

УДК 336.63, 330.59
Получено: 11.10.2023

JEL D14, D19, E21
Статья доработана после рецензирования: 29.11.2023

DOI: <https://doi.org/10.26425/2309-3633-2023-11-4-55-67>
Принято: 06.12.2023

Дифференциация личных доходов по автономным областям Испании

Митрошин Игорь Васильевич

Канд. экон. наук, вед. аудитор

ORCID: 0000-0002-4906-1977, e-mail: timgarick@yandex.ru

ООО «Интернешнл Бизнес Консалтинг Групп», 105187, Борисовская ул., 11, г. Москва, Россия

Аннотация

Среднедушевые доходы населения являются одним из важных показателей, отражающих уровень жизни в стране. Актуальным становятся определение причин дифференциации уровня доходов на душу населения и на одно домохозяйство и выявление причин, на нее влияющих. В работе рассмотрены доходы населения по автономным областям Испании за 2008–2021 гг. как на душу населения, так и на одно домохозяйство. Проведен сравнительный анализ доходов с учетом и без учета вмененной арендной платы, то есть определены доля расходов на аренду жилья в доходах населения и тенденция по ее изменению за последние 13 лет. По результатам исследования выявлены более высокие показатели уровня жизни в отдельных промышленно развитых регионах Севера страны, такие как Наварра и Страна Басков, а также в регионах, где расположены крупные мегаполисы. Это автономная область Мадрид с населением 6,7 млн чел. (непосредственно Мадрид – около 5 млн чел.) и Каталония с населением 7,7 млн чел. с административным центром в Барселоне (4,5 млн чел.). Выявлен также медленный рост расходов граждан на аренду жилья. В связи с ростом индивидуализации населения и сокращением количества человек в семье уменьшается количество человек в одном домохозяйстве в среднем по стране. Анализ изменения численности населения Испании показывает, что демографическая ситуация остается позитивно стабильной. В целом наблюдается рост населения, однако происходит депопуляция во внутренних регионах страны, таких как Экстремадура, Кастилия-Ла Манча, Кастилия и Леон, Арагон. Кроме уровня жизни, на миграционные процессы оказывают и другие факторы, такие как климат, близость к побережью, туристическая привлекательность.

Ключевые слова: среднедушевые доходы, уровень жизни, домохозяйство, Испания, регионы, автономная область, численность населения, аренда жилья, демография, миграция

Для цитирования: Митрошин И.В. Дифференциация личных доходов по автономным областям Испании//Управление. 2023. Т. 11. № 4. С. 55–67. DOI: 10.26425/2309-3633-2023-11-4-55-67



Received: 11.10.2023

Revised: 29.11.2023

Accepted: 06.12.2023

Differentiation of personal income by the autonomous regions of Spain

Igor V. Mitroshin

Cand. Sci (Econ.), Lead Auditor

ORCID: 0000-0002-4906-1977, e-mail: timgarick@yandex.ru

International Business Consulting Group LLC, 11, Borisovskaya ul., Moscow 105187, Russia

Abstract

Average per capita income of the population is one of the important indicators reflecting the standard of living in the country. It becomes relevant to determine reasons for differentiating income per capita and per household and to identify the causes that affect it. The paper considers the income of the population in the autonomous regions of Spain for 2008–2021 both per capita and per household. A comparative analysis of incomes with and without imputed rents has been carried out, that is, the share of rental expenditure in household income and the trend in its change over the last thirteen years have been determined. The results of the study revealed higher living standards in some industrialized regions of the North of the country, such as Navarra and the Basque Country, as well as in regions where large metropolitan areas are located. These are the Autonomous Region of Madrid with a population of 6.7 million people (directly Madrid – about 5 million people) and Catalonia with a population of 7.7 million people with the administrative center in Barcelona (4.5 million people). Slow growth of citizens' expenditures on rental housing has also been revealed. Due to growing individualization of the population and reduction of the number of people in a family, the number of people in one household is decreasing on average in the country. The analysis of population change in Spain shows that the demographic situation remains positively stable. In general, there is population growth, but depopulation is occurring in the interior regions of the country, such as Extremadura, Castile-La Mancha, Castile and Leon, Aragon. In addition to living standards, other factors such as climate, proximity to the coast, and tourist attractiveness have an impact on migration processes.

Keywords: average per capita income, standard of living, household, Spain, regions, autonomous region, population, rental housing, demography, migration

For citation: Mitroshin I.V. (2023). Differentiation of personal income by the autonomous regions of Spain. *Upravlenie / Management* (Russia), 11 (4), pp. 55–67. DOI: 10.26425/2309-3633-2023-11-4-55-67



Введение / Introduction

Доходы населения являются одним из важных индикаторов, определяющих уровень жизни. Уровень доходов определяет способность граждан к потреблению и сбережениям. Анализ доходов и их динамики отражает тенденции изменений в социально-экономической ситуации в стране или в регионе. Важно также определить структуру доходов, отражающую основные источники их получения. На основе структуры можно определить степень социальной защиты, а также уровень развития мелкого предпринимательства в анализируемом обществе. Рост доходов побуждает население к инвестированию, что влияет на развитие производственно-экономического потенциала. В то же время их снижение приводит к сокращению инвестиционной деятельности и падению производства. Не существуют нормативы определения необходимого уровня доходов для нормального развития страны. Для этого осуществляется их анализ в динамике и структуре, а также производится сравнение между странами или регионами одной страны.

Постановка проблемы и методология / Problem statement and methodology

В работе проведено исследование средних доходов на одно домохозяйство и на душу населения в разрезе провинций Испании за 2008–2021 гг. Нам было интересно определить провинции с наиболее высокими доходами в стране, а также выявить тенденции изменения доходов в течение четырнадцати лет. Произведено сравнение реальных доходов в 2021 г. с 2008 г. в ценах 2013 г. Также осуществлено сравнение средних доходов на одно домохозяйство и на душу населения на начало и конец анализируемого периода для определения изменений, в первую очередь количества человек в одном домохозяйстве. Также, на наш взгляд, при определении провинции с наибольшими и наименьшими средними доходами на человека необходимо выявить причины такой дифференциации. Одной из глобальных проблем современного мира является миграция населения из сельской местности, малых городов в большие мегаполисы. В этом случае необходимо определить связь между доходами населения и миграцией населения из одной провинции в другую.

