

УДК 330.47

К. В. Кусочек, Е. С. Илюшко, Н. С. Жминько

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина», Краснодар, e-mail: nadezhda8871s@gmail.com

АНАЛИЗ УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ

Ключевые слова: анализ, уровень жизни, Краснодарский край, статистика, население, доходы и расходы.

В статье анализируется уровень жизни населения Краснодарского края. Для этого исследуются следующие показатели: денежные доходы, денежные расходы и сбережения, среднедушевые денежные доходы населения, реальные располагаемые денежные доходы, среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций, реальная начисленная заработная плата, коэффициент Джини и другие. Таким образом, несмотря на относительно высокий уровень жизни в Краснодарском крае, существуют проблемы, которые требуют решения. Это может быть достигнуто путем развития других секторов экономики, улучшения условий труда и заработной платы, а также поддержки малого и среднего бизнеса. Представленные данные в статье основываются на показателях, представленных Управлением Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республике Адыгея. В широком смысле уровень жизни включает в себя не только материальную сторону, но и другие аспекты, такие как доступность культурных и образовательных ресурсов, качество экологии, уровень медицинского обслуживания и т.д. В случае с Краснодарским краем, анализ показал, что уровень материального благополучия выше, чем в среднем по России, однако есть проблемы с доступностью культурных и образовательных ресурсов в отдаленных районах края, а также с качеством экологии в некоторых населенных пунктах. Таким образом, для достижения более высокого уровня жизни в Краснодарском крае необходимо уделять внимание не только материальной стороне жизни, но и другим аспектам, таким как доступность культурных и образовательных ресурсов и экологическая обстановка.

K. V. Kusocheck, E. S. Ilyushko, N. S. Zhminko

Kuban State Agrarian University named after I.T. Trubilin, Krasnodar,
e-mail: nadezhda8871s@gmail.com

ANALYSIS OF THE STANDARD OF LIVING OF THE POPULATION IN THE KRASNODAR TERRITORY

Keywords: analysis, standard of living, Krasnodar Territory, statistics, population, income and expenses.

The article analyzes the standard of living of the population of the Krasnodar Territory. For this, the following indicators are studied: cash income, cash expenditures and savings, average per capita cash income of the population, real disposable cash income, average monthly nominal accrued wages of employees of organizations, real accrued wages, the Gini coefficient and others. Thus, despite the relatively high standard of living in the Krasnodar Territory, there are problems that need to be addressed. This can be achieved by developing other sectors of the economy, improving working conditions and wages, and supporting small and medium-sized businesses. The data presented in the article are based on indicators provided by the Office of the Federal State Statistics Service for the Krasnodar Territory and the Republic of Adygea. In a broad sense, the standard of living includes not only the material side, but also other aspects, such as the availability of cultural and educational resources, the quality of the environment, the level of medical care, etc. In the case of the Krasnodar region, the analysis showed that the level of material well-being is higher than the average for Russia, but there are problems with the availability of cultural and educational resources in remote areas of the region, as well as with the quality of the environment in some settlements. Thus, in order to achieve a higher standard of living in the Krasnodar Territory, it is necessary to pay attention not only to the material side of life, but also to other aspects, such as the availability of cultural and educational resources and the environmental situation.

Введение

Уровень жизни населения Краснодарского края основывается на степени обеспеченности людей духовными и материальными благами, а также объеме реальных доходов

на душу населения и соответствующем объеме потребления. При анализе уровня жизни общества используется множество показателей, потому что жизнь людей включает в себя большое количество аспектов.

Уровень жизни населения Краснодарского края можно определить при помощи следующих основных показателей:

- денежные доходы;
- денежные расходы и сбережения;
- среднедушевые денежные доходы населения;
- реальные располагаемые денежные доходы;
- среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций;
- реальная начисленная заработная плата;
- коэффициент Джини и другие.

Для характеристики социально-экономического положения в стране существуют некоторые элементы, с помощью которых можно определить уровень и качество жизни населения [3]. Необходимо помнить, что на данные понятия воздействует множество факторов: политические, экономические, экологические и другие. Оценить уровень и качество жизни можно с помощью системы индикаторов, которая включает в себя интегральные, индикаторы дифференциации и натуральные [4].

