

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
 (Смоленский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова)

Кафедра Экономики и торгового дела

Курсовая работа

по дисциплине Экономическая статистика

на тему Сравнительный анализ расходов населения РФ
на период 2005-2015 гг.

Выполнил (а) студент (ка) 1 курса
2-151 группы очной формы обучения
 семестр 3

Лавшина Александра Владимировна
 (Ф.И.О. полностью)

(подпись)

Руководитель: К.Э.Н. доцент
 (должность, учёная степень)

Петрова И.Е.
 (Ф.И.О.)

Отметка о допуске (недопуске) к защите

допущено
 « » 20 г.

(Подпись руководителя)

Рег. номер 7 от 05.12.16г.
 (Дата)

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Теоретические основы статистического анализа доходов населения	
1.1 Понятие доходов населения, виды и источники их формирования.....	5
1.2 Показатели уровня доходов населения.....	13
Глава 2. Анализ динамики доходов населения за период 2005 – 2015 гг.	
2.1 Социально – экономическая характеристика РФ	24
2.2 Анализ динамики доходов граждан РФ и уровень благосостояния на 2005 – 2015 гг.	33
Заключение.....	42
Список использованных источников	44
Приложения.....	46

ВВЕДЕНИЕ

Доходы населения являются неотъемлемой частью нашей жизни, благодаря которым общество способно удовлетворять свои потребности и накапливать денежные средства для приобретения материальных благ. Данный показатель необходим для социально-экономической характеристики страны, поскольку является составляющей частью экономической жизни граждан.

Российская Федерация должна правильно распределять доходы во избежание таких социально-экономических проблем, как бедность, социальное неравенство и безработица. Для анализа современного состояния доходов населения и оценки уровня бедности необходимо объективно оценивать определённые показатели, связанные с распределением доходов населения.

Уровень доходов населения являются актуальной темой, поскольку от этого показателя зависит уровень жизни человека в обществе. На сегодняшний день доходы населения изменяются в связи сложившихся экономических и политических ситуаций. Изменение показателя оказывает влияние не только на жизнь граждан, но и на экономику в целом. Поэтому государству необходимо постоянно проводить статистические наблюдения уровня доходов населения и правильно распределять данный показатель.

Объектом исследования в данной курсовой работы является доходы населения Российской Федерации. Предметом курсовой работы выступают особенности показателей доходов населения Российской Федерации за период 2005-2015 гг.

Целью написания данной курсовой работы является исследование динамики показателей доходов населения Российской Федерации за период 2005-2015 гг.

Для достижения поставленной цели в курсовой работе требуется решить следующие задачи:

- раскрыть сущность доходов населения и определить их понятие;
- рассмотреть показатели доходов населения;
- проанализировать социально – экономическую характеристику Российской Федерации;
- исследовать динамику и перспективы развития доходов населения Российской Федерации.

В данной курсовой работе, изучая теоретический вопрос, были использованы такие методы, как анализ и системный метод. Изучая практический вопросы, использовались такие методы, как анализ, сравнение, изучение документации.

В ходе написания данной курсовой работы использовалась официальная информационная база из достоверных источников. В неё вошли работы отечественных учёных, источники периодической печати и интернет источники.

Курсовая работа включает в себя введение, обзорную и аналитическую главы, заключение, список использованных источников и приложения. В первой главе раскрывается сущность доходов населения, изучено понятие доходов населения, а также рассмотрены основные формулы и показатели доходов населения. Во второй главе были проанализирована социально – экономическая характеристика Российской Федерации, а также исследованы основные показатели доходов населения и пути решения проблем, связанных с данной темой. В качестве наглядного материала курсовая работа содержит таблицы, рисунки и диаграммы.

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ

1.1 Понятие доходов населения, виды и источники их формирования

Доходы на сегодняшний день являются одной из главных составляющих экономической стороны жизни населения. Каждый человек стремится получать определённый доход для жизни в обществе, удовлетворяя свои потребности. В современном понимании доход в обществе представляется в виде суммы денег, которую человек получает в результате трудовой или иной вида деятельности.

Доходы очень важны не только для приобретения материальных вещей, но и для накопления денежных средств. Основу формирования богатства составляют именно доходы, поэтому люди стремятся постоянно увеличивать свои доходы.

Уровень доходов населения показывает развитость страны, в связи с чем правительство постоянно проводит различные социальные программы по улучшению жизни населения и увеличению уровня доходов. К сожалению, разный доход приводит к неравенству, социальным конфликтам и бедности. Поэтому социальная политика направлена, во-первых, на обеспечение всем трудоспособных условий с помощью законодательных актов, норм, проектов, законов; во-вторых, на обеспечение социальной защиты населения.

Основной характеристикой достигнутого обществом уровня благосостояния являются размеры доходов населения и степень их дифференциации у различных социальных групп. Анализ доходов населения очень важен не только для всей страны, но и для регионов. Прежде чем анализировать динамику доходов, необходимо выяснить их содержание, а также источники их формирования.

Доходы населения – это совокупность денежных и натуральных поступлений, получаемых отдельным лицом или семьёй из разных источников в течение некоторого периода и расходуемых на потребление, накопление, различные сборы и налоги. Доходы нужны для физического, морального, экономического и интеллектуального состояния человека, удовлетворяя свои потребности [9, с.389].

Формирование доходов происходит в результате трудовых достижений работников, в результате деятельности предприятий, где занят работник, а также важно развитие экономики в целом. Доходы зависят и от уровня производительности труда, налогов и социальной политики государства. Исходя из этого, можно увидеть тесную связь между государством и хозяйствующими субъектами, их совокупность экономических отношений.

Основные функции доходов [5, с.371]:

- воспроизводственная;
- статусная;
- стимулирующая;
- формирующая.

