

DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2020.2.8>

UDC 31:333  
LBC 65.051

Submitted: 25.02.2020  
Accepted: 01.04.2020

## CHALLENGES OF STATISTICAL MEASURING OF POPULATION POVERTY

**Olga S. Oleynik**

Volgograd Institute of Management, Branch of the Russian Presidential Academy of National Economy  
and Public Administration, Volgograd, Russian Federation

**Andrey B. Oleynik**

Volgograd Region Branch of the Southern Main Department of the Central Bank of the Russian Federation, Volgograd,  
Russian Federation

**Abstract.** Now that Russia is undergoing substantial social and economic transformations that affect all social aspects, the problem of acquiring objective statistics of people's living standards, social stratification and poverty levels becomes crucial. There are a number of methods to determine poverty by means of monetary and nonmonetary approaches. The extent of poverty then will differ significantly depending on the determinations and methods used. The article analyzes the methods to measure poverty both globally and in Russia. The evaluation methodologies of household budget designed and approved by Russia's Federal Statistics Service and capable of providing the extensive data on poverty in Russia are reviewed. The specifics of poverty level evaluations obtained both directly from the results of household budget studies and by means of analytical modeling are revealed. It is shown that Russian statistics analyses people's income and consumer spending as the basis determination of various poverty level indicators, such as the number of people living below the subsistence level, absolute poverty, relative poverty indices and others. The international and Russian academic societies have a vast experience of the development and testing of modern practices and instrumental approaches to the determination and measurement of poverty. The article discusses the contemporary multidimensional methods of poverty measurement, material deprivation and social exclusion, and justifies the necessity to expand the income distribution and poverty scoring system. Monitoring the poverty level in Russia is an important analytical tool for public authorities and scientists.

**Key words:** analytical model, poverty, household budget, monetary income, monetary approach, nonmonetary approach, inequality, consumer spending, statistical measurement.

**Citation.** Oleynik O.S., Oleynik A.B., 2020. Challenges of Statistical Measuring of Population Poverty. *Regionalnaya ekonomika. Yug Rossii* [Regional Economy. South of Russia], vol. 8, no. 2, pp. 76-85. DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2020.2.8>

УДК 31:333  
ББК 65.051

Дата поступления статьи: 25.02.2020  
Дата принятия статьи: 01.04.2020

## ПРОБЛЕМЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИЗМЕРЕНИЯ БЕДНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

**Ольга Степановна Олейник**

Волгоградский институт управления – филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, г. Волгоград, Российская Федерация

**Андрей Борисович Олейник**

Отделение по Волгоградской области Южного главного управления Центрального банка  
Российской Федерации, г. Волгоград, Российская Федерация

**Аннотация.** В условиях значительных социально-экономических преобразований в России, затрагивающих все стороны жизни общества, особую актуальность приобретают вопросы получения объективной статистической

© Олейник О.С., Олейник А.Б., 2020

информации об условиях жизни населения, степени социального расслоения и уровне бедности. Бедность может определяться различными способами с использованием монетарного и немонетарного подходов. При этом масштабы бедности будут значительно отличаться в зависимости от того, какие определения и методы были использованы. В статье проведен анализ методов измерения бедности населения в мире и России. Рассмотрены методологические подходы к обследованиям бюджетов домашних хозяйств, разработанные и утвержденные Федеральной службой государственной статистики, позволяющие получить масштабные данные о бедности в России. Охарактеризованы особенности оценок уровня бедности населения, полученные с использованием как прямых данных по итогам обследования бюджетов домашних хозяйств, так и аналитической модели. Показано, что в российской статистике доходы и потребительские расходы населения являются основой для определения различных индикаторов уровня бедности населения: определения числа населения с доходами ниже прожиточного минимума, индексов абсолютной и относительной бедности и других. В международном и российском научном сообществе накоплен значительный опыт разработки и тестирования современных методик и инструментальных подходов определения и измерения бедности. В статье рассмотрены современные методы многомерного измерения бедности, материальной депривации, социальной исключенности и обоснована необходимость расширения системы оценок показателей распределения доходов и бедности. Мониторинг уровня бедности населения России является важным аналитическим инструментом для органов государственной власти и ученых.

**Ключевые слова:** аналитическая модель, бедность, бюджеты домашних хозяйств, денежные доходы, монетарный подход, немонетарный подход, неравенство, потребительские расходы, статистическое измерение.

**Цитирование.** Олейник О. С., Олейник А. Б., 2020. Проблемы статистического измерения бедности населения // Региональная экономика. Юг России. Т. 8. № 2. С. 76–85. DOI: <https://doi.org/10.15688/re.volsu.2020.2.8>

## Постановка проблемы

Ключевой темой послания Президента РФ В.В. Путина Федеральному Собранию в январе 2020 г. является повышение доходов россиян и борьба с бедностью населения страны. Проблемы, связанные со снижением бедности населения, рассматривались на генеральной ассамблее ООН в сентябре 2015 г., где была принята Резолюция 70/1, предусматривающая цели устойчивого развития, направленные на повсеместную ликвидацию нищеты и реализацию других задач, ориентированных на улучшение качества жизни людей [Резолюция 70-й сессии ... , 2015].

