

УДК 330.59

А. В. Дубынина

Финансовый университет при Правительстве РФ, Челябинск,
e-mail: ann-file@mail.ru

Н. А. Калмакова

Финансовый университет при Правительстве РФ, Челябинск,
e-mail: nakalmakova@mail.ru

М. В. Лысенко

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет
имени С.М. Кирова, Санкт-Петербург, e-mail: dec_eib@mail.ru

Ю. В. Лысенко

Финансовый университет при Правительстве РФ, Челябинск,
e-mail: YUVLysenko@fa.ru

Д. Ю. Мартыненко

ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
Уральский филиал, Челябинск, e-mail: lybim_danil@mail.ru

Ю. В. Подповетная

ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
Уральский филиал, Челябинск, e-mail: y-u-l-i-a-v-a-l@mail.ru

Е. Н. Филиппонова

ФГОБУ ВО «Челябинский государственный университет» Миасский филиал,
Челябинск, e-mail: efilipsonova@mail.ru

О. Д. Рубаева

ФГОБУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
Челябинск, e-mail: kosmija@yandex.ru

ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ УРОВНЯ И КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Ключевые слова: индикаторы, уровень жизни населения, денежный доход, домохозяйства, бедность, финансовая грамотность, гендерное равенство.

В статье обозначаются понятия качества и уровня жизни населения, указывается их значение. Акцентируется внимание на основных индикаторах и показателях уровня и качества жизни в Челябинской области. Отмечено, что на региональном уровне сбор и обработку первичных данных статистики и административных сведений Челябинской области реализовывает Федеральная служба государственной статистики Челябинской области – областное учреждение государственной статистической информации (Челябинкстат). В связи с тем, что экономика Российской Федерации чувствительна к малейшим изменениям на мировом рынке, то неустойчивая экономическая ситуация в стране, а в частности в регионах, приводит к нестабильному уровню экономической удовлетворенности потребностей жителей. Челябинской области с учетом сложных экономических условий, связанных с пандемией коронавируса, постпандемийной реальностью, специальная военная операция ключевое внимание нужно предоставить удержанию на той же границе процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей. Предлагаемые в исследовании способы решения исходят из реализации математической модели, носящей вероятностный подход к решению задачи. Регрессионная модель позволит получить наиболее точные результаты и рекомендации, необходимые для дальнейшего рассмотрения проблемы.

A. V. Dubynina

Financial University under the Government of the Russian Federation, Chelyabinsk, e-mail: ann-file@mail.ru

N. A. Kalmykova

Financial University under the Government of the Russian Federation, Chelyabinsk, e-mail: nakalmakova@mail.ru

M. V. Lysenko

St. Petersburg State Forestry Engineering University named after S.M. Kirov, St. Petersburg, e-mail: dec_eib@mail.ru

Yu. V. Lysenko

Financial University under the Government of the Russian Federation, Chelyabinsk, e-mail: YUVLysenko@fa.ru

D. Yu. Martynenko

Financial University under the Government of the Russian Federation, Chelyabinsk, e-mail: lybim_danil@mail.ru

Yu. V. Podpovetnaya

Financial University under the Government of the Russian Federation, Chelyabinsk, e-mail: y-u-l-i-a-v-a-l@mail.ru

E. N. Filipsonova

Chelyabinsk State University Miass branch, Chelyabinsk, e-mail: efilipsonova@mail.ru

O. D. Rubaeva

South Ural State Agrarian University, Chelyabinsk, e-mail: kosmija@yandex.ru

FEATURES OF METHODOLOGICAL TOOLS FOR THE LEVEL AND QUALITY OF LIFE OF THE POPULATION OF THE CHELYABINSK REGION

Keywords: indicators, standard of living of the population, cash income, households, poverty, financial literacy, gender equality.