В своей работе по анализу доходов и уровня жизни населения группа авторов провела анализ факторов, влияющих на качество жизни населения [Бобков и др., 2022]. Кластерный анализ уровня жизни граждан по субъектам Российской Федерации (далее – РФ) осуществляется в работе Р.В. Овсянниковой [Овсянникова, 2018]. В исследовании М.Т. Котлярова

производится определение экономической сущности доходов и расходов населения [Котляров, 2023]. Доходы и потребительские расходы как характеристики уровня жизни населения рассмотрены в статье В.В. Орешниковой [Орешникова, 2022]. Статистический анализ показателей дифференциации доходов населения осуществляется в исследовании Л.А. Самченко и А.В. Чернявской [Самченко, Чернявская, 2022].

Факторы, влияющие на анализ доходов населения, анализируются в работе А.А. Конышевой [Конышева, 2022]. Применение коэффициента Джини при формировании методики определения доходов и расходов населения используется в анализе Ю.В. Суворовой [2022]. Анализ доходов и расходов населения в условиях пандемии осуществляется в работе Н.Н. Михеева [Михеева, 2022]. Бедность и неравенство в уровне жизни как явления, которое необходимо учитывать при формировании государственной политики, анализируется в работе О.С. Сухарева [Сухарев, 2022]. Группа авторов из Московского государственного университета рассматривают преодоление бедности как необходимое условие экономического развития [Клепач, Лукьяненко, Николаенко, 2022].

Прогнозированием моделей экономической активности населения занимались С.Г. Кузнецов и А.И. Буданова [Кузнецов, Буданова, 2022]. Анализ планирования доходов населения проводился в анализе И.П. Данилова и Т.И. Ладыковой [Данилов, Ладыкова, 2022]. Дифференциация доходов населения в мире, анализ тенденций их изменения осуществлялся в исследовании Д.А. Гучмазовой [Гучмазова, 2022]. Групповое исследование авторов из Воронежского государственного аграрного университета им. императора Петра I отражает динамику и структуру доходов населения [Маркова, Кошкина, Чихман, 2021]. Формирование низкого уровня доходов населения как угрозы экономической безопасности страны определяется в работе А.Е. Прописновой [Прописнова, 2021]. Теоретические и практические аспекты доходов населения анализируются в исследовании А.А. Кушниренко и М.С. Кутернега [Кушниренко, Кутернега, 2021].

Материалами для исследования послужили данные Национального Института Статистики Испании¹. В качестве методов исследования применены анализ и синтез данных, метод группировки, табличный метод, метод сравнения.

¹ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).

Результаты исследования / Research results

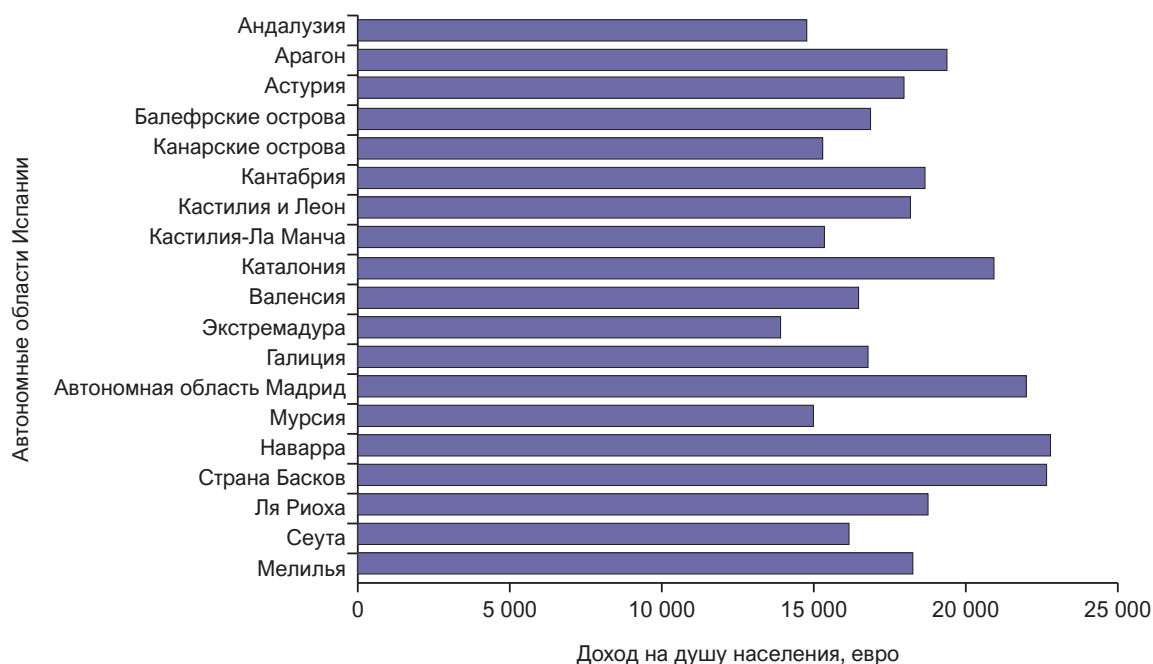
Система государственной статистики Испании осуществляет распределение доходов населения как на душу населения, так и на одно домохозяйство. При этом жители, точнее сказать, члены одной семьи сами решают, относятся ли они к одной семье или имеют раздельный бюджет. Статистика по домохозяйствам формируется на основе информации, предоставленной самими гражданами, — строгих критериев определения домохозяйства в Испании нет. Формирование данных осуществляется по провинциям, коих в стране насчитывается 53. Они объединены в 18 автономных областей, включая два города на африканском побережье — Сеуту и Мелилью.

В странах Европы, включая Испанию, значительную долю расходов населения занимает аренда жилья, поэтому для более полного сравнительного анализа ведется статистика средних доходов и средних приведенных доходов с учетом аренды жилья. Средние приведенные доходы — доходы граждан, имеющих жилье в собственности и не осуществляющих его аренду. Они рассчитываются как средние доходы таких граждан, суммированные со средней арендной платой на человека или домохозяйство в данной провинции или автономной области (как если бы они арендовали жилье). Это позволяет сравнить доходы собственников жилья с доходами арендаторов жилья.

В настоящем исследовании автором выбран анализ статистических данных по провинциям Испании. Из 18 провинций 14 расположены на материковой Испании, то есть на Пиренейском (Иберийском) полуострове, две провинции островные — Балеарские и Канарские острова. Также к ним относятся города-анклавы Сеута и Мелилья, расположенные на Севере Африки. Анализ произведен за 2008–2021 гг. Осуществлен расчет доходов в ценах 2013 г. для формирования показателей реальных доходов. Наиболее актуальными являются более поздние данные, то есть данные о личных доходах за 2021 г. (рис. 1).

