

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2022.65.15.028

Тренд усиления диспропорции социально-экономического развития городских и сельских территорий по структуре стоимости основных групп пищевых продуктов

Елагина Анна Сергеевна

Кандидат экономических наук, доцент,
кафедра экономических дисциплин,
Еврейский университет,
127273, Российская Федерация, Москва, ул. Отрадная, 6;
e-mail: yelagina.anna@gmail.com

Смирнов Олег Аркадьевич

Кандидат физико-математических наук, доцент,
кафедра Прикладной математики и программирования,
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина,
115035, Российская Федерация, Москва, ул. Садовническая, 52/45;
e-mail: smirnovoleg1952@mail.ru

Аннотация

Цель. Целью работы является определение различий в распределении домашних хозяйств, проживающих в сельской и городской местностях Российской Федерации, по структуре стоимости по основным группам пищевых продуктов. **Методология.** Методологией работы является применение общих и специальных методов научного познания: анализа, синтеза и сопоставления, также, статистического анализа данных и визуализации. **Результаты.** В работе исследуется проблема диспаритета распределения домашних хозяйств, проживающих в сельской и городской местностях Российской Федерации, по структуре стоимости по основным группам пищевых продуктов. **Заключение.** Динамика структуры стоимости по видам продуктов на конец периода носит позитивный характер. Это связано со значительным ростом таких видов продуктов как рыба, молоко и фрукты и ягоды, и сокращением долей сахара и кондитерских изделий, картофеля, растительных масел и других жиров, . Следует подчеркнуть и тот факт, что изменения в сельской местности происходят быстрее, по сравнению с городской. Таким образом, качество жизни на селе улучшается быстрее, чем в городе

Для цитирования в научных исследованиях

Елагина А.С., Смирнов О.А. Тренд усиления диспропорции социально-экономического развития городских и сельских территорий по структуре стоимости основных групп пищевых продуктов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 5B. С. 610-628. DOI: 10.34670/AR.2022.65.15.028

Ключевые слова

Городское население, сельское население, стоимость продуктов питания, структура стоимости продуктов питания, уровень жизни населения.

Введение

Данная статья является частью обширного исследования, касающегося диспаритета доступности продуктов питания, потребляемых сельским и городским населением нашей страны. Исследование в комплексе охватывает все особенности и различия потребления продуктов питания в домашних хозяйствах Российской Федерации, расположенных в городах и селах, в том числе потребление продуктов по видам, как в укрупненных классификациях, так и в более подробной номенклатуре, особенности потребления макронутриентов, калорийную ценность рациона питания, стоимостные характеристики рациона питания в разрезе видов продуктов, ценовые характеристики продуктов и другие показатели.

Стоимость продуктов питания прямо определяет экономическую доступность продовольствия. Структура стоимости продуктов питания косвенно отражает уровень жизни населения. Чем большая часть стоимости продуктов питания относится к полноценным продуктам, содержащим все необходимые макронутриенты требуемого качества, тем выше, при прочих равных условиях уровень жизни.

Основная часть

На рисунке 1 приведены данные, характеризующие динамику структуры доли хлеба и хлебных продуктов в общей стоимости продуктов питания в разрезе сельской и городской местностях.

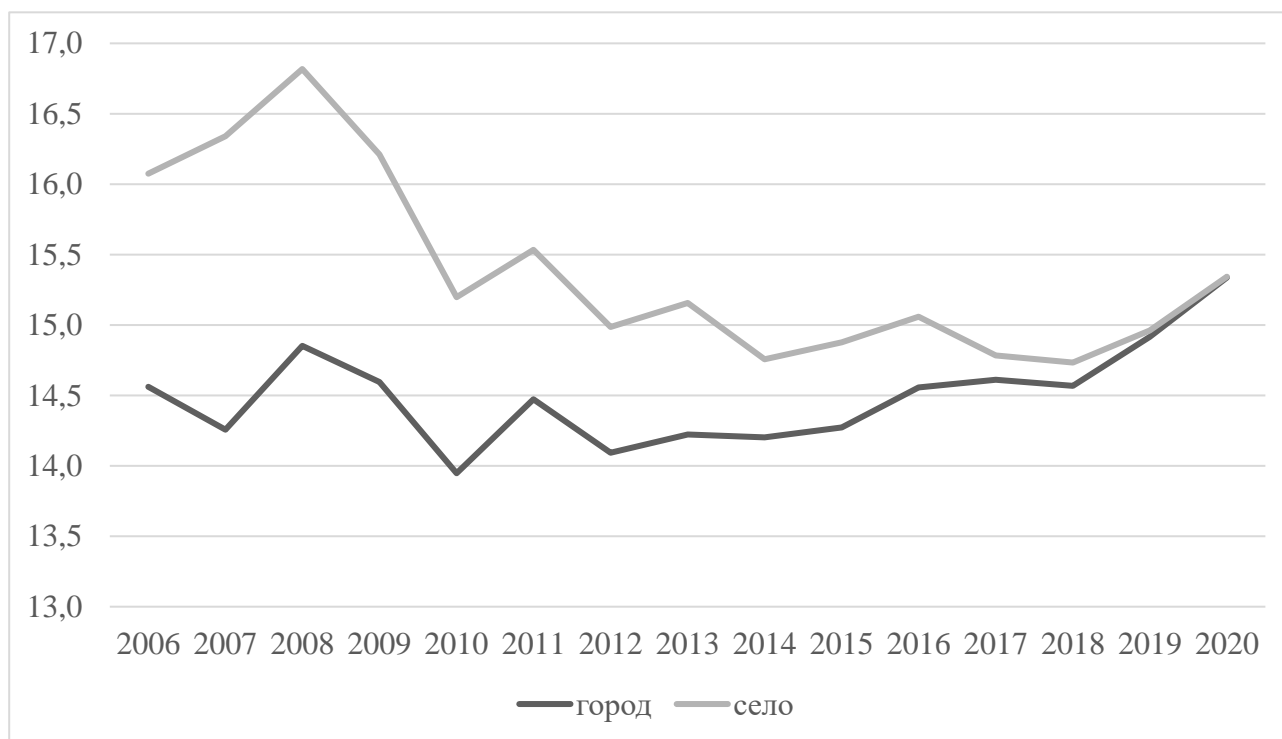


Рисунок 1 – Динамика структуры стоимости хлеба и хлебных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей, %

Данные свидетельствуют о наличии волнообразной динамике, приходящейся на первую половину исследования как в городской, так и в сельской местности. Волна в сельской

The trend of increasing disproportion of socio-economi...

местности имеет более резкие изменения, а значения показателя выше, по сравнению с городской местностью. По времени развития волна соответствует кризису 2008-2009 годов. После преодоления кризисных явлений динамика доли стоимости хлеба и хлебных продуктов в сельской местности колебалась в сторону ее уменьшения, а в городской – в сторону ее незначительного увеличения до 2014 года. Волна 2015-2018 годов и в сельской и в городской местности была более мягкой, по сравнению с предыдущим кризисным периодом. В сельской местности доля стоимости хлеба и хлебобулочных изделий вернулась на уровень 2014 года, а в городской местности незначительно возросла. В следующие два года значение исследуемого показателя имеет тенденцию к интенсивному росту как в городской, так и в сельской местности. При этом в городе доля стоимости хлеба и хлебопродуктов растет быстрее, и в 2020 году значения показателя в городской местности и на селе сравнялись.

В целом можно сказать, что динамика рассмотренного показателя имеет позитивный характер, с более быстрыми изменениями в лучшую сторону в сельской местности.

На рисунке 2 приведены данные, характеризующие изменение стоимости картофеля. В целом можно обозначить нестабильную тенденцию направленную на снижение доли стоимости картофеля как в городской так и в сельской местностях, с сокращением разрыва, за счет более быстрого снижения показателя на селе. При этом, значения показателя на селе выше.

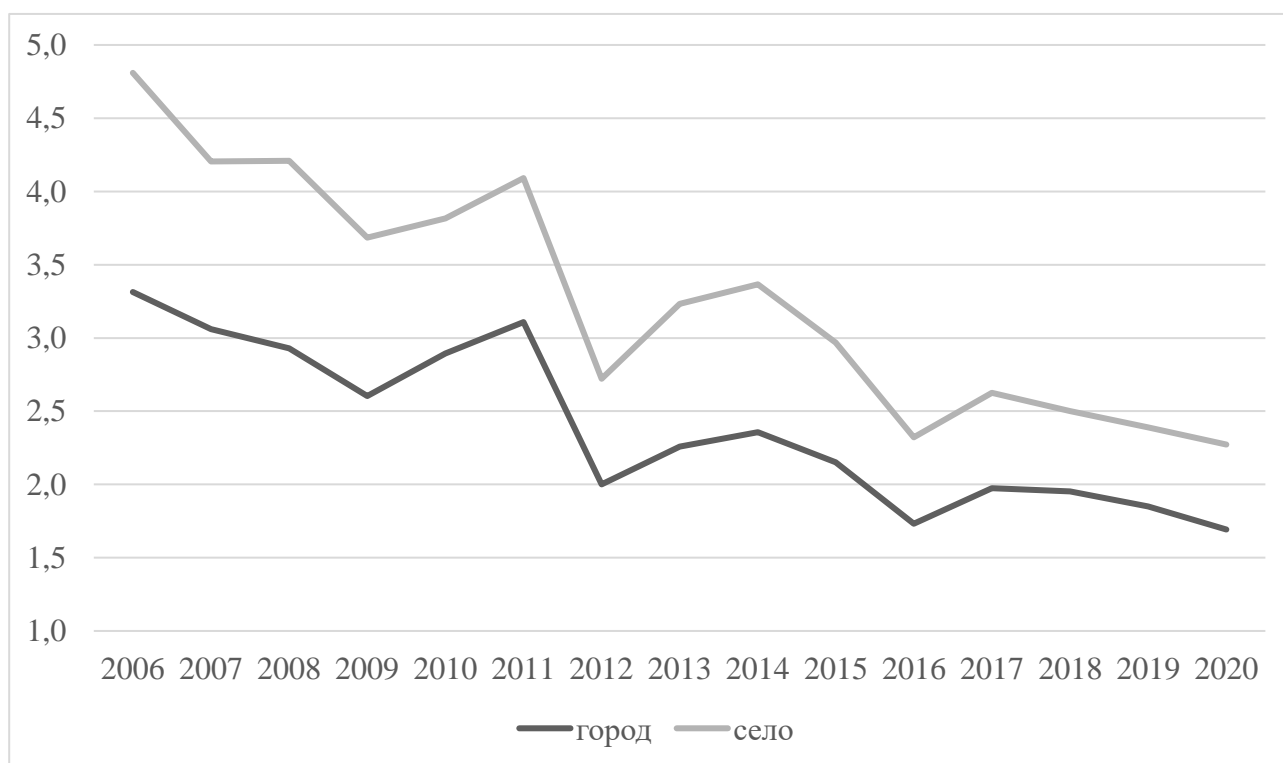


Рисунок 2 – Динамика структуры стоимости картофеля, в разрезе городской и сельской местностей, %

На рисунке 3 приведены данных, характеризующие динамику доли стоимости овощей и бахчевых. Сельское население тратит на эти продукты большую долю затрат по сравнению с городской местностью, хотя разница в значении показателя снижалась вплоть до 2020 года. Динамика показателя имеет волнообразную структуру со снижением до 2013 года в городской местности и до 2014 года на селе, после чего в сельской местности наступает стабилизация

значений показателя с ростом в 2019 году, а в городской местности – начинаются волнообразные колебания с тенденцией к росту.

