

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ: ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE VORONEZH REGION: MAIN TRENDS

Пелих А.Н., студентка 2 курса
Лесного факультета, направление
подготовки "Экология и
природопользование" ФГБОУ ВО
"ВГЛТУ им. Г.Ф. Морозова",
Россия, Воронеж

Моисеева Е.В., доцент кафедры
экологии, защиты леса и лесного
охотоведения ФГБОУ ВО "ВГЛТУ
им. Г.Ф. Морозова", Россия,
Воронеж

Pelich A.N., 2nd year student of the
Faculty of Forestry, direction of training
"Ecology and Nature Management" of
the Voronezh State University of
Forestry and Technologies named after
G.F. Morozov, Russia, Voronezh

Moiseeva E.V., Associate Professor of
the Department of Ecology, Forest
Protection and Forest Hunting,
Voronezh State University of Forestry
and Technologies named after G.F.
Morozov, Russia, Voronezh

Аннотация. В статье анализируется социально-экономическое развитие Воронежской области за пять лет. Рассмотрены достижения региона: рост ВРП, развитие инфраструктуры, модернизация сельского хозяйства и социальной сферы. Выделены проблемы: кадровый дефицит, отток специалистов, энергетические ограничения и бюрократия. Работа подчёркивает вызовы и возможности развития региона, предлагая рекомендации для повышения устойчивости экономики.

Summary. The article analyzes the socio-economic development of the Voronezh region for five years. The achievements of the region are considered: GRP growth, infrastructure development, modernization of agriculture and social sphere. The problems are highlighted: personnel shortage, outflow of specialists, energy constraints and bureaucracy. The paper emphasizes the challenges and opportunities

for the region's development, offering recommendations for improving the sustainability of the economy.

Ключевые слова: Воронежская область, социально-экономическое развитие, проблемы, тенденции, вызовы возможности.

Keywords: Voronezh region, socio-economic development, problems, trends.

Введение.

Социально-экономическое развитие – это ключевая концепция, занимающая центральное место в любой проблеме изменений в социально-экономической сфере [1,2]. Нестабильность внешней среды региональных и национальных экономик является одним из основных факторов, препятствующих достижению стратегических целей социально-экономического развития страны. Поэтому мониторинг и анализ показателей социально-экономического развития являются важнейшими задачами. Они способствуют реализации национальных и региональных стратегий развития в условиях экономического кризиса, социально-политической нестабильности, социальной напряженности и экспоненциального динамизма [3].

Цель исследования.

Анализ различных факторов развития Воронежской области.

Материалы и методы исследования.

Основными материалами послужили различные отчеты о состоянии Воронежской области. В качестве основного метода исследований был выбран метод аналитического анализа.

Результаты исследования и их обсуждение.

На основе литературных исследований было принято следующее определение социально-экономического развития: это процесс количественного изменения. Количественные, качественные и структурные изменения, которые являются результатом действий субъектов, осуществляемых в рамках социальной (экономической) практики. Эти изменения влияют на условия жизни в следующих областях: материальные условия (возможность удовлетворения потребностей, связанных с потреблением товаров и услуг; это связано с феноменами экономического роста), экономической структурой и предпринимательством, доступом к общественным товарам и услугам (что приводит к изменению уровня образования, способа заботы о чьем-либо здоровье и т.д.), отношениями внутри социальной системы (интеграция между

отдельными людьми, доверие, безопасность, социальные конфликты), состояние окружающей среды и удовлетворенность жизнью [4].

Воронежская область является одним из крупнейших регионов Центральной России. Благодаря плодородным черноземам, значительному промышленному потенциалу и выгодному географическому расположению на пересечении ключевых транспортных артерий, область выступает важным участником социально-экономического развития страны. За последние пять лет (2018-2023 гг.) в регионе наблюдаются как позитивные, так и сдерживающие тенденции, обусловленные изменениями в экономической, социальной и экологической сферах.

