

УДК 332.1

УРОВЕНЬ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ

Леонтьева С.М.

Старший преподаватель

Кафедра «Экономика и финансы»,

Пермский национальный исследовательский политехнический университет,

Пермь, Россия

Никитина Е.С.

Студентка, гр. ГМУ-23-1б

Пермский национальный исследовательский политехнический университет,

Пермь, Россия

Останина К.И.

Студентка, гр. ГМУ-23-1б

Пермский национальный исследовательский политехнический университет,

Пермь, Россия

Аннотация: в статье приведены и проанализированы особенности уровня и качества жизни населения Пермского края. Рассмотрены такие сферы, как географические и экономические особенности региона, демографические характеристики, экономические показатели, доступность жилья, здравоохранение. Приведена динамика изменения показателей данных сфер, благодаря которой прослеживаются негативные и позитивные аспекты. В ходе исследования статистических показателей выявлены основные проблемы региона, а также определены его точки роста.

Ключевые слова: экономика, статистика, демография, качество жизни населения, уровень жизни населения, безработица, здравоохранение.

***THE LEVEL AND QUALITY OF LIFE OF THE POPULATION OF THE
PERM REGION***

Leontieva S.M.

Senior Lecturer

Department of Economics and Finance,

Perm National Research Polytechnic University,

Perm, Russia

Nikitina E.S.

Student, gr. GMU-23-1b

Perm National Research Polytechnic University,

Perm, Russia

Ostanina K.I.

Student, gr. GMU-23-1b

Perm National Research Polytechnic University,

Perm, Russia

Annotation: the article presents and analyzes the features of the level and quality of life of the population of the Perm region. Such areas as geographical and economic features of the region, demographic characteristics, economic indicators, housing affordability, and healthcare are considered. The dynamics of changes in the indicators of these areas is shown, due to which negative and positive aspects are traced. During the study of statistical indicators, the main problems of the region were identified, as well as its growth points were determined.

Keywords: economics, statistics, demography, quality of life of the population, standard of living of the population, unemployment, health care.

В настоящее время исследования в данной области очень актуальны. Субъекты с высоким уровнем качества жизни привлекают больше инвестиций, благодаря чему появляются новые рабочие места, уровень доходов населения в регионе растет. Улучшение социальных условий, таких как доступ к образованию и здравоохранению, способствует повышению профессиональной квалификации населения и уменьшению социальной напряженности. Регионы с высоким уровнем жизни становятся привлекательными для мигрантов, что помогает решить проблему рабочей силы и способствует культурному обмену. К тому же высокий уровень жизни обычно связан с более высоким доходом на душу населения, что способствует увеличению потребления и роста местной экономики. Качество жизни населения напрямую определяет конкурентоспособность и привлекательность региона среди остальных [1].

Качество жизни населения – это степень удовлетворения духовных, материальных и социальных человеческих потребностей. Уровень и качество жизни населения играют ключевую роль в социально-экономическом развитии субъектов [4]. Таким образом, уровень и качество жизни являются основополагающими факторами, определяющими как текущее состояние, так и перспективы социально-экономического развития региона.

Рассмотрим качество жизни населения на примере Пермского края. Пермский край – субъект Российской Федерации, образованный 1 декабря 2005 года в результате объединения Пермской области и Коми-Пермяцкого АО, граничащий с республиками Коми, Удмуртия, Башкортостан, Кировской и Свердловской областями, и входящий в состав Приволжского федерального округа. Площадь территории 160,2 тыс.км², плотность населения на 1 января 2024 года – 15,6 человека на 1 км²[3].

Пермский край состоит из 43 муниципальных образований – 22 городских округов, 21 муниципальных округов. Краевой центр региона – г. Пермь. Наиболее крупные города: Пермь (1026,9 тыс. чел), Березники (134,1 тыс. чел),

Соликамск (88,2 тыс. чел), Чайковский (74,9 тыс. чел), Кунгур (61,6 тыс. чел), Лысьва (52,7 тыс. чел), Краснокамск (47,4 тыс. чел), Чусовой (44,4 тыс. чел).