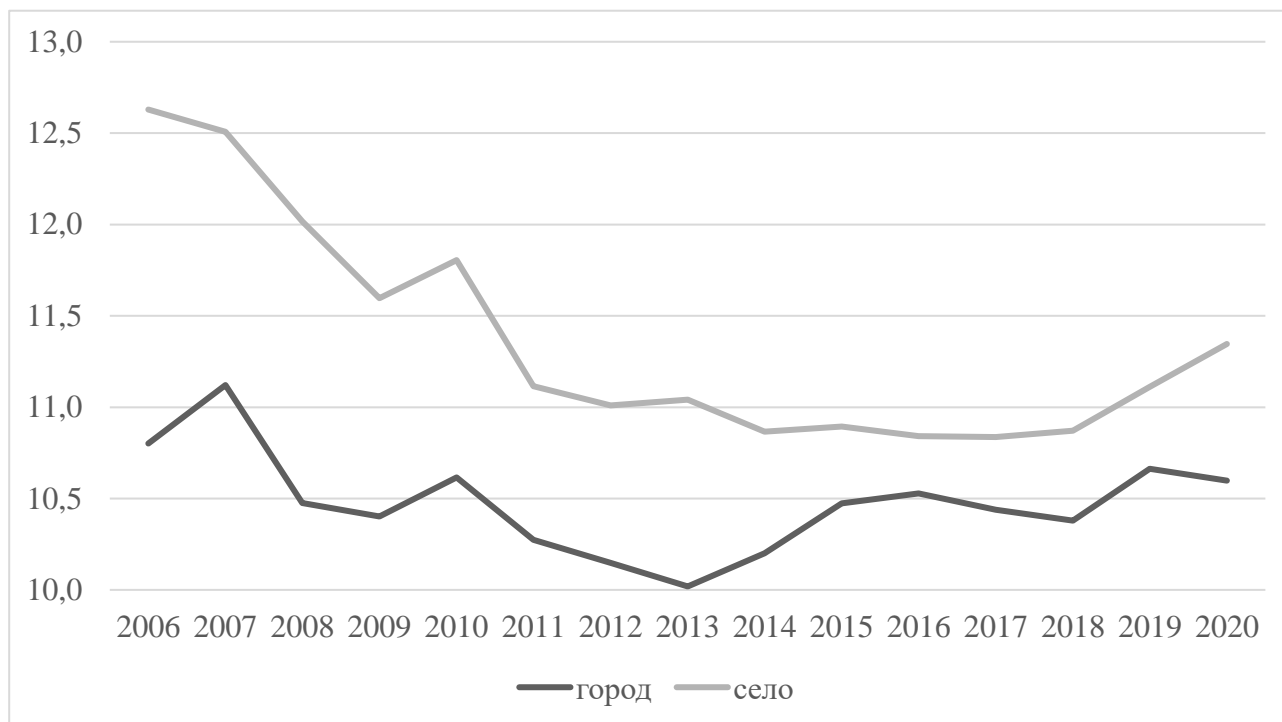


Рисунок 3 – Динамика структуры стоимости овощей и бахчевых, в разрезе городской и сельской местностей, %

В целом можно сказать, что на фоне снижения доли стоимости картофеля рост стоимости овощей и бахчевых, может считаться положительным, так как эти продукты являются более разнообразным гарниром, и содержат больше витаминов. Но, для получения правильных выводов, необходимо провести сопоставление с изменением долей стоимости полноценных продуктов питания.

Динамика структуры стоимости фруктов и ягод, приведенная на рисунке 4. На нем явно видены разные тенденции в разных местностях. Так, доля стоимости фруктов и ягод в сельской местности имеет волнообразную тенденцию к росту, тогда как значение этого показателя в городах отличается стабильностью. Говоря о том, что фрукты и ягоды не относятся к продуктам первой необходимости, можно сделать вывод, что увеличение доли их стоимости в расходах на продукты питания в целом в сельской местности прямо свидетельствует о росте уровня жизни сельского населения. В то же время незначительная разница в долях расходов на эти продукты между сельским и городским населением в конце периода анализа свидетельствует о достаточно высоком уровне жизни населения и в городах.

На рисунке 5 приведена динамика структуры стоимости мяса и мясных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей. Он показывает абсолютную идентичность изменения долей стоимости названных продуктов начиная с 2011 года. До этого периода динамика была противоположной. Рассматривая изменения на фоне динамики других показателей можно сказать, что снижение доли стоимости мяса и мясопродуктов происходит на фоне практически противоположных движение долей стоимостей овощей и бахчевых, картофеля, и хлеба и хлебопродуктов.

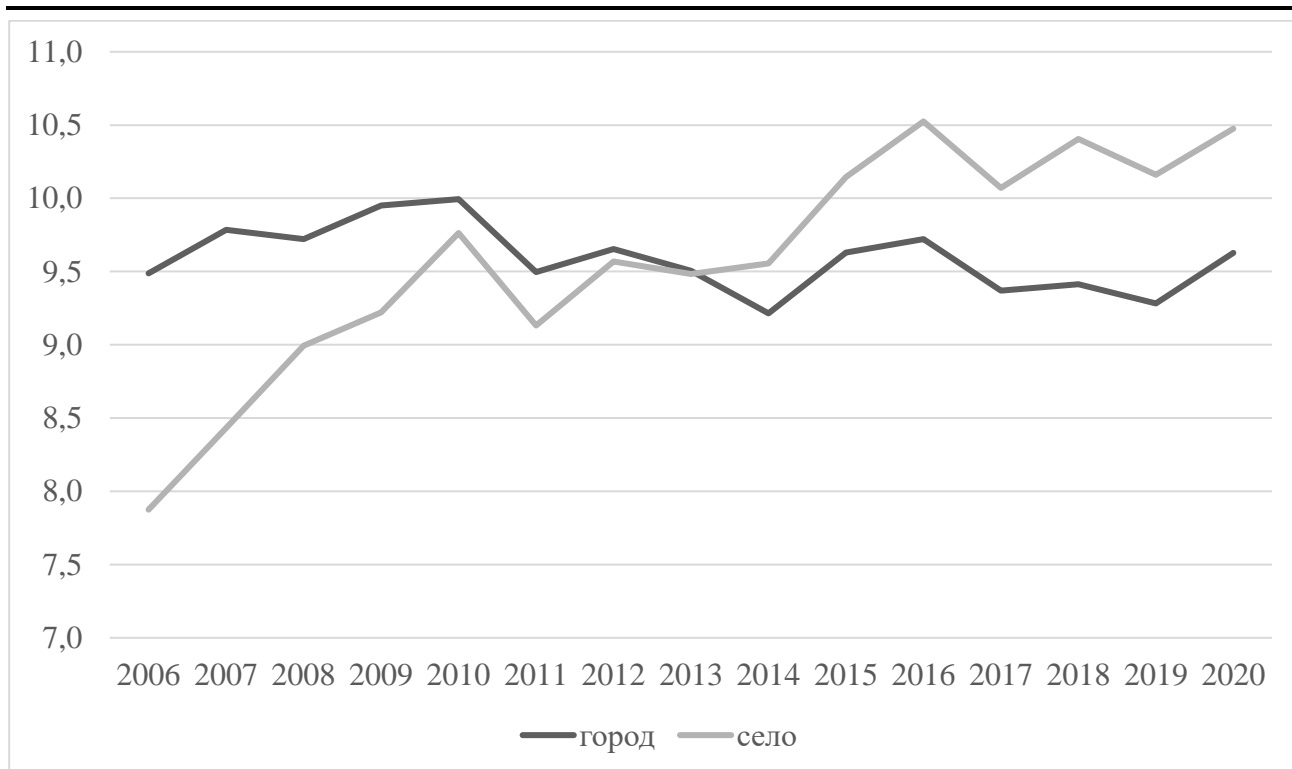


Рисунок 4 – Динамика структуры стоимости фруктов и ягод, в разрезе городской и сельской местностей, %

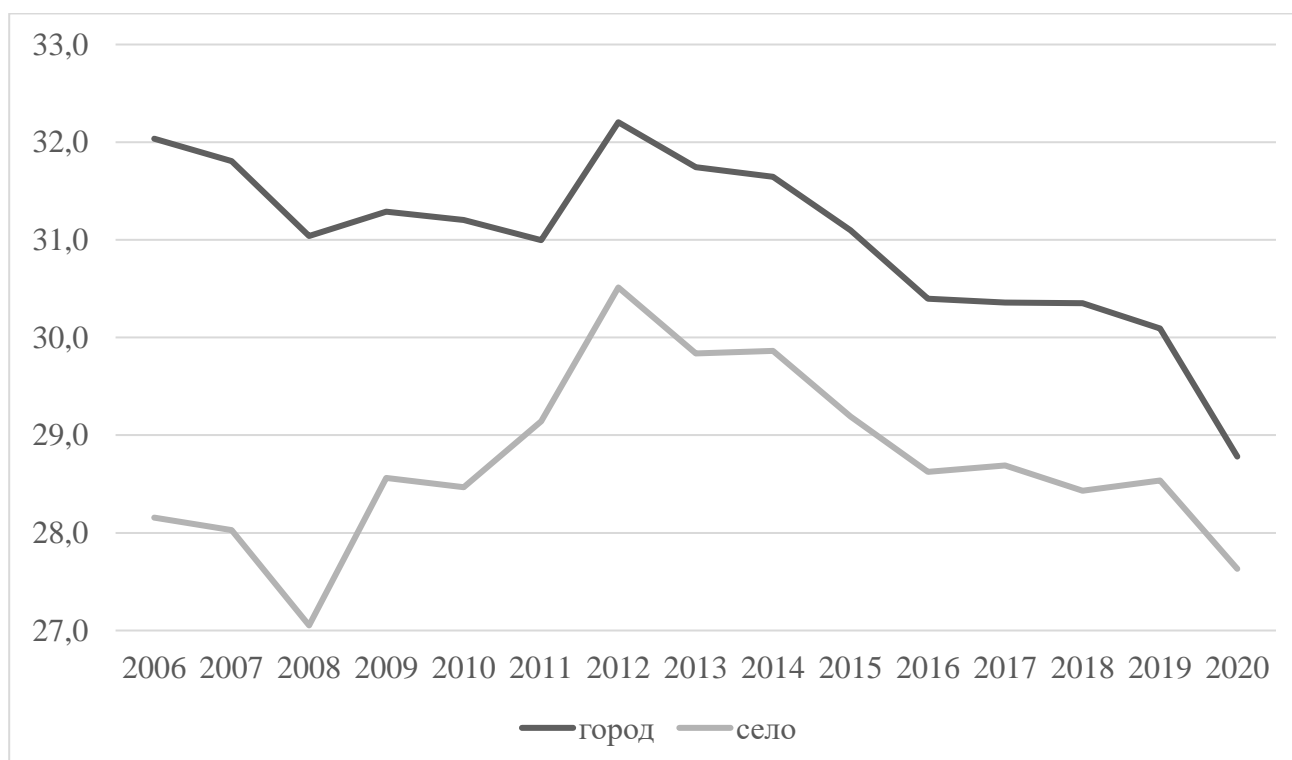


Рисунок 5 – Динамика структуры стоимости мяса и мясных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей, %

С одной стороны это может свидетельствовать о снижении уровня жизни в периоды роста долей затрат на овощи и хлеб и одновременного снижения на мясо и мясопродукты, с другой стороны, доля затрат на мясо в разы превышает доли затрат и на хлеб, и на овощи, что противоречит выдвинутой гипотезе. Таким образом, некоторое снижение уровня жизни, подтвержденное динамикой может относиться только к периодам, когда изменения можно отнести к значительным (резким). По нашему мнению, к этим периодам можно отнести контрсанкционный период (2014-2016 годы) и начало пандемии коронавирусной инфекции (2020 год). Остальные периоды можно связывать с конъюнктурными колебаниями цен на продукты питания, темп которых был разным в различных группах.