Первая функция показывает, насколько важны доходы в процессе воспроизводства населения. Здесь особую роль играет заработная плата, но в современных условиях и в результате перехода к рыночной экономике в основе структуре доходов доля приходится на доходы от личного подсобного хозяйства и предпринимательской деятельности. Такой вид очень популярен на сегодняшний день и поддерживается государством.

Следующая функция – статусная функция. К сожалению, деньги в наше время играют важную роль, и о плюсах или минусах можно говорить много, главное, что нужно сказать – это значимость доходов на статус человека. Такое сравнение побуждает человека к повышению своего статуса, улучшению своей работы, мотивирует на постоянное увеличение доходов и прочее.

Третья функция является наиболее важной, поскольку стимулирует человека на улучшение своих трудовых способностей в процессе своей деятельности, такая функция получила соответствующее ей название – стимулирующая. В данном случае доходы на фоне современной картины и рыночной экономики представляются в виде материальных стимулов. Стимулирование приводит к изменению и улучшению навыков работников, что положительно сказывается на изменениях доходов, то есть к их увеличению. Такое повышение позволяет человеку улучшить свой уровень жизнедеятельности.

Последняя функция является продолжением предыдущей, поскольку связана с повышением благосостояния. Уровень благосостояния определяет доходы, удовлетворяющие наши потребности, и является важнейшей экономической категорией, определяющей степень удовлетворения этих потребностей. Доходы позволяют не только удовлетворить материальные потребности, но и улучшить качество жизни, например, повысить уровень образования, улучшить здоровье, увеличить время на отдых и прочее.

Структура доходов связана с их содержанием, состоящим из денежных выплат, натуральных средств и недвижимости. В условиях рыночной экономики происходят некоторые изменения в структуре доходов [5, с.374]:

1. Происходит изменение форм доходов, и добавляются новые доходы, образовавшиеся в результате предпринимательской деятельности, собственности, ценных бумаг и прочего.

2. Появляются новые количественные и качественные характеристики доходов, например, реально располагаемые доходы, коэффициент концентрации и дифференциации, дефицит дохода, прожиточный минимум, уровень бедности, покупательская способность и другие.

3. С развитием техники, науки, банковской сферы, с постоянными изменениями политических и государственных программ и прочего доходы могут быть направлены на новые нужды и желания: на обязательные

платежи и взносы, расходы на покупку иностранной валюты, ценных бумаг, на вклады в коммерческие банки и на другие.

Постоянно меняющееся общество меняют и экономику, так, переход к рыночным условиям оказал влияние на доходы населения. Изменения отношений собственности, формирование новых форм собственности и капитала преобразуют структуру доходов, в которой выделяются определённые формы. Формы доходов населения: оплата труда, доход от личного подсобного хозяйства, пенсии, пособия и стипендии, поступления от акций, от кредитов, процент от вкладов, страхование и другие поступления [5, с.375].

Структуру доходов можно классифицировать по разным признакам, и данную классификацию, представленную в таблице 1.

Таблица 1

Структура доходов населения*

Признаки	Виды доходов
По форме выражения	Денежные и натуральные
По характеру получения	Трудовые и нетрудовые
По законности получения	Законные и незаконные
По степени реальности	Номинальный и реальный
По вероятности получения	Перманентные и временные
По формам собственности	Заработная плата, рента, процент и прибыль
По степени мобильности	Мобильные и иммобильные
По регулярности поступления	Систематические и эпизодические
По субъектам присвоения	Физические лица и домохозяйства
По вариантам использования	Идущий на потребление различных благ и услуг и идущий на накопление
В зависимости от влияния налогообложения	Общие и располагаемые

*Источник: Алиев И.М., Горелов Н.А., Ильина Л.О. Экономика труда. Учебник для бакалавров. – М.: Издательство Юрайт, 2013, с. 375

Исходя из данной таблицы видно, что доходы можно классифицировать по-разному, и каждый вид доходов предназначен для своей цели. Так, по форме выражения выделяют денежные и натуральные.

Натуральные доходы направлены на собственное потребление и получаются за счёт средств государственного бюджета. Другим примером можно назвать сравнение между трудовыми и нетрудовыми доходами. Так, трудовые доходы возникают в результате законной деятельности за выполненный труд, а нетрудовые доходы получаются незаконным путём.

Важнейшими показателями экономики страны являются доходы населения, их уровень, структура, источники и степень дифференциации. Как говорилось ранее, доходы являются неотъемлемым звеном в жизни человека, представляющие сложнейшую экономическую категорию. Именно личные доходы в данном контексте необходимо выделить .

Личные доходы - это совокупность получаемых человеком средств в денежной и натуральной формах, которые используются им для обеспечения определённого уровня жизни. Личные доходы населения получаются в результате трудовой деятельности [5, с.378].

Различные экономические теории по-разному трактуют источники личных доходов, но есть общее – это то, что каждый производственный фактор связан с видами личными доходами.

Основными видами доходов в соответствии с теорией факторов основными производственными факторами являются:

- природные ресурсы;
- капитал;
- труд;
- предпринимательская деятельность.

Каждый перечисленный вид принимает определённую форму. Например, природные ресурсы преобразуется в ренту, капитал в судный процент, труд в заработную плату, предпринимательская деятельность в предпринимательский доход. Также стоит отметить тот факт, что на каждый фактор доход равен предельному вкладу этого фактора в полученный фирмой доход после реализации продукции.

Такое распределение дохода в современных условиях не может существовать, поскольку [19, с.232]:

1. При несовершенной конкуренции на рынке размер получаемого дохода не отражает вклад фактора, используемого для изготовления, в выпуск продукции.

2. В обществе существует неравное и несправедливое распределение ресурсов.

3. Владельцев факторов производства меньше, чем членов общества.