Промышленное производство остается одним из ведущих секторов экономики Воронежской области. В период 2018–2023 годов наблюдалась положительная динамика в ключевых отраслях, таких как машиностроение, химическая промышленность, энергетика и производство строительных материалов. Одним из драйверов промышленного роста стало развитие авиастроения. Воронежский авиационный завод (ВАСО), который производит самолеты пассажирского и транспортного класса, пережил значительные изменения, связанные с реструктуризацией и внедрением новых технологических процессов. Предприятие входит в состав Объединенной авиастроительной корпорации (ОАК) и продолжает участвовать в выполнении крупных государственных заказов. В химической промышленности, которая занимает значительную долю в структуре регионального ВРП, наблюдается устойчивый рост благодаря модернизации производственных мощностей. Такие предприятия, как «Верхнехамондажстрой» и «Минудобрения», активно вкладывают средства в снижение экологических рисков и повышение энергоэффективности.

Сельское хозяйство уже давно является одной из визитных карточек Воронежской области. Богатые черноземы и благоприятные условия позволяют региону занимать лидирующие позиции в стране по производству основных сельхозкультур – зерновых, подсолнечника и сахарной свеклы. За последние годы аграрный сектор активно развивался, внедряя современные технологии. Среди них – использование систем точного земледелия, дронов для мониторинга полей, а также переход к глубокой переработке сельхозпродукции, что позволяет региону не только поставлять сырье, но и производить качественную готовую продукцию.

Однако вместе с успехами агропромышленный сектор сталкивается с рядом серьёзных вызовов. Основными проблемами остаются колебания цен на мировых рынках, рост затрат на топливо и удобрения, а также влияние климатических изменений. Засухи и другие погодные аномалии становятся всё более частыми и заметными, что создаёт необходимость в развитии систем орошения и мелиорации, особенно в критически важных сельскохозяйственных районах. При этом Воронежская область активно развивает экспортное направление. Продукция региона уже стала востребованной на рынках Ближнего Востока, Северной Африки и стран Азии. В значительной степени этому способствует поддержка государства: субсидии на покупку техники, льготное кредитование, а также программы по модернизации сельхозпредприятий помогают сохранять конкурентоспособность региона на фоне глобальных вызовов.

Если говорить об экономическом развитии в целом, за последние пять лет Воронежская область демонстрировала устойчивый рост. Валовый региональный продукт (ВРП) ежегодно увеличивался в среднем на 3–5%. Таким показателям удалось добиться, несмотря на серьёзные внешние вызовы – пандемию COVID-19 в 2020 году и последствия геополитических событий 2022–2023 годов. Всё это говорит о высокой устойчивости региональной экономики и о грамотной стратегии в развитии ключевых отраслей.

Для развития Воронежской области ключевую роль сыграла активная работа с привлечением инвесторов. Создание промышленных парков и особых экономических зон, таких как Воронежская ОЭЗ, дало возможность привлечь крупные инвестиции в перерабатывающую промышленность, а также в сферу логистики и транспорта. Эти проекты помогают создавать новую инфраструктуру и способствуют экономическому развитию региона. Значительную поддержку оказывает реализация государственных программ, таких как «Развитие регионов», благодаря которым увеличивается объем федеральных инвестиций, направленных, в том числе, на модернизацию местных дорог, строительство социальных объектов и улучшение состояния коммунальных систем. Тем не менее, несмотря на положительные результаты, Воронежская область все еще сталкивается с трудностями, сдерживающими рост своей инвестиционной привлекательности. Среди них – высокая бюрократическая нагрузка на бизнес, а также проблемы с доступом к энергетическим ресурсам, которые по-прежнему остаются дорогими и

ограниченными, особенно для новых предприятий. Решение этих вопросов может значительно ускорить дальнейшее экономическое развитие региона.

Образование в Воронежской области за последние годы значительно изменилось. Активно ведется строительство новых школ, особенно в городских районах и активно развивающихся поселениях. За последние пять лет в области было построено 15 новых школ и детских садов, что позволило уменьшить очереди в дошкольных учреждениях на 12%. Эти меры сделали качественное образование более доступным для жителей, особенно в крупных населенных пунктах. Однако значительная часть сельских районов по-прежнему испытывает трудности с обеспечением образовательных учреждений. В некоторых местах наладить полноценную работу школ затруднительно из-за удаленности населённых пунктов, поэтому дети вынуждены добираться до образовательных учреждений на большие расстояния. Этот вопрос до сих пор остаётся актуальным — власти региона активно работают над его решением, включая внедрение школьных автобусов и развитие транспортной инфраструктуры. Кроме того, планируется строительство дополнительных школ в сельских территориях, чтобы устранить существующий образовательный разрыв.