На рисунке 6 приведены данные, характеризующие динамику структуры стоимости молока и молочных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей. Она характеризуется ростом с волнообразными тенденциями, приходящимися на кризисные периоды. В целом, можно сказать, что темпы роста примерно одинаковы, что оставляет практически неизменным разрыв между долями расходов в сельской и в городской местности.

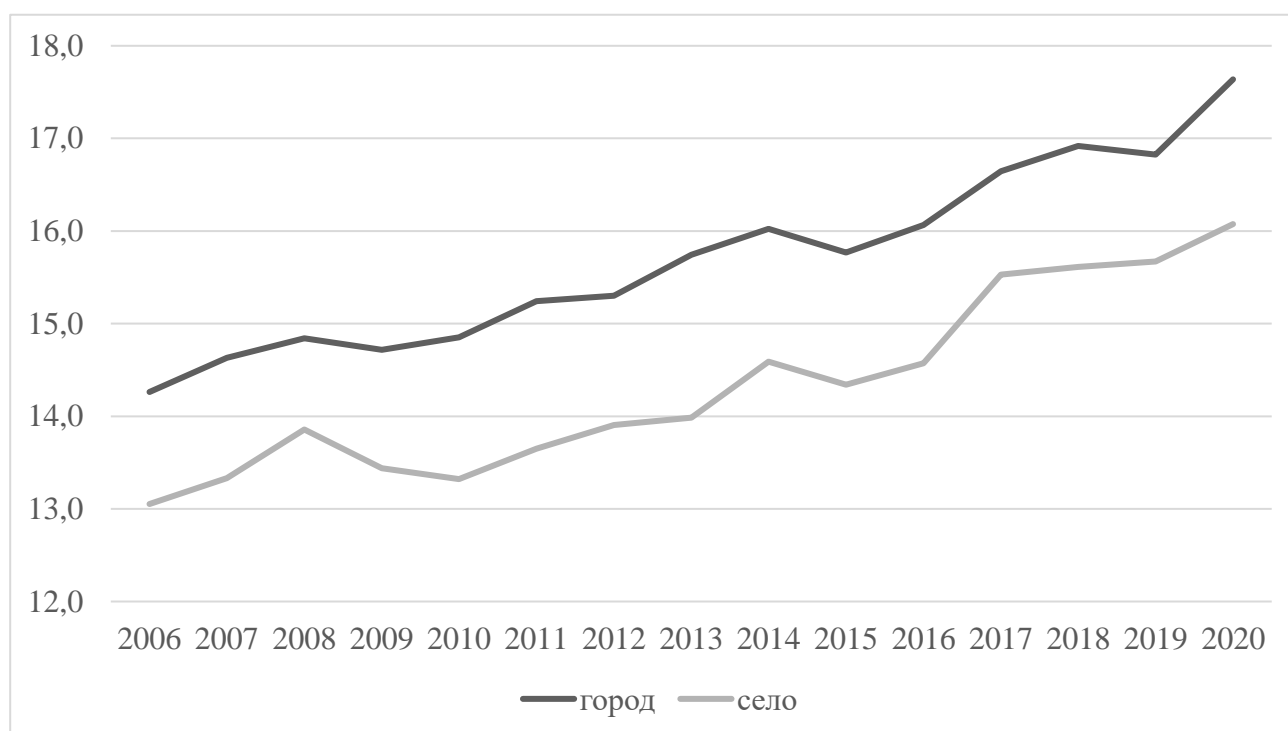


Рисунок 6 – Динамика структуры стоимости молока и молочных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей, %

Динамика структуры стоимости яиц, в разрезе городской и сельской местностей, приведена на рисунке 7. С 2008 года доля стоимости яиц в сельской местности превысила аналогичный показатель в городах, при этом, значения показателя отличаются на десятые доли процентного пункта. Таким образом можно говорить, что доля стоимости яиц в городской и сельской местностях практически одинакова, и она имеет тенденцию к снижению.

На рисунке 8 приведена динамика структуры стоимости рыбы и рыбных продуктов. В начале периода исследования различия в долях, характерных для городской и сельской местностей были практически одинаковые, но в 2008 году разнонаправленная динамика привела к увеличению разрыва в показателях.

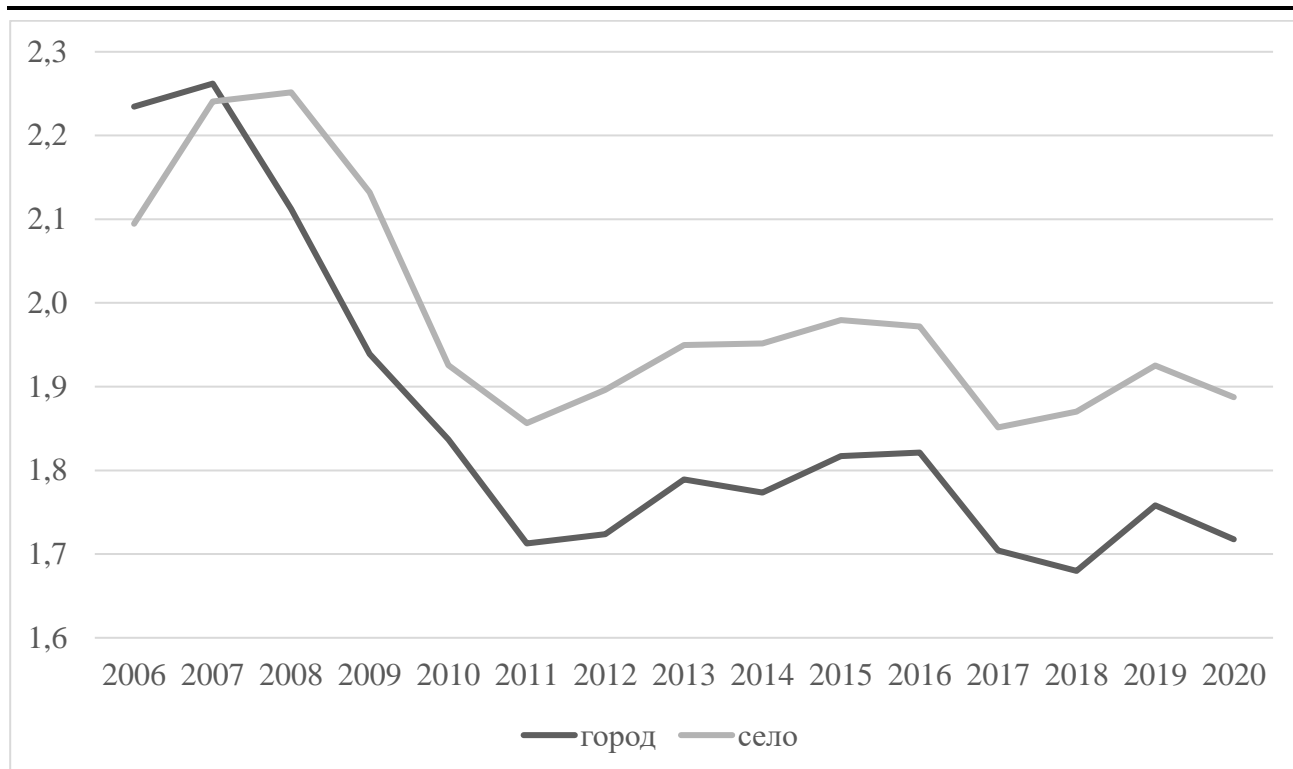


Рисунок 7 – Динамика структуры стоимости яиц, в разрезе городской и сельской местностей, %

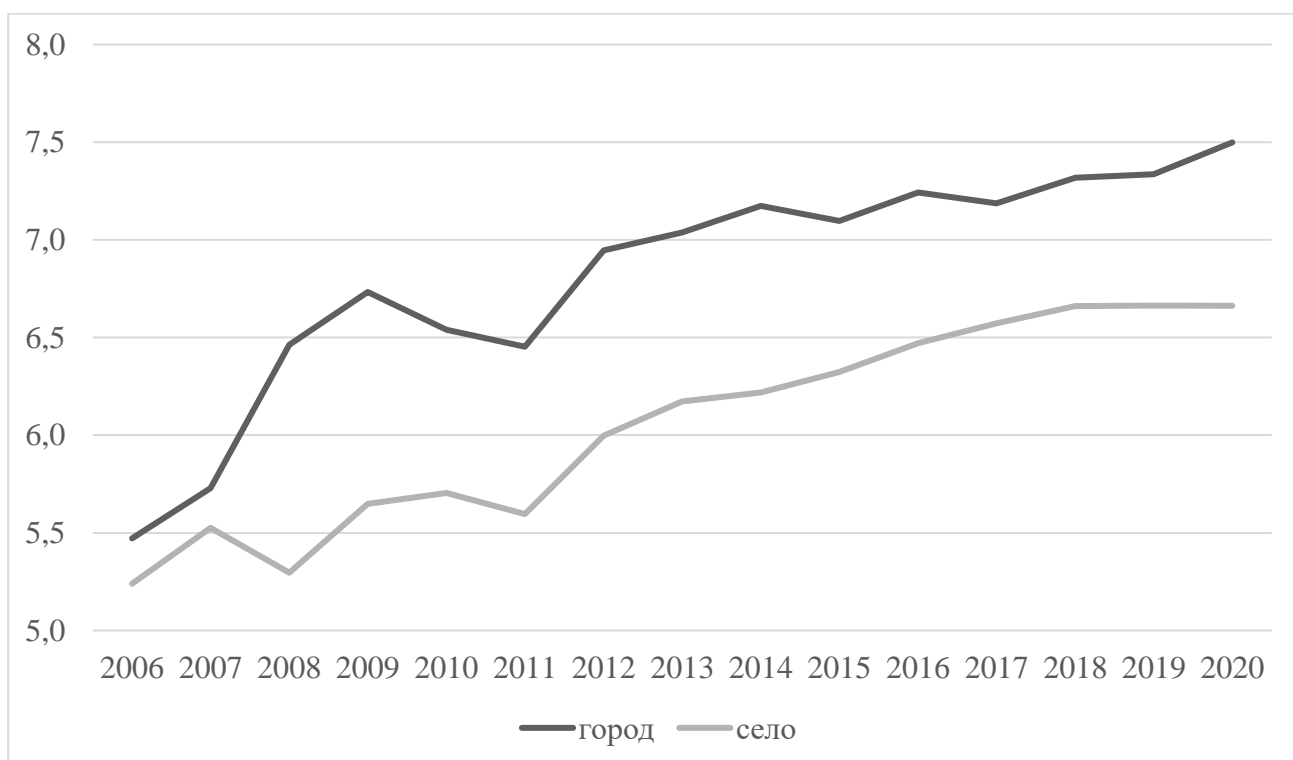


Рисунок 8 – Динамика структуры стоимости рыбы и рыбных продуктов, в разрезе городской и сельской местностей, %

В дальнейшем разрыв увеличивался за счет более резких изменений, происходивших в динамике структуры показателя в городах. При этом направление динамики начиная с 2009 года было одинаковым. Значение показателя возрастает и к концу периода анализа достигает 7,5 % для городской местности и 6,7% для сельской.

