

DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2023.4.14>

UDC 332.1
LBC 60.82



Submitted: 05.07.2023
Accepted: 20.08.2023

ANALYSIS OF INTERIM RESULTS OF SOCIAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT STRATEGIES' IMPLEMENTATION IN OLD INDUSTRIAL REGIONS OF SOUTH OF RUSSIA SCHEDULED FOR 2030–2035 ¹

Inna V. Mitrofanova

Federal Research Centre the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences,
Rostov-on-Don, Russian Federation

Tatiana B. Ivanova

Volgograd Institute of Management, branch of the Russian Presidential Academy of National Economy
and Public Administration, Volgograd, Russian Federation;
Volgograd State Technical University, Volgograd, Russian Federation

Alexey V. Alpatov

Volzhsky Polytechnic Institute (branch) of Volgograd State Technical University, Volzhsky, Russian Federation

Abstract. The article analyzes the interim results of the implementation of social and economic development strategies in the Astrakhan, Volgograd, and Rostov regions. The relevance and novelty of the study are connected with the assessment of changes in these regions based on the forecasted values of their development indicators for 2022. The research methodology was project monitoring based on the use of control points in the projects' implementation. The strategies were analyzed in the following areas for their application: the range of indicators that can be used as control points and the planned and actual periods of their measurement were studied. The specifics of updating strategies implemented in 2022 are analyzed. The comparison of the regional indicators used for strategic goal-setting is carried out. Alternative options for the use of project monitoring, i.e., detailed, integral, and mixed, are proposed. Their advantages and disadvantages are given. For 2022, a detailed analysis of the implementation of the strategy of social and economic development in Astrakhan and a mixed one for the Volgograd and Rostov regions was carried out. In conditions of high uncertainty about changes in external and internal factors affecting the functioning of the entities of the Russian Federation, strategies are constantly updated. The Ministry of Economic Development of the Russian Federation recommended introducing new indicators that largely reflect the ones used to assess the implementation of regional projects. Statistical data for monitoring are not yet fully provided, and therefore it is not possible to assess fully how the indicators set for a particular period were achieved. This significantly reduces the expediency of year-by-year calculations of strategy implementation indicators. The article substantiates measures aimed at increasing the role of social and economic development strategies in territorial transformation.

Key words: strategy for social and economic development of the region, scenarios, South of Russia, old industrial regions, alternative methods, project monitoring.

Citation. Mitrofanova I.V., Ivanova T.B., Alpatov A.V., 2023. Analysis of Interim Results of Social and Economic Development Strategies' Implementation in Old Industrial Regions of South of Russia Scheduled for 2030–2035. *Regionalnaya ekonomika. Yug Rossii* [Regional Economy. South of Russia], vol. 11, no. 4, pp. 154-169. (in Russian). DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2023.4.14>

АНАЛИЗ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ИТОГОВ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТАРОПРОМЫШЛЕННЫХ РЕГИОНОВ ЮГА РОССИИ ДО 2030–2035 ГОДОВ¹

Инна Васильевна Митрофанова

Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, г. Ростов-на-Дону,
Российская Федерация

Татьяна Борисовна Иванова

Волгоградский институт управления – филиал РАНХиГС, г. Волгоград, Российская Федерация;
Волгоградский государственный технический университет, г. Волгоград, Российская Федерация

Алексей Викторович Алпатов

Волжский политехнический институт (филиал) Волгоградского государственного технического университета,
г. Волжский, Российская Федерация

Аннотация. В статье проанализированы промежуточные итоги реализации стратегий социально-экономического развития Астраханской, Волгоградской и Ростовской областей. Актуальность и новизна исследования связана с оценкой изменений в указанных регионах, исходя из запланированных значений показателей их развития на 2022 год. Методикой исследования стал проектный мониторинг, основанный на применении контрольных точек при реализации проектов. Для применения стратегии был изучен круг показателей, которые могут использоваться в качестве контрольных точек, а также плановый и фактический периоды их измерения. Рассмотрена специфика актуализации стратегий, осуществляемая в 2022 г., проведено сопоставление используемых региональных показателей стратегического целеполагания; предложены альтернативные варианты применения проектного мониторинга – детализированного, интегрального и смешанного, выделены их преимущества и недостатки. За 2022 г. проведен детализированный анализ реализации стратегии социально-экономического развития Астраханской и смешанный для Волгоградской и Ростовской областей. Выявлено, что в условиях высокой неопределенности изменения внешних и внутренних факторов функционирования субъектов РФ стратегии постоянно актуализируются. Минэкономразвития РФ рекомендует вводить новые показатели, которые в значительной степени отражают используемые для оценки выполнения региональных проектов. Статистические данные для проведения мониторинга пока в полном объеме не предоставляются и потому оценить в полной мере, как выполнены запланированные на тот или иной период показатели, не представляется возможным, что существенно снижает целесообразность годовых расчетов показателей реализации стратегий. В статье обоснованы мероприятия, направленные на повышение роли стратегий социально-экономического развития в территориальной трансформации.

Ключевые слова: стратегия социально-экономического развития региона, сценарии, Юг России, старопромышленные регионы, альтернативные методики, проектный мониторинг.

Цитирование. Митрофанова И. В., Иванова Т. Б., Алпатов А. В., 2023. Анализ промежуточных итогов реализации стратегий социально-экономического развития старопромышленных регионов Юга России до 2030–2035 годов // Региональная экономика. Юг России. Т. 11, № 4. С. 154–169. DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2023.4.14>

Введение. Ежегодно в апреле – мае каждый регион подводит итоги социально-экономического развития. О результатах работы сообщают депутаты, органы исполнительной власти, губернаторы. В отчетах приводятся данные о решении социальных вопросов, реализации инвестиционных проектов, исполнении национальных проектов и государственных программ, величине доходов, расходов бюджета, объеме государственного долга. Проводятся

сопоставления с предыдущими годами, другими субъектами РФ, по проектам и программам с запланированными к определенному году величинами показателей. Все это приводит к формированию большого, разнообразного информационного поля, в котором по различным причинам по одним направлениям идет перевыполнение, по другим – отставание. Указываются положительные и отрицательные риски, вызывающие эти отклонения.

Все это многообразие регионального развития охватить невозможно, так как оно идет по разным направлениям, регламентируется множеством нормативно-правовых актов. Цель данной статьи – проанализировать промежуточные итоги реализации стратегии социально-экономического развития (далее – ССЭР) на примере ряда старопромышленных регионов Юга России – Астраханской, Волгоградской и Ростовской областей. Она продолжает ранее проведенные авторами исследования стратегий социально-экономического развития субъектов Юга России, в которых рассмотрен подход к анализу ССЭР на основе оценки конкурентоспособности, устойчивости, безопасности, сбалансированности регионов, специфика Стратегии-2030 социохозяйственного комплекса Волгоградской области [Митрофанова, Чернова, Тюпакова, 2021; Митрофанова, Юрченко, 2022], особенности обеспечения качества жизни за счет реализации ССЭР регионов ЮФО [Митрофанова, Иванова, Рябова, 2019; Митрофанова, Иванова, Пьянкова, 2020].

Обоснование методики анализа стратегий. Существующая система стратегирования была сформирована в 2014 г. принятием 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», хотя и до этого времени разрабатывались прогнозы, стратегии, планы развития отраслей, территорий, страны в целом [Федеральный закон РФ от 28.06.2014 № 172-ФЗ, 2014]. Постоянно совершенствовались технологии, с помощью которых можно было бы оценить степень выполнения поставленных планов. Наиболее конкретизированной из них стало проектное управление с внутренне встроенными контрольными точками, представляющими собой характеристики мероприятий, которые нужно выполнить к определенному периоду, чтобы достичь поставленной цели развития.

Эти новации не обошли и систему стратегирования. Так, они связаны с «Методическими рекомендациями по разработке и корректировке стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации и плана мероприятий по ее реализации» Министерства экономического развития РФ в 2017 г. [Об утверждении Методических рекомендаций по разработке ... , 2022], в которые были внесены изменения 18 февраля 2022 года. Корректировку рекомендуется вносить при существенных изменениях внутренних и внешних условий регионального развития, в план мероприятий – перечень мероприя-

тий и программ, которые обеспечивают достижение поставленных целей.