Научные исследования по проблемам измерения доходов населения и бедности направлены на отражение современной проблематики оценки качества жизни: доходы домашних хозяйств, условия жизни, показатели бедности, неравенства и др. В настоящее время нет единого определения понятия «бедность». В научной литературе, посвященной исследованиям и оценке качества жизни, выделяют финансовую составляющую и неэкономическую компоненту [Игнатова, 2017; Монетарная бедность ... , 2015].

В мировой и российской науке сформулировано и обосновано большое количество методологических подходов обследования домашних хозяйств и применения аналитической модели, определения и измерения бедности и социальной исключенности. Актуальными являются методики многомерного измерения бедности (далее – МИБ), содержащие показатели, охватывающие

такие аспекты жизни, которые не могут быть измерены в денежных показателях: здоровье, условия жизни, образование, включенность в экономические и социальные отношения и т. п.

## Методологические подходы к измерению бедности

Современные научные и методологические исследования направлены на отражение практически всего спектра современной проблематики: монетарный подход и немонетарный подход к оценке бедности.

Монетарный подход к оценке бедности предусматривает сопоставление среднедушевых доходов и потребительских расходов с официально установленной на национальном или региональном уровне чертой бедности, которая может иметь абсолютное или относительное значение. Широко используемые в статистической практике показатели доходов и расходов населения описаны в Руководстве Канберрской группы по статистике домашних хозяйств [Canberra Group Handbook ... , 2011]. В России денежные доходы населения определяются как сумма всех денежных поступлений населения, которые доступны для текущего потребления и не уменьшают сбережений населения за счет расходования финансовых и нефинансовых активов или увеличения обязательств, а также исключаются поступления за счет продажи нефинансовых активов, изъятия денежных сбережений, полученные кредиты и ссуды. Расходы населения состоят из потре-

бительских расходов, расходов на оплату обязательных платежей и разнообразных взносов, а также прочих расходов населения [Методологические положения по расчету ... , 2018].

Федеральная служба государственной статистики (далее – Росстат) осуществляет расчеты денежных доходов и расходов за год, квартал и месяц. Специфика формирования годового баланса денежных доходов и расходов населения состоит в том, что начало расчетов осуществляется через полгода после окончания отчетного года. Для внутригодовой оценки динамики денежных доходов и расходов населения по кварталам отчетного года формируются квартальные балансы. Особенность квартальных расчетов состоит в том, что Росстат имеет недостаточный объем информации, поэтому для получения отдельных статей используются специальные коэффициенты досчета. Ежемесячный баланс доходов и расходов населения не позволяет построить ограниченный объем информации, несмотря на то что для расчета объема расходов населения в ежемесячном режиме Росстат располагает достаточным объемом данных. Однако недостаток информации делает невозможным расчет объемов доходов населения. Это связано с тем, что в структуре доходов населения значительную часть (более 30 %) общего объема составляет заработная плата, начисление которой происходит в конце отчетного месяца, а предоставление отчетов органам государственной статистики осуществляется на 15-й рабочий день месяца, следующего за отчетным. В связи с этим в органах статистики в ежемесячном режиме используется оценка объема денежных доходов населения. Денежные доходы населения определяются по методу «использования» денежных доходов и уточняются показателем «Превышение расходов над доходами или доходов над расходами населения» по данным Центрального банка РФ. Оценка денежных доходов и расходов на-

селения производится на основе прямых данных официальной статистической, ведомственной, финансовой, банковской, налоговой отчетности и расчетных данных.

Проблема измерения бедности является серьезной для государств и общества. Измерение бедности производится по следующим индикаторам: абсолютная и относительная. На национальном уровне многие страны мира соизмеряют показатель абсолютной бедности с размером прожиточного минимума. Существуют два основных метода определения прожиточного минимума: удельного веса продуктов питания (нормативно-статистический метод); прямой оценки нормативных потребностей (нормативный метод).

При использовании метода удельного веса продуктов питания сначала определяется стоимость продовольственного набора для каждой однородной группы населения. Набор продуктов должен обеспечивать необходимый уровень энергетической ценности пищевых веществ. Далее оцененная стоимость продовольственных наборов соотносится с суммарными расходами бедных семей.

Метод прямой оценки нормативных потребностей учитывает физиологические потребности человека, позволяющие поддерживать здоровье на оптимальном уровне. На первом этапе формируется минимальный набор продуктов питания, который оценивается через калорийность потребленных продуктов в расчете на душу в сутки и сравнивается с физиологическими нормативами. На втором этапе включается минимально необходимый набор непродовольственных товаров и услуг.