Материал и методы исследования

Интегральный индикатор качества жизни представляет собой определенного вида

свертку оценок более частных свойств и критериев этого понятия, которые, в свою очередь, могут быть представлены в виде различных комбинаций отчетных статистических показателей и в некоторых случаях соответствующих экспертных оценок.

Рассматривая индикаторы уровня жизни населения, мы можем проанализировать основные социально-экономические показатели в период с 2018 г. по 2021 г. по данным Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республике Адыгея (Краснодарстат).

На основании данных, представленных в таблице 1, можно сделать следующие выводы.

Среднедушевые денежные доходы населения Краснодарского края в период с 2018 г. по 2021 г. увеличились на 8356 руб. или на 24,0%. Реальные располагаемые денежные доходы населения – номинальный доход, который скорректирован с учетом изменения цен на товары или тарифов на услуги. Данный показатель в 2021 г. по сравнению с 2018 г. увеличился на 7,3 процентных единиц.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций (без выплат социального характера) в 2021 г. по сравнению с 2018 г. возросла на 9664,7 руб. или на 28,6%.

Таблица 1

Основные социально-экономические показатели уровня жизни населения Краснодарского края.

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств (в текущих ценах) всего, млн рублей	2317060	2425470	2479915	-
на душу населения, рублей	411861	428388	436627	-
Денежные доходы населения, млн рублей	2353494	2486981	2545797	2948582
Среднедушевые денежные доходы населения (в месяц), рублей	34861	36604	37352	43217
Реальные располагаемые денежные доходы населения, в процентах к предыдущему году	102,2	99,7	99,9	107,7
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций (без выплат социального характера), рублей	33845,5	36132,9	38498,8	43510,2
Реальная начисленная заработная плата, в процентах к предыдущему году	108,8	102,2	103,2	105,2
Средний размер назначенных пенсий (на 1 января года, следующего за отчетным), рублей	13036,5	13835,4	14627,3	15694,3
Реальный размер назначенных пенсий, в процентах к предыдущему году	101,4	104,1	100,2	98,0

Показатели дифференциации доходов население.

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Величина прожиточного минимума (в среднем на душу населения), рублей в месяц все население	10209	10854	11190	11397
в том числе:				
трудоспособное население	11030	11750	12089	12298
пенсионеры	8451	8981	9235	9922
дети	9828	10368	10820	11114
Численность населения с денежными доходами ниже границы бедности	579,6	588,7	591,8	567,8
в процентах от общей численности населения	10,3	10,4	10,4	10,0
в процентах к предыдущему году	95,1	101,6	100,5	95,9
Соотношение с величиной прожиточного минимума, процентов среднедушевых денежных доходов	в 3,4 раза	в 3,4 раза	в 3,3 раза	в 3,8 раза
среднемесячной номинальной начисленной заработной платы	в 3,1 раза	в 3,1 раза	в 3,2 раза.	в 3,8 раза
среднего размера назначенных пенсий	153,4	156,9	156,9	158,2
Дефицит денежного дохода населения в год: миллионов рублей	21181,4	22382,8	22912,2	26537,2
в процентах от общего объема денежных доходов населения	0,9	0,9	0,9	0,9

Реальная начисленная заработная плата – это определенное количество товаров и услуг, которые можно приобрести за номинальную заработную плату. Она представляет собой соотношение номинальной заработной платы и индекса потребительских цен на товары и услуги.

Уровень жизни населения Краснодарского края можно определить при помощи размера заработной платы и регулярности ее выплат. Реальная начисленная заработная плата 2018-2021 гг. понизилась на 10,9%.

На основании данных, представленных в таблице 2, мы можем сделать выводы.

Величина прожиточного минимума за исследуемый период заметно увеличилась на 1188 рублей. Если рассматривать такие категории граждан как трудоспособное население, дети и пенсионеры, то в них так же можно увидеть увеличение величины прожиточного минимума. Численность населения с денежными доходами ниже границы бедности уменьшилась на 0,3%.

Соотношение с величиной прожиточного минимума, процентов среднедушевых денежных доходов увеличилось на 0,4 раза. Средний размер назначенных пенсий увеличился на 4,8%.

Дефицит денежного дохода населения в год в % от общего числа доходов населения остался неизменным.

Доходы – это личные доходы граждан, получаемые в виде денежных средств, в натуральной форме или в виде материальной выгоды. К ним относятся: заработная плата, доходы от продажи и сдачи в аренду (наем) имущества, вознаграждения за оказанные услуги, и т. д.