The article defines the concepts of quality and standard of living of the population and indicates their meaning. Attention is focused on the main indicators and indicators of the level and quality of life in the Chelyabinsk region. It is noted that at the regional level, the collection and processing of primary statistical data and administrative information of the Chelyabinsk region is carried out by the Federal State Statistics Service of the Chelyabinsk Region, a regional institution of government statistical information (Chelyabinskstat). Due to the fact that the economy of the Russian Federation is sensitive to the slightest changes in the world market, the unstable economic situation in the country, and in particular in the regions, leads to an unstable level of economic satisfaction of the needs of residents. Chelyabinsk region, taking into account the difficult economic conditions associated with the coronavirus pandemic, post-pandemic reality, a special military operation, key attention should be given to keeping on the same border the percentage of residents with an income less than the subsistence level in the total number of residents. The solutions proposed in the study proceed from the implementation of a mathematical model that has a probabilistic approach to solving the problem. The regression model will provide the most accurate results and recommendations necessary for further consideration of the problem.

Введение

Сегодня происходит весома́я градация жителей по уровню удовлетворенности экономическими благами, которая, тормозит социально-хозяйственный рост. Так, нуж-

на высокоэффективный механизм контроля уровня и качества жизни.

По теме исследования имеются публикации Мамедова Н. С. «Перспективы повышения благосостояния населения в условия

цифровой экономике» и «Повышение уровня и качества жизни населения Челябинской области» [1-2].

Цель исследования: разработка направлений роста удовлетворенности экономическими благами населения Челябинской области и оценка их эффективности.

Материал и методы исследования

Использована статистическая информация Федеральной службы государственной статистики и ее местного учреждения, научная и учебная литература.

В процессе исследования применялись системный, сравнительный анализ, методы статистической обработки эмпирических данных, создание математических моделей.

Результаты исследования и их обсуждение

Совокупной производной от факторов, например, хозяйственных, которые означают положение жителя в социуме, называют «качество жизни». Оно выражает продуктивность образа жизни жителей. Его структурный показатель – уровень жизни – осуществление потребностей общества в благах.

Собирает и формирует официальную информацию о состоянии государства, и реализует задачи контроля и надзора в сфере правительственной статистической функциональности на границе Российской Федерации, Федеральная служба гос. статистики (Росстат). На региональном уровне сбор и обработку первичных данных статистики и административных показателей в Челябинской области реализует Федеральная служба государственной статистики Челябинской области – местное учреждение службы государственной статистики (Челябинскстат). Изучением статистических данных уровня удовлетворенности экономическими благами населения осуществляет отдел статистики уровня жизни и обследований домохозяйств.

Обратимся к ключевым социально-хозяйственным показателям удовлетворенности экономическими благами населения Челябинской области 2016-2021 гг. (таблица) [3].

Ключевые социально-хозяйственные показатели уровня удовлетворенности экономических потребностей жителей Челябинской области в 2016-2021 гг. в целом имеют положительную динамику. Так, достаток жителей растёт, в то время как фактическое

потребление домашних хозяйств в процентах к ВРП снижается. Такая направленность – отрицательная, а также означает, что жителям не представляется возможности покупать большее количество продукции и услуг вследствие увеличения цены.

Проведя исследование значений уровня удовлетворенности потребностей жителей Челябинской области, и учтя непростые хозяйственные причины, взаимосвязанные с заболеваемостью короновируса, постпандемийной реальностью, специальная военная операция, основное значение нужно предоставить закреплению на прежнем уровне такой же процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума.

Была построена регрессионная модель

$$Y' = 169,05681 + 0,00657 \times X_1 - 1,448244 \times X_2 - 0,00712 \times X_3,$$

включающая такие значимые факторы, как среднедушевой денежный доход в месяц, индекс потребительских цен, реальный среднедушевой доход в месяц. При увеличении среднедушевого материального достатка жителей за месяц на 1%, процентная часть жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей изменится приблизительно на 8,2% при увеличении индекса потребительских цен на 1% численности бедного населения уменьшится приблизительно на 11,6%. Кроме того, при росте материального достатка жителей за месяц на 7 593,3 рублей процентная часть жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве населения поменяется на 49,89%, при росте индекса потребительских цен на 3,79%, процентная часть жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей снизится на 5,5%, при росте реального материального достатка на 7097,8 рублей за месяц процентная часть жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей снизится на 50,5%.

