уровне федеральных округов России имеет ключевое значение для понимания общей демографической ситуации в стране. Региональные различия в уровне жизни, численности населения и социальной сфере сильно влияют на демографические процессы, что, в свою очередь, сказывается на социально-экономическом развитии всей страны.

Изучение факторов демографической безопасности осуществляется через различные показатели, которые оценивают стабильность и устойчивость населения. Эти показатели помогают выявить демографическую динамику и тенденции, позволяя государственным органам и другим заинтересованным сторонам оценить структуру населения и потенциальные риски.

К основным показателям демографической безопасности относятся численность населения, естественная убыль, рождаемость и смертность. Изучение и анализ этих данных помогают в принятии

обоснованных решений для обеспечения безопасного и устойчивого развития региона.

Центральный ФО, не смотря на незначительные колебания, остается самым многолюдным, что говорит о его экономической и культурной привлекательности.

Северо-Западный ФО демонстрирует устойчивое, хотя и небольшое уменьшение, численности населения, что может быть связано с уменьшением числа рабочих мест или с миграционными процессами. Уральский ФО, наоборот, демонстрирует небольшой прирост численности населения, что может быть связано с устойчивым развитием промышленности.

Сибирский ФО также демонстрирует уменьшение численности населения, что связано с неприятными условиями жизни: проблемы – слабая обеспеченность централизованным водопроводом, отоплением и сетевым газом. Помимо этого, неразвитость структуры досуга тоже имеет большое значение.

В Приволжском ФО можно наблюдать небольшое снижение численности населения. Причиной такой динамики может быть экологическая ситуация в округе, так как именно здесь уровень загрязнения окружающей среды в 3-5 раз выше, чем в среднем по стране.

Северо-Кавказский ФО округ, наоборот, демонстрирует небольшое увеличение, что может быть связано с большим естественным приростом в некоторых республиках. Так, Чечне и Ингушетии демонстрируют хороший прирост.

В Южном ФО также можно наблюдать небольшой рост числа населения, что связано с приятными климатическими условиями, по сравнению с другими федеральными округами, что в свою очередь влияет на развитие сельского хозяйства, следовательно наличие рабочих мест, комфортное проживание и миграцию из других округов.

Дальневосточный ФО, за анализируемый период, демонстрирует убыль населения, что связано с суровыми климатическими условиями и нехваткой рабочих мест.

Таким образом, общая динамика населения имеет большое различие от округа к округу по разным причинам.

Согласно оценке Росстата, естественная убыль населения в 2023 г. составила 495,2 тыс. чел. (против 599,6 тыс. в 2022 г.), а миграционный прирост – 203,6 тыс. чел. (против 61,9 тыс. годом ранее). Естественная убыль населения в 2023 г. сократилась по срав-

нению с 2022 г. из-за того, что в первые три месяца 2022-го большой вклад в смертность вносила пандемия COVID-19.

Не смотря на улучшение, динамика естественной убыли населения всё ещё вызывает беспокойство в демографической ситуации страны. Коэффициент рождаемости на 1000 человек демонстрирует тенденцию к снижению практически во всех федеральных округах. Это ведет к долгосрочным демографическим последствиям. Так, в Уральском и Дальневосточном ФО коэффициент рождаемости снизился до 9,1 и 9,4, соответственно, в 2023 году, по сравнению с 9,8 и 10,1 в 2022 году.

Но стоит отметить и положительную динамику, например, в Центральном ФО коэффициент рождаемости увеличился с 8,2 в 2022 году, до 8,7 в 2023 году, что позволяет сделать положительные выводы о действии стимулирования со стороны государства.

Остальные округа всё же демонстрируют уменьшение рождаемости, что говорит о необходимости не останавливаться в принятии активных мер со стороны властей. Данный вопрос требует пристального внимания и развития социальной политики ещё ближайшие годы для создания устойчивости в демографической сфере.

Среди регионов наибольшее сокращение численности населения в 2023 г. в абсолютных цифрах фиксировалось в Нижегородской области (минус 21,5 тыс. чел.), Кемеровской области (минус 20,6 тыс.), Саратовской области (минус 19,8 тыс.). Прирост наблюдался в Московской области (плюс 59,5 тыс.), Москве (плюс 45,6 тыс.), Тюменской области (плюс 39,6 тыс.). В 2023 г. в России родилось 1,264 млн детей. Как следует из представленных данных, это наименьший показатель не только за рассматриваемый период, но и в целом с 1999 г., когда родилось 1,214 млн детей и был поставлен антирекорд по числу родившихся за новейшую историю РФ.