Динамика структуры стоимости сахара и кондитерских изделий, в разрезе городской и сельской местностей, приведенная на рисунке 9, свидетельствует о волнообразной динамике, с возрастанием в периоды кризисов и снижением в периоды роста. В сельской местности доля стоимости сахара и кондитерских изделий выше по сравнению с городами, но разрыв сокращается, и в начале периода его нельзя назвать значительным.

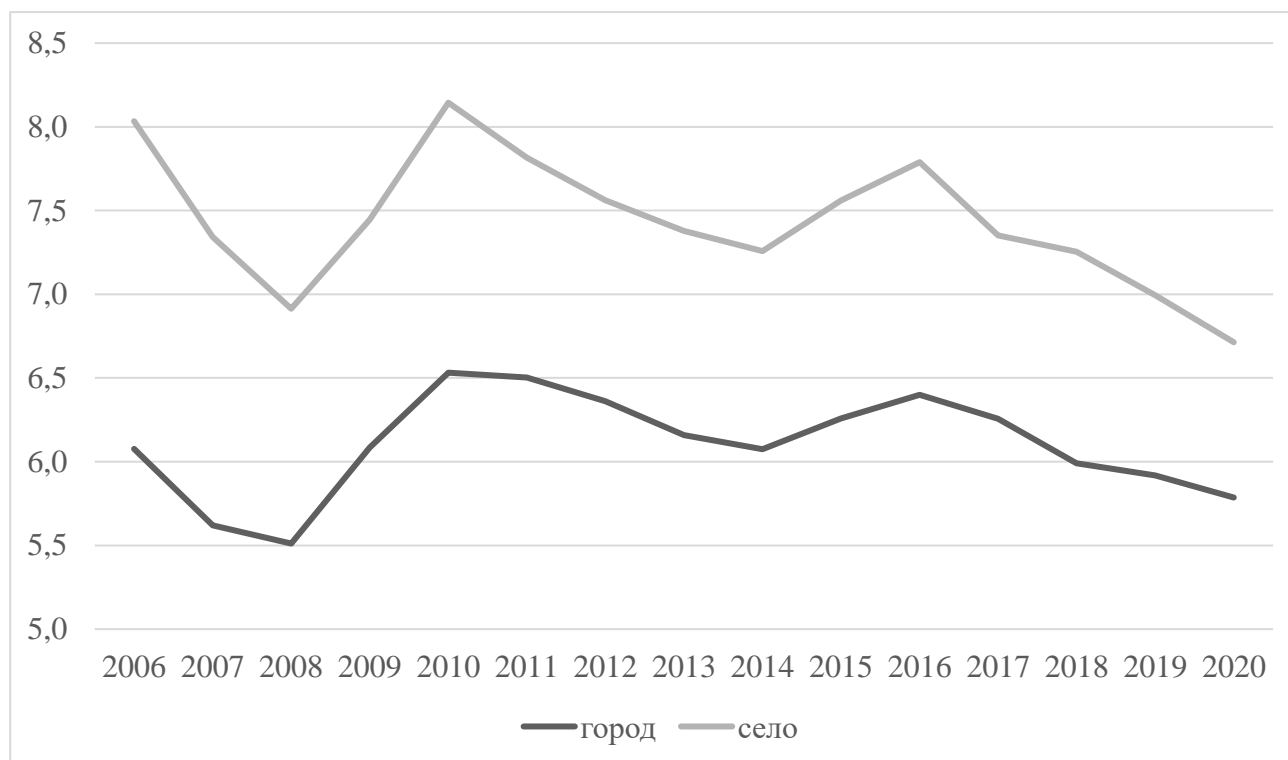


Рисунок 9 – Динамика структуры стоимости сахара и кондитерских изделий, в разрезе городской и сельской местностей, %

Динамика структуры стоимости масла растительного и других жиров, в разрезе городской и сельской местностей, приведенная на рисунке 10, свидетельствует о тенденции к снижению показателя и для городской, и для сельской местностей. При этом характер изменений практически идентичный для разных местностей, что оставляет неизменной разницу между ними, которая составляет несколько десятых процентного пункта.

Говоря о размерах долей необходимо отметить, что максимальную долю и в городской и в сельской местности занимают мясо и мясные продукты с долей приближающейся к 30% на конец периода анализа. Следующая по величине группа – это молоко и молочные продукты, которая занимает более 17% стоимости в городской местности и около 16% в сельской. Затем идут хлеб и хлебные продукты с долей 15,3% в обеих местностях. Овощи и бахчевые, и фрукты и ягоды составляют около 10%, с превышением долей в сельской местности. Рыба и рыбные продукты, а также, сахар и кондитерские изделия имеют долю около 6-7%. При этом, доля стоимости рыбы в городах выше, а доля сахара и кондитерских изделий выше в сельской

местности.

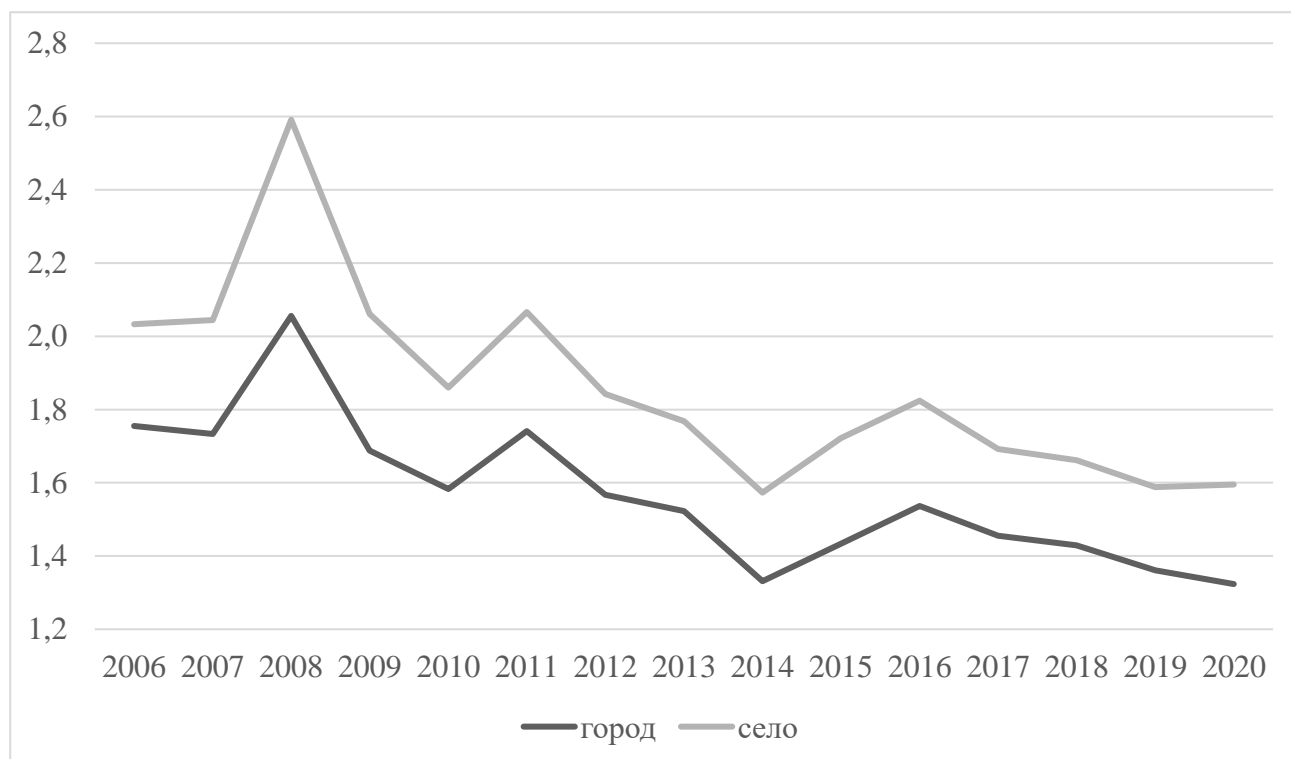


Рисунок 10 – Динамика структуры стоимости масла растительного и других жиров, в разрезе городской и сельской местностей, %

Доли стоимости картофеля, яиц и масла растительного и других жиров колеблется от 1% до 2%.

В таблице 1 представлена динамика структуры стоимости продуктов питания по основным видам, в разрезе городской и сельской местностей, свидетельствует об одинаковом направлении изменений в показателях во всех видах продуктов за исключением хлеба и хлебобулочных продуктов. Доля стоимости этого вида продуктов питания в городской местности растет, а на селе уменьшается.

Таблица 1 - Динамика структуры стоимости продуктов питания по основным видам, в разрезе городской и сельской местностей%

Виды продуктов питания	в городской местности			в сельской местности		
	2013 к 2006	2020 к 2013	2020 к 2006	2013 к 2006	2020 к 2013	2020 к 2006
хлеб и хлебные продукты	97,67	107,83	105,32	94,28	101,23	95,44
картофель	68,17	74,93	51,08	67,20	70,31	47,25
овощи и бахчевые	92,75	105,77	98,11	87,43	102,77	89,85
фрукты и ягоды	100,17	101,31	101,48	120,43	110,46	133,02
мясо и мясные продукты	99,09	90,67	89,84	105,96	92,61	98,13
молоко и молочные продукты	110,39	112,03	123,67	107,14	114,95	123,15
яйца	80,07	96,02	76,88	93,08	96,81	90,11
рыба и рыбные продукты	128,62	106,55	137,05	117,80	107,94	127,16
сахар и кондитерские изделия	101,35	93,94	95,21	91,84	90,99	83,56

Виды продуктов питания	в городской местности			в сельской местности		
	2013 к 2006	2020 к 2013	2020 к 2006	2013 к 2006	2020 к 2013	2020 к 2006
масло растительное и другие жиры	86,78	86,90	75,42	86,98	90,21	78,46

Заключение

В целом можно сказать, что динамика структуры стоимости по видам продуктов на конец периода носит позитивный характер. Это связано со значительным ростом таких видов продуктов как рыба, молоко и фрукты и ягоды, и сокращением долей сахара и кондитерских изделий, картофеля, растительных масел и других жиров. Следует подчеркнуть и тот факт, что изменения в сельской местности происходят быстрее, по сравнению с городской. Таким образом, качество жизни на селе улучшается быстрее, чем в городе.

