

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе  
ФБГОУ ВО «Марийский  
государственный университет»  
Проректор физико-математических наук  
Иванов А.Н.

«0» января 2024 г.

### **ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

**на диссертационную работу Кузнецова Кирилла Владимировича на тему «Статистическое исследования потребления населения в Российской Федерации», представленную на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика)**

#### **Актуальность темы диссертационной работы**

Тема исследования приобретает особую актуальность в настоящее время, когда ключевыми критериями качества официальной статистики являются полнота, достоверность и своевременность предоставления пользователям статистической информации. В связи с этим интерес приобретает диссертация К.В. Кузнецова, где рассматриваются проблемы получения достоверных оценок объема потребления населения. Эти оценки позволяют повысить достоверность прогнозов уровня жизни, провести расчеты и оценку показателей Целей устойчивого развития, сформулировать долгосрочную стратегию развития бизнеса. Как правило, единицей наблюдения при проведении обследований бюджетов домашних хозяйств является домохозяйство в целом, а не отдельный член домохозяйства, что не позволяет оценить уровень частного потребления его отдельного члена. Возрастная оценка уровня потребления на протяжении жизненного цикла изучена недостаточно. Проблемам изучения возрастных особенностей

потребления населения уделяется недостаточное внимание. Практический интерес с точки зрения социальной поддержки приобретает оценка уровня потребления групп населения, подверженных риску бедности. С точки зрения формирования социально-демографической политики интерес представляет оценка уровня потребления в зависимости от характеристик домашнего хозяйства: количества детей, возраста рождения ребенка, количества членов в семье, многопоколенности проживания. Проведенные исследования о потреблении домохозяйств в России не учитывают структурные особенности возрастного потребления, что является новым направлением для проведения исследований. Таким образом, тема диссертации является актуальной и представляет теоретический и практический интерес для статистических органов, а также организаций, разрабатывающих меры социальной поддержки.

### **Основные результаты исследования и их новизна**

Структура работы логична. Диссертация состоит из введения, трех глав и заключения, списка использованной литературы и приложений.

Интерес представляет уточнение понятий «потребление», «возрастное потребление» как объекты статистического исследования. Автор вводит понятие «чистое возрастное потребление», под которым понимается потребление домашних хозяйств, состоящих из одного поколения с незначительной разницей в возрасте между членами домохозяйства (до 5 лет).

В органах государственной статистики внимание уделяется актуализации системы показателей, расширению системы статистических показателей, позволяющих оценить положение населения, подверженному риску бедности (неполные семьи, многодетные семьи, граждане старшего поколения и др.). В связи с вышесказанным, интерес представляет предложение автора по совершенствованию системы статистических показателей потребления населения. Так, в диссертации предлагается ввести их возрастной разрез – расчет показателей по однолетним (пятилетним) возрастным группам. Автор правильно отмечает, что практический интерес

представляют оценки уровня потребления и его структуры по однолетним возрастным группам. Это приведет к более точным оценкам при долгосрочном прогнозировании показателей социально-экономического развития.

В работе достаточно детально рассмотрены особенности формирования информационной базы по индикаторам потребления. Следует согласиться с мнением автора, что основными источниками для расчета показателей потребления являются обследования, проводимые Росстатом. При этом в работе приведен обзор альтернативных источников для расчета показателей потребления, в частности, использование альтернативных больших данных для оценки возрастных профилей доходов и потребления. К ним относятся административные источники информации, которые получаются в ходе сплошного обследования. Для изучения особенностей доходов и потребления интерес представляют данные Социального фонда России (Пенсионного фонда России) и Федеральной налоговой службы России. Обращается внимание на использование данных контрольно-кассовой техники (ККТ). В настоящее время интерес представляют экспериментальные расчеты показателей (индекса потребительских цен, средних цен) на основе комбинированных источников данных (данные регистрации, ККТ, Государственной информационной системы мониторинга оборота товаров (ГИС МТ), web-скейпинг). Эти вопросы рассмотрены в работе достаточно детально и представляют практический интерес.

Практический интерес представляют результаты анализа зависимости совокупного потребления от характеристик домашних хозяйств, например, возрастное распределение домохозяйств Российской Федерации в зависимости от количества членов в семье в 2021 г. Результаты построения возрастных профилей потребления в зависимости от количества членов в домохозяйстве позволяют сделать вывод о существенной дифференциации среднедушевого уровня потребления. При этом разница в уровне потребления на протяжении жизненного цикла отличается. Отмечается увеличение возрастных границ наибольшего потребления. Практический интерес представляет не только построение возрастных профилей потребления в

абсолютных значениях, но и в относительных. В диссертации предлагается оригинальная классификация домохозяйств Российской Федерации по группам в зависимости от характеристик семьи. Эта классификация представляет особый интерес для статистического изучения совокупного потребления и его структуры. На основе авторской классификации определены веса эквивалентности перераспределения уровня потребления в зависимости от характеристик домохозяйства, что является одним из пунктов новизны. Для обоснования разницы в уровне потребления между домашними хозяйствами с различными характеристиками автор рассмотрел структуру потребления в них. Одним из индикаторов уровня жизни домохозяйства является показатель доли расходов домохозяйства на продукты питания. Высокие расходы на продукты питания могут свидетельствовать о низком уровне жизни. При этом расходы на питание автор делит на питание дома и «вне дома». Изучение структуры расходов на питание показало, что в небольших домохозяйствах наблюдаются высокие расходы на питание «вне дома», в то время как в крупных домохозяйствах доля расходов на питание «вне дома» значительно меньше. В работе подтверждается сформулированная автором гипотеза о различном уровне потребления домохозяйств в зависимости от возраста рождения ребенка. Отдельно рассмотрены возрастные профили потребления детей в зависимости от возраста рождения родителей (родители старше 26 лет или моложе). Практический интерес с точки зрения социальной поддержки представляет сравнение возрастного уровня потребления неполных семей. Автор отмечает снижение среднего уровня потребления у молодых родителей в возрастах 18-26 лет, что отражается и на уровне потребления детей. Этим он обуславливает необходимость рассмотрения уровня потребления детей. Зарубежные методики оценки уровня потребления на протяжении жизненного цикла не учитывают особенности изменения уровня потребления в пенсионных возрастах и влияние многопоколенного проживания на среднедушевой уровень потребления. Предложенная автором классификация домашних