Самые высокие показатели средних доходов в год на душу населения в 2021 г. зафиксированы в Наварре (22 786 евро), а самые низкие — в Экстремадуре (13 908 евро). Разница между самыми высокими и самыми низкими среднедушевыми доходами в разрезе регионов составила 1,64 раза, что, на наш взгляд, является значительным показателем и отражает сильную дифференциацию доходов по автономным областям Испании. В пяти регионах страны среднегодовые доходы на человека в 2021 г. превысили 20 000 евро (Каталония, Мадрид, Наварра, Страна Басков), при этом в трех регионах они оказались ниже 15 000 евро в год (Андалузия, Экстремадура и Мурсия).

² Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).



Источник² / Source²

Рис. 1. Среднедушевые доходы за 2021 г. в ценах 2013 г. по автономным областям Испании
Fig. 1. Average per capita income for 2021 in 2013 prices by autonomous regions of Spain

Проявляется разница в уровне жизни между промышленно развитым севером Испании и аграрным югом. Отдельным пунктом выделяется столичный регион — автономная область Мадрид. Уровень личных доходов традиционно невысок на Канарских и Балеарских островах, где основными отраслями, формирующими валовой региональный продукт, являются сельское хозяйство и туризм. Кастилия-Ла Манча также входит в состав регионов с наиболее низкими среднедушевыми доходами. Основные причины — отсутствие развитого промышленного потенциала и удаленность от побережья, что делает регион непривлекательным для туристов.

За анализируемый период в связи с различными темпами роста ситуация несколько менялась, однако основные тенденции в неравенстве уровня жизни между севером и югом страны сохранялись. Среднегодовые темпы роста по регионам Испании показывают пять регионов, где этот показатель превысил 101,2 % в год (рис. 2). Это африканский анклав Сеута, Ля Риоха, Кастилия и Леон, Галиция и автономная область Мадрид. В период кризиса 2008 г. Испания была одной из наиболее пострадавших стран Европы, когда безработица достигала 20 %. В связи с этим скорость выхода региона из кризисного состояния имеет значение. Темпы роста в Мадриде объясняются тем, что это столичный

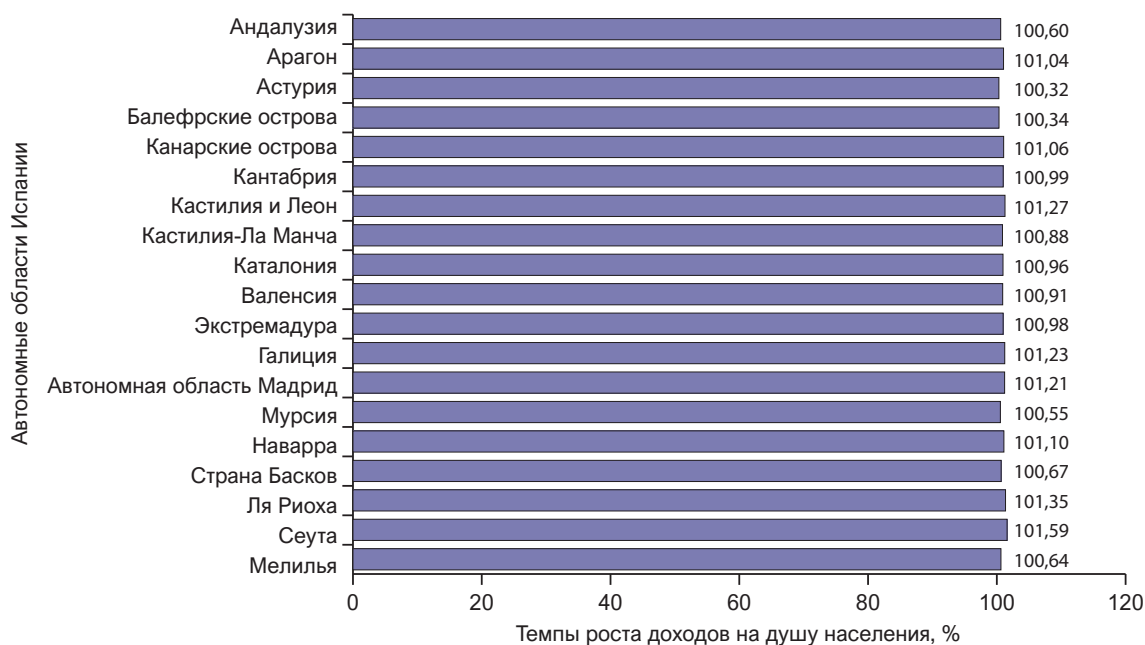
регион, имеющий административный и фискальный ресурс, способный поддержать экономику. Высокая скорость темпов роста доходов в Галиции и Сеуте объясняются отчасти государственной поддержкой регионов с низким уровнем жизни.

Самые низкие среднегодовые темпы роста доходов на человека за 2008–2021 гг. зафиксированы в Астурии, Мурсии и на Балеарских островах. Мурсия, несмотря на расположение на побережье Средиземного моря и популярность среди туристов, сохраняет самые низкие показатели среднедушевых доходов в год и одни из самых низких темпов роста этого показателя.

К регионам, где темп роста среднедушевых доходов в анализируемом периоде ниже среднего по Испании, кроме вышеперечисленных трех регионов, относятся также Андалузия, Страна Басков и Мелилья (рис.3). Страна Басков, являясь одним из самых промышленно развитых регионов страны с высокими денежными доходами населения, отстает в темпах роста уровня жизни. Это отражает тенденцию к замедлению экономического роста в данном регионе Испании.

³ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística.

Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).