Библиография

- Smirnova O. A legal model of the antimonopoly regulation of food markets in the european union // *Espacios*. 2018. Т. 39. № 32.
- Богданов Д.Д., Смирнова О.О. Антимонопольное регулирование розничной торговли продовольственными товарами // *Современная конкуренция*. 2010. № 4 (22). С. 26-34.
- Елагина А.С. Legal model of ensuring food security in Russia // *Вопросы российского и международного права*. 2018. Том 8. № 1В. С. 255-260.
- Елагина А.С. The "competition-monopoly" dichotomy in ensuring food security // *Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке*. 2016. Том 5. № 6В. С. 292-299.
- Елагина А.С. Выявление онтологических компонентов феномена стоимости продовольствия с целью определения его эпистемологических критериев обоснованности // *Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке*. 2016. № 2. С. 207-216.
- Елагина А.С. Глобальные политические процессы регулирования продовольственных рынков на принципах устойчивого развития // *Теории и проблемы политических исследований*. 2016. № 2. С. 89-97.
- Елагина А.С. Диспаритет в потреблении продуктов питания городского и сельского населения (часть 2) // *Экономика: вчера, сегодня, завтра*. 2022. Том 12. № 1В. С. 326-341. DOI: 10.34670/AR.2022.72.11.004
- Елагина А.С. Диспаритет в потреблении продуктов питания городского и сельского населения (часть 1) // *Экономика: вчера, сегодня, завтра*. 2021. Том 11. № 10В. С. 376-388. DOI: 10.34670/AR.2021.58.41.004
- Елагина А.С. Диспаритет доступности продовольствия для городского и сельского населения // *Теории и проблемы политических исследований*. 2017. Том 6. № 1В. С. 312-322.
- Елагина А.С. Дихотомия «конкуренция-монополия» продовольственных рынков с позиции социальной философии // *Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке*. 2018. Том 7. № 1В. С. 276-280.
- Елагина А.С. Индекс глобальной продовольственной безопасности: объективность интерпретации В книге: *Новое в науке и образовании. тезисы докладов Международной ежегодной научно-практической конференции*. Еврейский университет. Москва, 2020. С. 19-20.
- Елагина А.С., Смирнов О.А. Концептуальные основы формирования логистических потоков сельскохозяйственной продукции // *Экономика: вчера, сегодня, завтра*. 2022. Том 12. № 4В. С. 561-574. DOI: 10.34670/AR.2022.84.95.037
- Елагина А.С. Индекс глобальной продовольственной безопасности: объективность интерпретации В сборнике: *Новое в науке и образовании. Международная ежегодная научно-практическая конференция: Сборник трудов*. Отв. редактор А.В. Виноградов. 2020. С. 31-36.
- Елагина А.С. Институциональные механизмы субсидирования молочного животноводства России // *Экономика: вчера, сегодня, завтра*. 2018. Том 8. № 7В. С. 173-182.
- Елагина А.С. Институциональные ограничения приоритетов современной политики продовольственного обеспечения РФ В сборнике: *Новое в науке и образовании. Сборник трудов Международной ежегодной научно-практической конференции*. Ответственный редактор Ю.Н. Кондракова. 2017. С. 25-31.
- Елагина А.С. Институциональные ограничения стратегического планирования развития агропромышленного комплекса В книге: *Тезисы докладов Международной ежегодной научно-практической конференции "Новое в науке и образовании"* Еврейского университета 11 апреля 2018. Международная ежегодная научно-

- практическая конференция. Сост. и отв. ред. Ю. Н. Кондракова. 2018. С. 16-17.
17. Елагина А.С. Институциональные ограничения стратегического планирования развития агропромышленного комплекса В сборнике: Новое в науке и образовании. Сборник трудов Международной ежегодной научно-практической конференции. Ответственный редактор Ю.Н. Кондракова. 2018. С. 26-34.
 18. Елагина А.С., Смирнов О.А. Мониторинг дифференциации домашних хозяйств городской и сельской местности по удельному весу расходов на покупку продуктов питания в потребительских расходах // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 4В. С. 541-557. DOI: 10.34670/AR.2022.46.80.023
 19. Елагина А.С. Обобщение правовой модели предоставления субсидий сельскохозяйственным предприятиям // Крымский научный вестник. 2016. № 5 (11). С. 144-153.
 20. Елагина А.С. Объективность оценки международных показателей доступности продовольствия: на примере Индекса глобальной продовольственной безопасности // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 1В. С. 830-839.
 21. Елагина А.С. Оценка доступности продовольствия в Российской Федерации // Теории и проблемы политических исследований. 2016. № 4. С. 192-200.
 22. Елагина А.С. Оценка показателей продовольственного обеспечения семей с детьми в аспекте демографической политики России // Теории и проблемы политических исследований. 2016. Том 5. № 5В. С. 339-349.
 23. Елагина А.С. Правовая модель государственного регулирования цен на продовольствие // Вопросы российского и международного права. 2016. № 7. С. 152-164.
 24. Елагина А.С. Правовая модель обеспечения продовольственной безопасности в России // Вопросы российского и международного права. 2016. Том 6. № 11В. С. 153-160.
 25. Елагина А.С. Правовое регулирование цен на продовольствие // Крымский научный вестник. 2016. № 6 (12). С. 190-204.
 26. Елагина А.С. Принципы устойчивого развития при регулировании продовольственных рынков: обобщение международного опыта // Таврический научный обозреватель. 2015. № 4-3. С. 154-155.
 27. Елагина А.С. Роль малого бизнеса в производстве сельскохозяйственной продукции: обеспечение доступности органических продуктов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 2В. С. 265-274.
 28. Елагина А.С. Роль фермерских хозяйств в обеспечении доступности продовольствия В книге: Новое в науке и образовании. Тезисы докладов Международной ежегодной научно-практической конференции Еврейского университета. Ответственный редактор Ю.Н. Кондракова. 2019. С. 28-29.
 29. Елагина А.С. Роль фермерских хозяйств в обеспечении доступности продовольствия В сборнике: Новое в науке и образовании. Сборник трудов Международной ежегодной научно-практической конференции. Составитель и ответственный редактор Ю.Н. Кондракова. 2019. С. 39-46.
 30. Елагина А.С. Формирование правовой модели стратегического планирования в аграрном секторе // Вопросы российского и международного права. 2017. Том 7. № 2В. С. 240-246.
 31. Елагина А.С. Эволюция категории доступности продовольствия: экономические аспекты // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 8В. С. 439-445.
 32. Елагина А.С. Эволюция правового регулирования предоставления субсидий сельскохозяйственным предприятиям // Вопросы российского и международного права. 2016. № 8. С. 179-190.
 33. Елагина А.С. Экономические аспекты дифференциации нутриентов и энергетической ценности рациона питания городского и сельского населения // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 2В. С. 341-357. DOI: 10.34670/AR.2022.54.89.011
 34. Елагина А.С., Смирнов, О.А. Экономические аспекты дифференциации структуры энергетической ценности по основным группам пищевых продуктов, потребляемых городским и сельским населением // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 4В. С. 513-531. DOI: 10.34670/AR.2022.21.91.021
 35. Елагина А.С., Абрамов А.Ш. Воздействие сезонности потребления на изменение предложения продукции агропромышленного производства: подходы к ценовому регулированию в условиях шоковых изменения спроса // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 3В. С. 584-593.
 36. Елагина А.С., Абрамов А.Ш. Основы методики определения допустимого уровня волатильности цен на продовольствие: на примере изменения цен на крупу гречневую ядрицу в 2010-2011 годах // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 7В. С. 166-172
 37. Елагина А.С., Гендель С.Ю. Индекс глобальной продовольственной безопасности: регионы мира // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 11В. С. 478-489. DOI: 10.34670/AR.2021.89.56.006
 38. Елагина А.С., Гендель С.Ю., Смирнов В.И. Услуги в области сельского хозяйства крестьянским-фермерским хозяйствам: возможности и перспективы (часть 1) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 10В. С. 389-402. DOI: 10.34670/AR.2021.51.29.005
 39. Елагина А.С., Гендель С.Ю., Смирнов В.И. Услуги в области сельского хозяйства крестьянским-фермерским хозяйствам: возможности и перспективы (часть 1) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 10В. С. 389-402. DOI: 10.34670/AR.2021.51.29.005
 40. Елагина А.С., Кондракова Ю.Н., Костюченко Л.В. Развитие института сертификации кашпурта: перспективы для

- российских производителей пищевых продуктов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 5. С. 47-54.
41. Елагина А.С., Костюченко Л.В. Компаративный анализ ценовой доступности кошерных продуктов питания в России и Израиле // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 4В. С. 336-343.
 42. Елагина А.С., Новоселов С.Н. Оценка эластичности спроса по цене при формировании политики ценообразования предприятий пищевых производств // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 2. С. 56-73.
 43. Елагина А.С., Панков А.А. Россия и мир – сравнение по индексу глобальной продовольственной безопасности // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 235-243. DOI: 10.34670/AR.2020.17.69.004
 44. Елагина А.С., Сиротский И.И. Региональные аспекты обеспечения продовольственной безопасности: обобщение результатов странового анализа // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 2В. С. 275-286.
 45. Елагина А.С., Смирнов В.И., Гендель С.Ю., Поляков М.А. Услуги в области сельского хозяйства крестьянским-фермерским хозяйствам: возможности и перспективы (часть 2) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 1В. С. 295-308. DOI: 10.34670/AR.2022.76.39.001
 46. Елагина А.С., Смирнов В.И., Гендель С.Ю., Поляков М.А. Услуги в области сельского хозяйства крестьянским-фермерским хозяйствам: возможности и перспективы (часть 3) // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 2В. С. 328-340. DOI: 10.34670/AR.2022.60.24.010
 47. Елагина А.С., Смирнова О.О. Воздействие спроса на механизм ценообразования на конфессиональные и органические продукты питания // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 12В. С. 242-249. DOI: 10.34670/AR.2019.34.23.006
 48. Елагина А.С., Смирнова О.О. Эволюция подходов обеспечению продовольственной безопасности Индии // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 7В. С. 189-199.
 49. Елагина А.С., Толстикова Е.А. Трансформация рыночных структур продовольственных рынков в развивающихся странах // Крымский научный вестник. 2016. № 4 (10). С. 118-130.
 50. Елагина А.С., Шамилов М.Г. Доступность специальных режимов питания для этнических и религиозных групп населения: на примере кошерных продуктов // Теории и проблемы политических исследований. 2017. Том 6. № 2В. С. 468-476.
 51. Елагина А.С., Шаулов Л.Б. Показатели оценки экономической доступности продовольствия в России // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 6В. С. 190-198.
 52. Елагина А.С., Шепетьюк Н.Н., Шаулов Л.Б. Социальные проблемы обеспечения доступности продовольствия для населения России // Теории и проблемы политических исследований. 2016. Том 5. № 5В. С. 318-327.
 53. Елагина А.С., Юношев А.Д. Международный опыт формирования и развития института государственной поддержки внешней торговли: на примере производства лосося в Чили // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Том 8. № 8В. С. 446-451.
 54. Костюченко Л.В., Елагина А.С. Формирование информационной инфраструктуры обеспечения развития рынка кошерных продуктов питания в России // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 3В. С. 629-638.
 55. Костюченко Л.В., Елагина А.С. Экономический механизм обеспечения доступности продовольствия для специальных режимов питания при соблюдении экономических интересов производителей: на примере производства и продажи кошерного вина // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 203-210. DOI: 10.34670/AR.2020.46.53.001
 56. Смирнова О.О. Antimonopoly regulation of food markets in the EU // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 1В. С. 857-863.
 57. Смирнова О.О. Инновационные механизмы политического регулирования рекреационного рыболовства: на примере стран Карибского бассейна // Теории и проблемы политических исследований. 2016. Том 5. № 5В. С. 350-357.
 58. Смирнова О.О. Методологические основы внедрения антимонопольного комплаенса в деятельности агропроизводителей: на примере ценовой дискриминации продовольствия // Крымский научный вестник. 2016. № 6 (12). С. 133-143.
 59. Смирнова О.О. Мировые продовольственные кризисы 2008 и 2010 года: причины и последствия // Крымский научный вестник. 2016. № 4 (10). С. 80-91.
 60. Смирнова О.О. Нормативное регулирование продовольственных рынков в странах ЕС // Крымский научный вестник. 2016. № 6 (12). С. 178-189.
 61. Смирнова О.О. Судебное толкование норм антимонопольного права при рассмотрении случаев ценовой дискриминации на рынках продовольствия // Вопросы российского и международного права. 2016. № 6. С. 103-113.
 62. Смирнова О.О. Эволюция агробизнеса в развивающихся странах и ее влияние на цены мирового и национального продовольственного рынка // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 6. С. 133-143.
 63. Смирнова О.О. Этичность ценовой дискриминации продовольствия // Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке. 2016. № 3. С. 126-135.
 64. Смирнова О.О., Елагина А.С. Socio-psychological consequences of food price volatility: a synthesis of international practice // Психология. Историко-критические обзоры и современные исследования. 2018. Т. 7. № 5В. С. 250-