хозяйств позволяет сравнить уровень потребления домохозяйств в возрастах старше 60 лет с учетом характеристик домохозяйств.

Далее автор переходит к разработке и апробации методик моделирования и прогнозирования основных индикаторов потребления населения. Моделирование уровня потребления от домохозяйства в целом к конкретному его члену имеет практическую значимость. В работе приведены разработанные автором коэффициенты перераспределения уровня потребления от домохозяйства в целом к отдельному члену семьи, что позволяет оценить возрастной уровень потребления человека на протяжении жизненного цикла.

Практический интерес представляют не только возрастные изменения в уровне потребления, но и когортные. На уровень потребления когорт влияют события, происходящие в определенные периоды жизненного цикла. Эти события могут проявляться на всем протяжении жизненного цикла когорты (например, отсутствие возможности получить высшее образование). В ходе исследования построено 9 регрессионных уравнений для всех рассматриваемых в работе когорт. Практический интерес представляет приведенный в работе многомерный статистический анализ особенностей потребления домохозяйств по субъектам Российской Федерации. Для проведения многомерного статистического анализа отобраны переменные из различных источников: официальные данные Росстата, данные Всероссийской переписи населения 2020 г., расчетные данные автора на основе микроданных ОБДХ за 2021 г. Отобранные переменные сгруппированы по показателям характеристик домохозяйств, экономическим показателям субъектов, социальным показателям. Экономическая интерпретация результатов кластерного анализа не вызывает сомнений. Результаты кластерного анализа могут быть полезны при разработке социальных программ.

В диссертационной работе проведено прогнозирование совокупного уровня потребления на основе прогнозных данных о предполагаемом изменении численности населения, рассчитываемых Росстатом (по низкому,

среднему и высокому сценарию). При неизменном возрастном профиле потребления к 2036 г. совокупный показатель потребления увеличится только по высокому сценарию изменения численности населения.

В совокупности результаты диссертационного исследования позволили решить научную проблему, имеющую важное теоретическое и практическое значение.

Теоретическая значимость работы состоит в разработке комплексной методики оценки возрастного потребления населения и домохозяйств Российской Федерации. В работе предложены коэффициенты перераспределения с учетом особенностей российских домохозяйств, которые могут быть использованы в методиках расчета официальных статистических показателей. В статистической практике единицей наблюдения при проведении обследований бюджетов домашних хозяйств является домохозяйство, что не позволяет оценить уровень потребления отдельного его члена.

Практические результаты исследования состоят в систематизации методов, используемых для оценок потребления населения, разработке методов оценки потребления на протяжении жизненного цикла, определении наиболее значимых факторов, влияющих на уровень потребления, оценках влияния демографической структуры населения на совокупное потребление в долгосрочном периоде.

Проведенное в диссертации исследование возрастного потребления представляет интерес для органов государственной статистики (например, Управления уровня жизни и обследований домашних хозяйств; Управления статистики населения и здравоохранения Росстата). Предложенные в ней методологические принципы и подходы могут быть использованы в учебном процессе при чтении курсов «Экономическая статистика», «Социальная статистика», научными коллективами.

Диссертацию К.В. Кузнецова выгодно отличает ее практическая направленность, экспериментальная проверка предложенных методик.

Наряду с отмеченными выше положительными сторонами, диссертация имеет ряд недостатков, к числу которых можно отнести следующие:

– Не показаны трудности, связанные с внедрением разработанных методик. Такой материал был бы полезен для практических работников.

– Отмечается, что для проведения процедуры сглаживания применяются методы, учитывающие количество респондентов в группе, которые придают больший или меньший вес. Однако непонятно, применял ли автор эту методику.

– В работе недостаточно детально рассмотрен вопрос сбора информации для проведенного исследования.

Указанные замечания не снижают научную и практическую ценность диссертации. Поставленная в работе цель и задачи достигнуты. Для проверки правильности основных выводов и результатов исследования автором проведен ряд экспериментальных расчетов, которые приведены в диссертации.

Содержание автореферата полностью раскрывает содержание диссертации.

Диссертационная работа удовлетворяет требованиям Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Кузнецов Кирилл Владимирович заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3.Региональная и отраслевая экономика (бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика).

Отзыв подготовлен Бакуменко Людмилой Петровной, профессором, доктором экономических наук, заведующим кафедрой прикладной статистики и цифровых технологий института цифровых технологий ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет».

Данный отзыв был утверждён на заседании кафедры прикладной статистики и цифровых технологий ФБГОУ ВО «Марийский государственный университет», 23.01.2024 № 6.

Бакуменко Людмила Петровна,  
доктор экономических наук, профессор

  
Л.П.Бакуменко

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Марийский государственный университет»,  
424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 1  
+7 (8362) 68-80-02

E-mail: [rector@marsu.ru](mailto:rector@marsu.ru)

  
  
«29» 11 20 24г.  
анакрева

Дата 29.01.2024