Высшее образование усиливает свои позиции благодаря модернизации материальной базы и внедрению современных технологий обучения. Крупнейшие вузы региона, такие как Воронежский государственный университет (ВГУ), Воронежский государственный технический университет (ВГТУ) и Воронежский государственный медицинский университет, улучшили свои образовательные программы, что способствует удовлетворению спроса на квалифицированных специалистов. Однако регион продолжает сталкиваться с проблемой миграции выпускников: многие молодые специалисты уезжают работать в столичные города или другие регионы, что ухудшает кадровое обеспечение внутри области.

Система здравоохранения региона также претерпела значительные изменения. За последние пять лет построено и реконструировано 20 новых медицинских объектов, в том числе многопрофильные амбулатории в сельских районах и специализированные центры в крупных городах. Это позитивно сказалось на доступности медицинских услуг для населения: например, открытие новых реабилитационных и диагностических центров способствовало улучшению качества предоставляемой помощи. На здравоохранение ежегодно выделяется всё больше средств. Например, в 2023 году на медицинскую сферу направлено почти 20 млрд рублей, что на 30% больше, чем пять лет назад.

Внедрение телемедицинских технологий, электронных записей на прием и использование современных диагностических систем также улучшили оперативность оказания помощи. Тем не менее, проблемы остаются. Самой серьёзной из них является нехватка медицинских кадров, особенно в сельских районах. По состоянию на 2023 год дефицит врачей составляет около 15% от общей потребности.

Демографическая ситуация остается одним из главных вызовов региона. Несмотря на меры государственной поддержки, такие как материнский капитал и программы субсидирования ипотеки для семей с детьми, население области демонстрирует постепенное сокращение. Причинами являются как негативный естественный прирост, так и миграционные процессы, включая отток молодежи.

Воронежская область вошла в десятку регионов с наибольшей ожидаемо естественной убылью населения в 2024-2045 годах.

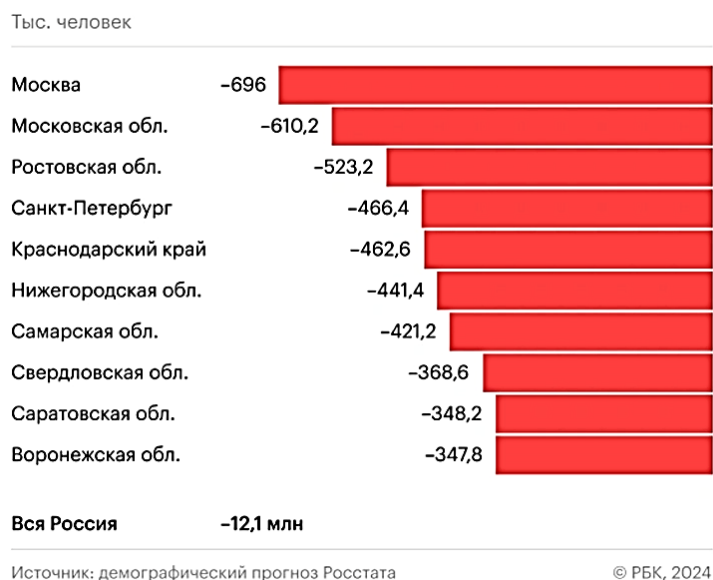


Рисунок 1 - Топ 10 регионов с наибольшей естественной убылью населения 2020-2024 гг. (ист. Демографический прогноз Росстат)

Ожидается, что в Воронежской области естественная убыль населения в ближайшее десятилетие составит суммарно 347,8 тыс. человек. Регион занимает десятое место в топе лидеров по убыли населения.