- 256.
65. Смирнова О.О., Елагина А.С. Устойчивость фермерского хозяйства в условиях глобализации: обобщение международных исследований // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2020. Том 10. № 7В. С. 254-261. DOI: 10.34670/AR.2020.44.61.006
66. Смирнова О.О., Елагина Е.А. Антимонопольное регулирование продовольственных рынков: сопоставление опыта России и ЕС // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 1В. С. 849-856.
67. Смирнова О.О., Еркович Е.А. Формирование цен в условиях трансформации структуры мирового рынка пшеницы: возможности и ограничения оценки экономического поведения национальных экспортеров // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2017. Том 7. № 7В. С. 209-219.
68. Смирнова О.О., Смирнова С.М. Формирование информационной системы мониторинга региональных рынков продуктов питания // Прикладная информатика. 2011. № 2 (32). С. 49-54.
69. Смирнова С.М., Елагина А.С. Генезис инновационных агропромышленных кластеров: российский и международный опыт // Крымский научный вестник. 2016. № 2 (8). С. 325-332.
70. Смирнова С.М., Елагина А.С., Новоселов С.Н. Влияние глобализации на эволюцию агропромышленных кластеров в развивающихся странах // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. № 4. С. 55-64.
71. Хинкис Л.Л. Всемирная продовольственная программа и действия стран в рамках всеобщей декларации о ликвидации голода и недоедания // Таврический научный обозреватель. 2015. № 4-3. С. 160-163.
72. Хинкис Л.Л. Диспаритет социально-экономической доступности продовольствия: региональный аспект // Теории и проблемы политических исследований. 2016. Том 5. № 5В. С. 328-338.
73. Хинкис Л.Л. Диспаритет социально-экономической доступности продовольствия: региональный аспект // Теории и проблемы политических исследований. 2016. Т. 5. № 5В. С. 328-338.
74. Хинкис Л.Л. Инновационный процесс в пищевой промышленности: структура и динамика // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Т. 8. № 8В. С. 480-491.
75. Хинкис Л.Л. Перспективы импортозамещения на продовольственном рынке России В сборнике: Новое в науке и образовании Материалы конференции. Сост. и отв. ред. Ю.Н. Кондракова. 2015. С. 114-124.
76. Хинкис Л.Л. Современные политические процессы обеспечения продовольственной безопасности в аспекте реализации положений декларации о ликвидации голода и недоедания // Теории и проблемы политических исследований. 2016. № 2. С. 98-106.
77. Хинкис Л.Л. Сравнительный анализ показателей качества пищевого рациона в регионах РФ // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2018. Т. 8. № 7В. С. 183-196.
78. Хинкис Л.Л., Конькова М.А. Соответствие уровня потребления основных продуктов питания рациональным нормам: анализ региональных особенностей В сборнике: Новое в науке и образовании Сборник трудов Международной ежегодной научно-практической конференции. Ответственный редактор Ю.Н. Кондракова. 2017. С. 32-42.
79. Хинкис Л.Л., Школьник И.С. Структура и динамика затрат на инновации в пищевой промышленности: отраслевой и региональный аспекты В сборнике: Передовые пищевые технологии: состояние, тренды, точки роста Сборник научных трудов I научно-практической конференции с международным участием, 29 - 30 ноября 2018 г.. 2018. С. 288-294

The trend of increasing disproportion of socio-economic development of urban and rural areas in the cost structure of the main groups of food products

Anna S. Elagina

PhD in Economics,
Associate Professor,
Department of Economics,
Jewish University,

127273, 6, Otradnaya str., Moscow, Russian Federation;

e-mail: yelagina.anna@gmail.com

Oleg A. Smirnov

PhD in Physics and Mathematics, Associate Professor,
Department of Applied Mathematics and Computer Science,
Russian State University named after A.N. Kosygin,
115035, 52/45, Sadovnicheskaya str., Moscow, Russian Federation;
e-mail: smirnovoleg1952@mail.ru

Abstract

Goal. The aim of the work is to determine the differences in the distribution of households living in rural and urban areas of the Russian Federation by the share of food purchase costs in consumer spending. **Methodology.** The methodology of the work is the application of general and special methods of scientific cognition: analysis, synthesis and comparison, as well as statistical data analysis and visualization. **Results.** The paper examines the problem of disparity in the distribution of households living in rural and urban areas of the Russian Federation by the share of food purchase costs in consumer spending. **Conclusion.** The share of the least affluent households is declining faster than other groups of households in both urban and rural areas. This is a positive fact. The share of the most affluent households and households spending from 60.1 to 70% on buying food is also decreasing. This indicates the smoothing of the gap between the wealthiest and least affluent groups of the population, which is also a positive fact. The shares of the remaining groups of households are growing at different rates in different localities, which indicates that the standard of living of the population in rural areas is growing faster. Of course, the values of indicators in urban areas are better, they are more positive, but the speed of change is also of great importance. At the same time, it must be said that, on the whole, the picture has positive dynamics in both urban and rural areas. But in rural areas, positive changes are happening faster.

For citation

Elagina A.S., Smirnov O.A. (2022) Trend usileniya disproportsii sotsial'no-ekonomicheskogo razvitiya gorodskikh i sel'skikh territorii po strukture stoimosti osnovnykh grupp pishchevykh produktov [The trend of increasing disproportion of socio-economic development of urban and rural areas in the cost structure of the main groups of food products]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (5B), pp. 610-628. DOI: 10.34670/AR.2022.65.15.028

Keywords

Urban population, rural population, the share of food purchase expenses in consumer spending, the standard of living of the population.

References

1. Bogdanov D.D., Smirnova O.O. (2010) Antimonopol'noe regulirovanie roznichnoi trgovli prodovol'stvennymi tovarami [Antimonopoly regulation of retail trade in food products]. *Tavricheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrichesky Scientific Reviewer], 4 (22), pp. 26-34.
2. Elagina A. S., Handel S. Yu. (2021) Indeks global'noi prodovol'stvennoi bezopasnosti: regiony mira [Global food security Index: regions of the world]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (11B), pp. 478-489. DOI: 10.34670/AR.2021.89.56.006
3. Elagina A.S. (2015) Printsipy ustoychivogo razvitiya pri regulirovanii prodovol'stvennykh rynkov: obobshchenie mezhdunarodnogo opyta [Principles of sustainable development in the regulation of food markets: generalization of