Для решения этих проблем необходимо внедрить механизмы распределения доходов в соответствии с приоритетами общества, тем самым выживая тем из них, которые не могут быть задействованы в производстве дохода общества.

Первым видом личных доходов являются природные ресурсы, основной формой которой выступает рента. Она является доходом от природных ресурсов в виде цены, уплачиваемой за исполнение земли и других природных ресурсов.

Фиксированный характер предложения этих ресурсов означает, что спрос – единственный фактор, образующий ренту. Для общества природные ресурсы выступают неким благом, но для пользователей рентные платежи являются издержками. Для отдельных предприятий земля может использоваться для постройки зданий, сельскохозяйственной деятельности, что определяет величину получаемого дохода.

Следующим видом является капитал. Приносимый им доход можно различать следующие разновидности: вещественный и денежный капиталы. Вещественный капитал приносит доход в виде корпоративной прибыли, а некорпоративный формы – в виде дохода на собственность. Доходы населения от собственности включают доходы по акциям, проценты по вкладам, доходы от продаж недвижимости, доходы от вложений и многое другое. Денежный капитал приносит доход в виде ссуд.

Третьим видом личных доходов является труд. Данный вид имеет значительную и большую роль в личных доходах, составляя примерно 70 % от всех доходов человека. Основной формой доходов труда выступает заработная плата, которая делится на номинальную и реальную заработную плату. Минимальный размер оплаты труда в Российской Федерации с 1 июля 2016 года установлен в размере 7 500 рублей в месяц [1].

Номинальная заработная плата – это денежные средства, которые работник получает за свой труд за определенный промежуток времени. Для получения такой заработной платы и уточнения её размера необходим трудовой договор.

Реальная заработная плата – это отражение покупательской способности полученных денежных средств [15, с.212].

Последним видом личных доходов являлся предпринимательский доход. В данном случае предприниматель выступает объединителем всех факторов производства, координируя их для получения прибыли и удовлетворения общества. Предпринимательский доход является лишь частью прибыли, поскольку предприниматель должен выплачивать процент за кредит. Такой доход делится на две части: номинальную и экономическую прибыль. Номинальная прибыль – это прибыль предпринимателя, необходимая для привлечения и удержания деятельности фирмы. Экономическая прибыль – это доход, полученный сверх нормальной прибыли.

Нельзя ни сказать о том, что предпринимательский доход зависит и от способностей и предприимчивости предпринимателя. На формирование такого дохода оказывает влияние риск, от которого не застрахован каждый, ведь осуществление любой предпринимательской деятельности связано с риском. Риск – это вероятность убытков и недополучения доходов по сравнению с прогнозами и планами [10, с.454].

Каждый предприниматель стремится снизить риски, основными способами такого снижения являются: страхование, резервирование средств

на покрытие расходов, распределение риска между участниками проекта, прогнозирование тенденций развития рыночной конъюнктуры.

Данные методы являются лишь малой частью, но их использование приведёт к улучшению предпринимательской деятельности, снижению риска и получения прибыли.

Для анализа динамики доходов населения следует, прежде всего, выявить основные источники получения доходов. Данные источники вытекают из видов личных доходов населения. Такими источниками выступают [16, с.148]:

- трудовая деятельность населения, работающего по найму;
- трудовая деятельность лиц свободной профессии;
- предпринимательская деятельность;
- собственность;
- средства государства и предприятий;
- личные подсобные хозяйства.

Для анализа доходов и расходов населения и их оценки выступает баланс денежных доходов и расходов населения. Баланс отражает ту часть ВНД, которая поступает в распоряжение населения в форме денежных доходов [11, с.417].

Для оценки именно доходов населения необходимо рассматривать доходную часть баланса. Она состоит из поступлений от различных источников и включает в себя доходы от предпринимательской деятельности, оплату труда, социальные выплаты, продажи иностранной валюты, доходы от собственности и другое.

Роль баланса доходов и расходов существенно изменился, и его составление происходит на основе государственной статистики, отчётов финансовых органов и так далее. Но контроль государства за потоками доходов ослабился, поскольку такие потоки становятся независимыми и не отражаются в государственной отчётности.

В связи с этим очень сложно установить определенную оценку денежных доходов населения и определить уровень жизни населения. Но, несмотря на это, баланс позволяет определить достоверные оперативные оценки доходов и расходов населения. Благодаря этому государство может представлять дальнейшее развитие, совершенствование и модификацию баланса денежных доходов населения в соответствии с требованиями Системы национальных счетов.

Также необходимо сказать о том, что, несмотря на разнообразие видов и источников доходов населения, а также проблем по их получению, распределению и использованию, правительство создаёт новые социальные программы, позволяющие населению безопасно, справедливо и равно получать доходы.

1.2 Основные статистические показатели уровня доходов населения

Уровень доходов членов общества является важным показателем благосостояния населения, позволяет определить возможность материальной и духовной жизни человека.

При изучении доходов и расходов населения необходимо учитывать использование взаимосвязанных макро- и микроэкономических подходов. В середине XX века большинство развитых стран пришли к выводу, что для эффективного развития государства необходимо государственное регулирование экономической деятельности. Такое регулирование может выражаться в административных методах, например, законы, нормативные акты, и в экономических методах, например, налоги, цены, кредиты.

Для регулирования экономической деятельности государства необходима точная и достоверная информация в виде статистической информации, отражающей ход и результат производства.

Вследствие этого была создана система национальных счетов, представляющая совокупность статистических макроэкономических данных, позволяющих оценить состояние национальной экономики. СНС представляет набор сетов и таблиц, характеризующие структуру экономики, результаты экономической деятельности.

Основными показателями СНС являются [18, с.302]:

1. Валовый национальный продукт.

ВНП представляет собой рыночную стоимость всех конечных благ и услуг, произведённых за год и на территории страны, и за её пределами. Данный показатель можно рассчитать тремя способами: по расходам, по доходам, по добавленной стоимости.

