УДК 336.648:332.852(091)(470)

Е.А. Крылова, Ю.Я. Колесова
Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, Якутск,
email: krekan2012@mail.ru

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) КАК КОМПОНЕНТЫ УРОВНЯ ЖИЗНИ

Ключевые слова: статистико-экономический анализ, уровень жизни, денежные доходы населения, заработная плата.

В данной работе проведен статистико-экономический анализ состава и структуры денежных доходов населения Республики Саха (Якутия) в 2008-2023 гг. Рассмотрены следующие виды денежных доходов: доходы от предпринимательской и другой производственной деятельности, оплата труда наемных работников, социальные выплаты, доходы от собственности, прочие денежные поступления. По данным за 2023 год оплата за трудовую активность оказалась главным элементом, она составила 68,1% от общего денежного поступления. В качестве второй по значимости признаны социальные выплаты, занимающие в обозреваемом периоде 20,1%, далее доходы из предпринимательской деятельности 7,9%, от собственности 2,2% и прочие доходы, составляющие 1,7%.

E.A. Krylova, Yu.Ya. Kolesova
North-Eastern Federal University, Yakutstk, email: krekan2012@mail.ru

STATISTICAL ANALYSIS OF THE INCOMES OF THE POPULATION OF THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA) AS COMPONENTS OF THE STANDARD OF LIVING

Keywords: statistical and economic analysis, standard of living, monetary incomes of the population, wages or salary.

This work presents a statistical and economic analysis of the composition and structure of monetary incomes of the population of the Republic of Sakha (Yakutia) from 2008 to 2023. The following types of monetary incomes are examined: income from entrepreneurial and other production activities, wages of hired workers, social payments, income from property, and other monetary receipts. According to data from 2023, wages for labor activity emerged as the main component, accounting for 68.1% of the total monetary income. The second most significant source were social payments, which constituted 20.1% during the observed period, followed by income from entrepreneurial activities at 7.9%, income from property at 2.2%, and other incomes at 1.7%.

Уровень доходов населения регионов необходимо рассматривать как ведущий показатель уровня жизни, который обеспечивает возможность материального и духовного развития человека. Поэтому анализ доходов населения является актуальной проблемой для регулирования доходов населения. Источниками денежных доходов граждан считаются заработная плата, социальные переводы, прибыли от владения активами, доходы от предпринимательских инициатив, выручки от реализации продуктов из собственного подсобного хозяйства, а также другие поступления – например, алименты, авторские гонорары и благотворительные взносы [1-3].

В экономических теориях труд, функционирующий в роли товара, предполагается реализующимся на рынках, где факторы производства используются собственниками капитала для производственных нужд. В это рамке, оплата за труд, как стоимость трудового ресурса, идентифицируется через заработную плату. Действительно, в современной экономической литературе пока не существует более общепринятого определения заработной платы как экономической категории [4].

Основываясь на высказываниях, следует учесть трактовку Карла Маркса о том, что зарплата представляет собой денежный эквивалент ценности товара под названием «рабочая сила». Эта величина маркируется условиями производства, вдобавок к этому рыночными условиями, такими как спрос и предложение.

Заработная плата каждого сотрудника считается вознаграждением проявления результатов его трудовой активности. Заработная плата является стимулирующим элементом и представляет собой ключевую деталь, действующим как рычаг для поднятия эффективности деятельности, влияет на экономический прогресс.

Заработная плата по своей сущности определяется рядом основных функций, исследование которых раскрывает экономическую и социально-психологическую природу этого феномена.

1. Мотивационная, или же стимулирующая, функция имеет свою основу в создании количественной связи между размерами заработка и объемом, качеством, а также результатами работы, осуществляемой торговыми сотрудниками. Грамотное применение данной функции можно трансформировать в значимый инструмент, который делает заработную плату ключевым фактором для увеличения производительности труда и экономического прогресса.

2. Функция учета олицетворяет уровень вовлеченности лиц, производством занимающихся, в процесс формирования цены на продукты, а также какова ее часть в общей сумме расходов, связанных с дистрибуцией товаров и услуг.