В экономическом отношении Пермский край – это один из достаточно развитых регионов нашей страны, наделённый многоотраслевой индустриальной инфраструктурой. К наиболее развитым отраслям промышленности относятся нефтяная, нефтехимическая и химическая, машиностроение, заготовка и переработка древесины [2].

Согласно данным информационного агентства РИА «Новости» и рейтингового агентства РИА «Рейтинг» по итогам за 2023 год Пермский край занимает 38 место среди субъектов РФ. Стоит отметить, что в 2022 году субъект занимал 47 строку рейтинговой таблицы, в 2021 году – 49 строку (рейтинговый балл 47,069), в 2020 году – 48 строку (рейтинговый балл 44,984)[7].

Для анализа уровня и качества жизни населения изучим демографические характеристики субъекта.

Таблица 1. Демографические характеристики Пермского края [6].

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Численность населения (на конец года), тыс. чел.	2574,7	2550,7	2525,1	2508,4	2495,3
Число родившихся, чел.	26617	25461	25178	23245	22611
Число смертей, чел.	34394	40203	44252	35018	33229
Естественный прирост	-7777	-14742	-19074	-11773	-10618
Городское население, %	75,8%	75,7%	75,7%	75,7%	75,8%
Сельское население, %	24,2%	24,3%	24,3%	24,3%	24,2%

Согласно данным приведенным в таблице (таблица 1), можно сделать вывод о том, что в период с 2019 по 2023 г наблюдается резкое снижение рождаемости (на 14,7 %). Показатели естественного прироста населения также показывают не лучшую динамику. Отметим, что основная часть населения проживает в городе.

Важный показатель для анализа уровня и качества жизни населения в Пермском крае – уровень миграции (таблица 2).

Таблица 2. Общие итоги миграции населения [6].

Показатели	2019	2020	2021	2022	2023
Прибывшие, чел	76555	65681	69223	63756	61608
Выбывшие, чел	80318	70711	72558	68780	63834
Итого:	-3763	-5030	-3335	-5024	-2226

В последнее время в регионе наблюдается миграционная убыль, т.е. число выбывших больше числа прибывших. В среднем ежегодно отток населения в Прикамье за счет миграции составляет 3876 человек.

Изучив данные, приведенные в таблице, можно сделать вывод о том, что в период с 2019 по 2023 гг. число прибывших в субъект снизилось на 14947 человек (на 19,5%).

Изучим показатели продолжительность жизни в субъекте (рисунок 1). Согласно данным Пермстата [2] средняя продолжительность жизни в регионе - 71 год. Самое низкое значение продолжительности жизни наблюдалось в период с 2020-2021 гг. (2020 г. - 70 лет, 2021 г. - 68 лет). Причина этому явилась новая коронавирусная инфекция COVID-19. Стоит отметить, что продолжительность жизни мужчин и женщин очень отличается. Продолжительность жизни женщин значительно выше, в среднем за 5 лет данное значение достигает 76 лет, что на 11,4 лет дольше, чем жизнь мужчин.

Основная причина смерти – болезни системы кровообращения (в 2020 году – 20005 человек, в 2021 году - 19016 человек, в 2022 году – 16525 человек). Наблюдается позитивная динамика смертности населения, имевших проблемы в области циркуляторной системы. Также среди ключевых проблем смерти можно выделить: новообразования, болезни органов пищеварения, внешние причины. На долю старшего поколения приходится около 75% смертей.