Источник³ / Source³

Рис. 2. Среднегодовые темпы роста доходов на душу населения за 2008–2021 гг. по автономным областям Испании
Fig. 2. Percentage of average annual growth rate of income per capita for 2008–2021 by autonomous regions of Spain

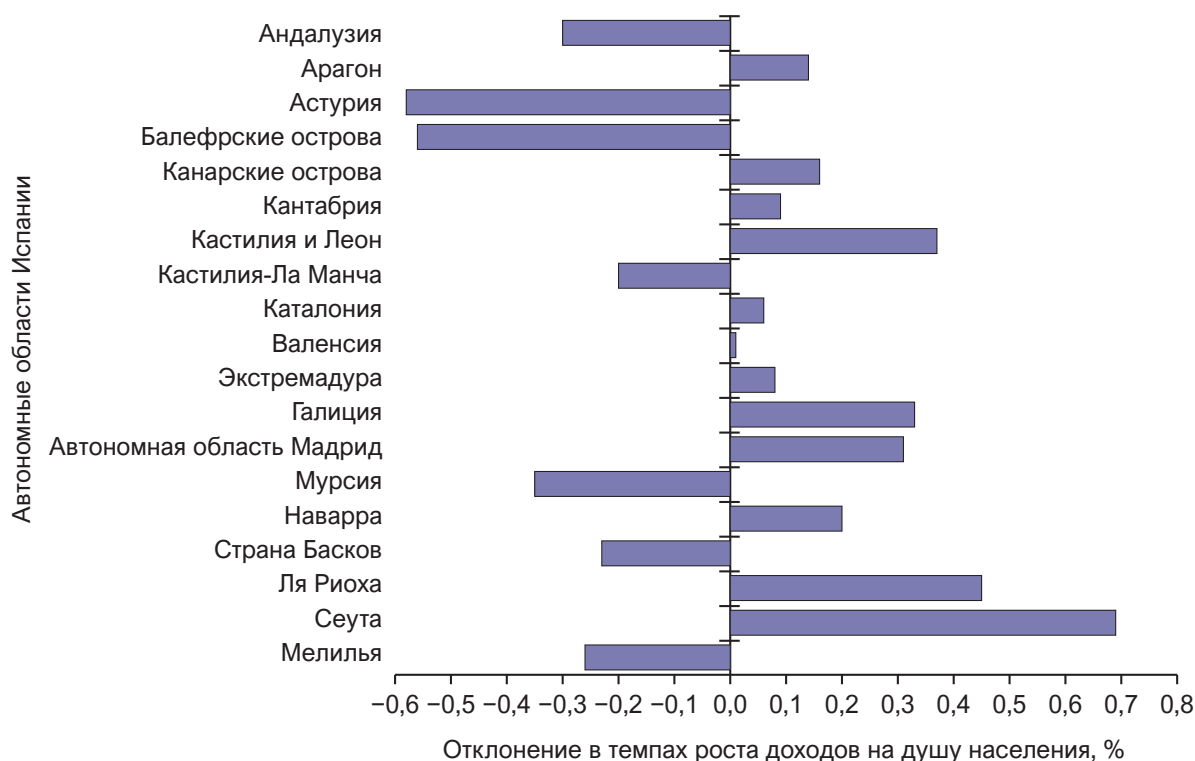
Источник⁴ / Source⁴

Рис. 3. Отклонение темпов роста доходов на душу населения за 2008–2021 гг. по автономным областям от среднего показателя по Испании

Fig. 3. Percentage of deviation in the growth rate of income per capita for 2008–2021 by autonomous regions of the average for Spain

В целом все автономные области можно разделить на три большие группы по темпам роста среднедушевых доходов:

1) регионы со среднегодовыми темпами роста, заметно превышающими средние по стране темпы роста личных доходов (Кастилия и Леон, Галиция, Автономная область Мадрид, Ля Риоха, Сеута);

2) регионы со среднегодовыми темпами роста личных доходов, близкими к средним значениям по стране (Арагон, Канарские острова, Кантабрия, Кастилия-Ла Манча, Каталония, Валенсия, Экстремадура, Наварра);

3) регионы со среднегодовыми темпами роста личных доходов, которые существенно ниже средних по стране темпов роста (Андалузия, Астурия, Балеарские острова, Мурсия, Страна Басков, Мелилья).

Различие в темпах роста среднедушевых доходов по регионам Испании отражает тенденцию к изменению ситуации в уровне жизни. Отдельные регионы Севера, такие как Астурия и Страна Басков, отставая в темпах развития, со временем прибли-

зятся к средним значениям по Испании в части показателей уровня жизни. В то же время в отдельных регионах внутри полуострова, таких как Кастилия и Леон, Ля Риоха, имеющих средние значения по уровню доходов на человека, постепенно уровень жизни со временем станет превышать средние показатели по Испании, если тенденции темпов роста сохранятся в будущем. Более того, разрыв между доходами в среднем по стране и в столице будет увеличиваться. Автономная область Мадрид — единственный регион Испании, где при высоких абсолютных значениях сохраняются высокие темпы роста доходов населения. Это отражает общемировую тенденцию, когда уровень жизни в крупных мегаполисах, особенно в столицах, значительно выше, чем в целом по стране.

В отдельных регионах Юга Испании при низком уровне доходов на душу населения сохраняются низкие темпы роста этих доходов. Это также отражает тенденцию увеличения разрыва по уровню жизни между «бедными» и «богатыми» областями страны. Причем такие регионы, как Андалузия, Мурсия и Балеарские острова, являются популярными туристическими зонами. Вероятно, из-за сезонности туристической отрасли не происходит

⁴ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).

значительного экономического роста в этих автономных областях. Пока туризм не может заменить другие отрасли, особенно технологические развитые, в части обеспечения стабильного роста экономики.

Государственная статистика Испании осуществляет разделение учета личных доходов как на душу населения, так и на одно домохозяйство. Каждая семья сама определяет, является ли она единым домохозяйством с общим бюджетом. Тенденции региональной дифференциации доходов на человека и на домохозяйство в течение анализируемого периода (2008–2021 гг.) способны отразить социальные изменения, происходящие в испанском обществе (табл. 1).

⁵ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).

Самые высокие показатели количества человек в одном домохозяйстве в 2008 г. и в 2021 г. выявлены в африканских анклавах Испании — городах Сеута и Мелилья. На наш взгляд, это связано с высокой долей мусульманского населения в этих регионах, то есть там преобладает традиционный уклад жизни. Однако даже в этих регионах в 2021 г. количество человек в одном домохозяйстве не превышало двух. Количество человек в семье и в домохозяйстве в настоящее время не совпадает по причине роста индивидуализации и ведении раздельного бюджета каждым членом внутри одной семьи.