3. Функция регуляции. Заработная плата, существуя как ключевой элемент доходов населения, оказывает активное воздействие на объем, структуру и динамику производства, а также существенно влияет на политику в сфере инвестиций. К тому же, будучи частью издержек работодателя на работника, она оказывает влияние на спрос и предложение трудовых ресурсов на рынке.

4. Функция социальная. Её основа заключается в обеспечении условий заработной платы на уровне, который позволяет поддерживать минимально достойное существование работников вместе с их семьями.

Каждая функция заработной платы, являясь составляющей единой системы, не просто предполагает наличие других частей, но и включает элементы каждой из них.

Цель исследования

Цель работы – статистический анализ доходов населения Республики Саха (Якутия) как компоненты уровня жизни. Объектом исследования представленной статьи является население Республики Саха (Якутия), предметом – денежные доходы населения, период исследования 2018–2023 годы.

Материал и методы исследования

Метод исследования – статистико-экономический анализ, который используется для всесторонней характеристики развития экономических явлений и процессов при помощи цифровых данных.

Результаты исследования и их обсуждение

Отражение уровня жизни населения становится фундаментальным показателем положения людей в социуме. Анализируя динамику этого уровня, можно делать выводы как о сущности и направленности изменений в обществе, так и о социальных эффектах, воздействующих на разнообразные группы населения.

Рейтинг ежегодно строится на основе 66 различных показателей, оценивающих те или иные аспекты условий жизни и ситуации в социальной сфере [5]. Это уровень доходов, занятость и рынок труда, жилищные условия, безопасность проживания, демографическая ситуация, экологические и климатические условия, здоровье и уровень образования, обеспеченность объектами социальной инфраструктуры, уровень экономического развития, уровень развития малого бизнеса, освоенность территории и развитие транспортной инфраструктуры и другие факторы.

В 2023 году Якутия заняла 70-е место среди 85 российских регионов и городов. Республика подняла свои показатели уровня качества жизни на один пункт – в 2022 году регион занимал в рейтинге 71-е место.

Якутия набрала 44,382 рейтинговых балла. Для сравнения – у лидера

рейтинга Москвы 83,640 балла. Ближайшие соседи Якутии по рейтингу – это Алтайский край (69-е место) и Республика Коми (71-е место).

Для статистического анализа доходов населения Республики Саха (Якутия) показатели компонентов уровня жизни взяты из сайта Саха(Якутия) стат [6]. Анализ состава и структуры денежных доходов жителей Республики Саха (Якутия), представлен в таблице 1 и показывает такие тенденции. За 2023 год оплата за трудовую активность оказалась главным элементом, она составляет 68,1% от общего денежного поступления. В качестве второй по значимости признаны социальные выплаты, занимающие в обозреваемом периоде 20,1%. Также были учтены доходы из предпринимательской деятельности (7,9%), от собственности (2,2%) и прочие доходы, составляющие 1,7%.

На рисунке 1 представлено наглядное изображение, демонстрирующее структуру денежных доходов населения Республики Саха (Якутия) в период с 2008 по 2023 годы для сопоставительного анализа.

Представление, начертанное на рисунке 1, указывает, что наибольшие изменения в структуре произошли по части доходов, полученных за труд. В 2013 году их доля увеличилась на 15,1% по сравнению с предыдущим, 2012 годом. Меж тем, заработок от предпринимательской активности показал снижение на 7%. Средства, полученные от владения собственностью, упали на 6,4% за год до этого, в 2012. Отдельно стоит отметить сокращение прочих источников доходов на 9,4%, тогда как размер социальных выплат остался неизменным.

В таблице 2 представлена динамика доходов населения Республики Саха (Якутия). Проанализировав, можно отметить заметное увеличение номинальных денежных сумм в абсолютных величинах, а изменения реальных доходов, отражающих способность валюты к приобретению товаров и услуг, показывают тенденцию к снижению.

Таблица 1

Состав и структура денежных доходов населения Республики Саха (Якутия) в 2008-2023 гг.