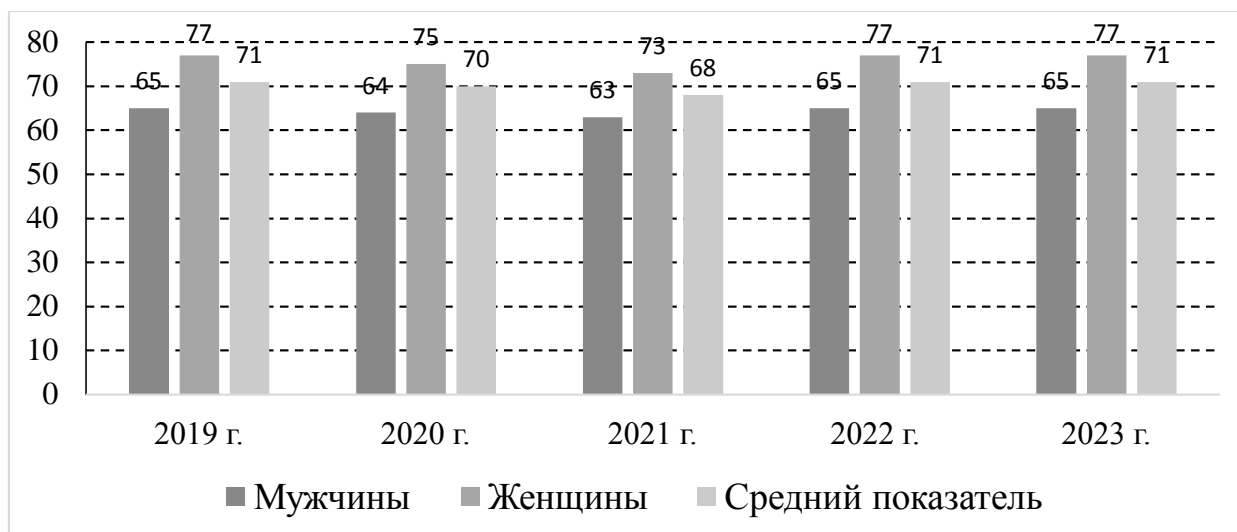


Рис.1. Средняя продолжительность жизни в Пермском крае [составлено авторами].

Для конструктивной оценки уровня и качества жизни населения в Пермском крае также необходимо рассмотреть экономические показатели региона. Рассмотрим численность и состав рабочей силы (таблица 3).

Таблица 3. Численность и состав рабочей силы [6].

Показатели	2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.	
Численность рабочей силы, тыс.чел	1225,0		1231,6		1244,1		1202,1		1208,7	
	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.
	599,4	625,6	598,0	633,6	602,7	641,4	593,0	609,1	599,6	609,2
Занятые, тыс.чел.	1161,8		1161,1		1187,0		1160,7		1175,4	
	570,6	591,2	567,1	594,0	580,3	606,7	576,2	584,5	586,9	588,5

По приведенным данным, можно сделать вывод о том, что в Прикамье сокращается численность рабочей силы. Однако увеличивается число занятых граждан. Самыми популярными группами занятости населения Прикамья в 2023 году являются: специалисты высшего уровня квалификации (244,4 тыс. чел); работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности (199,9 тыс. чел); квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий (181,5 тыс. чел.), операторы производственных установок и машин, сборщики и водители (179,1 тыс. чел.) [2].

Отметим, что в 2020 году был зафиксировано резкое повышение уровня безработицы в субъекте (рисунок 2). Показатель достиг значения 70,5 тыс. человек. (+7,4 тыс. человек по сравнению с предыдущем годом). Причиной этому явилась новая коронавирусная инфекция COVID-19. Пандемия вызвала резкий рост безработицы по всей России. Закрытие организаций, ограничительные меры и необходимость дистанционного режима работы повлияло на количество увольнений и сокращений.

Однако в 2023 наблюдается позитивная динамика снижения уровня безработицы (33,3 тыс. человек). Этому способствовали меры государственной поддержки. В частности, был расширен перечень пострадавших отраслей, на которые распространяются пониженные налоговые ставки по упрощенной системе налогообложения и другие.