В России в качестве границы бедности принята величина прожиточного минимума, которая устанавливается по населению страны в целом и по каждому субъекту РФ с разделением на группы: трудоспособное население, пенсионеры и дети (табл. 1).

Таблица 1

**Прожиточный минимум в Российской Федерации в 2019 г.  
(в расчете на душу населения) руб. / месяц**

Период	Все население	В том числе		
		трудоспособное население	пенсионеры	дети
I квартал	10 753	11 653	8 894	10 585
II квартал	11 185	12 130	9 236	11 004
III квартал	11 012	11 942	9 090	10 838

*Примечание.* Составлено авторами по: [Уровень жизни, 2019].

Абсолютная бедность измеряется как на международном, так и национальном уровнях. Для ее определения используется черта бедности. На международном уровне рекомендовано применять показатель, характеризующий долю населения, живущего ниже черты бедности, установленную на международном уровне с учетом паритета покупательной способности (табл. 2). В соответствии с международными рекомендациями с 2011 г. стоимость черты бедности составила 1,9 долл. США по паритету покупательной способности, что не является актуальным. В связи с этим экспертами Всемирного банка предложены дополнительные границы в 3,2 и 5,5 долл. США по паритету покупательной способности, которые обсуждаются национальными статистическими службами СНГ. На международном уровне указанные данные представляются странами на регулярной основе в разрезе: пол, возраст, статус занятости и место проживания. Расчеты показателей абсолютной бедности опираются на методологию и стандарты, разработанные Межучережденческой группой экспертов для показателей Целей устойчивого развития [Соколин, 2019: 6].

Относительная бедность во многих научных работах описывается как материальное положение отдельных граждан или семей, уровень доходов которых ниже черты бедности. Оценка относительной бедности определяется как соответствие среднедушевых доходов или расходов их медианным значениям и имеет две разновидности: доля населения, находящегося в самой нижней части кривой распределения доходов; процент медианного дохода. Обычно принимают равным одному из следующих значений: 40, 50, 60 или 70 %.

В отличие от концепции абсолютной бедности концепция относительной бедности не всегда реально отражает складывающиеся тенденции.

На практике применяется еще один метод, базирующийся на субъективном самоощущении человека, самостоятельно определяющего уровень дохода, который позволил бы обрести приемлемый уровень жизни. Субъективная бедность измеряется на основе данных, получаемых при изучении мнения населения об уровне недостаточных доходов [Доходы и расходы населения ... , 2018].

В настоящее время в мире разрабатываются немонетарные подходы к оценке бедности, что связано с измерением многомерного характера бедности. Оценка немонетарной бедности предполагает расчет индексов многомерной бедности (условия жизни, здоровье, образование, занятость, безопасность, экология и другие), материальной депривации и социальной исключенности. В России не проводятся специализированные обследования, предназначенные только для расчета вышеуказанных индексов. Однако Росстат имеет базы статистических данных, которые позволяют воплощать в жизнь идею многомерного исследования немонетарной бедности [Фролова, 2018].

Индекс многомерной бедности (далее – ИМБ) является современным инструментом, позволяющим производить объективное измерение и детально показывать положение малоимущих. ИМБ является методологическим подходом, а не списком лишений. Одним из наиболее востребованных является индекс, который был предложен Оксфордским центром бедности и человеческого развития (Oxford Poverty and Human Development

Таблица 2

**Абсолютная бедность населения России за 2011–2017 гг., доля населения в % от общей численности населения**

Период	Доля населения, имеющего среднедушевые располагаемые денежные доходы ниже черты бедности, установленной на международном уровне с учетом паритета покупательной способности				Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума, установленной в РФ по населению в целом
	1,90 \$ в день	3,20 \$ в день	5,50 \$ в день	10,00 \$ в день	
2011 г.	0,0	0,2	1,6	8,3	12,7
2012 г.	0,0	0,2	1,4	7,7	10,7
2013 г.	0,0	0,1	1,1	6,5	10,8
2014 г.	0,0	0,1	1,1	6,5	11,3
2015 г.	0,0	0,1	1,0	6,2	13,4
2016 г.	0,0	0,1	1,1	6,4	13,2
2017 г.	0,0	0,1	1,1	6,5	12,9

Примечание. Составлено авторами по: [Уровень жизни, 2019].

Initiative) для Программы развития Организации Объединенных Наций (United Nations Development Programme (UNDP)). Указанный индекс включает три домена, вес которых одинаков. В первом домене «Здоровье» рассчитываются индикатор «Детская смертность» и индикатор «Недоедание». Во втором домене «Образование» рассчитываются индикаторы «Уровень образования» и «Посещение детьми учебных заведений». В третьем домене «Качество жизни» рассчитываются шесть индикаторов, учитывающих: возможности доступа к электричеству и чистой питьевой воде; особенности санитарии и пола жилья, вида топлива для приготовления пищи, а также наличие необходимых товаров и средств передвижения. Ученые считают, что описанный вариант индикаторов бедности применим к отстающим странам, а для развитых стран нужны иные показатели, учитывающие занятость, гендерное равенство и др.

