

Интегральная оценка качества жизни населения в регионах Сибирского федерального округа

Заявка № 1669176

Проблема повышения качества жизни населения является одной из ключевых целей стратегического развития Российской Федерации, однако достижение этой цели невозможно без решения фундаментальной задачи региональной политики – преодоления социально-экономической дифференциации между субъектами РФ и формирования единого экономического пространства. В настоящее время уровень развития регионов оценивается с помощью множества разрозненных статистических показателей, что часто приводит к противоречивым оценкам, когда один и тот же регион занимает противоположные позиции в различных рейтингах. Это искажает реальную картину и, со стороны органов государственной власти и органов местного самоуправления, затрудняет принятие эффективных управленческих решений, направленных на улучшение качества жизни населения. В связи с этим особую актуальность приобретает разработка комплексного подхода к оценке качества жизни населения, позволяющего получить объективную картину и провести корректное сравнение регионов, в частности, в рамках Сибирского федерального округа (далее – СФО), отличающегося высокой неоднородностью природных, экономических и социальных условий.

Несмотря на многообразие существующих подходов к оценке качества жизни населения, в научной литературе отсутствует единая универсальная методика, что обусловлено многогранностью и сложностью самого понятия. Качество жизни формируется под влиянием множества факторов, включая как объективные условия жизни населения, так и достигаемые социально-экономические результаты. При этом на итоговые оценки качества жизни существенно влияют различия конкретного региона, обусловленные такими факторами, как экологическая ситуация, демографические процессы, уровень благосостояния и социальная инфраструктура [1]. В связи с этим для анализа регионов СФО апробирована интегральная методика, учитывающая как общие, так и специфические региональные факторы формирования качества жизни.

Для интегральной оценки качества жизни населения в регионах СФО автором была сформирована система из 22 статистических показателей, сгруппированных в шесть основных категорий, охватывающих основные аспекты качества жизни населения: демографические; инфраструктурные; занятости и заработной платы; экологические; культурные; социальной поддержки.

Исследование основано на методологии, предложенной В.В. Орешниковым и М.М. Низамутдиновым [2], адаптированной для анализа регионов СФО, предполагающей последовательную свертку частных показателей. На первом этапе проведено нормирование исходных данных для обеспечения сопоставимости разнородных величин: показатели-стимулянты и дестимулянты приведены к единой шкале от 0 до 1. На втором этапе на основе корреляционного анализа определены весовые коэффициенты, отражающие силу взаимосвязи каждого показателя с другими внутри групп, после чего рассчитаны частные индексы по каждому из шести направлений. Заключительный этап включает расчет частных индексов по шести направлениям и последующее агрегирование в интегральный показатель качества жизни по формуле средней взвешенной, при этом весовые коэффициенты для групп также определены на основе корреляционного анализа, что позволяет сформировать итоговый рейтинг регионов СФО.

Анализируя данные интегральной оценки качества жизни населения регионов СФО по разработанной методике, представленные на рисунке 1 [4], можно сделать вывод, что ли-

дером рейтинга в 2024 г. стала Новосибирская область, увеличившая интегральный балл в период с 2022 г. по 2024 г. на 0,384 и переместившаяся с 4-го на 1-е место. Стремительный рост обусловлен, прежде всего, существенным прогрессом в инфраструктурном блоке и стабильно высокими показателями занятости и заработной платы. Красноярский край стабильно находится в тройке лидеров: 1-е место в 2022 г. (0,822), 3-е место в 2023 г. (0,605) и 2-е место в 2024 г. (0,972), что является следствием развитого промышленного сектора и эффективной социальной политики. Наиболее резкие изменения зафиксированы в Кемеровской области, которая в 2023 г. занимала 1-е место (0,883), однако к 2024 г. опустилась на 9-е место (0,503), что обусловлено существенным снижением демографических показателей (с 0,43 в 2023 г. до 0,14 в 2024 г.) при сохранении крайне неблагоприятной экологической ситуации (1,85 и 1,90 соответственно). Стабильно низкие позиции занимают Республика Алтай с 9-м местом с 2022 г. по 2023 г., что обусловлено низкими показателями в блоках занятости и заработной платы и экологии, а также невысоким уровнем социальной поддержки. Республика Тыва стабильно замыкает рейтинг, занимая 10-е место во всем рассматриваемом периоде, что связано с крайне низкими показателями в инфраструктурном блоке, занятости и заработной платы, а также неблагоприятной экологической обстановкой.

Сопоставление с рейтингом РИА Рейтинг [3], представленное на рисунке 2, подтверждает объективность разработанной методики: в обоих рейтингах лидируют Новосибирская область и Красноярский край, а замыкает список Республика Тыва.

Проведенное исследование подтверждает, что качество жизни требует комплексной и многогранной оценки с учетом региональной специфики. Представленная методика позволяет не только ранжировать регионы СФО, но и выявлять скрытые диспропорции, которые могут быть упущены традиционными рейтингами. Результаты исследования могут быть использованы региональными органами власти для корректировки стратегий развития, повышения точности определения приоритетов социально-экономической политики и обоснования управленческих решений, направленных на улучшение качества жизни населения.

Источники и литература

- 1) Логачева Н.М. Качество жизни населения промышленных регионов России: специфика оценки // Научные труды ВЭО России. 2025. Т. 251. № 1. С. 217–241.
- 2) Орешников В.В., Низамутдинов М.М. Оценка качества жизни населения в регионах Российской Федерации // Вестник Тюменского государственного университета. Социально-экономические и правовые исследования. 2023. Т. 9. № 3 (35). С. 192–213.
- 3) РИА Новости. Рейтинг российских регионов по качеству жизни – 2024: <https://ria.ru/20250217/rejting-1999152726.html>
- 4) Росстат: <https://rosstat.gov.ru/>

Иллюстрации

Субъекты	2022 г.		2023 г.		2024 г.	
	Балл	Место	Балл	Место	Балл	Место
Республика Алтай	0,181	9	0,229	9	0,567	8
Республика Тыва	0,009	10	-0,261	10	0,127	10
Республика Хакасия	0,439	7	0,419	6	0,639	7
Алтайский край	0,345	8	0,344	8	0,668	6
Красноярский край	0,822	1	0,605	3	0,972	2
Иркутская область	0,696	3	0,599	4	0,896	3
Кемеровская область	0,703	2	0,883	1	0,503	9
Новосибирская область	0,619	4	0,704	2	1,003	1
Омская область	0,454	6	0,355	7	0,681	5
Томская область	0,575	5	0,483	5	0,839	4

Рис. : 1 – Интегральная оценка качества жизни населения регионов СФО с 2022 г. по 2024 г.

Субъекты	РИА Рейтинг, 2024 г.		Представленная методика, 2024 г.	
	Балл	Место	Балл	Место
Республика Алтай	42,08	9	0,567	8
Республика Тыва	30,12	10	0,127	10
Республика Хакасия	49,33	7	0,639	7
Алтайский край	47,38	8	0,668	6
Красноярский край	55,64	2	0,972	2
Иркутская область	49,92	6	0,896	3
Кемеровская область	51,93	4	0,503	9
Новосибирская область	63,34	1	1,003	1
Омская область	50,63	5	0,681	5
Томская область	53,10	3	0,839	4

Рис. : 2 – Сопоставление полученных данных с рейтингом РИА Рейтинг