В то же время количество человек в семье тоже медленно сокращается по причине нежелания родителей иметь более двух детей, а зачастую и одного ребенка. В 2021 г. по сравнению с 2008 г. количество человек в одном домохозяйстве сократилось

Таблица 1

**Среднегодовые доходы на душу населения и на одно домохозяйство
по автономным областям Испании в 2008 г. и в 2021 г.**

Table 1. Average annual income per capita and per household by autonomous regions of Spain in 2008 and 2021

Автономная область	2008 г.			2021 г.			Изменение количества человек в одном домохозяйстве в 2021 г. по сравнению с 2008 г.
	Доход на душу населения в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Количество человек в одном домохозяйстве	Доход на душу населения в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Количество человек в одном домохозяйстве	
Андалузия	13 859	25 248	1,82	14 769	25 601	1,73	– 0,09
Арагон	17 107	29 506	1,72	19 381	32 067	1,65	– 0,07
Астурия	17 383	29 473	1,70	17 968	28 369	1,58	– 0,12
Балеарские острова	16 496	28 981	1,76	16 867	29 368	1,74	– 0,02
Канарские острова	13 418	24 510	1,83	15 294	26 392	1,73	– 0,10
Кантабрия	16 727	29 576	1,77	18 659	30 447	1,63	– 0,14
Кастилия и Леон	15 533	26 525	1,71	18 181	28 890	1,59	– 0,12
Кастилия-Ла Манча	13 898	24 974	1,80	15 350	26 060	1,70	– 0,10
Каталония	18 566	32 561	1,75	20 927	34 982	1,67	– 0,08
Валенсия	14 796	25 802	1,74	16 474	27 603	1,68	– 0,07
Экстремадура	12 484	21 756	1,74	13 908	22 947	1,65	– 0,09
Галиция	14 374	25 859	1,80	16 785	27 698	1,65	– 0,15
Автономная область Мадрид	18 941	33 889	1,79	21 990	37 687	1,71	– 0,08
Мурсия	14 147	26 995	1,91	14 988	27 027	1,80	– 0,10
Наварра	19 907	35 370	1,78	22 786	38 086	1,67	– 0,11
Страна Басков	20 887	36 110	1,73	22 658	36 887	1,63	– 0,10
Ля Риоха	15 917	27 835	1,75	18 758	30 598	1,63	– 0,12
Сеута	13 458	29 776	2,21	16 159	31 494	1,95	– 0,26
Мелилья	17 420	33 986	1,95	18 259	36 038	1,97	0,02
ВСЕГО	16 190	28 787	1,78	18 103	30 552	1,69	– 0,09

Источник⁵ / Source⁵

в среднем по всем автономным областям Испании. В среднем за 13 лет сокращение произошло на 0,09 человек, а самые высокие темпы снижения этого показателя выявлены в основном в северных регионах страны, таких как Астурия (– 0,12), Галиция (– 0,15), Наварра (– 0,11), Ля Риоха (– 0,12). Довольно существенно снизилось среднее количество человек в одном домохозяйстве в Сеуте (– 0,26). В данном случае заметно влияние глобализации (западнизации) африканского анклава и быстротечной его интеграции в испанское общество.

Обращает на себя внимание тот факт, что в 2008 г. в Сеуте был один из самых низких показателей среднедушевых доходов среди всех автономных областей страны (ниже был только в Экстремадуре и на Канарских островах). Однако в связи с более высокими темпами роста этого показателя в данном регионе по сравнению с другими регионами, такими как Мурсия, Кастилия-Ла Манча, доходы на человека в Сеуте в 2021 г. приблизились к средним по Испании. Изменился уровень доходов – стал меняться образ жизни семьи в этом регионе. Более высокий уровень жизни приводит к разрушению традиционных ценностей или, наоборот, разрушение традиционных ценностей, усиление западноевропейского или американского менталитета изменяет отношение населения к жизни в целом. Это видно на примере других регионов Испании, таких как Андалузия, Кастилия-Ла Манча, Экстремадура, где до сих пор сохраняется традиционный уклад жизни в большей степени, чем в северных промышленно развитых регионах, а также в Мадриде.

Андалузия является туристической Меккой Европы, ежегодно ее посещают 10–12 млн иностранных туристов, а также существует внутренний туристический поток. Красивые, колоритные города, являющиеся смесью христианской и мусульманской архитектуры, живописное побережье, пляжи, фестивали на святую неделю привлекают сюда миллионы испанцев и иностранцев. Однако по уровню индустриального развития Андалузия отстает от промышленного Севера, поэтому и уровень доходов на душу населения ниже среднего по Испании. Развитие индустрии и высоких технологий, влияющее на уровень жизни, зависит также и от местного менталитета и образа жизни.

В Испании, как и во многих странах Западной Европы, существует серьезная проблема аренды жилья, а именно, проблема высокой стоимости аренды жилья. В связи с этим государственная статистика страны изобрела способ сравнения доходов домохозяйств-владельцев жилья и доходов домохозяйств-арендаторов жилья. К доходам домохозяйств-владельцев жилья добавляется так называемая вмененная арендная плата, то есть средняя сумма арендной платы, уплачиваемая домохозяйствами-арендаторами жилья. Иными словами, рассчитывается сумма дохода, который домохозяйства, не арендующие жилье, реально имеют по сравнению с арендующими жилье домохозяйствами. Для анализа тенденций изменения доходов домохозяйств по автономным областям Испании выбраны 2008 г. и 2021 г. (табл. 2).

Таблица 2

Доходы на одно домохозяйство в год с учетом и без учета вмененной арендной платы по автономным областям Испании в 2008 г. и в 2021 г.

Table 2. Income per household per year with and without imputed rent by autonomous regions of Spain in 2008 and 2021

Автономная область	2008 г.				2021 г.				Изменение соотношения арендной платы к доходам домохозяйств за 2008–2021 гг., %
	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год с вмененной арендной платой, евро	Сумма вмененной арендной платы, евро	Удельный вес арендной платы в доходах домохозяйств, %	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год с вмененной арендной платой, евро	Сумма вмененной арендной платы, евро	Соотношение арендной платы к доходам домохозяйств, %	
Андалузия	25 248	29 319	4 071	16,12	25 601	30 526	4 925	19,24	3,11
Арагон	29 506	33 237	3 731	12,64	32 067	36 725	4 658	14,53	1,88
Астурия	29 473	33 569	4 096	13,90	28 369	33 111	4 742	16,72	2,82
Балеарские острова	28 981	32 021	3 040	10,49	29 368	33 883	4 515	15,37	4,88
Канарские острова	24 510	28 450	3 940	16,08	26 392	30 903	4 511	17,09	1,02
Кантабрия	29 576	33 514	3 938	13,31	30 447	35 141	4 694	15,42	2,10