По расходам ВНП показывает сумму всех расходов на потребление конечного продукта.

$$\text{ВВП по расх.} = C + I + G + X_{\text{net}} \quad (1)$$

Данная формула находится как сумма потребительских расходов (С), инвестиционных расходов (I), государственных заказов (G) и чистого экспорта (X_{net}).

ВНП также можно найти с помощью суммирования доходов.

$$\text{ВВП по дох} = \% + З/п + Р + К + N_{\text{кос.}} + A \quad (2)$$

Показателями данной формулы являются доходы предприятий (%), заработная плата, прибыль), амортизация (A), косвенные налоги ($N_{\text{кос.}}$), доход от собственности, рента (З) и капитал (К).

Следует сказать о том, что оба метода расчёта ВВП показывают одинаковый результат, несмотря на различную методику подсчёта.

2. Валовый внутренний продукт.

$$\text{ВВП} = \text{ВНП} - \text{ЧЭ} \quad (3)$$

В отличие от ВНП данный показатель представляет собой совокупную рыночную стоимость внутри страны за год. Для нахождения ВВП необходимо вычесть из ВНП чистый экспорт.

3. Чистый национальный продукт.

Чистые инвестиции важны для производственного потенциала экономики, ведь здания, оборудование являются одними из главных элементов производства, и их стоимость входит в стоимость произведённых товаров. За год часть денег изымается, накапливается, и когда срок службы заканчивается – показается новое оборудование за эти деньги. Такой механизм получил название амортизация.

$$\text{ЧНП} = \text{ВНП} - \text{А} \quad (4)$$

Для нахождения ЧНП необходимо из валового национального продукта вычесть амортизацию.

4. Национальный доход.

Данный показатель является совокупным доходом, заработанным собственниками ресурсов.

$$\text{НД} = \text{ЧНП} - \text{Нкос} \quad (5)$$

Национальный доход находится как разность чистого национального продукта и косвенных налогов.

5. Личный доход.

Личный доход отличается от НД тем, что представляет совокупные доходы, которые получают собственники, а не зарабатывают, то есть домохозяйства часть заработанного дохода изымается для налогов, взносов и

прочего, но трансфертные платежи увеличивают доход. ЛД находятся по формуле (6).

$$\text{ЛД} = \text{НД} - \text{Всоц.страх.} - \text{Нпр.} + \text{T} + \% \text{ гос. облиг.} \quad (6)$$

Для нахождения личного дохода необходимо из национального дохода (НД) вычесть взносы на социальное страхование ($\text{В}_{\text{соц.страх.}}$) и налог на прибыль предприятий ($\text{Н}_{\text{пр.}}$), затем прибавить трансферты (Т) и проценты от государственных облигаций ($\%_{\text{гос.облиг.}}$).

Большинство стран мира используют СНС для анализа рыночной системы на макроуровне, где рассматривается экономическая деятельность всей страны и регионов на основе балансов, отражающих движение продуктов между экономическими агентами при экономическом взаимодействии.

Покупательская способность населения, формирование его платёжеспособного спроса в существенной мере определяются соотношением роста вышеупомянутых денежных и натуральных доходов. Такое соотношение рассматривает, с одной стороны, динамику потребительских цен на товары, с другой стороны, динамику потребительских цен на услуги [14, с.571].

Для оценки уровня доходов используются такие показатели, как совокупные, номинальные, реальные и располагаемые доходы [6, с.298].

Совокупные доходы населения (СДН) – это общая сумма денежных и натуральных доходов по всем источникам их поступления с учётом стоимости бесплатных или льготных услуг.

Номинальные денежные доходы (НД) населения характеризуют общее количество денег, которое получено (или начислено) за определенный период времени.

Располагаемые денежные доходы (РД) – это доходы, которые могут быть использованы на личное потребление и сбережения.

$$\text{РД} = \text{НД} - \text{НП} \quad (7)$$

Располагаемые денежные доходы равны номинальным доходам за минусом налогов, обязательных платежей (НП) и добровольных взносов населения. Доля этой части в общем объеме номинальных доходов составит:

$$\text{дрд} = \frac{\text{НД}-\text{НП}}{\text{НД}} \quad (8)$$

Реальные доходы рассчитываются путём деления номинальных доходов на индекс потребительских цен. Чем выше цены, тем ниже реальный доход, и наоборот.

Для определения индекса цен необходимо такое понятие, как «потребительская корзина». Потребительская корзина (ПК) – это совокупность цен набора, в который входят продовольственные и непродовольственные товары, услуги ЖКХ и другое. Индекс цен получается путём соотношения цен «потребительской корзины» в данном периоде с аналогичной ценой «корзины» в базовом периоде.

$$\text{ИПЦ} = \frac{\text{ПК тек.}}{\text{ПК баз.}} \times 100 \quad (9)$$

В экономической теории «потребительскую корзину» можно разделить на рациональную и минимальную потребительские корзины. Если доходы населения меньше стоимости «минимальной корзины», то население находится за «чертой бедности». Такая доля населения характеризует общий уровень жизни в стране [9, с.390] .

Таким образом, совокупные и денежные доходы населения делятся на общие – до уплаты налогов и располагаемые – после уплаты налогов.

Реально располагаемые доходы (РРД) населения говорят о количестве потребительских товаров, которые можно приобрести на денежные средства

населения. Реальные доходы зависят от динамики цен на товары и услуги, понижаясь при неизменных располагаемых доходах росте цен. Инфляция, налоги и платежи образуют разницу между реально располагаемыми и номинальными доходами, а взаимосвязь можно выразить формулой:

$$РРД = \frac{НД-НП}{J_{пц}} \quad (10)$$

Для нахождения реально располагаемых доходов необходимо использовать такие показатели, как НД – номинальные доходы; НП – налоги и обязательства; $J_{пц}$ – индекс потребительских цен.