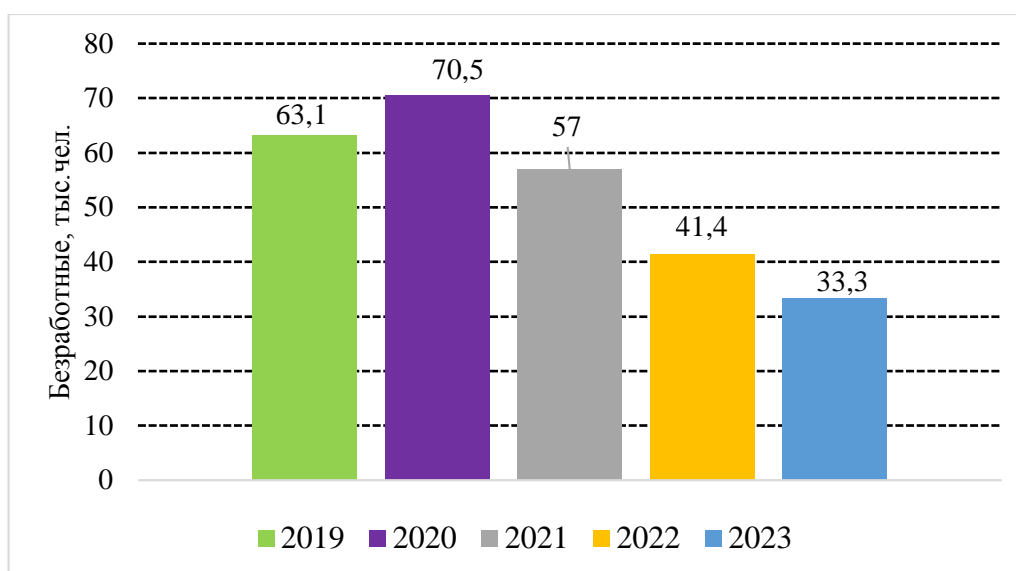


Рис.2. Уровень безработицы в Пермском крае [составлено авторами].

Также важнейшими показателями для анализа уровня и качества жизни населения в Пермском крае являются – величина прожиточного минимума в регионе и соотношение данной величины со среднедушевым доходом граждан субъекта.

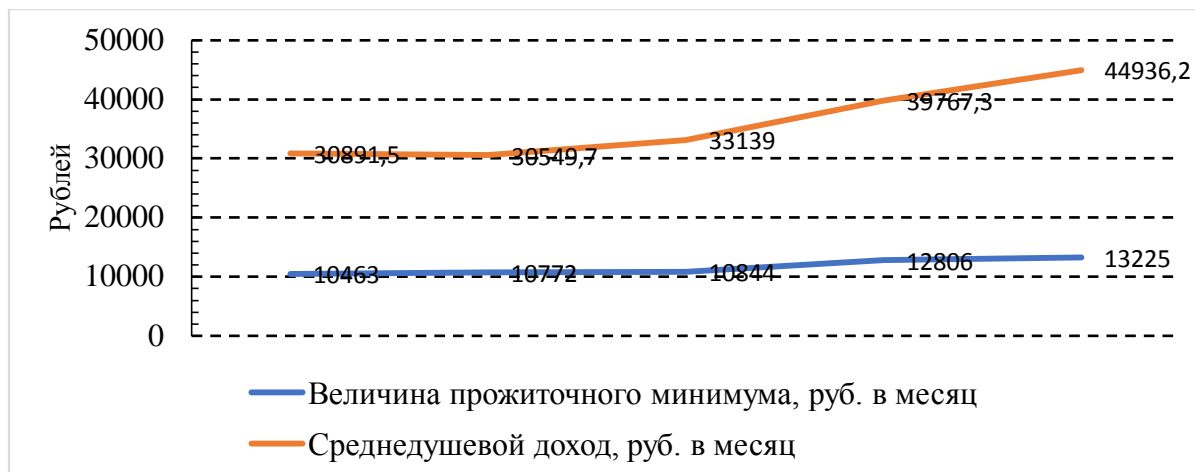


Рис. 3. Соотношение среднедушевого дохода граждан с величиной прожиточного минимума [разработано авторами].

По результатам анализа рисунка 3 можно сделать вывод о том, что в 2019 году среднедушевой доход граждан составил 295,2% от величины прожиточного минимума в Пермском крае, в 2020 году – 283,6 %, в 2021 году – 305,6 %, в 2022 году – 310,5 %, в 2023 году – 339,8%. Данный показатель свидетельствует о повышении уровня жизни населения в регионе.