По выполнению плана в рассматриваемых регионах было опубликовано:

Астраханская область: в отчете 23 июня 2023 г. депутатам областной Думы указано, что было запланировано 612 показателей, из них выполнено или перевыполнено 447 показателей, уровень исполнения составил 73 % [Реализация стратегии Астраханской области].

Волгоградская область: в отчете губернатора в разделе «Мониторинг результатов реализации стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2030 года» приведены 20 целевых приоритетов, указано, что для их достижения запланировано около 300 комплексных мероприятий, дан ряд показателей в сопоставлении со значениями 2021 года. Общих итогов, как в Астраханской области, не подведено [Отчет губернатора Волгоградской области, 2022].

Ростовская область: на 298 страницах даны мероприятия плана, сопоставление плановых и фактических значений за 2022 г., оценка выполнения, причины отставания, по ряду позиций количественные показатели не даны. Общих итогов степени выполнения мероприятий не подведено [Отчет о ходе исполнения плана мероприятий ... , 2023].

Таким образом, каждый субъект применяет свою систему мониторинга ССЭР. Как видим, и число используемых для этого показателей по регионам существенно отличается. Общим между ними является сопоставление достигнутых годовых значений с плановыми или с предыдущим годом. При этом методические рекомендации акцентируют внимание на росте 4 ключевых показателей социально-экономического развития территорий [Об утверждении методических ... , 2022: п. 4.2] – выпуск товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности, доходы населения, объем инвестиций в основной капитал, численность занятых, которые в ходе разработки стратегии детализируются в более широком перечне. Формируемую систему показателей региональных ССЭР можно называть матрицей, так как в ней встроены друг в друга разные уровни показателей: первый – ключевые, второй – по отдельным приоритетам и проектным целям, третий – по плану мероприятий о реализации стратегии. Как видим, мониторинг проводится именно по последнему и показывает во всех рассматриваемых регионах положительные результаты регионального развития.

Оценим, каковы будут результаты мониторинга непосредственно по показателям, приведенным в стратегиях. Для этого определим контрольные точки стратегий, сопоставим их плановые величины с фактическими, то есть применим методику проектного мониторинга по контрольным точкам.

Результаты анализа. *Анализ показателей оценки.* В упомянутых выше методических рекомендациях Министерства экономического развития РФ предложено несколько направлений формирования ССЭР. К ним относятся позитивные изменения в: 1) социальной сфере, в которой была расширена на треть показателей, 2) экономике, 3) научно-инновационной сфере, 4) межрегиональных и внешнеэкономических связях, 5) пространстве, а также природопользовании и охраны окружающей среды, кадровом обеспечении региональной экономики. Показатели носят рекомендательный характер и потому при разработке стратегий могут использоваться не все.

В 2022 г. региональные стратегии социально-экономического развития были актуализированы, доработанные проекты находятся на сайте Минэкономразвития РФ. Сопоставление действующих и доработанных проектов показало следующее.

Действующая стратегия социально-экономического развития Астраханской области (в редакции от 30.08.2022 года) [О Стратегии социально-экономического развития Астраханской ... , 2022] включает 86 показателей. Их число составляет 87 % от рекомендуемых указанным выше приказом Минэкономразвития РФ и группируются по приведенным в нем направлениям. В настоящее время на сайте Минэкономразвития размещена доработанная стратегия (документ от 21 июня 2023 г. [Проект Стратегии социально-экономического развития Астраханской ... , 2023]), где показатели сгруппированы по 4 проектным инициативам, которые подразделяются по нескольким проектным направлениям: 1) достойная жизнь, в которое входит трансформация социальных отраслей, обеспечивающих улучшение жизни как всех, так и отдельных возрастных категорий (дети, пенсионеры), здравоохранение, здоровый образ жизни, 2) регион для достойной жизни, что подразумевает безопасные дороги, решение экологических проблем, 3) новый производственный комплекс – расширение сельскохозяйственного производства, вылова и переработки рыбы, развитие малого и среднего предпринимательства и поддержка индивидуальной

предпринимательской инициативы, развитие обрабатывающей промышленности, международная кооперация и экспорт, привлечение инвестиций, 4) пространственная трансформация, в том числе цифровая, а также развитие топливно-энергетического комплекса, развитие транспортной инфраструктуры. Всего 89 показателей, которые частично совпадают с указанными в стратегии, утвержденной в 2022 году. В отличие от действующей в настоящее время Стратегии 2022 г., в проекте показатели целей социально-экономического развития за 2023–2035 гг. приведены в 2 вариантах – базовом и целевом (в 2022 г. показатели Стратегии имеют один вариант).

В Волгоградской области изменения в ранее принятую стратегию были внесены в декабре 2022 г., но перечень и величины используемых показателей не изменились [О внесении изменений в Закон Волгоградской области, 2021]. Они по-прежнему сгруппированы по приоритетам: 1) «Население, социальное обслуживание и здоровый образ жизни», 2) «Здравоохранение», 3) «Образование и молодежная политика», 4) «Строительство, жилищная политика и городская среда», 5) «Культура», 6) «Обеспечение безопасности жизнедеятельности», 7) «Обеспечение готовности к чрезвычайным ситуациям природного и техногенного характера», 8) «Агропромышленный комплекс» с субприоритетом «Комплексное развитие сельских территорий», 9) «Новая индустриализация, наукоемкое и инновационное производство» с подприоритетами: а) «Экосистема инноваций, научная деятельность и развитие научно-инновационной сферы», б) «Промышленное развитие», в) «Инвестиционное развитие», г) «Малое и среднее предпринимательство», д) «Туризм», е) «Цифровое развитие», 10) «Международная кооперация и экспорт (Экспортная стратегия)», 11) «Территориально-пространственное развитие», 12) «Транспортная инфраструктура», 13) «Инженерная инфраструктура и энергетика», 14) «Рациональное природопользование и обеспечение экологической безопасности», 15) «Гражданское общество», 16) «Государственное и муниципальное управление», 17) «Государственная национальная политика». Всего предполагается достижение 200 показателей, в том числе выделяются общие для приоритета и связанные с решением определенных задач. В целом они должны обеспечить выполнение 11 ключевых индикаторов, которые даны в варианте стратегии, утвержденном в 2021 г. в инерционном, базовом и оптимистическом сценариях

[О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области, 2021]. В 2022 г. ССЭР Волгоградской области актуализирована. Вместо трех было оставлено два сценария развития – базовый и оптимистический [О внесении изменений в Закон Волгоградской области ... , 2022]. Как и для Астраханской области, здесь были использованы в том числе показатели из методических рекомендаций по стратегированию Минэкономразвития РФ.

ССЭР Ростовской области была принята в 2018 г. и последний раз актуализирована в 2022 г. [Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ростовской области, 2022]. Разработан целевой сценарий. Показатели сгруппированы по направлениям: 1) основные для целевого сценария (прирост численности населения, ожидаемая продолжительность жизни, ВРП и другие), 2) показатели в рамках сфер социально-экономического развития, в том числе АПК, промышленность, строительный комплекс, малый и средний бизнес, потребительский рынок, инвестиции, инновации и производительность труда, экспорт, туризм, 3), социальная политика, в том числе здравоохранение, образование, культура, казачество, спорт, труд и социальное развитие, жилищно-коммунальное хозяйство, демография, молодежь, безопасность общества, 4) пространственная политика, в том числе транспорт, инженерно-энергетическая инфраструктура, информационно-коммуникационные технологии и инфраструктура, система расселения, экология. Всего порядка 86 показателей, часть из которых также была предложена в методических рекомендациях по стратегированию Минэкономразвития РФ.

Группировки набора показателей стратегий социально-экономического развития в рассматриваемых регионах различаются. В Астраханской области они в наибольшей степени соответствуют Приказу Минэкономразвития РФ. В Волгоградской области использован подход, основанный на целях реализуемых проектов, в Ростовской – по видам экономической деятельности и значимым социальным показателям. В целом показатели охватывают, хотя и с различной степенью детализации разных аспектов деятельности, все жизненно важные сферы региональной жизнедеятельности и начинают во все большей степени отражать выполнение на территориях целей национальных проектов. Исходя из этого, используемые наборы оценки социально-экономического развития регионов можно считать равноценными.

Определение контрольных точек оценки.