Уровень доходов в расчете на одного потребителя можно рассматривать в качестве основного показателя уровня жизни, поскольку он обеспечивает возможность материального и духовного развития человека.

Рассмотрим следующий показатель, который используется для анализа уровня жизни общества и по данным Краснодарстата (таблица 3). На основании данных, представленных в таблице 3, можно сделать следующие выводы.

Можно заметить, что в структуре денежных доходов наибольший удельный вес занимает оплата труда – 40%, другие доходы – 31%, социальные выплаты – 16%, доходы от предпринимательской деятельности – 10%, доходы от собственности – 2%.

Основная часть денежных средств населения расходуется на покупку товаров и услуг. Процесс расходования денежных средств населением, прежде всего, связан с личным конечным потреблением, то есть использованием товаров и услуг для удовлетворения собственных потребностей населения.

Таблица 3

Состав денежных доходов населения Краснодарского края

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Миллионов рублей				
Денежные доходы – всего	2353494	2486981	2545797	2948582
в том числе:				
доходы от предпринимательской деятельности	232089	235238	225298	285207
оплата труда наемных работников ²⁾	952487	1014974	1029898	1178821
социальные выплаты	373843	397674	471490	502615
доходы от собственности	61074	69462	73661	71652
другие доходы	734001	769633	745450	910287
В процентах к итогу				
Денежные доходы – всего	100	100	100	100
в том числе:				
доходы от предпринимательской деятельности	9,9	9,5	8,8	9,7
оплата труда	40,5	40,8	40,5	40,0
социальные выплаты	15,9	16,0	18,5	17,0
доходы от собственности	2,6	2,8	2,9	2,4
другие доходы	31,1	30,9	29,3	30,9

Таблица 4

Структура использования денежных доходов населения

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Миллионов рублей				
Денежные расходы и сбережения – всего	2353494	2486981	2545797	2948582
в том числе:				
покупка товаров и оплата услуг	2142563	2302446	2252056	2862048
обязательные платежи и разнообразные взносы	217850	262813	252434	294616
приобретение недвижимости	28001	27609	34308	40802
прирост (уменьшение) финансовых активов	-34920	-105887	6999	-248884
В процентах к итогу				
Денежные расходы и сбережения – всего	100	100	100	100
в том числе:				
покупка товаров и оплата услуг	91,0	92,6	88,5	97,1
обязательные платежи и разнообразные взносы	9,3	10,6	9,9	10,0
приобретение недвижимости	1,2	1,1	1,3	1,4
прирост (уменьшение) финансовых активов	-1,5	-4,3	0,3	-8,5

Рассмотрим показатель расходов населения Краснодарского края в период 2018-2021 гг.

В структуре денежных расходов наибольший удельный вес занимает покупка товаров и оплата услуг – 88%-97%. Данный показатель в период 2018-2021гг. увеличился на 33,6%. Обязательные платежи и разнообразные взносы повысились на 35,2%, расходы на приобретение недвижимости увеличились на 45,7%, уменьшение финансовых активов возросло в 7,1 раза.

Существуют различные факторы, влияющие на дифференциацию доходов, такие как:

- рыночная структура;
- территориальные факторы;
- экономические циклы,
- демографические факторы;
- система налогообложения;
- неравномерная адаптация населения к меняющемуся спектру экономических возможностей;
- институциональная организация экономики;

- морально-этические нормы общества;
- накопленный человеческий капитал;
- тип семьи;
- связи;
- случайности;
- социальные, политические и природные потрясения.

Многие современные исследователи уделяют внимание оценке влияния дифференциации доходов населения Краснодарского края на социальные процессы, на различные аспекты человеческой жизни.

Из таблицы 5 можно увидеть долю населения со среднедушевыми денежными доходами в месяц.

До 7000,0 руб. – уменьшилось на 1,5%;
 7000,1-10000,0 руб. – сократилось на 1,8%;
 10000,1-14000,0 руб. – уменьшилось на 2,4%;
 14000,1-19000,0 руб. – снизилось на 2,2%;
 19000,1-27000,0 руб. – сократилось на 1,5%;
 27000,1-45000,0 руб. – увеличилось на 1,3%;
 45000,1-60000,0 руб. – выросло на 2%;
 свыше 60000,0 руб. – повысилось на 6,1%.