Другой вариант ИМБ опирается на индикаторы бедности, оцененные на уровне домохозяйства. Он используется для работы с материалами Общеввропейского обследования доходов и условий жизни (далее – EU-SILC). Согласно Программе развития ЕС-2020 данный индекс содержит 6 показателей: доход, материальная депривация, занятость, образование, здоровье и характеристики окружающей среды [Фролова, 2018]. Депривационный подход основан на оценке отсутствия возможностей удовлетворить домашними хозяйствами некоторый набор потребностей, например, доступ к минимальным благам, питание, одежда, жилье, образование, медицинские услуги, питьевая вода и санитарно-технические сооружения, возможности трудоустройства и участие в жизни общества. Члены домашних хозяйств считают себя исключенными из обычного существующего на территории страны образа жизни. Ограниченность данных подчеркивает важность выполнения дальнейших статистических исследований. В связи с этим получение точных данных для анализа и прогнозирования доходов населения и оценки бедности является одной из главных целей ученых и практиков.

### **Совершенствование обследований домашних хозяйств**

В России обследования домашних хозяйств проводит Федеральная служба государственной статистики, что позволяет получить масштабные данные о бедности в стране и ее регионах.

Методологический подход выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств заключается в проведении выборочных наблюдений с квартальной периодичностью во всех субъектах РФ; построении аналитической модели, основанной на применении результатов обследования бюджетов домашних хозяйств, и определения по данным отчетности организаций и налоговых органов макроэкономического показателя среднедушевых денежных доходов населения [Великанова, 2017].

Следует учитывать, что при проведении обследования бюджетов домашних хозяйств основным методологическим условием является добровольная основа участия респондентов в опросе. Заполнение вопросников осуществляется интервьюером со слов респондентов. Проведение опросов членов домашних хозяйств базируется на единых методологических положениях и принципах, а также комплексе специализированных процедур, приемов и навыков, полученных специалистами Росстата в процессе обучения и практической работы. Следует отметить сложность налаживания работы с городским населением по сравнению с сельскими жителями. Это вызвано затруднениями доступа в жилища в связи с наличием домофонов и кодовых замков на входных дверях жилых домов. В связи с этим ключевым вопросом является переход на безбумажную технологию сбора информации с применением бесконтактного или дистанционного способа по программе наблюдения, а также возможность на полевом уровне при опросе респондентов применять планшетные компьютеры.

Практика проведения обследования бюджетов домашних хозяйств отмечает определенные сложившиеся тенденции респондентов не точно оценивать и/или не полностью сообщать сведения о своих доходах и расходах, а также следует отметить сложность и даже невозможность получения информации о домашних хозяйствах с высокими доходами. Игнорирование этой проблемы при распространении итогов на генеральную совокупность статистического наблюдения может приводить к необоснованному завышению уровня абсолютной бедности и занижению дифференциации и, как следствие, относительной бедности.

В настоящее время имеют место расхождения с макроэкономическим показателем денежных доходов населения. Это расхождение вызвано недостаточной достоверностью све-

дений о доходах, формируемых в обследовании бюджетов домашних хозяйств на основе информации, полученной от респондентов [Фролова, 2018].

Для исключения влияния особенностей организации и проведения выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств в качестве источника информации для расчета показателей о распределении населения по уровню среднедушевых денежных доходов в Росстате используются сведения, полученные в ходе проведения выборочного наблюдения доходов населения и участия в социальных программах. Для сбора информации о доходах населения применяются следующие формуляры: «Вопросник для домохозяйства», «Индивидуальный вопросник для лиц в возрасте 16 лет и более», статистические данные которых далее сопоставляются с информацией Пенсионного фонда Российской Федерации, Федеральной налоговой службы и органов социальной защиты регионов России о численности получателей доходов от трудовой деятельности и социальных пособий. [Постановление Правительства РФ № 915 ... , 2019].

В целях минимизации влияния систематического смещения, связанного с отказами домохозяйств от участия в Выборочном наблюдении доходов населения и участия в социальных программах при формировании его итогов, производится статистическое взвешивание, которое наряду со стандартными методами включает в себя процедуры, компенсирующие наличие полных отказов домашних хозяйств от участия в обследовании.

Второй методологический подход решения возложенных на Росстат задач установлен на применении аналитической модели по результатам обследования домашних хозяйств и параметрам макроэкономического показателя среднедушевых денежных доходов населения, который формируется с квартальной периодичностью на национальном и региональном уровнях в соответствии с отчетными данными организаций, налоговых органов, пенсионного фонда и банков о выплатах населению заработной платы, пенсий, пособий и доходах населения, полученных от предпринимательской деятельности и собственности. Ежеквартально формируется дооценка на доходы, образуемые в неформальном секторе экономики. Аналитическая модель используется в качестве инструмента, обеспечивающего получение предварительных краткосрочных оценок [Доходы и расходы ... , 2018].