Рост номинальных доходов РФ сопровождается снижением реальных доходов с учётом инфляции, налогов и платежей. Такое снижение реально располагаемых доходов связано с некоторыми причинами [7, с.606]:

1. Рост доли населения, уровень жизни которого ниже прожиточного минимума.
2. Неблагоприятные пропорции между динамиками цены доходов, которые выражаются в ухудшении показателей качества питания.
3. Рост тарифов на услуги.

Государство постоянно борется с бедностью в стране, осуществляя различные социальные программы и реформы, но не только правительство способно регулировать доходы в стране [2].

Основным участником выступает рынок, проводящий различные реформы. Опыт осуществления таких реформ в России показал, что в распределении совокупного дохода участвуют государство, рынок и сектор теневой экономики.

Государство использует мощный аппарат управления и принуждения для управления денежными потоками. Именно на государстве лежит ответственная социальная задача в виде обеспечения воспроизводства человеческого интеллектуального потенциала населения.

Для осуществления социальной деятельности и решения данной задачи правительство использует законодательство и располагает централизованным управлением уровня оплаты труда в бюджетном секторе экономики.

Также государство решает вопросы во внебюджетном секторе, например, индексируя доходы и заработную плату в связи с ростом цен, использует налоговую политику и решает социальные задачи через государственный бюджет с помощью вне рыночного финансирования затрат [14, с.572].

Целью участия государства в регулировании доходов населения является управления дифференциацией доходов и обеспечение преодоления расслоения граждан по уровню дохода.

Для объективного суждения о состоянии доходов различных социальных группы и слоёв населения используется дифференциация доходов. В каждый данный момент времени его величина, в конечном счёте, определяется уровнем развития производственных отношений и производительных сил [12, с.398].

В нашей стране, как и в других, существует проблема – неравенство доходов. Однако с ростом социально – экономического развития страны показатели дифференциации доходов снижаются. В современных условиях РФ уступает экономически передовым странам и имеет тенденцию роста.

Такой рост происходит из-за того, что некоторые предприятия с градообразующими и единственными источниками доходами оказались неконкурентоспособными и закрылись. С одной стороны, один слой населения теряет работу, не получает доход, с другой стороны, образуется другой слой, который имеет более высокий доход.

Основными причинами дифференциации денежных доходов являются [13, с.194]:

1. Неравное распределение доходов и собственности.

2. Разные стартовые условия для развития индивидуально - трудовой деятельности.

3. Малый размер заработной платы.

4. Наличие незанятых трудоспособных лиц.

5. Низкий уровень социальных выплат.

6. Несвоевременные выплаты заработной платы.

Доходы будут отвечать условиям справедливости только тогда, когда дифференциация будет связана с дифференциацией в оплате труда, а заработная плата связана с различиями в труде. При анализе величины совокупного дохода в процессе включаются демографические факторы, также влияет уровень других форм доходов, например, пенсий, льгот и пособий.

Все факторы, которые участвуют в формировании доходов населения, можно разбить на две группы по характеру их влияния на дифференциацию [17, с.391]:

1. Нивелирующие (сложение заработков семьи и пенсии пенсионеров, которые вносят её в бюджет семьи, пособия, получаемые членами семьи).

2. Дифференцирующие (наличие нетрудоспособных членов семьи и соотношение работающих и неработающих членов семьи).

Такие различия отражаются и могут быть связаны с различиями в труде. На фоне сложившейся социальной картины страны, изменений в экономической и социальной жизни страны, перехода к экономическим методам управления хозяйства государство пытается повысить материальные стимулы к труду, развить индивидуальной и кооперативной трудовой деятельности.

Проводимая государством политика по формированию и регулированию социально-демографических групп важна для социальной стабильности обществе и для формирования платёжеспособного спроса населения. Данная политика мотивирует население к высокоэффективному труду и влияет на производство.

Как уже стало ясно, дифференциация доходов складывается под воздействием экономических, демографических и социальных факторов и является одной из серьёзных проблем перехода к рыночным отношениям.

Для количественной оценки различий доходов применяются следующие показатели [8, с.243]:

1. Децильный коэффициент, который определяется по формуле (11).

$$K_{f10} = \frac{X_{10}}{X_1} \quad (11)$$

Данный показатель выражает отношение соотношению между средними доходами 10% наиболее высокооплачиваемых и 10% наименее обеспеченных граждан.

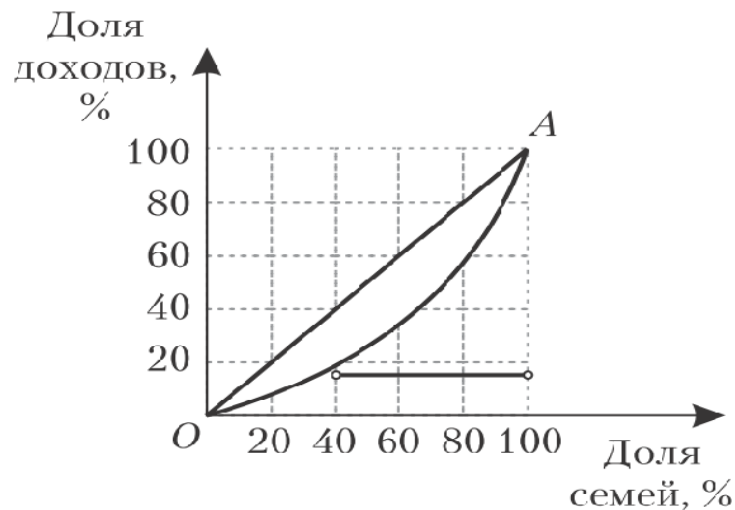
2. Коэффициент Джини, который определяется по формуле (12).

$$G = \frac{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^n |Y_i - Y_j|}{2n^2 \bar{Y}} \quad (12)$$

Показатель характеризует индекс концентрации доходов населения и используется для характеристики распределения совокупного дохода между группами населения. Если у всего населения доходы одинаковы, то коэффициент равен нулю. Если доход концентрируется у одного человека, то коэффициент равен единице. Следовательно, реальный коэффициент Джини варьируется между 0 и 1.