Разработка и осуществление прогнозов доли процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума Челябинской области показало тенденцию роста: в 2021 году – 14,1%, в 2022 году – 15,3%.

Основные социально-экономические индикаторы уровня жизни населения

Показатели уровня жизни	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	2	3	4	5	6	7
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств, всего в млн руб.	820060	818827,1	795969,6	816812,5	883068	-
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств в % к ВРП	82,5	67,7	62,6	60,5	59,9	-
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств в % к предшествующему периоду в сопоставимой цене	98,6	87,6	90,9	99,4	104,4	-
Конечное расходование на душу жителей, руб.	234727,9	234017,8	227321,2	233529,8	253435,1	-
Материальный достаток жителей, всего в млн руб.	967171,7	1035159,8	994021,5	989519,5	1011911,5	1050154,3
Среднедушевые денежные доходы населения в месяц, руб. в месяц	23069,7	24653,7	23656,9	23575,6	24201	25178,1
Реальные располагаемые денежные доходы населения в % к предыдущему году	97,9	94,3	89,5	96,8	97,9	98,4
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций, руб.	27682,5	29642,2	30941,3	32253,1	35217,2	37431,8
Реальная начисленная заработная плата в % к предыдущему году	100,7	93,8	97,8	101,2	106,3	102
Средний размер назначенных месячных пенсий, руб. в месяц	10725,9	11922,9	17283,2	13196,2	13168,3	14787,8
Реальный размер назначенных месячных пенсий в % к предыдущему году	98,8	101,7	139,3	105,1	101,7	102,6

Существует несколько причин проблемы бедности населения, но одна из них – это низкая финансовая грамотность населения. Весной 2019 года Росстат начал внедрение нового метода измерения бедности в России. Благодаря введения данной методики, мелкие группы населения будут учтены в исследовании. Помимо этого, на правительственной и областной ступенях существуют меры поддержки бедного населения. На сегодняшний день действует закон «О государственной социальной поддержке соц. содействию» и разные правительственные проекты для улучшения уровня удовлетворенности потребностей жителей [4]. В сентябре 2017 года приняли Стратегию роста грамотности в финансовой сфере РФ 2017-2023 гг. [5]. В Челябинской области первая площадка регионального центра финансовой грамотности открылась в октябре 2014 года.

Также наиболее реализуемыми направлениями повышения удовлетворенности потребностей жителей Челябинской области, в достатке и благополучии являются улучшение состояния здоровья людей, обеспечение каждой семьи благоустроенными жильем, увеличение доступности услуг здравоохранения, повышение возможностей получения профессионального образования для бедных слоев населения путем увеличения льгот и бюджетных мест. Среди направленности удовлетворенности потребностей жителей Челябинской области в достатке и благополучии, наиболее реализуемыми являются осуществление положений для обеспечения гендерного равенства в сфере занятости и достатка, на одинаковых условиях и при одинаковом труде, стимулирование населения к созданию финансовой «подушки безопасности», расширение возможностей для получения пассивного дохода.

В результате реализации предложенных направлений доля процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума достигла в 2021 году – 7,1%, в 2022 году – 7,7%, что ниже прогнозируемых данных исходя из сложившихся тенденций на 7% и 7,6% соответственно.

Вопрос сохранения удовлетворенности потребностей жителей в достатке и благополучии на прежних позициях является актуальной проблемой в сложившейся ситуации. Достоверно оценить численность бедного населения с учетом рекомендаций по улучшению уровня удовлетворенности потребностей жителей невозможно из-за грядущего экономического кризиса.