Рассмотренные показатели региональных ССЭР имеют годовую разбивку и в целом могут использоваться в качестве контрольных точек для оценки достижения стратегических целей за конкретный год, то есть их можно рассматривать как контрольные точки выполнения стратегий на конкретный период времени. Но проведение такой оценки наталкивается на следующие ограничения: 1) ряд показателей рассчитывается по итогам конкретного года только предварительно, а уточненный показатель появляется через 2 года (например, ВРП), 2) статистика пока не предоставляет данные для ряда рекомендуемых показателей, что делает невозможным их использование для определения результатов стратегирования на основе официальных источников (например, ЕМИСС). Например, по показателю «уровень занятости сельского населения трудоспособного возраста» приведенные значения заканчиваются 2014 годом.

Тем не менее, несмотря на указанные проблемы, можно говорить о формировании за счет разработки и наполнения ЕМИСС единого информационного поля оценки регионального развития методом проектного мониторинга, то есть на основе контрольных точек [ЕМИСС, 2023].

Анализ альтернативных методик применения метода проектного мониторинга для оценки исполнения региональных ССЭР. Возможны следующие методики применения проектного мониторинга:

- детализированная – определение отклонений отдельно для каждого показателя, подсчет количества положительных и отрицательных отклонений, выявление причин, оценка необходимости внесения корректировок в значения последующих лет и/или план мероприятий по достижению планового значения следующего года с учетом допущенного отставания; преимущества: высокая степень детализации, недостатки: разная значимость и сложность выполнения показателей, например ВРП и доля лиц, занимающихся спортом, нет общей характеристики степени реализации стратегии, высокая трудоемкость подбора фактических значений показателей до тех пор, пока для этого не будет сформирована официальная статистическая база с актуальными числовыми данными; изначально, до проведения анализа ясно: хотя бы какая-то доля показателей будет расти;
- интегральная – например, сумма мест, взвешенная сумма мест, сумма взвешенных значений критериев, метод расстояний; преимуще-

ства: получаем интегральную оценку; недостатки аналогичны указанным в предыдущем пункте;
– смешанная – на основе применения ограниченного круга показателей, отражающих ключевые индикаторы региональных изменений.

Оценка промежуточных итогов реализации стратегий. Применение двух первых методов проиллюстрируем на примере Астраханской области. Сформированная база данных для расчета приведена в таблице 1.

Таблица 1

База данных показателей за 2022 г. ССЭР для Астраханской области

Показатели	План * ¹	Факт	Не вып.
1	2	3	4
<i>Развитие человеческого капитала и социальной сферы</i>			
Численность населения, тыс. чел.	1 012,645	950,6 * ²	нв
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	75,3	71,23 * ²	нв
Смертность лиц в трудоспособном возрасте в расчете на 100 тыс. чел. населения	410	2 305 * ²	
Общие коэффициенты рождаемости, на 1 000 чел. населения	11,2	10,1 * ²	нв
Общие коэффициенты смертности, на 1 000 чел. населения	10,8	12,7 * ²	
Показатель фертильности (среднее число детей на женщину детородного возраста) и прогноз его изменения	1,593	0,44 * ²	нв
Реальные денежные доходы, которыми располагает население	101,3	97,7 * ²	нв
Доля лиц, живущих за чертой бедности, %	12,9	13,8 * ²	
Общая площадь жилищного фонда, млн м ²	2655	25 027 * ³	
Обеспеченность одного жителя жилой площадью, м ²	26,2	26,3 * ³	
Ввод жилья, тыс. м ²	277	590,8 * ³	
Ввод в эксплуатацию многоквартирного жилья, тыс. м ²	120	113,5 * ³	нв
Реальная оплата труда сотрудников предприятий, в % к предыдущему году	102,5	98,6 * ²	нв
Уровень зарегистрированной безработицы на конец периода, %	2,5	7 * ²	
Количество СОНКО, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации	178	153 * ⁴	нв
Отношение средней заработной платы среднего медицинского (фармацевтического) персонала (персонала, обеспечивающего условия для предоставления медицинских услуг) к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации, %	100	89 * ⁵	нв
Основные показатели деятельности организаций культуры (музеи, организации культурно-досугового типа, общедоступные (публичные) библиотеки, театры), посещаемость, число обучающихся, зрителей, тыс. чел.	5 322,6	нд	
Отношение средней заработной платы работников учреждений культуры к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации, %	100	128 * ⁵	
Доля обучающихся в государственных (муниципальных) общеобразовательных организациях, занимающихся в одну смену, в общей численности обучающихся в государственных (муниципальных) общеобразовательных организациях, %	80	65 * ⁶	нв
Отношение средней заработной платы педагогических работников общеобразовательных учреждений к среднемесячному доходу от трудовой деятельности по субъекту Российской Федерации, %	100	81 * ⁵	нв
Отношение средней заработной платы педагогических работников дошкольных образовательных учреждений к средней заработной плате в сфере общего образования в субъекте Российской Федерации, %	100	44 * ⁵	нв
Отношение средней заработной платы преподавателей и мастеров производственного обучения учреждений среднего профессионального образования к среднемесячному доходу от трудовой деятельности по субъекту Российской Федерации, %	100	94 * ⁵	нв
Отношение средней заработной платы педагогических работников учреждений высшего образования к среднемесячному доходу от трудовой деятельности по субъекту Российской Федерации, %	200	100 * ⁵	нв
Обеспеченность детей дошкольного возраста местами в дошкольных образовательных учреждениях, чел. на 100 мест	100	84 * ²	нв
Охват детей в возрасте от 5 до 18 лет программами дополнительного образования (удельный вес численности детей, получающих услуги дополнительного образования, в общей численности детей в возрасте от 5 до 18 лет), %	82	В 2021 г. 56,4 * ⁷	нв
Доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения, %	52	52,2 * ⁸	
Уровень обеспеченности граждан спортивными сооружениями, исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта, %	46,5	46,5 * ⁸	

Показатели	План * ¹	Факт	Не вып.
1	2	3	4
Экономическое развитие			
Валовой региональный продукт, млн руб.	562 519,3	744 000 * ⁹	
Объем валового регионального продукта на душу населения, тыс. руб.	562,2	782,6636 * ⁹	
Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.	110 573,8	86 115,6 * ²	нв
Отношение объема инвестиций в основной капитал к валовому региональному продукту, %	19,66	11,6 * ^{2,9}	нв
Индекс производительности труда, %	99,7	2021 г. 93,7 * ²	
Производительность труда в базовых несырьевых отраслях экономики (2017 г. – базовое значение), %	90,8	99,9 * ⁸ в 2020 г.	
Коэффициент обновления основных фондов, %	5	2021 г. 3,3 * ²	нв
Отгрузка товаров собственного производства, работы (услуги), выполненные собственными силами, млн руб.	426 164,5	535 900 * ²	
Индекс промышленного производства, %	99,1	98,5 * ²	
Продукция сельского хозяйства, млн руб.	53 011,84	64 756,1 * ²	
Индекс производства продукции сельского хозяйства, %	100	107 * ²	
Количество субъектов малого и среднего предпринимательства, осуществляющих деятельность на территории субъекта РФ на 100 тыс. чел. населения	3 056,3	3 502,946 * ²	
Оборот средних предприятий, млрд руб.	11,7	14,7 * ²	
Количество занятых в малых предприятиях (без микропредприятий), чел.	5 833	129 959 * ²	
Число высокопроизводительных рабочих мест, тыс. чел.	68	84,1 * ⁸	
Отношение числа высокопроизводительных рабочих мест к среднегодовой численности занятого населения	0,148	0,178329 * ^{2,8}	
Отношение располагаемых ресурсов сельских домохозяйств к городским в среднем за месяц, %	65,3	На 15.07.22 67,5 * ²	
Ожидаемые доходы консолидированного бюджета, млн руб.	51 560	91 928 * ²	
Количество рабочих мест, созданных на территории ОЭЗ ППТ «Лотос» (всего), чел.	382	400 * ¹⁰	
Развитие научно-инновационной сферы			
Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем числе организаций, %	4,6	16 * ²	
Удельный вес затрат на технологические инновации в общем объеме отгруженных товаров, работ, услуг, %	0,5	0,3 * ²	нв
Рациональное природопользование			
Количество особо охраняемых природных территорий регионального значения, единиц	57	53 * ⁸	нв
Количество мероприятий по выполнению водохозяйственных и водоохраных работ на водных объектах Астраханской области, единиц	36	26 * ¹¹	нв
Информация о воспроизводстве лесов (лесистость территории), %	1,8	1,8 с 2010 * ⁸	
Межрегиональные и внешнеэкономические связи			
Внешнеторговый оборот (план 2022 г., факт 2021), млн долл. США	475,5	1 161,01 * ²	
Экспорт / импорт (план 2022, факт 2021), млн долл. США	345,0 / 130,5	1 022,62 / 138,44 * ²	
Пространственное развитие			
Плотность населения, чел. / км ²	20,67	18 * ²	нв
Численность муниципальных образований, ед.	13	140 * ²	нв
Уд. вес городского населения в общей численности населения, %	66,6	66,6 * ¹²	
Уд. вес сельского населения в общей численности населения, %	33,4	33,4 * ¹²	
Демографическая нагрузка на 1 000 чел. трудоспособного возраста, чел.	718,2	776 * ²	
Коэффициенты миграционного прироста, на 10 000 чел. населения	3,9	50,7 * ²	
Плотность автодорог общего пользования с твердым покрытием, км путей на 1 000 м ² территории	72,8	75 * ⁸ в 2011 г.	
Региональные перевозки пассажиров внутренним водным транспортом в рамках госзаказа, тыс. чел.	36	нд	
Потребление электрической энергии и мощности по территории энергосистемы Астраханской области, млн кВт/час	4 561	в 2021 г. * ¹³ 4 231	
Объем услуг связи, оказанных населению, на 1 жителя, руб.	4 770	9 354,197 * ²	
Доля граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме, %	74	96,4 * ⁸	