Расхождение данных по уровню бедности на основе обследования бюджетов домашних хозяйств с альтернативными оценками, опирающимися на иные источники информации, например, на административные данные и/или различные исследования научно-исследовательских институтов [Овчарова и др., 2017; Российский мониторинг ... , 2018; Российская экономика ... , 2016], происходит также вследствие изначальных ограничений аналитической емкости программы обследования бюджетов домашних хозяйств. Официальные показатели оценки уровня бедности в целом и по уровню бедности в разрезе демографических и социально-экономических групп, публикуемые Федеральной службой государственной статистики, содержат ограниченный набор показателей, которые не могут удовлетворить потребности общества в отражении всего спектра индикаторов бедности. Сегодня Росстатом осуществляются выборочное наблюдение доходов населения и участия в социальных программах, которое является составной частью системы выборочных наблюдений по социально-демографическим проблемам и проводятся с различной периодичностью. Инновационным направлением оценки уровня бедности населения является внедрение немонетарного подхода исходя из методологических особенностей определения социальных индикаторов, формулирования списка деприваций, с учетом результатов изучения мнений экспертов и населения.

Расширение тематики выборочных обследований домашних хозяйств и населения позволило приобрести прочную эмпирическую основу для измерения абсолютной и относительной бедности для многомерного измерения бедности. Начало этой работы было положено благодаря совместным усилиям Росстата, Минтруда России и других заинтересованных ведомств при участии Всемирного Банка и Министерства по делам международного развития Великобритании (DFID), позволившим в рамках целевого проекта по совершенствованию статистики бедности в России определить на перспективу ее аналитические, методологические и информационные составляющие. В качестве основных направлений развития были определены, а затем реализованы программы по совершенствованию информационной базы выборочных обследований домашних хозяйств на платформе EU-SILC [Суринов, 2015].

Начиная с 1-го квартала 2019 г. Федеральная служба государственной статистики публи-

кует показатели «реальные располагаемые денежные доходы населения», формируемые в соответствии с утвержденными Методологическими положениями [Методологические положения ... , 2018] (табл. 3).

В соответствии с усовершенствованной методологией значительно увеличено число источников информации (с 32 до 59). Количество показателей для оценки денежных доходов и расходов населения возросло почти в два раза – с 99 до 205 тысяч. Увеличение числа показателей позволило значительно повысить достоверность измерений, уменьшить долю доходов, которые ранее оценивались балансовым методом, и серьезно повысить долю наблюдаемых доходов. Внедрение уточненной методологии позволяет более полно учитывать современные услуги и участие в деятельности, совместное осуществление сделок и операций, возникающих при сотрудничестве с зарубежными партнерами, и учитывать рост развивающейся интернет-торговли и числа операций с валютными активами и пассивами [Росстат опубликовал итоги ... , 2019].

Как отмечают ученые, сегодня отсутствует согласованность оценок уровня бедности в целом и в разрезе демографических и социальных групп населения, полученных по прямым данным обследований домашних хозяйств и показателей, рассчитанных с использованием аналитической модели.

Для решения этой проблемы Федеральной службой государственной статистики и реализуются программы по совершенствованию информационной базы выборочных обследований домашних хозяйств на платформе EU-SILC. Как отметила начальник управления Е.Б. Фролова в своем выступлении на Научно-методологическом совете Федеральной службы государственной статистики (2018 г.), статистические данные комплексного обследования уровня жизни (далее – КОУЖ-2016) и выборочного наблюдения дохо-

дов населения и участия в социальных программах содержат индикаторы (далее – ВДН-2017), позволяют получать результаты при использовании метода многомерного анализа бедности, в том числе определить ИМБ. Однако это не означает, что на основе данных, указанных наблюдений возможен расчет ИМБ ПРООН или ИМБ EU-SILC. Статистическая информация и аналитические материалы КОУЖ-2016 и ВДН-2017 не содержат необходимого объема данных для расчета доменов «Здоровье» и «Качество жизни» [Фролова, 2018].

В настоящее время проводится работа по адаптации оценки уровня бедности, проводимой Федеральной службой государственной статистики, к разработанным в международной практике алгоритмам измерения многомерной бедности, материальной депривации и социальной исключенности. Совершенствование статистической деятельности способствует получению полных и точных данных для анализа доходов и расходов населения, оценки уровня бедности, что позволит оценить действительное положение населения в стране и ее регионах.