Приведем статистику, как распределилось население по величине среднедушевого денежного дохода (таблица 4).

Таблица 4. Распределение населения по величине среднедушевых денежных доходов (в %) [6].

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
До 7000 (руб. в месяц)	5,1	4,2	3,4	1,6	1,3
7000,1 – 10000	7,4	6,8	5,8	3,5	2,8
10000,1 – 14000	11,8	11,7	10,4	7,4	6,1
14000,1 – 19000	14,5	14,8	13,9	11,3	9,7
19000,1 – 27000	18,7	19,6	19,2	17,9	16,3
27000,1 – 45000	23,5	24,5	25,7	28,3	27,9
45000,1 – 60000	8,7	8,8	9,9	12,6	13,6
60000,1 – 75000	4,4	4,3	5,1	7,0	8,2
75000,1 – 100000	3,3	3,1	3,8	5,7	7,1
Свыше 100000	2,6	2,2	2,8	4,7	7,0

Доходы населения в субъекте стремительно повышаются. К 2023 году группа граждан, имеющих доход ниже величины прожиточного минимума на

душу населения, составила менее 4,1 %. Этот показатель за 5 лет достиг минимального значения.

В среднем граждане Пермского края имеют доход в диапазоне от 27000 до 45000 рублей в месяц (27,9 % населения), что свидетельствует о среднем уровне благосостояния граждан.

Поскольку жилищный вопрос играет важную роль в составлении картины благосостояния и уровня жизни населения страны и края, стоит упомянуть, что в 2023 году Правительство Пермского края выпустило Постановление "Об утверждении распределения субсидий из бюджета Пермского края с участием средств федерального бюджета бюджетам муниципальных образований Пермского края на предоставление социальных выплат молодым семьям в рамках мероприятия по обеспечению жильем молодых семей федерального проекта "Содействие субъектам Российской Федерации в реализации полномочий по оказанию государственной поддержки гражданам в обеспечении жильем и оплате жилищно-коммунальных услуг" государственной программы Российской Федерации "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации" в 2024 – 2026 годах" [5]. В рамках данного мероприятия из Федерального бюджета России была направлена сумма в размере 106,5 млн. рублей.

Согласно статистическим данным площадь на одного жителя увеличилась с 24,9 м² (2019 год) до 28 м² (2023 год), в то время как весь жилищный фонд возрос с 64049,1 в 2019 году до 69779 м² в 2023 году (таблица5).

Таблица 5. Жилищный фонд Пермского края [6].

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Весь жилищный фонд: всего, тыс. м ²	64049,1	65191,7	66884,5	68622,4	69779,0
В среднем на одного жителя, м ²	24,9	25,6	26,5	27,4	28,0

Приведенные данные позволяют сформулировать несколько выводов. Так, например, за последние 5 лет площадь на одного жителя увеличилась на 12% и Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

весь жилищный фонд увеличился на 8%. Благодаря приведенным статистическим данным можно сделать вывод, что критерий доступности жилья развивается в положительной динамике.

Для анализа и оценки системы здравоохранения Пермского края приведены статистические данные о количестве организаций, осуществляющих медицинское обслуживание населения, а также коек в данных учреждениях (таблица 6).

Таблица 6. Число больничных организаций и число больничных коек в Пермском крае [6].

Показатели	2019	2020	2021	2022
Число больничных организаций	77	67	68	70
Число больничных коек всего	20448	19176	19283	18993

При анализе данных можно отследить динамику, которая позволяет сформулировать выводы. Согласно статистике, число больничных организаций уменьшилось на 9%. Помимо этого, число больничных коек также понизилось на 7%. Исходя из вышеприведенных данных, можно выявить динамику, которая наглядно демонстрирует обратные показатели.