Показатели	План * ¹	Факт	Не вып.
1	2	3	4
Коэффициент транспортной доступности населенных пунктов (города более 10 тыс. человек населения), %	100	нд	
Количество и доля населенных пунктов, обеспеченных питьевым водоснабжением в соответствии с установленными нормативами качества воды	128 / 29,63	77,3 доля населения * ⁸	
Инвестиции для модернизации инфраструктуры водоснабжения, тыс. руб.	559 536,5	нд	
Замена ветхих сетей водоснабжения и водоотведения, %	1,67	нд	
Уровень износа коммунальной инфраструктуры, %	67,92	нд	
Удельный вес общей площади Астраханской области, оборудованной водопроводом, канализацией, отоплением, %	84,7	87 / 75,1 / 88 * ⁸	
Доля автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального, местного значения с твердым покрытием в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального, местного значения, находящихся на территории Астраханской области (с нарастающим итогом на конец периода), %	53,83	46,3 * ²	нв
Плотность автомобильных дорог с твердым покрытием в Астраханской области, км / 1 000 км ²	79,26	2019 г. – 85 * ⁸	
Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения с твердым покрытием в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся на территории Астраханской области (с нарастающим итогом на конец периода), %	34,4	в 2019 г. 77,8 * ⁸	
Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Астраханской области, отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Астраханской области (с нарастающим итогом на конец периода), %	45,3	49,9 * ⁸	
Количество мест концентрации дорожно-транспортных происшествий (аварийно-опасных участков) на дорожной сети относительно уровня 2018 г. (на конец периода)	70	нд	
Количество лиц, погибших в результате дорожно-транспортных происшествий на 100 тыс. населения	6,7	8,6 * ⁸	
Количество лиц, погибших в результате дорожно-транспортных происшествий на 10 тыс. транспортных средств, чел.	1,9	2,3 * ⁸	
Доля автомобильных дорог общего пользования местного значения, отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения Астраханской области (с нарастающим итогом на конец периода), %	27,4	нд	
Число зарегистрированных преступлений на 100 тыс. чел., единиц	1 285	1 374 * ²	
Тысяч зарегистрированных преступлений	13 030	13 062 * ²	
Кадровое обеспечение экономики			
Численность трудоспособного населения, тыс. чел.	589,4	507,3 * ²	нв
Среднегодовая численность занятых, тыс. чел.	470,8	471,6 * ²	
Доля занятого трудоспособного сельского населения, %	65,5	нд	
Доля молодежи в возрасте до 30 лет в среднегодовой численности занятых в экономике, %	37,6	13,5 * ² , * ¹²	
Количество высокопроизводительных рабочих мест, тыс. человек	68	84,1 * ⁸	
Количество организаций, принимающих участие в реализации мероприятий по подготовке кадровых ресурсов, единиц	40	23 * ²	

Примечание. Составлено по: *¹ – [О Стратегии социально-экономического развития Астраханской области ... , 2022]; *² – [Астраханская область в цифрах ... , 2023]; *³ – [Росстат: ввод многоквартирных домов ... , 2023]; *⁴ – [Реестр СО НКО ... , 2023]; *⁵ – [Зарплаты в Астрахани ... , 2023]; *⁶ – [Астраханская область входит ... , 2022]; *⁷ – [Федеральное статистическое наблюдение № 85-К ... , 2023]; *⁸ – [ЕМИСС, 2023]; *⁹ – [Реализация стратегии Астраханской области, 2023]; *¹⁰ – [Особая экономическая зона ... , 2022]; *¹¹ – [В 2022 году в Астраханской области ... , 2021]; *¹² – [Численность населения ... , 2022]; *¹³ – [Схема и программа ... , 2021].

По данным таблицы 1 видно, что отсутствуют сведения по 20 показателям, не выполнены по 26 (в таблице они обозначены знаком нв). При этом надо

учитывать, что были использованы значения за более ранние годы – 2021, 2020 и если их значения были выше плана 2022, то в таблице отмечалось, что план

за 2022 г. выполнен, хотя, конечно, такой вывод достаточно условен, потому что для показателей не характерно постоянная динамика, рост может смениться снижением, и наоборот.

Анализ показателей позволяет сделать выводы, что основное внимание для более полной реализации стратегии надо уделить тем проблемам, решению которых в России уделяется пристальное внимание последние десятилетия, – численности населения, распределению заработной платы, развитию инноваций.

Интегральный показатель по методу суммы мест при использовании только показателей, по которым фактические значения меньше плановых, составил 1,53, где фактические больше плановых 28,35, для всех в целом (то есть не учитывался знак отклонения) 28,39. Это говорит, что

без учета значимости отдельных направлений деятельности стратегия преимущественно была выполнена, чему способствовало существенное превышение фактических показателей по ряду параметров над плановыми.

Смешанная оценка выполнена на основе показателей, которые в Методических рекомендациях Минэкономразвития РФ указаны как ключевые (п. 4.2 – выпуск товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности, доходы населения, объем инвестиций в основной капитал (за исключением бюджетных средств), численность занятых). В связи с тем, что в рамках даже ключевых показателей по рассматриваемым регионам существуют различия в их конкретных формулировках, анализируемые данные приведены в отдельных таблицах 2, 3, 4.