### Заключение

В мировой и российской науке продолжается поиск и обоснование научно-методологических подходов к измерению уровня бедности населения стран. Актуальными проблемами для Федеральной службы государственной статистики являются внедрение методологии многомерного измерения бедности, подготовка предложений по модернизации системы мониторинга уровня жизни населения. Совершенствование статистической методологии будет способствовать более точному измерению глубины и остроты бедности в стране. На региональном уровне и в разрезе муниципальных образований в сфере измерения бедности одними из главных остаются

Таблица 3

### Динамика реальных располагаемых денежных доходов населения по Российской Федерации за 2019 г.\*

Период	В процентах к	
	соответствующему периоду прошлого года	предыдущему периоду
1-й квартал	97,8	76,2
2-й квартал	100,9	113,8
3-й квартал	103,3	101,4

Примечание. \* Предварительные данные. Составлено авторами по: [Уровень жизни, 2019].

проблемы: обеспечения достоверности статистических данных для выполнения оценки ее реального уровня и структуры; выявление основных факторов и причин бедности граждан и семей; выявление периодов пребывания семьи в состоянии бедности и особенностей бедности в городской и сельской местностях; подготовка аналитических материалов по оценке бедности населения в разрезе демографических и социальных групп.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Великанова Т. Б., 2017. Развитие методологии в области измерения неравенства и бедности при переходе на новые источники информации: опыт и проблемы. URL: <https://docplayer.ru/56187173-Razvitie-metodologii-v-oblasti-izmereniya-neravenstva-i-bednosti-pri-perehode-na-novye-istochniki-informacii-opyt-i-problemy.htm> (дата обращения: 10.11.2019).
- Доходы и расходы населения: статистические методы измерения и анализа, 2018 / под ред. О. С. Олейник. Волгоград : Изд-во ВолГУ. 229 с.
- Игнатова В. Н., 2017. Мониторинг показателей целей устойчивого развития на глобальном и национальном уровнях // Цели устойчивого развития: взгляд в будущее. URL: <http://www.eurasiancommission.org> (дата обращения: 02.12.2019).
- Методологические положения по расчету показателей денежных доходов и расходов населения: приказ Росстата от 02.07.2014 № 465, с изменениями и дополнениями от 20.11.2018 № 680, 2018. URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/population/urov/met\\_1.rar](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/population/urov/met_1.rar) (дата обращения: 15.11.2019).
- Монетарная бедность. Бедность, неравенство и уязвимость в странах Европы и Центральной Азии с переходной и развивающейся экономикой, 2015 // Региональное бюро ПРООН по странам Европы и СНГ, Бюро ПРООН по поддержке политики и программ, ЕЭКООН. URL: <http://www.unece.org> (дата обращения: 29.11.2019).
- Овчарова Л. Н., Бирюкова С. С., Селезнева, Е. В., Абафонова К. Р., 2017. Доходы, расходы и социальное самочувствие населения России в 2012–2016 годах. М. : Изд. дом ВШЭ. 58 с.
- Постановление Правительства Российской Федерации от 17.07.2019 № 915 «Об утверждении методик расчета показателей для оценки эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации», 2019. Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс» (дата обращения: 15.11.2019).

- Российский мониторинг экономического положения и здоровья населения НИУ-ВШЭ (RLMS-HSE), 2018 // Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» и ООО «Демоскоп» при участии Центра народонаселения Университета Северной Каролины в Чапел Хилле и Института социологии ФНИСЦ РАН. (Сайты обследования RLMS-HSE). URL: <http://www.cps.unc.edu/projects/rlms> ; <http://www.hse.ru/rlms> (дата обращения: 25.12.2019).
- Российская экономика в 2015 году. Тенденции и перспективы. (Вып. 37), 2016 / под ред. С. Г. Синельникова-Мурылева. М. : Изд-во Ин-та Гайдара. 472 с.
- Росстат опубликовал итоги социально-экономического развития России в первом квартале 2019 года, 2019 // Федеральная служба государственной статистики. URL: [https://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/rosstat/itog-1kv.htm](https://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/itog-1kv.htm) (дата обращения: 10.01.2020).
- Резолюция 70-й сессии Генеральной ассамблеи ООН от 25.09.2015 «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года», 2015. URL: <https://undocs.org/ru/A/RES/70/1> (дата обращения: 05.12.2019).
- Соколин В. Л., Брысева В. М., 2019. Статистическая оценка бедности и неравенства в странах СНГ // Вопросы статистики. Т. 26 (9). С. 5–19.
- Суринов А. Е., 2015. Модернизация производства статистических данных в Российской Федерации // Вопросы статистики. № 10. С. 1–21.
- Уровень жизни, 2019 // Федеральная служба государственной статистики. URL: <https://www.gks.ru/folder/13397?print=1> (дата обращения: 31.01.2020).
- Фролова Е. Б., 2018. О совершенствовании методологических положений по расчетам индексов немонетарной бедности по итогам выборочных наблюдений по социально-демографическим проблемам. М. : Росстат. URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/rosstat/NMS/doc-frol.pdf](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/NMS/doc-frol.pdf) (дата обращения: 25.12.2019).
- Canberra Group Handbook on Household Income Statistics, 2011. Second Edition, United Nations, Geneva. URL: <http://www.unece.org/index.php?id=28894> (date of access: 15.12.2019).