Окончание табл. 2

Автономная область	2008 г.				2021 г.				Изменение соотношения арендной платы к доходам домохозяйств за 2008–2021 гг., %
	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год с вмененной арендной платой, евро	Сумма вмененной арендной платы, евро	Удельный вес арендной платы в доходах домохозяйств, %	Доходы на одно домохозяйство в год, евро	Доходы на одно домохозяйство в год с вмененной арендной платой, евро	Сумма вмененной арендной платы, евро	Соотношение арендной платы к доходам домохозяйств, %	
Кастилия и Леон	26 525	30 045	3 520	13,27	28 890	33 542	4 652	16,10	2,83
Кастилия-Ла Манча	24 974	28 244	3 270	13,09	26 060	30 585	4 525	17,36	4,27
Каталония	32 561	36 536	3 975	12,21	34 982	39 946	4 964	14,19	1,98
Валенсия	25 802	30 007	4 205	16,30	27 603	32 538	4 935	17,88	1,58
Экстремадура	21 756	24 852	3 096	14,23	22 947	27 506	4 559	19,87	5,64
Галиция	25 859	29 859	4 000	15,47	27 698	32 563	4 865	17,56	2,10
Автономная область Мадрид	33 889	38 484	4 595	13,56	37 687	43 146	5 459	14,49	0,93
Мурсия	26 995	30 714	3 719	13,78	27 027	31 658	4 631	17,13	3,36
Наварра	35 370	39 055	3 685	10,42	38 086	43 020	4 934	12,95	2,54
Страна Басков	36 110	40 865	4 755	13,17	36 887	42 581	5 694	15,44	2,27
Ля Риоха	27 835	31 318	3 483	12,51	30 598	35 176	4 578	14,96	2,45
Сеута	29 776	34 131	4 355	14,63	31 494	36 855	5 361	17,02	2,40
Мелилья	33 986	38 099	4 113	12,10	36 038	40 735	4 697	13,03	0,93
ВСЕГО	28 787	32 807	4 020	13,96	30 552	35 497	4 945	16,19	2,22

Источник⁶ / Source⁶

Если в 2008 г. средняя вмененная арендная плата в доходах одного домохозяйства составляла 13,96 %, то в 2021 г. она составила 16,19 %. Рост данного показателя за 13 лет составил 2,22 %. Наибольший удельный вес вмененной арендной платы в доходах населения в 2021 г. зафиксирован в Экстремадуре, а это почти 20 %. Причем в этом же регионе выявлен наибольший рост данного показателя за анализируемый период (5,64 % от суммы доходов, или в 1,4 раза). На наш взгляд, причина заключается в относительно низких доходах на душу населения и на одно домохозяйство в данном регионе. Высокие показатели удельного веса вмененной арендной платы в доходах граждан также зафиксированы в Мурсии, Валенсии, Галиции, Сеуте, Кастилии-Ла-Манче, на Канарских островах. В основном это регионы с низким уровнем дохода населения. Высокий показатель вмененной арендной платы в этих регионах означает, что дифференциация стоимости арендной платы по автономным областям ниже дифференциации доходов домохозяйств. Стоимость арендной платы в относительно бедных регионах

не настолько ниже арендной платы за жилье в более богатых регионах Испании.

Самые низкие показатели удельного веса вмененной арендной платы выявлены в Мелилье, Наварре, Каталонии, Ля Риохе и в Мадриде, то есть в регионах с наиболее высокими доходами на душу населения в анализируемом периоде. Стоит отметить, что в Мадриде самый низкий темп роста данного показателя в доходах домохозяйств за 13 лет среди всех автономных областей Испании (0,93 % от доходов, или в 1,07 раза). Аналогичный показатель в Мелилье (0,93 %, или в 1,077 раза). Также невысокие темпы роста удельного веса вмененной арендной платы в доходах домохозяйств выявлены в рассматриваемом периоде в Каталонии, Валенсии и на Канарских островах.

Изменение (прирост) численности населения за 2008–2021 гг. отражает основные демографические тенденции в Испании (табл. 3). В целом по стране наблюдается прирост населения на 2,93 %, однако

⁶ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).

по автономным областям ситуация неоднородна. К регионам, где произошла убыль населения, относятся Астурия, Кастилия и Леон, Кастилия-Ла Манча, Галиция, Ля Риоха, Экстремадура, Арагон. Это в основном внутренние области Испании, расположенные вдали от побережья. Кроме того, в двух северных регионах (Астурии и Галиции) также сокращается населения, что, на наш взгляд, связано с уровнем невысокого развития промышленного потенциала. Самый высокий прирост населения произошел на Канарских и Балеарских островах, несмотря на относительно низкий уровень жизни. Предполагаем, что причиной миграции являются климатические особенности обеих групп островов, их туристическая привлекательность. Многие иностранцы, посещающие их как туристы, в дальнейшем переезжают туда на постоянное место жительства. Невысокий уровень жизни является причиной невысокого уровня цен и стоимости жизни на островах, поэтому многие пенсионеры из стран Евросоюза

и Великобритании предпочитают проводить там свою старость.

Африканский анклав Мелилья показывает не только высокий уровень жизни, высокие темпы его роста, но и значительное увеличение населения за рассматриваемый период. В другом африканском анклав — Сеута — также наблюдается рост населения. С одной стороны, это связано с традиционным образом жизни местного населения и высокой рождаемостью, а с другой — с миграцией населения из более бедного Марокко. Существенный рост населения отмечается в автономной области Мадрид, что связано с миграционными процессами и переездом жителей в более промышленно развитую столицу, в которой уровень жизни выше, чем в соседних областях. В Каталонии и Валенсии зафиксирован небольшой прирост населения за анализируемые тринадцать лет в основном по причине положительной миграции. Небольшой

⁷ Nivel y condiciones de vida (IPC). Instituto Nacional de Estadística. Режим доступа: https://ine.es/dyngs/INEbase/es/categoria.htm?c=Estadistica_P&cid=1254735976604 (дата обращения: 09.10.2023).

Таблица 3

Изменение численности населения по автономным областям Испании за 2008–2021 гг.