Годы	Всего денежных доходов	В том числе в процентах				
		Доходы от предпринимательской и другой производственной деятельности	Оплата труда наемных работников	Социальные выплаты	Доходы от собственности	Прочие денежные поступления
2008	213779.0	15.0	51.6	11.9	4.5	17.1
2009	243325.4	18.4	49.6	14.5	4.3	13.1
2010	265503.8	20.8	47.7	17.6	5.7	8.2
2011	294202.4	17.7	51.2	18.7	8.5	3.9
2012	329162.0	14.4	53.7	18.3	2.1	11.4
2013	350693.8	7.4	68.8	19.7	2.1	2.0
2014	379132.7	7.9	69.4	19.0	1.8	1.9
2015	425626.8	7.8	68.5	19.7	2.3	1.7
2016	448286.9	8.1	69.1	19.3	2.2	1.4
2017	468929.3	7.9	68.9	19.8	2.1	1.3
2018	497022.3	7.5	70.4	19.3	1.8	1.1
2019	529670.7	7.1	71.1	19.1	1.9	0.8
2020	543331.1	6.1	68.9	22.8	1.9	0.4
2021	596592.2	6.4	69.0	22.4	1.7	0.5
2022	706847.2	7.5	68.5	21.5	2.3	0.2
2023	828046.9	7.9	8.1	20.1	2.2	1.7

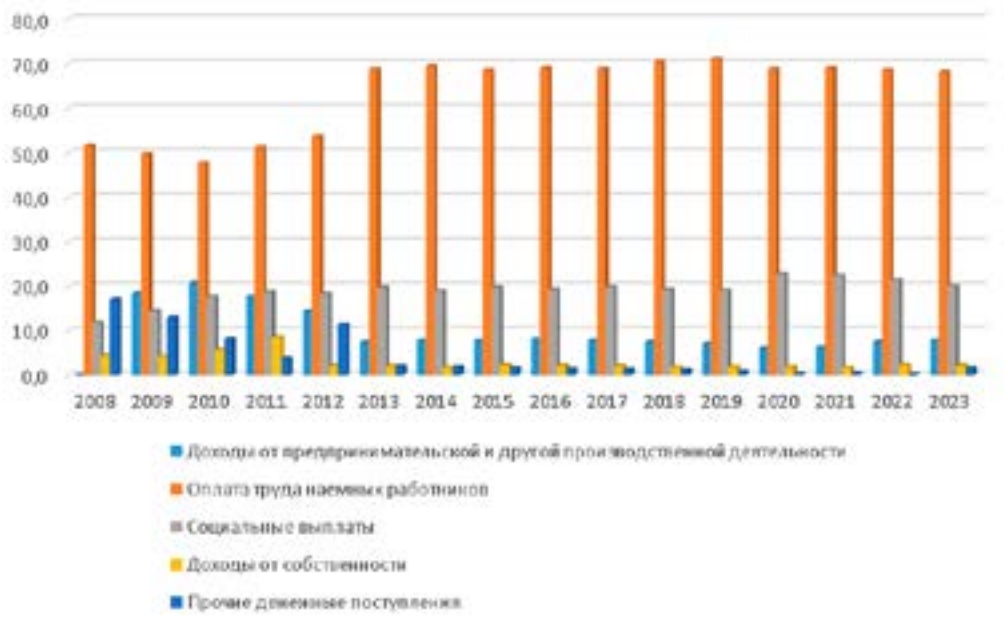

Рис. 1. Сравнительная структура денежных доходов населения Республики Саха (Якутия) за 2008-2023 гг., %

Таблица 2

Динамика доходов населения Республики Саха (Якутия) за 2010-2014 гг.

	Денежные доходы (в среднем на душу), руб.	Среднемесячная начисленная заработная плата одного работника, руб.	Средний размер назначенной пенсии, руб.	Реальные среднедушевые денежные доходы, в % к предыдущему году	Реальная среднемесячная заработная плата одного работника, в % к предыдущему году	Реальный средний размер пенсии, в % к предыдущему году
2010	23088,1	28708	8692	102,7	101,78	125,8
2011	25616,9	34052	10377,3	102,4	102,62	112
2012	28701,1	39916	11311	104,1	102,64	103,4
2013	30559,5	46542	12539,3	102,2	104,01	104,8
2014	32993,7	51111	13778,7	100,3	101,85	103,9
2015	36918,3	54631	15010,9	101,5	101,65	98,8
2016	38736,7	59000	16640,1	97,8	102,72	101,5
2017	40404,4	62206	17054,2	99,4	102,18	96,7
2018	42711,3	68871	18005,4	102,4	101,73	102,1
2019	45314,6	73402	18900,7	101,6	101,73	101,2
2020	46108,1	77178	19821,1	99,3	101,74	101,6
2021	50089,6	84472	20793,4	104,3	101,86	100,3
2022	59039,8	96728	22125,4	106,7	101,63	100,2
2023	69030,6	110230	25005,2	109,7	100,84	100,2
Темп прироста, %	66,6%	74,0%	65,2%	6,4%	-0,9%	-25,5%
Изменения, тыс. руб.	45942,5	81522	16313,2	7	-0,94	-25,6