Транспортно-логистическая инфраструктура Воронежской области за последние пять лет претерпела значительные изменения. Реконструкция международного аэропорта «Воронеж» и модернизация его терминалов привели к увеличению пассажиропотока. Региональные маршруты получили

дополнительное развитие, что улучшило связь между крупными муниципальными центрами и столицей.

Совершенствование коммунальной инфраструктуры также входит в число заметных изменений последних лет. Построены новые объекты водоснабжения, а также станции очистки воды, которые позволяют улучшить качество ресурсного обслуживания населения. Внедрение «умных» приборов учета ресурсов и цифровых технологий в сфере управления квартирными домами помогает повысить эффективность ЖКХ.

Цифровизация активно проникает в региональную экономику и управление. Увеличение доступности высокоскоростных интернет-сетей позволило внедрить цифровые сервисы в образование, медицину и госуслуги. На муниципальном уровне реализуются системы «умного города», которые направлены на улучшение управления инфраструктурой. Интенсивное развитие промышленности и сельского хозяйства ставит под угрозу экологическую устойчивость региона. Вопросы защиты уникальных природных объектов, таких как река Дон и лесные массивы, становятся всё более актуальными. За прошедшие годы начались программы по восстановлению лесов, модернизации систем очистки воды и иным экологическим инициативам, но этих мер пока недостаточно для кардинального решения экологических проблем.

Заключение.

Таким образом, социально-экономическое развитие Воронежской области за последние пять лет показывает смешанные результаты. Динамичное развитие промышленности и сельского хозяйства, инвестиции в инфраструктуру и цифровизацию открывают значительные перспективы для региона. Однако демографические трудности, отток молодежи и экологические вызовы требуют более активного вмешательства со стороны властей и частного сектора. Стратегическое взаимодействие федерального и регионального уровней управления, а также грамотное использование внутренних ресурсов Воронежской области позволят двигаться к сбалансированному развитию региона в ближайшие годы.

Список литературы

1. Яковенко, Н. В. Теоретико-методологические подходы к исследованию депрессивных регионов России / Н. В. Яковенко, Ю. В. Поросенков // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. – 2013. – № 2. – С. 10-21.

2. Яковенко, Н. В. Кластерный подход и его применение для концептуирования и стратегирования социально-экономического развития депрессивного региона / Н. В. Яковенко // Научный поиск. – 2011. – № 2. – С. 70-74.

3. Glinskiy V., Serga L., Novikov A. et al. Investigation of correlation between the regions sustainability and territorial differentiation. *Procedia Manuf.*- 2017.- №8.- С. 323-329.

4. Litwiński, M. The evolution of idea of socio-economic development. *Ekonomia i prawo. Economics and law.* 2017. № 16 (4).- С. 449–458.[doi:10.12775/EiP.2017.031](https://doi.org/10.12775/EiP.2017.031).

5. Федеральная служба государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru/http://ria.ru/economy/20111130/502441934.html>. (Дата обращения 15.12.2024).

References

1. Yakovenko, N. V. Theoretical and methodological approaches to the study of depressed regions of Russia / N. V. Yakovenko, Yu. V. Porosenkov // *Bulletin of Voronezh State University. Series: Geography. Geoecology.* – 2013. – № 2. – pp. 10-21.

2. Yakovenko, N. V. Cluster approach and its application for conceptualizing and strategizing socio-economic development of a depressed region / N. V. Yakovenko // *Scientific search.* – 2011. – № 2. – pp. 70-74.

3. Glinsky V., Serga L., Novikov A. et al. Investigation of correlation between the regions sustainability and territorial differentiation. *Procedia Manuf.*- 2017.- No. 8.- pp. 323-329.

4. Litwiński, M. The evolution of the idea of socio-economic development. *Ekonomika i prawo. Economics and law.* 2017. № 16 (4).- Pp. 449-458.[doi:10.12775/EiP.2017.031](https://doi.org/10.12775/EiP.2017.031).

5. Federal State Statistics Service. – URL: <https://rosstat.gov.ru/http://ria.ru/economy/20111130/502441934.html>. (Accessed 12/15/2024).