Таблица 2

Ключевые показатели за 2022 г. по ССЭР Астраханской области

Показатели	План * ¹	План * ²	Факт	Факт – план * ¹	Факт – план * ²
Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.	110 573,8	86 115,6	86 115,6	-24 458,2	0
Численность занятых, тыс. чел.	470,8	440,0	471,6	-0,8	31,6
Отгрузка товаров собственного производства, работы (услуги), выполненные собственными силами, млн руб.	426 164,5	657 626,5	535 900	109 735,5	-121 726,5
Сельскохозяйственная продукция, млн руб.	53 011,84	нет в плане	64 756,1	11 744,26	нет данных
Внешнеторговый оборот, млн долл. США	475,5	нет в плане	1 161,01	685,51	нет данных
Экспорт / импорт, млн долл. США	335 / 125,9	нет в плане	1 022,62 / 138,44	687,62 / 12,54	нет данных
Объем платных услуг в сфере туризма, млрд руб.	нет в плане	1,791	нет данных	нет данных	нет данных
Индекс промышленного производства, %	нет в плане	97,53	98,5	нет данных	0,97
Индекс сельскохозяйственной продукции в сопоставимых ценах к предыдущему году, %	не планируется	107,7	107,4	нет данных	-0,3
Индекс продукции растениеводства в сопоставимых ценах, % к предыдущему году	не планируется	110,1	110,1	нет данных	0
Индекс продукции животноводства в сопоставимых ценах, % к предыдущему году	не планируется	102,5	102,5	нет данных	0
Индекс производства пищевых продуктов в сопоставимых ценах, % к 2020 году	нет в плане	102,0	105,8	нет данных	3,8
Реальный рост несырьевого неэнергетического экспорта, % к 2020 году	нет в плане	156,2	данные 2021 г.	нет данных	нет данных
Индекс производства по ОКВЭД «Производство прочих транспортных средств и оборудования», %	нет в плане	82	114,3	нет данных	32,3
Индекс производства по ОКВЭД «Производство текстильных изделий», %	нет в плане	97,7	95,4	нет данных	-2,3
Индекс производства по ОКВЭД «Производство одежды», %	нет в плане	68	93	нет данных	25
Индекс производства по ОКВЭД «Производство обуви», %	нет в плане	67,2	75,4	нет данных	8,2
Индекс производства по ОКВЭД «Обрабатывающие производства», %	нет в плане	96,1	115,3	нет данных	19,2
Индекс производства по ОКВЭД «Обеспечение электрической энергией», %	нет в плане	98,7	130,9	нет данных	32,2
Индекс производства по ОКВЭД «Производство кокса и нефтепродуктов», %	нет в плане	118,9	121	нет данных	2,1

Показатели	План * ¹	План * ²	Факт	Факт – план * ¹	Факт – план * ²
Индекс производства по ОКВЭД «Производство химических веществ и химических продуктов», %	нет в плане	113,8	106,8	нет данных	-7
Реальная заработная плата работников организаций, в % к предыдущему году	102,5	нет в плане	98,6	-3,9	нет данных
Реальные располагаемые денежные доходы населения, в % к предыдущему году	101,3	нет в плане	97,7	-3,6	нет данных
Темп роста реального среднедушевого денежного дохода населения, в % к 2020 году	нет в плане	94,3	нет данных	нет данных	нет данных
Темп роста реальной среднемесячной заработной платы, % к 2020 году	нет в плане	99,1	нет данных	нет данных	нет данных

Примечание. Фактические данные взяты из источников таблицы 1. Составлено по: *¹ – [О Стратегии социально-экономического развития Астраханской области ... , 2022; *² – [Проект Стратегия социально-экономического развития Астраханской области ... , 2023].

Таблица 3

Ключевые показатели за 2022 г. по ССЭР Волгоградской области

Показатели	План * ¹	План * ²	Факт	Факт – план * ¹ базовый	Факт – план * ¹
Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.	195 602 201 227 219 906	187 350	216 475,9	15 248,9	29 125,9
Численность занятых, тыс. чел.	1 067,6 / 1 073,0 / 1 090,0	1 109,1	нет данных	нет данных	нет данных
Выпуск товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности					
Оборот розничной торговли, млн руб.	482 473 483 910 488 942	520 350	538 705	54 795	18 355
Валовая продукция сельского хозяйства, млрд руб.	195	252	252	57	0
Отгружено товаров промышленного производства, млрд руб.	940,0	900,0	906,657	-33,343	6,657
Произведено инновационных товаров, работ, млн руб.	33 900	22 570,0	есть за 2021 год	нет данных	нет данных
Объем отгруженной импортозамещающей продукции, млрд руб.	63,6	не включен	94,5	30,9	нет данных
Объем экспорта товаров отраслей промышленности (кроме продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья), млрд долл. США	1,259	1,259	нет данных по регионам	нет данных	нет данных
Объем платных туристских услуг, оказанных населению на территории Волгоградской области, млн руб.	2 595,3	2 595,3	1 900	-695,3	-695,3
Экспорт товаров всего, млн долл. США	3 219,8	3 964,0	нет данных	нет данных	нет данных
Доходы населения					
Реальная заработная плата работников организаций, в % к предыдущему году	100,2 / 102,9 / 103,3	97,0	100,6	-2,3	3,6
Номинальная начисленная заработная, руб.	40 601 / 41 789 / 41 945	43 129	44 242,0	2 453	1 113

Примечание. *¹ – данные приводятся по 3 сценариям: инерционному, базовому, оптимистическому. Составлено по: [О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области, 2021]; *² – по базовому сценарию приводятся данные: оборот розничной торговли, доходы населения и объем инвестиций в основной капитал. Составлено по: [О внесении изменений в Закон Волгоградской области ... , 2021; Волгоградская область в цифрах ... , 2023; Отчет губернатора Волгоградской области ... , 2022].

Из данных таблицы 2 видно, что при актуализации стратегии оценочные показатели были изменены как по содержанию, так и по числовым значениям. Это не привело к росту количества выполненных показателей.

Из данных таблицы 3 по Волгоградской области видны такие же результаты актуализации, как и по Астраханской области.

В таблице 4, где приведены ключевые показатели ССЭР Ростовской области, содержательно показатели тоже изменены, но корректировка плановых значений тех из них, которые яв-

ляются одинаковыми, позволяет говорить о большем их выполнении.

По показателям, схожим с ключевыми, проводятся рейтинговые оценки субъектов РФ, например, балльная оценка социально-экономического развития регионов агентством РИА Рейтинг, в которой учитываются: объем произведенных на душу населения товаров и услуг, доходы бюджетов, уровень безработицы, ожидаемая продолжительность жизни и другое. Данные по рассматриваемым регионам за 2022 год приведены в таблице 5.

Таблица 4

Ключевые показатели за 2022 г. ССЭР Ростовской области

Показатели	План * ¹	План * ²	Факт	Факт – план * ¹	Факт – план * ²
Объем инвестиций в основной капитал, млрд руб. в текущих ценах	370	370	465,6	95,5	95,5
Экспорт товаров, млн долл. США	8 900	8 900	8 938	38	38
Денежные доходы на душу населения, руб.	40 850	36 956,5	40 246	–604	3 289,5
Объем производства валовой сельскохозяйственной продукции, млрд руб.	436,7	378,3	455,7	19	77,4
Отгруженная продукция пищевой промышленности, млрд руб.	233	182,0	218,7 за 9 мес.	–14,3	35,7
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по виду экономической деятельности «Обрабатывающие производства», млрд руб.	1 336,6	1 090,7	1 233,1	–103,5	143
Оборот розничной торговли, млрд руб.	1 264	1 202	1 309	45	107
Объем отгруженной инновационной продукции, млрд руб.	142	113	121	–21	8
Несырьевой неэнергетический экспорт, млн долл. США	7 240	7 240	12 000	4 760	4 760
Отгруженная предприятиями продукция в сфере ИТ-технологий, млрд руб.	18,8	7,4	нет данных	нет данных	нет данных

Примечание. Составлено по: *¹ – [Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ростовской ... , 2022; *² – [Стратегия социально-экономического развития Ростовской области ... , 2022; Ростовская область в цифрах ... , 2023; Отчет о ходе исполнения Плана мероприятий ... , 2022].

Таблица 5

Данные РИА Рейтинг по социально-экономическому положению и доходам населения в Астраханской, Волгоградской и Ростовской областях

Показатель	Области		
	Астраханская	Волгоградская	Ростовская
По социально-экономическому положению			
Место по итогам 2022 года	46	29	17
Интегральный рейтинг по итогам 2022 года, баллы	39,811	47,559	59,414
Интегральный рейтинг по итогам 2021 года, баллы	38,445	45,09	58,336
Место по итогам 2021 года	48	36	17
По доходам			
Место	68	51	33
Соотношение медианных доходов и стоимости фиксированной корзины товаров и услуг	1,4	1,5	1,6
Процент населения в 2022 году за чертой бедности	13,8	9,6	10,5
Изменение процента населения в 2022 году, находящегося за чертой бедности	–1,7	–1,7	–1,5

Примечание. Составлено по: [Рейтинг социально-экономического положения регионов ... , 2023; Рейтинг российских регионов по доходам ... , 2023].

Из данных таблицы 5 видно, что сопоставление регионов по разным направлениям дает неоднозначные оценки. Так, в Ростовской области лучше социально-экономическое положение, но, в отличие от Волгоградской области, уровень бедности сокращается медленнее. Но при этом «медианный» волгоградец может купить меньший объем товаров и услуг.