Таким образом, удельный вес населения с более высокими доходами возрастает, а с самыми низкими – снижается.

Анализируя данные таблицы 6, можно сделать вывод, что в период 2018 г.-2021 г. доля денежных доходов по 20-процентным группам населения практически не изменилась.

Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов) является наиболее широко распространенной мерой распределения доходов.

Коэффициент Джини находится в интервале от 0 до 1, где 0 обозначает абсолютное равенство (все обладают одинаковым доходом), а 1 – абсолютное неравенство (весь доход сконцентрирован на одном индивидуальном лице/семье).

Коэффициент Джини является относительной оценкой в том смысле, что он рассматривает различия относительно порядковой ранжировки индивидуальных лиц, а не отличие каждого дохода от среднего дохода.

Таблица 5

Распределение населения по величине среднедушевых денежных доходов Краснодарского края

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Все население, %	100	100	100	100
в том числе со среднедушевыми денежными доходами в месяц, рублей:				
до 7000,0	3,9	3,3	2,9	2,4
7000,1-10000,0	6,0	5,5	5,0	4,2
10000,1-14000,0	10,1	9,7	9,1	7,7
14000,1-19000,0	13,2	13,0	12,4	11,0
19000,1-27000,0	18,2	18,2	17,9	16,7
27000,1-45000,0	24,9	25,6	26,0	26,2
45000,1-60000,0	10,1	10,5	11,1	12,1
свыше 60000,0	13,6	14,2	15,6	19,7

Таблица 6

Распределение общего объема денежных доходов населения Краснодарского края

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Денежные доходы – всего, процентов	100	100	100	100
в том числе по 20-процентным группам населения:				
первая (с наименьшими доходами)	5,5	5,5	5,6	5,4
вторая	10,2	10,3	10,3	10,1
третья	15,2	15,2	15,3	15,1
четвертая	22,7	22,7	22,7	22,7
пятая (с наибольшими доходами)	46,4	46,3	46,1	46,7
Коэффициент фондов (коэффициент дифференциации доходов), в разах	14,8	14,6	14,3	15,2
Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов)	0,405	0,403	0,401	0,409

Несомненным преимуществом коэффициента Джини является то, что он дает простой сводный показатель неравенства, который довольно легко интерпретировать как для составителей, так и для профессиональных пользователей статистики доходов. Чем выше коэффициент, тем больше неравенство.

Заключение

Таким образом, на основании различных показателей проведен анализ уровня и качества жизни населения Краснодарского края и выяснилось, что уровень и качество жизни

занимают важное место в жизни общества. С их помощью мы можем проанализировать уровень развития государства, темпы инфляции и так далее.

Понятие «качество жизни» необходимо для решения социально экономических проблем в государстве. Качество жизни позволяет определить положение человека в обществе, результативность, образ жизни людей. Также важным понятием является и уровень жизни. В сравнение с качеством жизни оно относится к числу более установленных терминов и зависит от субъективной оценки граждан.

Библиографический список

1. Протасова О.В., Легостаева Л.В., Валимухаметова Э.Р. Анализ основных показателей уровня жизни населения по регионам Казахстана // Вестник Северо-Казахстанского государственного университета имени Манаша Козыбаева. 2019. № 2(43). С. 140-147.
2. Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республике Адыгея https://23.rosstat.gov.ru/contacts_contacts
3. Анохина Ю.А. Индикаторы измерения уровня и жизни населения // Территория науки. 2017. № 3. С. 177-182.
4. Ляховецкий А.М., Кремянская Е.В., Климова Н.В. Статистика: учебное пособие для бакалавров. Краснодар, 2013.
5. Горпинченко К.Н., Ляховецкий А.М., Павлишин Б.И. Влияние экономических санкций на развитие сельского хозяйства в Российской Федерации // Вектор экономики. 2019. № 4 (34). С. 45.
6. Жминько А.Е., Горелова Г.В., Ляховецкий А.М. Аспекты когнитивного моделирования рынка труда // Cybernetika. 2013. № 9. С. 26.
7. Позоян Д.П., Ляховецкий А.М. Динамика доходов населения в Краснодарском крае // Актуальные вопросы развития социально-экономических систем: сборник статей Межвузовской научно-практической конференции. 2019. С. 133-137.
8. Медведева С.И. Влияние уровня образованности на качество жизни населения России // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2007. № 4 (16). С. 183-188.