Говоря про демографическую ситуацию, можно отметить, что наблюдается резкое снижение рождаемости на 14,7% в период с 2019 по 2023 год. Естественный прирост показывает негативную динамику (-10618 человек на 2023 год). В последние годы также наблюдается миграционная убыль: число выбывших значительно превышает число прибывших. В 2020 году прослеживается наибольший отток населения за последние пять лет, а также один из высоких показателей по смертности.

Экономическая ситуация также имеет свои недочеты. Так, в 2020 году было отмечено резкое повышение уровня безработицы, показатель достиг значения 70,5 тыс. человек. (+7,4 тыс. человек по сравнению с предыдущем годом).

Исходя из данных представленных в таблице 5, вытекает еще одна проблема региона – неравенство доходов населения. Всего 22,3 % имеют средний доход в месяц выше 60 тысяч рублей. 19,9 % населения находятся у черты бедности.

В области здравоохранения отмечаются негативные показатели. Согласно статистике, число больничных организаций уменьшилось на 9%. Помимо этого, число больничных коек также понизилось на 7%. Анализируя данные, можно выявить динамику, которая наглядно демонстрирует обратные показатели.

Таким образом, можно сделать вывод, что Пермский край претерпевал трудности, к которым относятся снижение рождаемости, отрицательный естественный прирост и миграционная убыль. Кроме того, в 2020 году возросла смертность и безработица. Область здравоохранения не развивается, о чем свидетельствует уменьшение числа больничных организаций и больничных коек. Основные проблемы наблюдаются по причине возникновения пандемии COVID-19 в 2020 году, а также из-за неразвитости системы здравоохранения.

Несмотря на негативные показатели, регион развивается в положительной динамике, об этом свидетельствует качественное развитие сферы образования, повышение уровня прожиточного минимума на 26% за последние 5 лет, превышение более чем в два раза величины среднедушевых доходов граждан над величиной прожиточного минимума и доступность жилья.

Библиографический список:

1. Кусакина Д. К. Статистика уровня и качества жизни населения Пермского края / Д. К. Кусакина // Статистика и предиктивная аналитика : Материалы Всероссийской олимпиады по статистике, Всероссийской олимпиады по налогам и налогообложению, Всероссийского конкурса научных работ по статистике и предиктивной аналитике, Барнаул, 14 апреля 2021 года – 29 2022 года. – Барнаул: Алтайский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

Российской Федерации»., 2022. – С. 52-57. – EDN HISCCB. (дата обращения 28.09.2024)

2. Открытые данные Пермского края. [Электронный ресурс]. – URL: <https://web.archive.org/web/20190122033857/http://opendata.permkrai.ru/opendata/> (дата обращения 27.08.2024)

3. Официальный сайт губернатора и Правительства Пермского края. [Электронный ресурс]. – URL: <https://permkrai.ru/government/> (дата обращения 26.09.2024)

4. Перескокова М. В. Характеристика уровня жизни населения Пермского края / М. В. Перескокова, Э. М. Кариева // Наука: общество, экономика, право. – 2020. – № 2. – С. 10-18. – DOI 10.34755/IROK.2020.78.73.046. – EDN JVKEHN.

5. Постановление Правительства Пермского края от 22.12.2023 № 1027-п "Об утверждении распределения субсидий из бюджета Пермского края с участием средств федерального бюджета бюджетам муниципальных образований Пермского края на предоставление социальных выплат молодым семьям в рамках мероприятия по обеспечению жильем молодых семей федерального проекта "Содействие субъектам Российской Федерации в реализации полномочий по оказанию государственной поддержки гражданам в обеспечении жильем и оплате жилищно-коммунальных услуг государственной программы РФ "Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации" в 2024 – 2026 годах" [Электронный ресурс]. – URL: <http://publication.pravo.gov.ru/document/5900202312220001> (дата обращения 26.09.2024)

6. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Пермскому краю [Электронный ресурс]. – URL: <https://59.rosstat.gov.ru/> (дата обращения 25.09.2024).

7. Федеральная служба государственной статистики. [Электронный ресурс]. – URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения 24.09.2024).

Оригинальность 82%