Приведенные данные по выполнению стратегий социально-экономического развития каждого рассмотренного субъекта РФ показывают, что в областях идет активная работа по решению социальных вопросов, развитию производства, улучшению экологии. По каким-то направлениям удается получить лучшие результаты по сравнению с запланированными, по каким-то отстает отставание.

Выводы. Изменения внешних и внутренних условий регионального социально-экономического развития происходят постоянно и интенсивно. Это связано не столько с особенностями современного этапа развития общества, сколько с повышением изменчивости экономики в целом под влиянием расширения децентрализованных процессов ее функционирования. Поэтому необходимость актуализации стратегий, исходя из данной аксиомы, возникает постоянно и даже неоднократно в течении года.

При этом не все показатели социально-экономического развития тесно коррелируют друг с другом как в проектах. При проектном мониторинге важно выполнение каждого отдельного показателя, так как все они связаны между собой и невыполнение одного приведет к срыву реализации всего проекта в целом. Оценка стратегий социально-экономического развития по сравнению с тесной взаимосвязью проектных показателей имеет существенную специфику. Отставание или превышение на одних направлениях не приводит, по большинству показателей, к корреспондирующим изменениям по другим и срыву реализации всей стратегии в целом. Более того, большие риски исполнения стратегий по сравнению практически с любым проектом, большая неопределенность этого процесса как под влиянием внешних, так и внутренних факторов делает крайне маловероятным, чтобы по всем принятым направлениям происходили однотипные отклонения от запланированных значений показателей.

Сложившиеся методики подведения итогов общественной жизни за предыдущий год не позволяют для всех показателей получать инфор-

мацию для подведения итогов через несколько месяцев по окончании года. Поэтому, хотя и даются рекомендации использовать при разработке планов стратегирования (непосредственно для формирования стратегии или плана, направленного на ее реализацию) показатели Росстата, но это не означает, что по окончании года будет получена информация для определения степени выполнения плана.

При актуализации стратегий могут быть изменены показатели оценки как содержательно, так и по количественным величинам, что затрудняет определение – выполнена или нет стратегия в тот или иной год.

В связи с этим для повышения роли стратегий социально-экономического развития в территориальной трансформации предлагается: во-первых, снизить частоту актуализации региональных ССЭР, так как они в самом общем виде показывают направления территориального развития, которые под влиянием внешних, как правило, неконтролируемых факторов претерпевает постоянные изменения, а их переработка является трудоемкой; во-вторых, так как статистические данные для проведения мониторинга пока в полном объеме не предоставляются, то оценить, как выполнены все запланированные на тот или иной период показатели, не представляется возможным. Это существенно снижает целесообразность годовых расчетов показателей реализации стратегий.

Поэтому предлагается оставить только ключевые, среди которых отобрать те, методика расчета которых позволяет получать их в ближайшие месяцы по окончании отчетного года. В-третьих, для всех регионов установить одинаковые ключевые показатели, хотя бы в отражающие изменения социальной сферы и оставлять их перечень и годовую величину неизменными при актуализации стратегий, так как это обеспечит формирование полной картины происходящих изменений. Это не умаляет использование проектного мониторинга для оценки выполнения национальных проектов, государственных программ и других документов долгосрочного, среднесрочного и краткосрочного планирования, но позволит оценивать по однотипным показателям долгосрочные региональные изменения без трудоемких пересмотров анализируемой информации, высвобождая время государственных служащих для решения практических вопросов.

ПРИМЕЧАНИЕ

¹ Публикация подготовлена в рамках реализации Государственного задания Южного научного центра РАН, проект «Стратегические векторы развития социально-экономического комплекса Юга России с учетом региональной резилентности (экономические и демографические аспекты)», № гос. регистрации 122020100349-6.

The publication was prepared as part of the implementation of the State Assignment of the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences, project “Strategic vectors of development of the socio-economic complex of the South of Russia taking into account regional resilience (economic and demographic aspects)”, state registration No. 122020100349-6.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

- Астраханская область в цифрах: крат. стат. сб., 2023. Астрахань : Астраханьстат. 124 с.
- Астраханская область входит в ТОП-10 регионов с большой долей двухсменных школ, 2022. URL: <https://punkt-a.info/news/novosti-kratko/astrahanskaya-oblast-vkhodit-v-top-10-regionov-s-bolshoy-doley-dvukhsmennyykh-shkol>
- В 2022 году в Астраханской области очистят 26 водных объектов, 2021. URL: <https://lotosgtrk.ru/news/v-2022-godu-v-astrahanskoj-oblasti-raschistyat-26-vodnykh-obektov/>
- Волгоградская область в цифрах. 2022 : крат. сб., 2023. Волгоград : Волгоградстат. 386 с.
- ЕМИСС. 2023. URL: <https://www.fedstat.ru>
- Зарплаты в Астрахани в 2023 году, 2023. URL: <https://visasam.ru/russia/rabotavrf/zarplata-v-astrahani.html>
- Митрофанова И. В., Иванова Т. Б., Пьянкова С. Г., 2020. Стратегии социально-экономического развития регионов Юга России: экологический фактор, углеродородный след и качество жизни // Вестник Волгоградского государственного университета. Экономика. Т. 22, № 2. С. 62–74. DOI: 10.15688/ek.jvolsu.2020.2.6
- Митрофанова И. В., Иванова Т. Б., Рябова И. А., 2019. Жизненный цикл семьи: реализация в стратегиях социально-экономического развития (на примере субъектов ЮФО) // Вестник Волгоградского государственного университета. Экономика. Т. 21, № 3. С. 83–96. DOI: 10.15688/ek.jvolsu.2019.3.8
- Митрофанова И. В., Чернова О. А., Тюпакова Н. Н., 2021. Показатели оценки стратегий социально-экономического развития региона в координатах конкурентоспособности, устойчивости, безопасности и сбалансированности // Региональная экономика. Юг России. Т. 9, № 1. С. 16–31. DOI: 10.15688/re.volsu.2021.1.2
- Митрофанова И. В., Юрченко К. Г., 2022. Стратегия-2030: вектор развития социально-экономического комплекса Волгоградской области // Региональная экономика. Юг России. Т. 10, № 1. С. 94–107. DOI: 10.15688/re.volsu.2022.1.9
- О внесении изменений в Закон Волгоградской области от 28 декабря 2021 года № 134-ОД «О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2030 года». Проект внесен Губернатором Волгоградской области, 2021. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/cc8b36eb0884698cafa246028f62715d/proekt_zakona_volgogradskoy_oblasti.pdf
- О Стратегии социально-экономического развития Астраханской области на период до 2035 года : закон Астраханской области от 25.12.2020 № 115/20202-ОЗ (в ред. от 30.08.2022), 2022 // Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2030 года : закон Волгоградской области от 28 декабря 2021 г. № 134-ОД, 2021. URL: <https://docs.cntd.ru/document/578044892?ysclid=ljtsjktbnp280749472>
- Об утверждении методических рекомендаций по разработке и корректировке стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации и плана мероприятий по ее реализации. Приказ Министерства экономического развития РФ от 23 марта 2017 года № 132 (с изменениями на 18 февраля 2022 года), 2022 // Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ростовской области на период до 2030 года : постановление Правительства Ростовской области от 26 декабря 2018 г. № 864, изменения на 19.12.2022, в редакции Постановлений Правительства Ростовской области от 31.08.2020 № 762, от 30.07.2022 № 579, от 19.12.2022 № 1100, 2022. URL: <https://docs.cntd.ru/document/550327095?ysclid=ljtzjddv7871385689>
- Особая экономическая зона «ЛОТОС». 19.12.2022. URL: <https://www.sezlotos.ru/press-tsentr/smi-o-nas/v-astrahanskoy-oblasti-sozdali-bolee-400-novykh-rabochikh-mest-za-schet-oez-lotos/>
- Отчет Губернатора Волгоградской области о результатах деятельности Администрации Волгоградской области в 2022 году, 2022. URL: <https://new.volganet.ru/pravitelstvo/Отчет2022.pdf?ysclid=ljwr1dc9dd473467770>
- Отчет о ходе исполнения Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Ростовской области на период до 2030 года по итогам 2022 года, 2022. URL: <https://minekonomikiro.donland.ru/documents/reports/232680/?ysclid=lk49ghuumo8237078>
- Проект Стратегии социально-экономического развития Астраханской области на период до 2035 года. Размещен на сайте Минэкономразвития 21.06.2023 года. URL: <https://www.economy.gov.ru/material/file/af6c804b0e50b0842b922ee41fbd51b/1272395.pdf>