3. Кривая Лоренца.

Он показывает степень удаления фактического распределения доходов от состояния абсолютного равного распределения, которое представлено биссектрисой на рисунке 1.



Источник: Галаева Е.В., Корсакова А.А., Марыганова Е.А., Назарова Е.В., Юрьева Т.В. Макроэкономика: Учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2013, 243 с.

Рис. 1. Кривая Лоренца

Биссектриса OA отражает возможность равного распределения доходов, но реальное распределение показывает кривая OA . Пространство между ними характеризует степень неравенства доходов, так, чем больше это пространство, тем больше степень неравенства.

Углубляющаяся дифференциация доходов представляет серьёзную опасность для населения страны с экономической и социальной точек зрения. Основным рычагом перераспределения доходов является налогообложение личных доходов, имущества и система социальных трансфертных платежей.

Современные экономисты утверждают, что предел социальной напряженности наступает тогда, когда беднейшие 40% населения начинают получать менее 12-13% общей суммы доходов.

Задачей по решению неравенства распределения доходов и регулированием доходов занимается государство. Правительство решает данную проблему с помощью двух направлений: регулирование доходов и их перераспределение через государственный бюджет.

Государственное воздействие по первому направлению характеризуется установление гарантируемого минимума заработной платы,

регулирование увеличения номинальной заработной платы для снижения издержек производства и сдерживания инфляции, также государство защищает денежные доходы населения от инфляции с помощью индексации.

Второе направления государственного вмешательства включает аккумуляцию денежных средств государством для проведения социальной политики с помощью взимания налогов с населения, предоставление социальных гарантий и социальной защиты. Дополнительными методами государства для перераспределения доходов населения являются закупка товаров и услуг и государственные кредиты.

Подводя итоги, следует сказать, что дифференциация доходов выступает серьёзным барьером на пути повышения доходного статуса. Вмешательство государства с помощью перераспределения доходов и социальной политики необходимо, чтобы устранить данную проблему. Изменение и развитие образования, медицинского обслуживания, законов, охраняющих права человека и ограничивающих дискриминацию по каким-либо признакам, способствует формированию и правильному распределению доходов населения.

Наша страна является самым большим государством с численностью населения 146,5 млн. человек, и с целью поддержания трудовой деятельности россиян необходимо поддерживать национальное производство, проводить социальную политику, следить и сдерживать инфляционный процесс и правильно распределять доходы.

ГЛАВА 2. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ ЗА ПЕРИОД 2005-2015 ГГ.

2.1 Социально – экономическая характеристика РФ

Российская Федерация – одно из самых могущественных государств с развитой экономикой и богатый полезными ископаемыми. На фоне современной ситуации и санкций против России нашей стране приходится бороться и доказывать свою мощь, увеличивать производство внутри страны и не завесить от иностранной продукции. Россия играет значительную роль в мировой экономике и торговли, но существуют политические, социальные и экономические проблемы.

На сегодняшний день Россия всё же остаётся одной из стран с развитой и динамичной экономикой, но с определёнными проблемами, например, необходимо усовершенствовать транспортную систему. Решение этой проблемы особенно необходимо, поскольку территория страны большая и численность населения достаточно большое.

Российская Федерация, несмотря на санкции, имеет ряд партнёров по торгово-экономическим отношениям, и одними из таких партнёров являются Китай, Германия, Италия и другие. Данные отношения важны для государства, и товарооборот России продолжает стремительно расти. Всё это делает страну важным звеном мирового экономического сообщества.

Экономическое и социальное состояние страны можно произвести с помощью социально-экономической статистики, изучающей соответственно массовые экономические и социальные явления на макроуровне, даёт количественную и качественную характеристику этих явлений и выводит взаимосвязь между ними.

Для оценки социально-экономической характеристики Российской Федерации используют определённые показатели по различным отраслям:

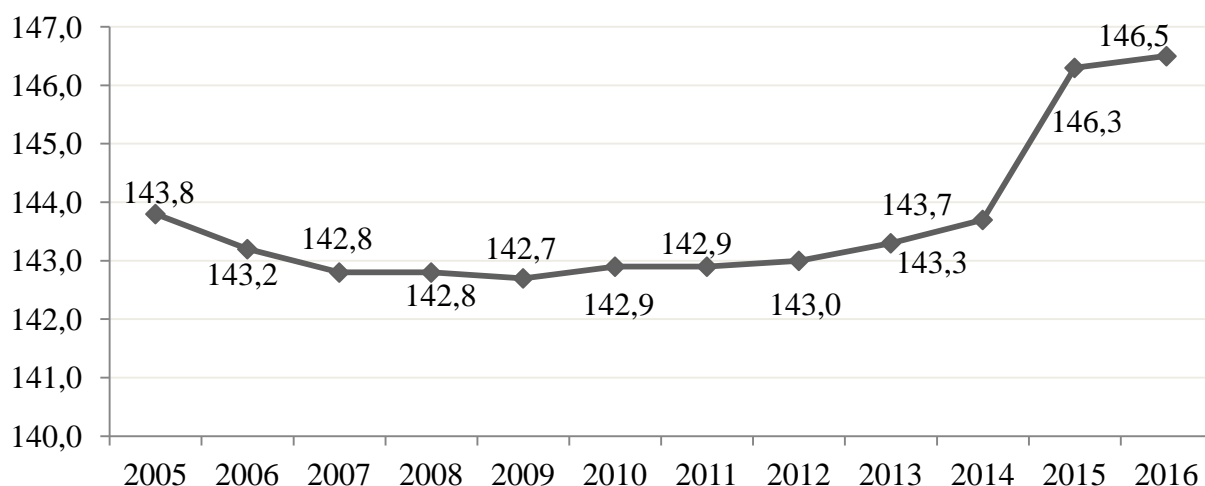
1. Численность населения.
2. ВВП и ВВП на душу населения.
3. Оборот розничной торговли.
4. Динамика цен.
5. Доходы и расходы населения.
6. Реальная заработная плата.
7. Уровень безработицы.
8. Экспорт и импорт товаров.