- international experience]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrichesky Scientific Reviewer], 4-3, pp. 154-155.
4. Elagina A.S. (2016) *Evolyutsiya pravovogo regulirovaniya predostavleniya subsidii sel'skokhozyaistvennym predpriyatiyam* [The evolution of the legal regulation of subsidies to agricultural enterprises]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 8, pp. 179-190.
 5. Elagina A.S. (2016) *Global'nye politicheskie protsessy regulirovaniya prodovol'stvennykh rynkov na printsipakh ustoychivogo razvitiya* [Global political processes of food market regulation on the principles of sustainable development]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theory and Problems of Political Studies], 2, pp. 89-97.
 6. Elagina A.S. (2016) *Obobshchenie pravovoi modeli predostavleniya subsidii sel'skokhozyaistvennym predpriyatiyam* [Generalization of the legal model for granting subsidies to agricultural enterprises]. *Krymskii nauchnyi vestnik* [Crimean Scientific Bulletin], 5 (11), pp. 144-153.
 7. Elagina A.S., Smirnov O.A. (2022) *Kontseptual'nye osnovy formirovaniya logisticheskikh potokov sel'skokhozyaistvennoi produktsii* [Conceptual foundations of the formation of logistics flows of agricultural products]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (4B), pp. 561-574. DOI: 10.34670/AR.2022.84.95.037
 8. Elagina A.S. (2016) *Otsenka dostupnosti prodovol'stviya v Rossiiskoi Federatsii* [Assessment of food availability in the Russian Federation]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 4, pp. 192-200.
 9. Elagina A.S. (2016) *Otsenka pokazatelei prodovol'stvennogo obespecheniya semei s det'mi v aspekte demograficheskoi politiki Rossii* [Evaluation of indicators of food security for families with children in the context of Russia's demographic policy]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 5 (5B), pp. 339-349.
 10. Elagina A.S. (2016) *Pravovaya model' gosudarstvennogo regulirovaniya tsen na prodovol'stvie* [The legal model of the state regulation of food prices]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 7, pp. 152-164.
 11. Elagina A.S. (2016) *Pravovaya model' obespecheniya prodovol'stvennoi bezopasnosti v Rossii* [Legal model of ensuring food security in Russia]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 6 (11B), pp. 153-160.
 12. Elagina A.S. (2016) *Pravovoe regulirovanie tsen na prodovol'stvie* [Legal regulation of food prices]. *Krymskii nauchnyi vestnik* [Crimean Scientific Bulletin], 6 (12), pp. 190-204.
 13. Elagina A.S. (2016) *The "competition-monopoly" dichotomy in ensuring food security. Kontekst i refleksiya: filosofiya o mire i cheloveke* [Context and Reflection: Philosophy of the World and Human Being], 5 (6B), pp. 292-299.
 14. Elagina A.S. (2016) *Vyyavlenie ontologicheskikh komponentov fenomena stoimosti prodovol'stviya s tsel'yu opredeleniya ego epistemologicheskikh kriteriev obosnovannosti* [Identification of the ontological components of the food cost phenomenon and determining its epistemological validity criteria]. *Kontekst i refleksiya: filosofiya o mire i cheloveke* [Context and Reflection: Philosophy of the World and Human Being], 2, pp. 207-216.
 15. Elagina A.S. (2017) *Disparitet dostupnosti prodovol'stviya dlya gorodskogo i sel'skogo naseleniya* [Disparity of food availability for urban and rural population]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 6 (1B), pp. 312-322.
 16. Elagina A.S. (2017) *Formirovanie pravovoi modeli strategicheskogo planirovaniya v agrarnom sektore* [Formation of the legal model of strategic planning in the agricultural sector]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 7 (2B), pp. 240-246.
 17. Elagina A.S. (2017) *Institutsional'nye ogranicheniya prioritetov sovremennoi politiki prodovol'stvennogo obespecheniya RF* [Institutional constraints on the priorities of the modern food security policy of the Russian Federation]. *V sbornike: Novoe v nauke i obrazovanii. Sbornik trudov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii. Otvetstvennyi redaktor Yu.N. Kondrakova* [In the collection: New in science and education. Proceedings of the International Annual Scientific and Practical Conference. Executive editor Yu. N. Kondrakova] pp. 25-31.
 18. Elagina A.S. (2018) *Dikhotomiya «konkurentsia-monopoliya» prodovol'stvennykh rynkov s pozitsii sotsial'noy filosofii* [The dichotomy of "competition-monopoly" of food markets from the standpoint of social philosophy]. *Kontekst i refleksiya: filosofiya o mire i cheloveke* [Context and Reflection: Philosophy of the World and Human Being], 7 (1B), pp. 276-280.
 19. Elagina A.S. (2018) *Evolyutsiya kategorii dostupnosti prodovol'stviya: ekonomicheskiye aspekty* [Evolution of food accessibility category: economic aspects]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (8B), pp. 439-445.
 20. Elagina A.S. (2018) *Institutsional'nye mekhanizmy subsidirovaniya molochnogo zhitovnovodstva Rossii* [Institutional mechanisms of subsidizing dairy cattle breeding in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (7B), pp. 173-182.
 21. Elagina A.S. (2018) *Institutsional'nye ogranicheniya strategicheskogo planirovaniya razvitiya agropromyshlennogo kompleksa* [Institutional constraints of strategic planning for the development of the agro-industrial complex]. *V knige: Tezisy dokladov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii "Novoe v nauke i obrazovanii"*

- Evreiskogo universiteta 11 aprelya 2018. Mezhdunarodnaya ezhegodnaya nauchno-prakticheskaya konferentsiya. Sost. i otv. red. Yu. N. Kondrakova [In the book: Abstracts of the International Annual Scientific and Practical Conference "New in Science and Education" of the Hebrew University on April 11, 2018. International annual Scientific and Practical Conference. Comp. and ed. by Yu. N. Kondrakov] pp. 16-17.
22. Elagina A.S. (2018) Institutsional'nye ogranicheniya strategicheskogo planirovaniya razvitiya agropromyshlennogo kompleksa [Institutional constraints of strategic planning for the development of the agro-industrial complex]. V sbornike: Novoe v nauke i obrazovanii. Sbornik trudov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii. Otvetstvennyi redaktor Yu.N. Kondrakova [In the collection: New in science and education. Proceedings of the International Annual Scientific and Practical Conference. Executive editor Yu. N. Kondrakova] pp. 26-34.
 23. Elagina A.S. (2018) Legal model of ensuring food security in Russia. Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava [Matters of Russian and International Law], 8 (1B), pp. 255-260.
 24. Elagina A.S. (2019) Ob'yektivnost' otsenki mezhdunarodnykh dostupnosti prodovol'stviya: na primere Indeksa global'noy prodovol'stvennoy bezopasnosti [Objectivity in assessing international food availability: case of the Global Food Security Index]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (1B), pp. 830-839.
 25. Elagina A.S. (2019) Rol' fermerskikh khozyaistv v obespechenii dostupnosti prodovol'stviya [The role of farmers in ensuring food availability]. V knige: Novoe v nauke i obrazovanii. Tezisy dokladov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii Evreiskogo universiteta. Otvetstvennyi redaktor Yu.N. Kondrakova [In the book: New in science and education. Abstracts of the International Annual Scientific and Practical Conference of the Hebrew University. Executive editor Yu. N. Kondrakova] pp. 28-29.
 26. Elagina A.S. (2019) Rol' fermerskikh khozyaistv v obespechenii dostupnosti prodovol'stviya [The role of farmers in ensuring food availability]. V sbornike: Novoe v nauke i obrazovanii. Sbornik trudov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii. Sostavitel' i otvetstvennyi redaktor Yu.N. Kondrakova [In the collection: New in science and education. Proceedings of the International Annual Scientific and Practical Conference. Compiled and edited by Yu. N. Kondrakova] pp. 39-46.
 27. Elagina A.S. (2019) Rol' malogo biznesa v proizvodstve sel'skokhozyaystvennoy produktsii: obespecheniye dostupnosti organicheskikh produktov [The role of small businesses in agricultural production: ensuring the availability of organic products]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (2B), pp. 265-274.
 28. Elagina A.S. (2020) Indeks global'noi prodovol'stvennoi bezopasnosti: ob'ektivnost' interpretatsii [Global Food Security Index: objective interpretation]. V knige: Novoe v nauke i obrazovanii. tezisy dokladov Mezhdunarodnoi ezhegodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii. Evreiskii universitet. Moskva [In the book: New in science and education. abstracts of the International Annual Scientific and Practical Conference. Hebrew University. Moscow] pp. 19-20.
 29. Elagina A.S. (2020) Indeks global'noi prodovol'stvennoi bezopasnosti: ob'ektivnost' interpretatsii [Global Food Security Index: objective interpretation]. V sbornike: Novoe v nauke i obrazovanii. Mezhdunarodnaya ezhegodnaya nauchno-prakticheskaya konferentsiya: Sbornik trudov. Otv. redaktor A.V. Vinogradov [In the collection: New in science and education. International annual Scientific and Practical Conference: Collection of works. Editor A.V. Vinogradov] pp. 31-36.
 30. Elagina A.S. (2021) Disparitet v potreblenii produktov pitaniya gorodskogo i sel'skogo naseleniya (chast' 2) [Disparity in food consumption of urban and rural population (part 2)]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (1B), pp. 326-341. DOI: 10.34670/AR.2022.72.11.004
 31. Elagina A.S. (2021) Disparitet v potreblenii produktov pitaniya gorodskogo i sel'skogo naseleniya (chast' 1) [Disparity in food consumption of urban and rural population (part 1)]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (1A), pp. 376-388. DOI: 10.34670/AR.2021.58.41.004
 32. Elagina A.S. (2022) Ekonomicheskie aspekty differentsiatsii nutrientov i energeticheskoi tsennosti ratsiona pitaniya gorodskogo i sel'skogo naseleniya. [Economic aspects of differentiation of nutrients and energy value of the diet of urban and rural populations]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (2B), pp. 341-357. DOI: 10.34670/AR.2022.54.89.011
 33. Elagina A.S., Smirnov O.A. (2022) Ekonomicheskie aspekty differentsiatsii struktury energeticheskoi tsennosti po osnovnym gruppam pishchevykh produktov, potrebyaemykh gorodskim i sel'skim naseleniem. [Disparity of the structure of energy value by the main groups of food products consumed by urban and rural populations]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (4B), pp. 513-531. DOI: 10.34670/AR.2022.21.91.021
 34. Elagina A.S., Smirnov O.A. (2022) Monitoring differentsiatsii domashnikh khozyaistv gorodskoi i sel'skoi mestnosti po udel'nomu vesu rashodov na pokupku produktov pitaniya v potrebitel'skikh rashodakh [Differentiation of urban and rural households by the share of food purchase expenses in consumer spending]. Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (4B), pp. 541-557. DOI: 10.34670/AR.2022.46.80.023
 35. Elagina A.S., Abramov A.Sh. (2018) Osnovy metodiki opredeleniya dopustimogo urovnya volatil'nost' tsen na prodovol'stvie: na primere izmeneniya tsen na krupu grechnevuyu yadritsu v 2010-2011 godakh [Basics of the