### REFERENCES

- Velikanova T. B., 2017. *Razvitie metodologii v oblasti izmereniya neravenstva i bednosti pri perekhode na novye istochniki informatsii: opyt i problemy* [Development of Methodology for Measuring Inequality and Poverty in the Transition to New Sources of Information: Experience and Problems]. URL: <https://docplayer.ru/56187173-Razvitie-metodologii-v-oblasti-izmereniya-neravenstva-i-bednosti-pri-perehode-na-novye-istochniki>



- informacii-opyt-i-problemy.htm (accessed 15 November 2019).
- Oleynik O.S., ed., 2018. *Dokhody i raskhody naseleniya: statisticheskie metody izmereniya i analiza* [Income and Expenditure of the Population: Statistical Methods of Measurement and Analysis]. Volgograd, Izd-vo VolGU. 229 p.
- Ignatova V.N., 2017. *Monitoring pokazateley tseyly ustoychivogo razvitiya na globalnom i natsionalnom urovnyakh* [Monitoring Indicators of the Sustainable Development Goals at the Global and National Levels]. *Tseli ustoychivogo razvitiya: vzglyad v budushchee* [Sustainable Development Goals: Looking to the Future]. URL: <http://www.eurasiancommission.org> (accessed 2 December 2019).
- Metodologicheskie polozeniya po raschetu pokazateley denezhnykh dokhodov i raskhodov naseleniya. Prikazom Rosstata ot 2 iyulya 2014 № 465, s izmeneniyami i dopolneniyami ot 20.11.2018 № 680*, 2018 [Methodological Provisions for Calculating Indicators of Monetary Income and Expenditures of the Population, Approved by Rosstat Order No. 465 of July 2, 2014, with Amendments and Additions No. 680 of November 20, 2018]. URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/population/urov/met\\_1.rar](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/population/urov/met_1.rar) (accessed 15 November 2019).
- Monetarnaya bednost. Bednost, neravenstvo i uyazvimost v stranakh Evropy i Tsentralnoy Azii s perekhodnoy i razvivayushheysya ekonomikoy, 2015 [Monetary Poverty. Poverty, Inequality and Vulnerability in Europe and Central Asia with Transition and Developing Economies]. *Regionalnoe byuro PROON po stranam Evropy i SNG, Byuro PROON po podderzhke politiki i programm, EEKON* [UNDP Regional Office for Europe and the CIS, UNDP Policy Andprogramme Support Office, UNEC]. URL: <http://www.unece.org> (accessed 29 November 2019).
- Ovcharova L.N., Biryukova S.S., Selezneva E.V., Abanokova K.R., 2017. *Dokhody, raskhody i sotsialnoe samochuvstvie naseleniya Rossii v 2012–2016 godakh* [Income, Expenses and Social Well-Being of the Russian Population in 2012–2016]. Moscow, Izdatelskiy dom Vysshey shkoly ekonomiki. 58 p.
- Postanovlenie Pravitelstva Rossiyskoy Federatsii ot 17.07.2019 № 915 «Ob utverzhdenii metodik rascheta pokazateley dlya otsenki effektivnosti deyatel'nosti vysshikh dolzhnostnykh lits (rukovoditeley vysshikh ispolnitelnykh organov gosudarstvennoy vlasti) subyektov Rossiyskoy Federatsii i deyatel'nosti organov ispolnitelnoy vlasti subyektov Rossiyskoy Federatsii, a takzhe o priznanii utrativshimi silu nekotorykh aktov Pravitelstva Rossiyskoy Federatsii», 2019 [Resolution of the Government of the Russian Federation of July 17, 2019 no. 915 “On Approving the Methods of Calculating Indicators for Performance Assessment of Senior Officials (Heads of Supreme Executive Public Authorities) of Constituent Entities of the Russian Federation and Enforcement Authorities of Subjects of the Russian Federation and on the Recognition of Some Acts of the Government of the Russian Federation to Become Invalid”]. *Access from Reference Legal System “KonsultantPlyus”* (accessed 15 November 2019).
- Rossiyskiy monitoring ekonomicheskogo polozeniya i zdorovya naseleniya NIU-VShE (RLMS-HSE)*, 2018 [Russian Monitoring of Economic Situation and Population Health, HSE (RLMS-HSE)]. *Natsionalnyy issledovatel'skiy universitet «Vysshaya shkola ekonomiki» i OOO «Demoskop» pri uchastii Tsentra narodonaseleniya Universiteta Severnoy Karoliny v Chapel Khille i Instituta sotsiologii FNISTs RAN* [National Research University “Higher School of Economics” and LLC “Demoscope” with the Participation of the Population Center University of North Carolina at Chapel Hill and Institute of Sociology RAS FNESC]. URL: <http://www.cpc.unc.edu/projects/rlms>; <http://www.hse.ru/rlms> (accessed 25 November 2019).
- Sinelnikova-Muryleva S.G., ed., 2016. *Rossiyskaya ekonomika v 2015 godu. Tendentsii i perspektivy*. (Vyp. 37), 2016 [The Russian Economy in 2015. Trends and Prospects (Issue 37)]. Moscow, Izd-vo In-ta Gaydara. 472 p.
- Rosstat opublikoval itogi sotsialno-ekonomicheskogo razvitiya Rossii v pervom kvartale 2019 goda, 2019 [Rosstat Has Published the Results of Russia’s Socio-Economic Development in the First Quarter of 2019]. *Federalnaya sluzhba gosudarstvennoy statistiki* [Federal State Statistics Service]. URL: [https://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/rosstat/itog-1kv.htm](https://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/itog-1kv.htm) (accessed 10 January 2020).
- Rezolyutsiya 70-y sessii Generalnoy assamblei OON ot 25.09.2015 «Preobrazovanie nashogo mira: Povestka dnya v oblasti ustoychivogo razvitiya na period do 2030 goda»*, 2015 [Resolution of the 70<sup>th</sup> Session of the UN General Assembly Dated September 25, 2015 “Transforming Our World: the 2030 Agenda for Sustainable Development”]. URL: <https://undocs.org/ru/A/RES/70/1> (accessed 5 December 2019).
- Sokolin V. L., Bryseva V. M., 2019. *Statisticheskaya otsenka bednosti i neravenstva v stranakh SNG* [Statistical Assessment of Poverty and Inequality in the CIS Countries]. *Voprosy statistiki* [Questions of Statistics], vol. 26 (9), pp. 5-19.
- Surinov A.E., 2015. *Modernizatsiya proizvodstva statisticheskikh dannykh v Rossiyskoy Federatsii* [Modernization of Statistical Data Production in the Russian Federation]. *Voprosy statistiki* [Questions of Statistics], no. 10, pp. 1-21.