- Реализация стратегии Астраханской области // Официальный сайт Ресурсного центра по стратегическому планированию. URL: <https://stratplan.ru/news/news.php?id=3584&ysclid=lk48mn8cgv583198300>
- Реестр СО НКО на 05.07.2023, 2023. URL: <https://data.economy.gov.ru/analytics/sonko>
- Рейтинг российских регионов по доходам населения, 2023. URL: <https://ria.ru/20230619/dokhody-1878266246.html>
- Рейтинг социально-экономического положения регионов по итогам 2022 года, 2023. URL: https://ria.ru/20230515/polozhenie_regiony-1870956129.html?ysclid=lju13do4y510565901
- Росстат: ввод многоквартирных домов застройщиками в Астраханской области за январь-декабрь 2022 года вырос на 10,0% (графики), 2023. URL: https://erzrf.ru/news/rosstat_yvod_mnogokvartirnyh_domov_zastrojschikami_v_astrahanskoj_oblasti_za_yanvar-dekabr_2022_goda_vyros_na_10_0_prosentov_grafiki?tag=Stories
- Ростовская область в цифрах : крат. стат. сб, 2023. Ростов-н/Д : Ростовстат. 43 с.
- Стратегия социально-экономического развития Ростовской области на период до 2030 года, 2022. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/a141976f453ba5a22680115e8035a5ab/proekt_strategii.pdf
- Схема и программа развития электроэнергетических систем России в 2023–2028 годах. Астраханская область, 2021. URL: https://www.so-ups.ru/fileadmin/files/company/future_plan/public_discussion/2023/final/04_Astrakhanskaja_oblast_fin.pdf
- Федеральное статистическое наблюдение № 85-К «Сведения о деятельности организации, осуществляющей образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми». 20.06.2023. URL: https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Frosstat.gov.ru%2Fstorage%2Fmediabank%2Fpokazateli_DO.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK
- Федеральный закон от 28.06.2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», 2014. URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/38630>
- Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту. На 1 января 2022 года : стат. бюл., 2022. М. : Росстат. URL: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Bul_chislen_nasel-pv_01-01-2022.pdf
- Astrakhan Region Is in the TOP-10 Regions with a Large Share of Two-Shift Schools], 2022. URL: <https://punkt-a.info//news/novosti-kratko/astrahanskaya-oblast-vkhodit-v-top-10-regions-s-bolshoy-doley-dvukhsmennykh-shkol>
- V 2022 godu v Astrakhanskoy oblasti ochistyat 26 vodnykh obyektov [In 2022, 26 Water Bodies Will Be Cleaned in the Astrakhan Region], 2021. URL: <https://lotosgrk.ru/news/v-2022-godu-v-astrahanskoy-oblasti-raschistyat-26-vodnykh-obyektov/>
- Volgogradskaya oblast v tsifrakh. 2022: krat. sb. [Volgograd Region in Numbers. 2022. Short Collection], 2023. Volgograd, Volgogradstat Publ. 386 p.
- YeMISS, 2023. URL: <https://www.fedstat.ru>
- Zarplaty v Astrakhani v 2023 godu [Salaries in Astrakhan in 2023], 2023. URL: <https://visasam.ru/russia/rabotavr/zarplata-v-astrahani.html>
- Mitrofanova I.V., Ivanova T.B., Pyankova S.G., 2020. Strategii socialno-ekonomicheskogo razvitiya regionov Yuga Rossii: ekologicheskij faktor, uglevodородnyj sled i kachestvo zhizni [Strategies of Socio-Economic Development of the Regions of Southern Russia: Ecological Factor, Hydrocarbon Footprint and Quality of Life]. *Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Ekonomika* [Journal of Volgograd State University. Economics], vol. 22, no. 2, pp. 62-74. DOI: <https://doi.org/10.15688/ek.jvolsu.2020.2.6>
- Mitrofanova I.V., Ivanova T.B., Ryabova I.A., 2019. Zhiznennyj cikl semyi: realizaciya v strategiyakh socialno-ekonomicheskogo razvitiya (na primere subyektov YuFO) [Family Life Cycle: Implementing the Strategy of Social and Economic Development (Based on Subjects of the Southern Federal District)]. *Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Ekonomika* [Journal of Volgograd State University. Economics], vol. 21, no. 3, pp. 83-96. DOI: <https://doi.org/10.15688/ek.jvolsu.2019.3.8>
- Mitrofanova I.V., Chernova O.A., Tyupakova N.N., 2021. Pokazateli ocenki strategij socialno-ekonomicheskogo razvitiya regiona v koordinatakh konkurentosposobnosti, ustojchivosti, bezopasnosti i sbalansirovannosti [Indicators for Assessing Socio-Economic Development Strategies of a Region from the Point of View of Competitiveness, Sustainability, Security and Balanced Development]. *Regionalnaya ekonomika. Yug Rossii* [Regional Economy. South of Russia], vol. 9, no. 1, pp. 16-31. DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2021.1.2>
- Mitrofanova I.V., Yurchenko K.G., 2022. Strategiya-2030: vektor razvitiya socioxozyajstvennogo kompleksa Volgogradskoj oblasti [Strategy 2030: Vector of Social and Economic Development of Volgograd Region]. *Regionalnaya ekonomika. Yug Rossii* [Regional Economy. South of Russia], vol. 10, no. 1, pp. 94-107. DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2022.1.9>
- O vnesenii izmeneniy v Zakon Volgogradskoy oblasti ot 28 dekabrya 2021 goda № 134-OD «O Strategii

REFERENCES

- Astrakhanskaya oblast v tsifrakh: krat. stat. sb.* [Astrakhan Region in Numbers. Brief Statistical Collection], 2023. Astrakhan, Astrakhanstat Publ. 124 p.
- Astrakhanskaya oblast vkhodit v TOP-10 regionov s bolshoy doley dvukhsmennykh shkol* [The

- sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Volgogradskoy oblasti do 2030 goda». Proyekt vnesen Gubernatorom Volgogradskoy oblasti [On Amendments to the Law of the Volgograd Region of December 28, 2021 No. 134-OD “On the Strategy for the Social and Economic Development of the Volgograd Region Until 2030”. The Draft Was Submitted by the Governor of the Volgograd Region], 2021. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/cc8b36eb0884698cafa246028f62715d/proekt_zakona_volgogradskoy_oblasti.pdf*
- O Strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Astrakhanskoy oblasti na period do 2035 goda: zakon Astrakhanskoy oblasti ot 25.12.2020 № 115/20202-OZ (v red. ot 30.08.2022) [On the Strategy for the Socio-Economic Development of the Astrakhan Region for the Period up to 2035. Law of the Astrakhan Region Dated December 25, 2020 No. 115/20202-OZ (As Amended on August 30, 2022)], 2022. *Access from Reference Legal System “KonsultantPlyus”*.
- O Strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Volgogradskoy oblasti do 2030 goda: zakon Volgogradskoy oblasti ot 28 dekabrya 2021 g. № 134-OD [On the Strategy for the Social and Economic Development of the Volgograd Region until 2030. Law of the Volgograd Region Dated December 28, 2021 No. 134-OD], 2021. URL: <https://docs.cntd.ru/document/578044892?ysclid=ljtsjktbnp280749472>
- Ob utverzhdenii metodicheskikh rekomendatsiy po razrabotke i korrektyrovke strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya subyekta Rossiyskoy Federatsii i plana meropriyatiy po yeye realizatsii. Prikaz Ministerstva ekonomicheskogo razvitiya RF ot 23 marta 2017 goda № 132 (s izmeneniyami na 18 fevralya 2022 goda) [On Approval of the Guidelines for the Development and Adjustment of the Strategy for the Socio-Economic Development of the Subject of the Russian Federation and the Action Plan for Its Implementation. Order of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation of March 23, 2017 No. 132 (As Amended on February 18, 2022)], 2022. *Access from Reference Legal System “KonsultantPlyus”*.
- Ob utverzhdenii Strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Rostovskoy oblasti na period do 2030 goda: postanovleniye Pravitelstva Rostovskoy oblasti ot 26 dekabrya 2018 goda № 864, izmeneniya na 19.12.2022, v redaktsii Postanovleniy Pravitelstva Rostovskoy oblasti ot 31.08.2020 № 762, ot 30.07.2022 № 579, ot 19.12.2022 № 1100 [On Approval of the Strategy for the Socio-Economic Development of the Rostov Region for the Period up to 2030. Decree of the Government of the Rostov Region No. 864 of December 26, 2018, as Amended on December 19, 2022, as Amended by Decrees of the Government of the Rostov Region No. 762 of August 31, 2020, No. 579 of July 30, 2022, No. 1100 of December 19, 2022], 2022. URL: <https://docs.cntd.ru/document/550327095?ysclid=ljtzjddv7871385689>
- Osobaya ekonomicheskaya zona «LOTOS». 19.12.2022. [Special Economic Zone “LOTOS”. December 19, 2022], 2022. URL: <https://www.sezlotos.ru/press-tsentr/smi-onas/v-astrakhanskoy-oblasti-sozdali-bolee-400-novykh-rabochikh-mest-za-schet-oez-lotos/>
- Otchet Gubernatora Volgogradskoy oblasti o rezultatakh deyatelnosti Administratsii Volgogradskoy oblasti v 2022 godu [Report of the Governor of the Volgograd Region on the Performance of the Administration of the Volgograd Region in 2022], 2022. URL: <https://new.volganet.ru/pravitelstvo/Report2022.pdf?ysclid=ljwr1dc9dd473467770>
- Otchet o khode ispolneniya Plana meropriyatiy po realizatsii Strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Rostovskoy oblasti na period do 2030 goda po itogam 2022 goda [Report on the Implementation of the Action Plan for the Implementation of the Strategy for the Socio-Economic Development of the Rostov Region for the Period up to 2030 Based on the Results of 2022], 2022. URL: <https://minekonomikro.donland.ru/documents/reports/232680/?ysclid=lk49ghuumo8237078>
- Proyekt Strategii sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Astrakhanskoy oblasti na period do 2035 goda. Razmeshchen na sayte Minekonomrazvitiya 21.06.2023 goda [Draft Strategy for the Socio-Economic Development of the Astrakhan Region for the Period up to 2035. Posted on the Website of the Ministry of Economic Development on June 21, 2023], 2023. URL: <https://www.economy.gov.ru/material/file/af6c804b0e50b0842b922ee41fbda51b/1272395.pdf>
- Realizatsiya strategii Astrakhanskoy oblasti [Implementation of the Strategy of the Astrakhan Region]. *Ofitsialnyy sayt Resursnogo tsentra po strategicheskomu planirovaniyu* [Official Website of the Resource Center for Strategic Planning]. URL: <https://stratplan.ru/news/news.php?id=3584&ysclid=lk48mn8cvv583198300>
- Reyestr SO NKO na 05.07.2023 [Register of SO NPOs as of July 5, 2023], 2023. URL: <https://data.economy.gov.ru/analytics/sonko>
- Reyting rossiyskikh regionov po dokhodam naseleniya [Rating of Russian Regions by Household Income], 2023. URL: <https://ria.ru/20230619/dokhody-1878266246.html>
- Reyting sotsialno-ekonomicheskogo polozheniya regionov po itogam 2022 goda [Rating of the Socio-Economic Situation of the Regions in 2022], 2023. URL: https://ria.ru/20230515/polozhenie_regiony-1870956129.html?ysclid=lju13do4y510565901
- Rosstat: vvod mnogokvartirnykh domov zastroyshchikami v Astrakhanskoy oblasti za yanvar-dekabr 2022 goda vyros na 10,0% (grafiki) [Rosstat: The Commissioning of Apartment Buildings by Developers in the Astrakhan Region in January–December 2022 Increased by 10.0% (Charts)], 2023. URL: <https://>

erzrf.ru/news/rosstat_vvod_mnogokvartirnyh_domov_zastrojschikami_v_astrahanskoj_oblasti_za_yanvar-dekabr_2022_goda_vyros_na_10_0_protentov_grafiki?tag=Stories

Rostovskaya oblast v tsifrakh: krat. stat. sb. [Rostov Region in Numbers. Brief Statistical Collection], 2023. Rostov-on-Don, Rostovstat Publ. 43 p.

Strategiya sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Rostovskoy oblasti na period do 2030 goda [Strategy for Socio-Economic Development of the Rostov Region for the Period Until 2030], 2022. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/a141976f453ba5a22680115e8035a5ab/proekt_strategii.pdf

Skhema i programma razvitiya elektroenergeticheskikh sistem Rossii v 2023–2028 godakh. Astrakhanskaya oblast [Scheme and Program for the Development of Electric Power Systems in Russia in 2023–2028. Astrakhan Region], 2021. URL: https://www.sops.ru/fileadmin/files/company/future_plan/public_discussion/2023/final/04_Astrakhanskaja_oblast_fin.pdf

Federalnoye statisticheskoye nablyudeniye № 85-K «Svedeniya o deyatelnosti organizatsii,

osushchestvlyayushchey obrazovatelnyuyu deyatelnost po obrazovatelnyim programmam doshkolnogo obrazovaniya, prismostr i ukhod za detmi». 20.06.2023. [Federal Statistical Observation No. 85-K “Information on the Activities of an Organization Engaged in Educational Activities for Educational Programs of Preschool Education, Child Care and Supervision”. June 20, 2023]. URL: https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Frosstat.gov.ru%2Fstorage%2Fmediabank%2Fpokazateli_DO.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK

Federalnyy zakon ot 28.06.2014 g. № 172-FZ «O strategicheskom planirovanii v Rossiyskoy Federatsii» [Federal Law No. 172-FZ of June 28, 2014 “On Strategic Planning in the Russian Federation”], 2014. URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/38630>

Chislennost naseleniya Rossiyskoy Federatsii po polu i vozrastu. Na 1 yanvarya 2022 goda: stat. byul. [The Population of the Russian Federation by Sex and Age. As of January 1, 2022, 2022 (Statistical Bulletin)], 2022. Moscow, Rosstat Publ. URL: https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Bul_chislen_nasel-pv_01-01-2022.pdf

Information About the Authors

Inna V. Mitrofanova, Doctor of Sciences (Economics), Professor, Chief Researcher, Laboratory of Regional Economics, Federal Research Centre the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences, Chekhov St, 41, 344006 Rostov-on-Don, Russian Federation, mitrofanova@volsu.ru, <https://orcid.org/0000-0003-1685-250X>

Tatiana B. Ivanova, Doctor of Sciences (Economics), Professor, Department of Corporate Management, Volgograd Institute of Management, branch of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, Gagarina St, 8, 400066 Volgograd, Russian Federation; Professor, Department of Expertise and Operation of Real Estate Objects, Volgograd State Technical University, Akademicheskaya St, 1, 400074 Volgograd, Russian Federation, nika20021960@bk.ru, <https://orcid.org/0000-0002-1103-8210>

Alexey V. Alpatov, Candidate of Sciences (Physics and Mathematics), Associate Professor, Department of Computer Science and Programming Technology, Volzhsky Polytechnic Institute (branch) of Volgograd State Technical University, Engelsa St, 42a, 404121 Volzhsky, Russian Federation, alpatov80@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-3344-5984>

Информация об авторах

Инна Васильевна Митрофанова, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории региональной экономики, Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, просп. Чехова, 41, 344006 г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация, mitrofanova@volsu.ru, <https://orcid.org/0000-0003-1685-250X>

Татьяна Борисовна Иванова, доктор экономических наук, профессор кафедры государственного управления и менеджмента, Волгоградский институт управления – филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, ул. Гагарина, 8, 400066 г. Волгоград, Российская Федерация; профессор кафедры экспертизы и эксплуатации объектов недвижимости, Волгоградский государственный технический университет, ул. Академическая, 1, 400074 г. Волгоград, Российская Федерация, nika20021960@bk.ru, <https://orcid.org/0000-0002-1103-8210>

Алексей Викторович Алпатов, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информатики и технологии программирования, Волжский политехнический институт (филиал) Волгоградского государственного технического университета, ул. Энгельса, 42а, 404121 г. Волжский, Российская Федерация, alpatov80@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-3344-5984>