Table 3. Population change by autonomous regions of Spain for 2008–2021

Автономная область	Население, тыс. чел.		Изменение (прирост) за 2008–2021 гг., тыс. чел.	Изменение (прирост) за 2008–2021 гг., %
	на 01.07.2008 г.	на 01.07.2021 г.		
Андалузия	8 168,6	8 502,7	334,1	4,09
Арагон	1 336,4	1 312,8	– 23,6	– 1,77
Астурия	1 074,0	1 008,9	– 65,1	– 6,06
Балеарские острова	1 057,4	1 219,4	162,0	15,32
Канарские острова	2 010,0	2 246,2	236,2	11,75
Кантабрия	581,2	583,5	2,3	0,40
Кастилия и Леон	2 546,4	2 379,2	– 167,2	– 6,57
Кастилия-Ла Манча	2 050,5	2 047,3	– 3,2	– 0,16
Каталония	7 377,1	7 662,0	284,9	3,86
Валенсия	4 959,6	5 052,2	92,6	1,87
Экстремадура	1 091,5	1 054,8	– 36,7	– 3,36
Галиция	2 759,9	2 690,8	– 69,1	– 2,50
Автономная область Мадрид	6 283,7	6 738,4	454,7	7,24
Мурсия	1 431,5	1 516,4	84,9	5,93
Наварра	622,0	656,8	34,8	5,59
Страна Басков	2 166,9	2 177,8	10,9	0,50
Ля Риоха	318,4	315,8	– 2,6	– 0,82
Сеута	75,8	82,8	7,0	9,23
Мелилья	72,2	83,5	11,3	15,65
ВСЕГО:	45 983,1	47 331,3	1 348,2	2,93

Источник⁷ / Source⁷

рост населения Испании за рассматриваемые годы отражает стабильную демографическую ситуацию.

Заключение / Conclusion

Анализ доходов населения по географическому признаку в Испании отражает их существенную дифференциацию по автономным областям. Самые высокие доходы зафиксированы в промышленно развитых северных регионах, таких как Наварра и Страна Басков, а также в Каталонии и в автономной области Мадрид. Это доказывает наличие в стране общей тенденции различия уровня жизни между более урбанизированными и индустриализированными районами и районами с небольшой плотностью населения. Стандарты жизни населения крупных мегаполисов, как правило, выше, чем в небольших городах или сельских районах. В Испании также наблюдаются различия в уровне жизни между Севером и Югом, однако тенденции изменения этих показателей за анализируемые 13 лет неоднозначны. Невозможно определить единую динамику изменений в рамках какой-то одной тенденции. В каждой автономной области существуют свои причины роста или снижения уровня жизни.

При сравнительном анализе среднедушевых доходов в год и доходов на одно домохозяйство выявляется тенденция к сокращению количества человек в одном домохозяйстве. Это связано с сокращением среднего количества человек в одной испанской семье, а также с индивидуализацией населения. Во многих семьях члены семьи ведут раздельный бюджет. В таких случаях, например, семья из трех человек может состоять из двух или трех домохозяйств.

При сравнении среднедушевых доходов и среднедушевых доходов с учетом вмененной арендной платы определено, что доля расходов на аренду жилья в Испании в последние годы медленно растет. При этом доля этих расходов в регионах с относительно низкими среднедушевыми доходами выше, чем в более развитых и богатых регионах. Это означает, что дифференциация арендной платы за жилье по автономным областям ниже, чем дифференциация среднедушевых доходов. В областях с низкими доходами населения стоимость аренды жилья остается довольно высокой.

Анализ численности населения по географическим областям Испании показал, что не всегда высокий уровень жизни в регионе означает высокий рост населения. Отсутствует существенная взаимосвязь между двумя этими факторами. На прирост населения также оказывают влияние климат, туристическая привлекательность, наличие побережья и пляжей, близкое расположение к соседним более бедным странам.

Результаты проведенной работы могут быть использованы при более обширном исследовании уровня жизни в странах Запада, включая Испанию. Кроме того, работа является преддверием масштабного долгосрочного анализа влияния существующей политической ситуации на уровень жизни в Российской Федерации и в «недружественных» странах, ведущих против нее санкционную войну.

Список литературы

- Бобков В.Н. и др. Мониторинг доходов и уровня жизни населения России — 2021 год. М.: ФНИСЦ РАН; 2022. 114 с.
- Данилов И.П., Ладикова Т.И. Доходы населения в контексте индикативного планирования. Вестник Российского университета кооперации. 2022;3(49):4–11.
- Гучмазова Д.А. Мировые тенденции дифференциации доходов населения. Статистика и Экономика. 2022;2(19):36–42. <https://dx.doi.org/10.21686/2500-3925-2022-2-36-42>
- Клепач А.Н., Лукьяненко Р.Ф., Николаенко С.А. Преодоление бедности и обеспечение устойчивого роста среднего класса: критерии распределения и меры политики. Вестник Московского университета. Серия 6: Экономика. 2022;6:3–20. <https://doi.org/10.38050/01300105202261>

References

- Bobkov V.N. et al. Monitoring of income and living standards of the population of Russia. Moscow: Federal Center of Theoretical and Applied Sociology of the Russian Academy of Sciences; 2022. 114 p. (In Russian)
- Danilov I.P., Ladykova T.I. Income of the population in the context of indicative planning. Vestnik of the Russian University of Cooperation. 2022;3(49):4–11. (In Russian)
- Huchmazova D.A. Global trends in differentiation of population income. Statistics and Economics. 2022;3(49):4–11. (In Russian)
- Klepach A.N., Lukyanenko R.F., Nikolaenko S.A. How to overcome poverty and ensure sustainable growth of the middle class: criteria of distribution and policy measures. Moscow University Economics Bulletin. 2022;6:3–20. <https://doi.org/10.38050/01300105202261> (In Russian).

Коньшова А.А. Факторы и причины, влияющие на неравенство доходов населения. В кн.: Молодые исследователи: взгляд в прошлое, настоящее, будущее: материалы III Международной студенческой научно-практической конференции, Смоленск, 30 ноября 2022 г. Смоленск: Смоленский филиал Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова; 2022. С. 403–407.

Котляров М.Т. Экономическая сущность доходов и расходов населения. В кн.: Современные проблемы горно-металлургического комплекса. Наука и производство: материалы девятнадцатой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Старый Оскол, 7 декабря 2022 г. Старый Оскол: Старооскольский технологический институт (филиал) Национального исследовательского технологического университета «МИСиС»; 2023. С. 223–228.