Uroven zhizni, 2019 [Standard of Living]. *Federalnaya sluzhba gosudarstvennoy statistiki* [Federal State Statistics Service]. URL: <https://www.gks.ru/folder/13397?print=1> (accessed 31 January 2020).

Frolova E.B., 2018. *O sovershenstvovanii metodologicheskikh polozheniy po raschetam indeksov nemonetarnoy bednosti po itogam vyborochnykh nablyudeniy po sotsialno-demograficheskim problemam* [On Improving Methodological Provisions for Calculating

Non-Monetary Poverty Indices Based on the Results of Sample Observations on Socio-Demographic Problems]. Moscow, Rosstat. URL: [http://www.gks.ru/free\\_doc/new\\_site/rosstat/NMS/doc-frol.pdf](http://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/NMS/doc-frol.pdf) (accessed 25 December 2019).

*Canberra Group Handbook on Household Income Statistics*, 2011. Second Edition. United Nations, Geneva. URL: <http://www.unece.org/index.php?id=28894> (accessed 15 December 2019).

### Information About the Authors

**Olga S. Oleynik**, Doctor of Sciences (Economics), Professor, Department of Accounting, Analysis and Audit, Volgograd Institute of Management, Branch of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, Gagarina St., 8, 400131 Volgograd, Russian Federation, [oleyniko@vlgr.ranepa.ru](mailto:oleyniko@vlgr.ranepa.ru), <https://orcid.org/0000-0002-5890-3988>

**Andrey B. Oleynik**, Candidate of Sciences (Economics), Head of the Economic Department, Volgograd Region Branch of the Southern Main Department of the Central Bank of the Russian Federation, Prosp. im. V.I. Lenina, 18, 400066 Volgograd, Russian Federation, [bonizm@mail.ru](mailto:bonizm@mail.ru), <https://orcid.org/0000-0002-1774-0916>

### Информация об авторах

**Ольга Степановна Олейник**, доктор экономических наук, профессор кафедры учета, анализа и аудита, Волгоградский институт управления – филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, ул. Гагарина, 8, 400131 г. Волгоград, Российская Федерация, [oleyniko@vlgr.ranepa.ru](mailto:oleyniko@vlgr.ranepa.ru), <https://orcid.org/0000-0002-5890-3988>

**Андрей Борисович Олейник**, кандидат экономических наук, начальник экономического отдела, Отделение по Волгоградской области Южного главного управления Центрального банка Российской Федерации, просп. им. В.И. Ленина, 18, 400066 г. Волгоград, Российская Федерация, [bonizm@mail.ru](mailto:bonizm@mail.ru), <https://orcid.org/0000-0002-1774-0916>