Анализ данных показатель позволит стране выявить определённые проблемы в какой-либо отрасли и оценить социальную и экономическую обстановку в государстве.

Одним из главных показателей социального состояния страны является показатель численности населения. Для проведения подсчёта населения государство проводит перепись населения. Из исторической справки можно выделить тот факт, что в конце XIX века Николай II подписывает «Положение о Первой всеобщей переписи населения Российской Империи», и с того времени Россия продолжает вести данную процедуру.

Население страны занимается трудовой деятельностью в разных сферах, что оказывает соответствующее влияние на экономику государства. Поэтому данный показатель является важным в социально-экономической характеристике РФ.

Численность населения постоянно изменялась, и в свете определённых социальных, экономических и политических причин продолжает меняться. Динамику изменений данного показателя за 2006-2016 года можно наблюдать на рисунке 2.



Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

**Рис. 2. Численность населения Российской Федерации за 2005-2016 гг.
(млн. чел.)**

Из данного рисунка видна динамика роста населения, и на 1 января 2016 года по оценке Росстата в России было 146,5 млн. человек. Несмотря на рост населения, в разные года наблюдалась убыль, а не прирост. Так, по данным Росстата, в 2011 году в России наблюдалась убыль в 129 тыс. человек. В 2012 году убыль составила 4 251 человек, после чего происходил только прирост. В тех годах страна испытывала демографический кризис.

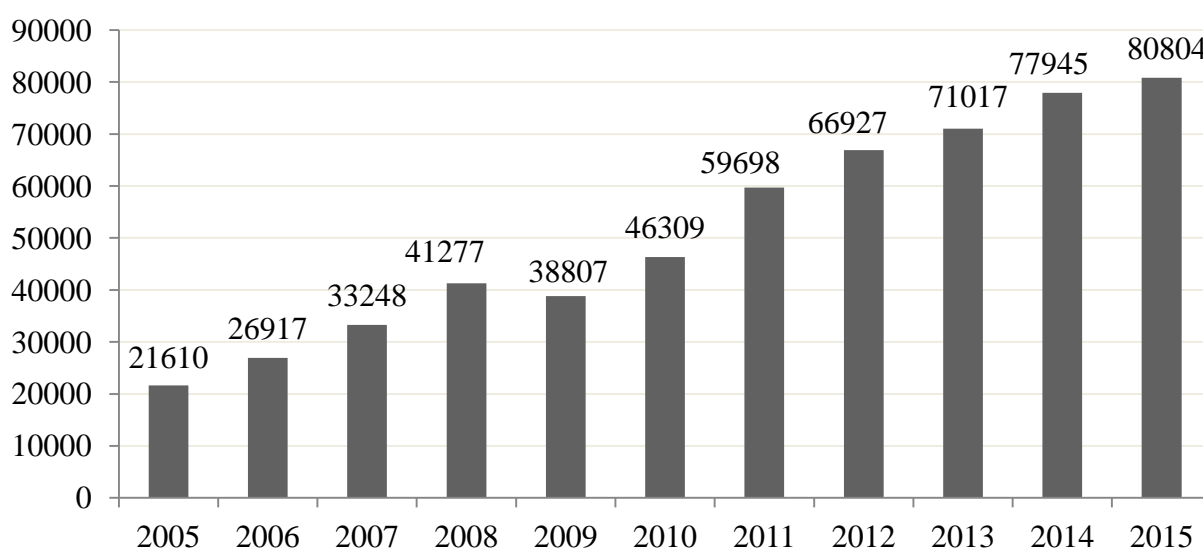
По графику можно увидеть резкий скачок с 2014 года на 2015 год. Данная динамика произошла из-за присоединения Крыма в состав Российской Федерации в 2014 году. В 2015 году с учётом численности населения Крыма число россиян составляло 146,3 миллиона человек [20].

Российская Федерация для увеличения численности населения постоянно проводит социальную политику, реализуя социальные программы. Наиболее известным стал материнский капитал, вызвавший демографический бум и прирост населения. Материнский капитал установлен в размере 250 000 рублей [3].

Демографическое развитие населения оказывает влияние на экономику страны: численность населения, его половозрастная структура, уровень

миграции, продолжительность и качество жизни, квалификация населения. Для выявления взаимосвязи экономического роста и численности населения используют ВВП и ВВП на душу населения.

ВВП является одним из основных экономических показателей и представляет собой конечный результат рыночной стоимости производства за определённый период времени. Он необходим для анализа других экономических процессов, например, для производства товаров и услуг, распределения доходов и прочего. По данным Росстата динамику изменений ВВП Российской Федерации на период 2005-2016 гг. можно увидеть на рисунке 3.



Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Рис. 3. ВВП по текущим ценам на 2005-2016 гг. (млрд. руб.)

Данный рисунок показывает уверенный рост ВВП, так, в далёком 2005 году ВВП составлял 21, 6 трлн. рублей, а на 2006 год – 26,9 трлн. рублей, увеличившись на 24,5%. Сравнивая с предыдущим ему годом, 2008 годом, в котором ВВП составляло 41,2 трлн. рублей, следует сказать, что показатель снизился на 6%. Если вспомнить экономику нашей страны на те года, то стоит отметить кризис 2008 года, в связи с этим, данное снижение особое влияние на население не оказало.