- methodology for determining the permissible level of food price volatility: on the example of changes in prices for buckwheat in 2010-2011]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (7B), pp. 166-172.
36. Elagina A.S., Abramov A.Sh. (2019) Vozdeistvie sezonnosti potrebleniya na izmenenie predlozheniya produktsii agropromyshlennogo proizvodstva: podkhody k tsenovomu regulirovaniyu v usloviyakh shokovykh izmeneniya sprosa [Impact of consumption seasonality on the variation of supply of the agro production product: approach of price regulation in the condition of demand shok variation]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (3B), pp. 584-593.
37. Elagina A.S., Gendel' S.Yu., Smirnov V.I. (2021) Uslugi v oblasti sel'skogo khozyaistva krest'yanskim-fermerskim khozyaistvam: vozmozhnosti i perspektivy (chast' 1) [Services in the field of agriculture to peasant farms: opportunities and prospects (part 1)] *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (1A), pp. 389-402. DOI: 10.34670/AR.2021.51.29.005
38. Elagina A.S., Gendel' S.Yu., Smirnov V.I. (2021) Uslugi v oblasti sel'skogo khozyaistva krest'yanskim-fermerskim khozyaistvam: vozmozhnosti i perspektivy (chast' 1) [Services in the field of agriculture to peasant farms: opportunities and prospects (part 1)] *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (1A), pp. 389-402. DOI: 10.34670/AR.2021.51.29.005
39. Elagina A.S., Kondrakova Yu.N., Kostyuchenko L.V. (2016) Razvitie instituta sertifikatsii kashruta: perspektivy dlya rossiskikh proizvoditelei pishovykh produktov // *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 5, pp. 47-54.
40. Elagina A.S., Kostyuchenko L.V. (2017) Komparativnyi analiz tsenovoi dostupnosti koshernykh produktov pitaniya v Rossii i Izraile [Comparative analysis of price accessibility of kosher food products in Russia and Israel]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (4B), pp. 336-343.
41. Elagina A.S., Novoselov S.N. (2016) Otsenka elastichnosti sprosa po tsene pri formirovanii politiki tsenoobrazovaniya predpriyatii pishchevykh proizvodstv [Estimation of price sensitivity of demand in the pricing policy formation at food production enterprises]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: yesterday, today and tomorrow], 2, pp. 56–73
42. Elagina A.S., Pankov A.A. (2020) Rossiya i mir – sravnenie po indeksu global'noi prodovol'stvennoi bezopasnosti [Russia and the world – comparison on the Global food security index]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 235-243. DOI: 10.34670/AR.2020.17.69.004
43. Elagina A.S., Shamilov M.G. (2017) Dostupnost' spetsial'nykh rezhimov pitaniya dlya etnicheskii i religioznykh grupp naseleniya: na primere koshernykh produktov [Accessibility of special dietary regimens for ethnic and religious groups: on the example of kosher products]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 6 (2B), pp. 468-476.
44. Elagina A.S., Shaulov L.B. (2017) Pokazateli otsenki ekonomicheskoi dostupnosti prodovol'stviya v Rossii [Indicators of assessing the economic accessibility of food in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (6B), pp. 190-198.
45. Elagina A.S., Shepetyuk N.N., Shaulov L.B. (2016) Sotsial'nye problemy obespecheniya dostupnosti prodovol'stviya dlya naseleniya Rossii [Social problems of ensuring food availability for the population of Russia]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 5 (5B), pp. 318-327.
46. Elagina A.S., Sirotskii I.I. (2019) Regional'nyye aspekty obespecheniya prodovol'stvennoy bezopasnosti: obobshcheniye rezul'tatov stranovogo analiza [Regional aspects of food security: a synthesis of country analysis results]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (2B), pp. 275-286.
47. Elagina A.S., Smirnov V.I., Gendel' S.Yu., Polyakov M.A. (2022) Uslugi v oblasti sel'skogo khozyaistva krest'yanskim-fermerskim khozyaistvam: vozmozhnosti i perspektivy (chast' 2). [Services in the field of agriculture to peasant farms: opportunities and prospects (part 2)]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (1B), pp. 295-308. DOI: 10.34670/AR.2022.76.39.001
48. Elagina A.S., Smirnov V.I., Gendel' S.Yu., Polyakov M.A. (2022) Uslugi v oblasti sel'skogo khozyaistva krest'yanskim-fermerskim khozyaistvam: vozmozhnosti i perspektivy (chast' 3). [Services in the field of agriculture to peasant farms: opportunities and prospects (part 3)]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (2B), pp. 328-340. DOI: 10.34670/AR.2022.60.24.010
49. Elagina A.S., Smirnova O.O. (2017) Evolyutsiya podkhodov obespecheniyu prodovol'stvennoy bezopasnosti Indii [The evolution of food safety approaches in India]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (7B), pp. 189-199.
50. Elagina A.S., Smirnova O.O. (2019) Vozdeistvie sprosa na mekhanizm tsenoobrazovaniya na konfessional'nye i organicheskie produkty pitaniya [The impact of demand on the pricing mechanism for denominational and organic food]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (12B), pp. 242-249. DOI: 10.34670/AR.2019.34.23.006
51. Elagina A.S., Tolstikova E.A. (2016) Transformatsiya rynochnykh struktur prodovol'stvennykh rynkov v razvivayushchikhsya stranakh [Transforming the market structures of food markets in developing countries]. *Krymskii*

- nauchnyi vestnik [Crimean Scientific Bulletin], 4 (10), pp. 118-130.
52. Elagina A.S., Yunoshev A.D. (2018) Mezhdunarodnyy opyt formirovaniya i razvitiya instituta gosudarstvennoy podderzhki vneshney torgovli: na primere proizvodstva lososya v Chili [International experience in the formation and development of the institute of public support for foreign trade: case of salmon production in Chile]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (8B), pp. 446-451.
53. Khinkis L.L. (2015) Prospects for import substitution in the food market of Russia In the collection: New in science and education Conference materials. Comp. and rep. ed. Yu.N. Kondrakova. P. 114-124.
54. Khinkis L.L. (2015) World Food Program and the actions of countries in the framework of the universal declaration on the elimination of hunger and malnutrition // *Tavrichesky Scientific Observer*. № 4-3. Pp. 160-163.
55. Khinkis L.L. (2016) Disparitet socialno-ekonomicheskoi dostupnosti prodovol'stviya: regional'nyi aspekt [Disparity of social economic accessibility of food: a regional aspect]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 5 (5B), pp. 328-338.
56. Khinkis L.L. (2016) Disparitet socialno-ekonomicheskoi dostupnosti prodovol'stviya: regional'nyi aspekt [Disparity of social economic accessibility of food: a regional aspect]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 5 (5B), pp. 328-338.
57. Khinkis L.L. (2018) Innovatsionnyy protsess v pishchevoy promyshlennosti: struktura i dinamika [Innovative process in the food industry: structure and dynamics]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (8B), pp. 480-491.
58. Khinkis L.L. (2018) Sravnitel'nyi analiz pokazatelei kachestva pishchevogo ratsiona v regionakh RF [Comparative analysis of indicators of the quality of the diet in the regions of the Russian Federation]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 8 (7B), pp. 183-196.
59. Khinkis L.L., Konkova M.A. (2017) Correspondence of the level of consumption of basic food products to rational norms: analysis of regional peculiarities In the collection: New in science and education Collection of works of the International Annual Scientific and Practical Conference. Responsible editor Yu.N. Kondrakova. pp. 32-42.
60. Khinkis LL, Shkolnik I.S. Structure and dynamics of the cost of innovation in the food industry: sectoral and regional aspects In the collection: Advanced food technologies: status, trends, growth points Collection of scientific papers of the I scientific-practical conference with international participation, November 29 - 30, 2018. 2018. C 288-294.
61. Khinkis L.L. (2016) Sovremennye politicheskie protsessy obespecheniya prodovol'stvennoi bezopasnosti v aspekte realizatsii polozhenii Deklaratsii o likvidatsii goloda i nedoedaniya [Declaration on the Eradication of Hunger and Malnutrition: modern political processes providing food security]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theory and Problems of Political Studies], 2, pp. 98-106.
62. Kostyuchenko L.V., Elagina A.S. (2019) Formirovanie informatsionnoi infrastruktury obespecheniya razvitiya rynka koshernykh produktov pitaniya v Rossii [Formation of information infrastructure to ensure the development of the kosher food market in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (3B), pp. 629-638.
63. Kostyuchenko L.V., Elagina A.S. (2020) Ekonomicheskii mekhanizm obespecheniya dostupnosti prodovol'stviya dlya spetsial'nykh rezhimov pitaniya pri soblyudenii ekonomicheskikh interesov proizvoditelei: na primere proizvodstva i prodazhi koshernogo vina [The economic mechanism of ensuring the availability of food for special nutrition while respecting the economic interests of producers: case of the production and sale of kosher wine]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 203-210. DOI: 10.34670/AR.2020.46.53.001
64. Smirnova O.A (2018) legal model of the antimonopoly regulation of food markets in the european union *Espacios*.. T. 39. № 32.
65. Smirnova O.O. (2016) Etichnost' tsenovoi diskriminatsii prodovol'stviya [Ethics of price discrimination of food]. *Kontekst i refleksiya: filosofiya o mire i cheloveke* [Context and Reflection: Philosophy of the World and Human Being], 3, pp. 126-135.
66. Smirnova O.O. (2016) Evolyutsiya agrobiznesa v razvivayushchikhsya stranakh i ee vliyanie na tseny mirovogo i natsional'nogo prodovol'stvennogo rynka [Evolution of agribusiness in developing countries and its influence on prices of the world and national food market]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 6, pp. 133-143.
67. Smirnova O.O. (2016) Innovatsionnye mekhanizmy politicheskogo regulirovaniya rekreatsionnogo rybolovstva: na primere stran Karibskogo basseina [Innovative mechanisms of the political regulation of recreational fisheries: the example of the Caribbean countries]. *Teorii i problemy politicheskikh issledovaniy* [Theories and Problems of Political Studies], 5 (5B), pp. 350-357.
68. Smirnova O.O. (2016) Metodologicheskie osnovy vnedreniya antimonopol'nogo kompliansa v deyatel'nosti agroproizvoditelei: na primere tsenovoi diskriminatsii prodovol'stviya [Methodological foundations for the implementation of antimonopoly compliance in the activities of agricultural producers: the example of price discrimination of food]. *Tavricheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrishesky Scientific Reviewer], 6 (12), pp. 133-143.
69. Smirnova O.O. (2016) Mirovye prodovol'stvennye krizisy 2008 i 2010 goda: prichiny i posledstviya [World food crises

- of 2008 and 2010: causes and consequences]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrishesky Scientific Reviewer], 4 (10), pp. 80-91.
70. Smirnova O.O. (2016) Normativnoe regulirovanie prodovol'stvennykh rynkov v stranakh ES [Regulatory regulation of food markets in the EU]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrishesky Scientific Reviewer], 6 (12), pp. 178-189.
71. Smirnova O.O. (2016) Sudebnoe tolkovanie norm antimonopol'nogo prava pri rassmotrenii sluchaev tsenovoi diskriminatsii na rynkakh prodovol'stviya [Judicial interpretation of the norms of antitrust law in cases of price discrimination on the food markets]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 6, pp. 103-113.
72. Smirnova O.O. (2019) Antimonopoly regulation of food markets in the EU. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (1B), pp. 857-863.
73. Smirnova O.O., Elagina A.S. (2018) Socio-psychological consequences of food price volatility: a synthesis of international practice. *Psikhologiya. Istoriko-kriticheskie obzory i sovremennye issledovaniya* [Psychology. Historical-critical Reviews and Current Researches], 7 (5B), pp. 250-256.
74. Smirnova O.O., Elagina A.S. (2019) Antimonopol'noe regulirovanie prodovol'stvennykh rynkov: sopostavlenie opyta Rossii i ES [Antitrust regulation of food markets: a comparison of EU and Russian experience]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (1B), pp. 849-856.
75. Smirnova O.O., Elagina A.S. (2020) Ustoichivost' fermerskogo khozyaistva v usloviyakh globalizatsii: obobshchenie mezhdunarodnykh issledovaniy [Sustainability of farming in the context of globalization: a generalization of international studies]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 10 (7B), pp. 254-261. DOI: 10.34670/AR.2020.44.61.006
76. Smirnova O.O., Erkovich E.A. (2017) Formirovaniye tsen v usloviyakh transformatsii struktury mirovogo rynka pshenitsy: vozmozhnosti i ogranicheniya otsenki ekonomicheskogo povedeniya natsional'nykh eksporterov [Formation of prices in the context of the transformation of the structure of the world wheat market: the possibilities and limitations of the assessment of the economic behavior of national exporters]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 7 (7B), pp. 209-219.
77. Smirnova O.O., Smirnova S.M. (2011) Formirovanie informatsionnoi sistemy monitoringa regional'nykh rynkov produktov pitaniya [Formation of an information system for monitoring regional food markets]. *Tavrisheskii nauchnyi obozrevatel'* [Tavrishesky Scientific Reviewer], 2 (32), pp. 49-54.
78. Smirnova S.M., Elagina A.S. (2016) Genezis innovatsionnykh agropromyshlennykh klasterov: rossiiskii i mezhdunarodnyi opyt [The genesis of innovative agro-industrial clusters: Russian and international experience]. *Krymskii nauchnyi vestnik* [Crimean Scientific Bulletin], 2 (8), pp. 325-332.
79. Smirnova S.M., Elagina A.S., Novoselov S.N. (2016) Vliyaniye globalizatsii na evolyutsiyu agropromyshlennykh klasterov v razvivayushchikhsya stranakh [Impact of globalization on the evolution of the agro-industrial clusters in countries with developing economy]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 4, pp. 55-64.