Кузнецов С.Г., Буданова А.И. Модели прогнозирования экономической активности населения. Научные труды: Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН. 2022;20:360–382. <https://doi.org/10.47711/2076-318-2022-360-382>

Кушнirenko А.А., Кутернега М.С. Доходы населения России в современных условиях: теоретические и практические аспекты. В кн.: Приоритетные направления развития экономики страны в условиях глобализации: теория и практика: материалы Всероссийской научно-практической конференции, Новороссийск, 14 мая 2021 г. Новороссийск; 2021. С. 84–88.

Маркова А.Л., Кошкина И.Г., Чихман М.А. Доходы населения региона: аналитическое исследование их динамики и структуры. В кн.: Организационно-экономические и финансовые аспекты развития АПК: материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной 70-летию экономического факультета Воронежского государственного аграрного университета им. императора Петра I, Воронеж, 15 декабря 2021 г. Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I; 2021. С. 425–430.

Михеева Н.Н. Доходы и потребление домашних хозяйств в регионах в условиях пандемии. Регион: Экономика и Социология. 2022;3(115):81–104. <https://doi.org/10.15372/REG20220304>

Овсянникова Р.В. Кластерный анализ в оценке уровня и качества жизни населения субъектов РФ. Вестник Самарского государственного экономического университета. 2018;1:38–45.

Орешникова В.В. Доходы и потребление как характеристики уровня жизни населения. В кн.: Кластерные инициативы в формировании прогрессивной структуры экономики и финансов: материалы 8-й Всероссийской научно-практической конференции, Курск, 12–13 мая 2022 г. Курск: Юго-Западный государственный университет; 2022. С. 187–190.

Прописнова А.Е. Низкий уровень доходов населения как угроза экономической безопасности страны. В кн.: Экономика в меняющемся мире: материалы V Всероссийского экономического форума, Казань, 17–21 мая 2021 г. Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет; 2021. С. 558–560.

Самченко Л.А., Чернявская А.В. Статистический анализ показателей дифференциации доходов населения от социальных выплат. В кн.: Лузгина О.А. (ред.). Формирование конкурентной среды, конкурентоспособность и стратегическое управление предприятиями, организациями

Konyshova A.A. Factors and reasons influencing the income inequality of the population. In: Young researchers: A look into the past, present, future: Proceedings of the III International Student Scientific-Practical Conference, Smolensk, November 30, 2022. Smolensk: Smolensk branch of the Plekhanov Russian University of Economics; 2022. Pp. 403–407. (In Russian).

Kotlyarov M.T. Economic essence of incomes and expenditures of the population. In: Modern problems of mining and metallurgical complex. Science and production: Proceedings of the Nineteenth All-Russian Scientific-Practical Conference with International Participation, Stary Oskol, December 7, 2022. Stary Oskol: Stary Oskol Technological Institute (branch) of the National Research Technological University “MISIS”; 2023. Pp. 223–228. (In Russian).

Kushnirenko A.A., Kuterneva M.S. Revenues of the Russian population in modern conditions: Theoretical and practical aspects. In: Priority directions of the country's economic development in the conditions of globalization: Theory and practice: Proceedings of the All-Russian Scientific-Practical Conference, Novorossiysk, May 14, 2021. Novorossiysk; 2021. Pp. 84–88. (In Russian).

Kuznetsov S.G., Budanova A.I. Forecasting models of economic activity of population. Scientific works: Institute of Economic Forecasting RAS. 2022;20:360–382. <https://doi.org/10.47711/2076-318-2022-360-382> (In Russian).

Markova A.L., Koshkina I.G., Chikhman M.A. Incomes of population of the region: Analytical study of their dynamics and structure. In: Organizational, economic and financial aspects of agro-industrial complex development: Proceedings of the National Scientific and Practical Conference dedicated to the 70th anniversary of the Faculty of Economics of Voronezh State Agrarian University, Voronezh, December 15, 2021. Voronezh: Voronezh State Agrarian University; 2021. Pp. 425–430. (In Russian).

Mikheeva N.N. Household income and consumption in the regions in pandemic conditions. Region: Economics and Sociology. 2022;3(115):81–104. <https://doi.org/10.15372/REG20220304> (In Russian).

Oreshnikova V.V. Revenues and consumption as characteristics of the living standard of population. In: Cluster initiatives in the formation of progressive structure of economy and finance: Proceedings of the 8th All-Russian Scientific and Practical Conference, Kursk, May 12–13, 2022. Kursk: South-West State University; 2022. Pp. 187–190. (In Russian).

Ovsyannikova R.V. Cluster analysis in estimation of level and quality of life of population in of the Russian Federation. Vestnik of Samara State University of Economics. 2018;1:38–45. (In Russian).

Propisnova A.E. Low level of income of the population as a threat to the economic security of the country. In: Economics in a Changing World: Proceedings of the V All-Russian Economic Forum, Kazan, May 17–21, 2021. Kazan: Kazan Federal University; 2021. Pp. 558–560. (In Russian).

Samchenko L.A., Chernyavskaya A.V. Statistical analysis of indicators of differentiation of population income from social payments. In: Luzgina O.A. (ed.). Formation of competitive environment, competitiveness and strategic management of enterprises, organizations and regions: Proceedings of the VII International Scientific and Practical Conference, Penza, May 12–13, 2022. Penza: Penza State Agrarian University; 2022. Pp. 198–203. (In Russian).

Sukharev O.S. Poverty, inequality, national wealth: Empirical analysis and policy implications. Institute for Economic

и регионами: материалы VII Международной научно-практической конференции, Пенза, 12–13 мая 2022 г. Пенза: Пензенский государственный аграрный университет; 2022. С. 198–203.

Суворова Ю.В. Методика определения доходов и расходов общества с применением коэффициента Джини. В кн.: Научные труды студентов Ижевской ГСХА. Ижевск; 2022. С. 1725–1728.

Сухарев О.С. Бедность, неравенство, национальное богатство: эмпирический анализ и следствия для политики. Институт экономических стратегий. 2022;4(24):70–81. <https://doi.org/10.33917/es-4.184.2022.70-81>

Strategies. 2022;4(24):70–81. <https://doi.org/10.33917/es-4.184.2022.70-81> (In Russian).

Suvorova Yu. V. Methodology of assessing incomes and expenses of a society with application of Gini coefficient. In: Scientific works of students of Izhevsk State Agricultural Academy. Izhevsk; 2022. Pp. 1725–1728. (In Russian).