При базировании статистик на 2010 году наблюдаются интересные экономические изменения. Денежные доходы на душу населения увеличились равнозначно 45972,5 руб. (абсолютно) и 66,6% (относительно). Также зарплаты в организациях, начисляемые ежемесячно, выросли на 81522 руб. (74%). Средние пенсии имели прирост, составляющий 16313,2 руб. в абсолютной сумме и 65,2% в относительных величинах.

В 2023 году наблюдалось снижение реальной заработной платы на 0,94% по сравнению с показателями 2010 года, при этом реальные денежные доходы показали рост на 7%. В том же временном промежутке реальный размер начисленных пенсий снизился на 25,6%.

За 2023 год среднедушевые денежные доходы в Республике Саха (Якутия) были равны 3,3 прожиточных минимума. Среднемесячный прожиточный минимум на душу населения в этом же регионе и периоде достигал 21 706 рублей.

Выводы

Как показывает анализ состава и структуры денежных доходов жителей Республики Саха (Якутия) за 2023 год оплата за трудовую активность оказалась главным элементом, она составляет 68,1% от общего денежного поступления. В качестве второй по значимости признаны социальные выплаты, занимающие в обозреваемом периоде 20,1%. Также были учтены доходы из предпринимательской деятельности (7,9%), от собственности (2,2%) и прочие доходы, составляющие 1,7%. Заработная плата – важнейшая экономическая категория, которая имеет большое значение не только в экономическом, но и в социальном аспекте. Размер оплаты труда, который в основном считается главным критерием благосостояния жителей, напрямую влияет на возможности доступа к здравоохранительным, образовательным услугам, отдыху, также на решение заводить и растить потомство.

Внедрение активных мероприятий с целью улучшения качества жизни граждан воплощается в инициативах всех управленческих структур Республики Саха (Якутия). Нельзя не упомянуть, что усилия в последние годы характеризуются стремлением к улучшению условий проживания населения в программах, подготавливаемых министерствами для расширения своего функционала. Однако огромный объем работ, необходимых для существенного повышения стандартов, столкнулся с ограниченностью финансирования со стороны областного бюджета, что затрудняет реализацию запланированных задач. Принцип преодоления намеченных задач претерпевает трудности вследствие сложностей, преобладающих в экономике страны в целом.

Библиографический список

1. Адылгареев В.И. Уровень дохода населения России: проблема и пути решения // Экономика и управление. 2022. № 1 (163). [Электронный ресурс]. URL: https://ekam-journal.com/images/2022/1-2022/Adylgareev.pdf (дата обращения 23.11.2024).

2. Борисевич В.И. Источники роста доходов и уровня жизни населения в современных условиях развития страны // Вестник БГЭУ. 2012. № 4. С. 11-16.

3. Мартюшова Л.А., Гаврилова А.В. Статистический анализ доходов населения региона как компоненты уровня жизни // Политика, экономика и инновации. 2016. № 8. С. 1-6.

4. Атоходжаева М.А. Способы и методы измерения уровня жизни в экономике // Вестник таджидского государственного университета права, бизнеса и политики. 2013. № 2 (54). С. 117-123.

5. Рейтинг российских регионов по качеству жизни – 2023. [Электронный ресурс]. URL: https://ria.ru/20240212/kachestvo_zhizni-1926120093.html (дата обращения 23.11.2024).

6. САХА(Якутия)СТАТ. [Электронный ресурс]. URL:https://14.rosstat.gov.ru (дата обращения 23.11.2024).