Заключение

В России в последние годы были проведены изменения в экономической сфере, что привело к появлению недавно появившихся социально-хозяйственных аспектов. Вопрос основного критерия экономического развития страны и региона включает в себя уровень и качество жизни населения, которые свидетельствуют о эффективности труда и позволяют оценить высвобождение от социальных и экономических кризисов, а также показатель обеспеченности достатка жителей.

Уровень удовлетворенности потребностей жителей региона зависит от социально-экономического положения Челябинской области. В связи с тем, что экономика Российской Федерации чувствительна к малей-

шим изменениям на мировом рынке, то устойчивая экономическая ситуация в стране, а в частности в регионах, приводит к нестабильному уровню жизни жителей. Поэтому можно судить о направленности к увеличению процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей, во время построения регрессионной модели и прогнозирования на 2024-2026 гг.

Предложенные в исследовании направления будут способствовать снижению актуальности рассматриваемой проблемы и улучшению уровня удовлетворенности потребностей, жителей региона.

В связи с постоянно изменяющимися социально-экономическими факторами необходимо дальнейшее исследования и разработка направления по улучшению уровня удовлетворенности потребностей, жителей региона. Так же в связи с пандемией коронавирусной инфекции, постпандемийной реальностью, специальная военная операция прогнозные данные по процентной части жителей с достатком меньше значения прожиточного минимума в общем количестве жителей ожидать буду выше, это так же требует последующих исследований в этой сфере.

Ключевым итогом данного исследования служат разработанные мероприятия по направлениям роста удовлетворенности экономическими благами населения Челябинской области и оценка их эффективности.

Исследование выполнено при поддержке научного фонда Финансового университета при Правительстве Российской Федерации Уральского филиала.

Библиографический список

1. Мамедова Н.С., Согрина Н.С. Перспективы повышения благосостояния населения в условиях цифровой экономики // Цифровые технологии в экономике и управлении: научный взгляд молодых: сборник статей и тезисов докладов XIV международной научно-практической конференции студентов, магистрантов и аспирантов. 2018. С. 213-216.
2. Мамедова Н.С., Согрина Н.С. Повышение уровня и качества жизни населения Челябинской области // Финансы. Современное состояние. Проблемы и перспективы: материалы X Международной научно-практической интернет-конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых (15 апреля 2020 г.). Луганский национальный университет имени Владимира Даля. Луганск, 2020.
3. Государственные программы Российской Федерации – Официальный портал госпрограмм РФ [Электронный ресурс]. URL: <https://programs.gov.ru/Portal> (дата обращения: 29.10.2023).
4. О государственной социальной помощи: Федеральный закон от 17.07.1999 № 178-ФЗ (ред. От 01.03.2020г.) [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_23735/212dcab3b2eld5482d195d4f456ed9212b05c35/ (дата обращения: 20.11.2023).

5. Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017–2023 годы: Распоряжение Правительства РФ от 25.09.2017 N2039-р [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_278903/ (дата обращения: 25.12.2023).
6. Антохова И.В. Методы прогнозирования социально-экономических процессов: учебное пособие для вузов. М.: Юрайт, 2019. 203 с.
7. Тяпкина Т.Ю. Сущность понятия «качество жизни», «уровень жизни», основные показатели, критерии оценки // Практика социальной работы: проблемы и перспективы: сборник научных статей. М.: Перспектива, 2017. С. 139–148.
8. Уровень жизни. Методологические пояснения [Электронный ресурс]. URL: https://chelstat.gks.ru/standard_living?print=1 (дата обращения: 28.09.2023).
9. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. URL: <https://www.gks.ru/> (дата обращения 22.12.2023).
10. Челябинская область в цифрах – 2019 г. [Электронный ресурс]. URL: https://chelstat.gks.ru/publication_collection/document/42480 (дата обращения: 28.11.2023).