Согласно данным Росстата, в 2023 г. родилось на 3 % меньше детей, чем в 2022 г., и на 9,5 % меньше, чем в 2021 г. Число родившихся на 1000 чел. в 2023 г. составило 8,7, что является самым низким показателем с 1999 г. (8,3). В 2020 г. резко повысилось число смертей – смертность в России по итогам 2020 г. была выше на 17,9 % чем в 2019 г.

Опираясь на данные о числе умерших на 1000 человек, можно сказать, что население активно восстанавливает после 2020 года, периода COVID-19. Во всех федеральных округах число умерших активно сокращается.

Согласно демографическому прогнозу Росстата, к 2045 году ожидается, что продолжительность жизни мужчин в России достигнет 76 лет, а женщин – 83 лет. При этом миграционный прирост населения будет варьироваться в пределах 0,21–0,23 млн человек в год. Уровень рождаемости, по прогнозам, останется низким, с коэффициентом 1,3–1,4 ребенка на женщину в 2023–2029 годах, и постепенно вырастет до 1,66 к 2045 году. Однако это приведет к депопуляции – численность населения в начале 2046 года сократится до 139 млн.

Эксперты РАН утверждают, что даже при оптимистичных сценариях избежать депопуляции не получится. Более того, совокупный эффективный коэффициент демографической нагрузки (отношение иждивенцев к работающим) будет расти, что означает увеличение нагрузки на экономику. Например, в 2022 году он составил 103,8%, а к 2050 году вероятно вырастет до 137%.

Структурные изменения в демографической нагрузке также представляют собой серьезный вызов: в 2050 году соотношение работающих и иждивенцев изменится, что повлияет на распределение ресурсов. Для поддержки иждивенцев необходимо будет увеличить производительность труда. Исследования показывают, что для удержания уровня демографической нагрузки необходимо, чтобы производительность труда росла в среднем на 1% в год, а для снижения нагрузки на 24% – на 2% в год.

На всероссийской демографической конференции 25 апреля 2024 года Президент России Владимир Путин обозначил улучшение демографической ситуации как приоритетную задачу. Хотя согласно Минтруду все показатели национального проекта «Демография» были выполнены, фактический рост рождаемости не наблюдается, что требует более эффективных мер.

Одним из предложений является разрешение использования материнского капитала для покупки отечественных автомобилей, что могло бы стимулировать автопром. Также предлагается увеличить выплаты при рождении детей: 500 тыс. рублей за первого ребенка, 600 тыс. за второго и 700 тыс. за третьего. Это позволит многодетным семьям получить до 1,8 млн рублей на улучшение жилищных условий.

Кроме того, следует обратить внимание на возвращение соотечественников из-за границы. Для этого необходимо улучшить действующие программы и рассмотреть введение «карты русского»,

позволяющей гражданам других стран с русскими корнями получать доступ к образованию и медицине в России, что могло бы способствовать их переезду на постоянное место жительства.

Эти меры помогут не только улучшить демографическую ситуацию в стране, но и отразят моральную ответственность перед соотечественниками, что важно для сохранения культурных и социальных связей.

Проведенный анализ позволяет сделать обоснованный вывод о том, что демографическая ситуация в России на момент исследования является критической. Эксперты называют ее «демографической ямой», следовательно, текущее состояние демографических факторов составляет серьезную угрозу экономической безопасности России.

По расчетам РАН, численность населения России сократится с нынешних 146,15 млн чел. (на начало 2024 г.) до 142 млн чел. в 2035 г. К 2050 г. население уменьшится до 136 млн чел., сократившись по сравнению с началом 1990 г. на 12 млн чел., или на 1/12 часть. В итоге в России намечается откат почти на 80 лет назад: прогнозируемые 136 млн жителей России станут минимумом с 1970-х гг.

Неизбежные демографические изменения стоит рассматривать не как препятствие, а как вызов, необходимым условием ответа на который должны стать повышение производительности труда и в целом – экономический рост России. К важнейшим направлениям социально-экономической политики России следует отнести «сбережение» населения, ключевая роль в котором должна отводиться снижению уровня смертности (для чего имеется существенный потенциал), тогда как стимулированию рождаемости и миграции – прежде всего, поддерживающая.

УДК 332.02(476)

Наталья Милевская
(Республика Беларусь)

Научный руководитель А.А. Головач, к.с.-х.н., доцент
Белорусский государственный аграрный технический университет

ЗЕМЕЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Земельный фонд Республики Беларусь составляет 20759,6 тыс. га и по этому показателю Беларусь занимает 14-е место в Европе.