За 10 лет был единственный раз, когда ВВП снизилось. Такой упадок пришелся на 2009 год, в котором ВВП составлял 38,8 трлн. рублей. На 2015 год ВВП составило 80,8 трлн. рублей, что на 4 % выше ВВП на 2014 года [21].

Результаты исследования говорят об экономической активности России, и по оценке Минэкономразвития России положительную динамику показали добыча полезных ископаемых, сельское хозяйство и строительство. Постепенно приходим в норму отечественное производство товаров и услуг, особенно важный фактор развития экономики страны при современной политической проблемы в виде санкций.

ВВП на душу населения можно рассчитать по формуле, где ВВП необходимо разделить на численность населения. Исходя из предыдущих показателей, можно проанализировать ВВП на душу населения за 2005-2015 гг. Данный анализ представлен в таблице 2.

Таблица 2

Динамика ВВП РФ на душу населения 2005-2015 гг.*

Год	ВВП, млрд. руб.	Численность населения, млн. чел.	ВВП на душу населения, тыс. руб.
2005	21609,77	143,8	150
2006	26917,2	143,2	187
2007	33247,51	142,8	232
2008	41276,85	142,8	289
2009	38807,22	142,7	271
2010	46308,54	142,9	324
2011	59698,12	142,9	417
2012	66926,86	143,0	468
2013	71016,73	143,3	495
2014	77945,07	143,7	542
2015	80804,31	146,3	552

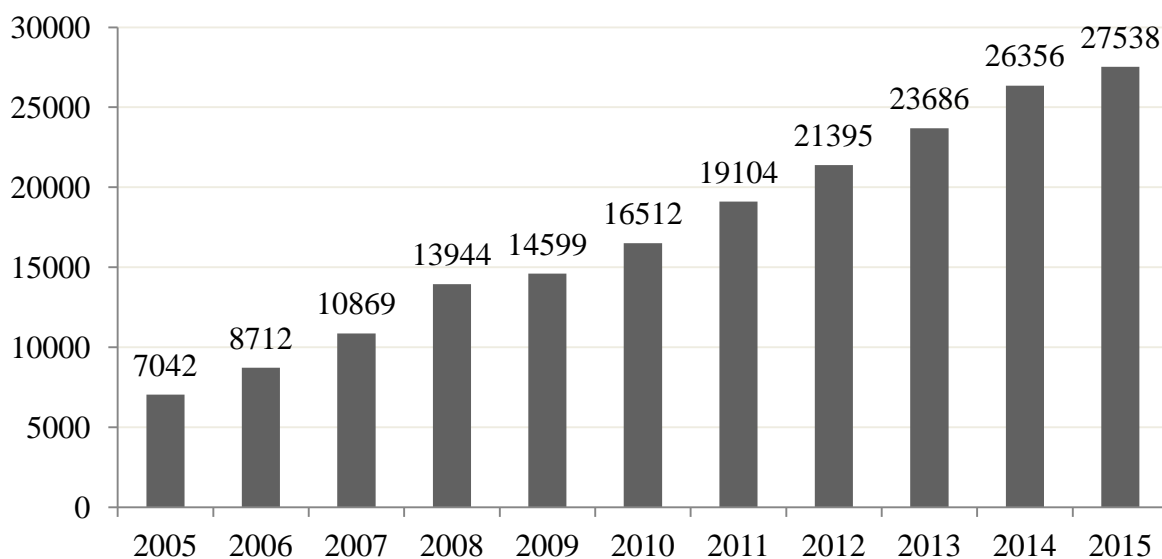
*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Проанализировав и рассчитав ВВП на душу населения можно точно говорить об уверенной тенденции роста данного показателя. В далёком 2005 году ВВП на душу населения составлял всего 150 тыс. рублей, и уже на 2015 год показатель увеличился больше 3 раз и составил 552 тыс. рублей. Данная

тенденция говорит о развитии экономики страны, несмотря на различные политические и экономические ситуации.

Ещё одним народнохозяйственным показателем является оборот розничной торговли, отражающий социальные и экономические процессы. Он связан с другими показателями, например, денежный оборот, государственный бюджет и другие. Оборот розничной торговли используется для оценки потребительского рынка, регионов страны и для оценки деятельности предприятий.

Розничный товарооборот представляет собой продажу потребительских товаров за наличную оплату населением. Его оборотом выступает стоимость проданных населению товаров по всем видам оплаты, то есть наличными и безналичными денежными средствами. Статистический анализ оборота розничной торговли за 2005-2015 гг. представлен на рисунке 4.



Источник: Официальный сайт Центрального банка. Режим доступа: <http://www.cbr.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Рис. 4. Оборот розничной торговли за 2005-2015 гг. (млрд. руб.)

Данные оборота розничной торговли складываются из продовольственных и непродовольственных товаров, из продажи на розничных рынках и из оборота розничной торговли торгующих организаций. По данному графику виден рост данного показателя. Например,

в 2005 году оборот розничной торговли составлял чуть больше 7 трлн. рублей, а через год увеличился на 24% и составил почти 9 трлн. Увеличение оборота прослеживается по данным Росстата на протяжении всех 10 лет, но в последние годы показатель увеличивается на небольшие проценты. Например, в сравнении в 2014 годов оборот розничной торговли увеличился в 2015 году на 5% и составил 27 трлн. Вероятней всего такое резкое приостановление увеличения происходит из-за нынешних экономических проблем, например, снижение заработной платы, вывозом капитала предпринимателями и прочего [22].

Следующим немаловажным показателем является индекс потребительских цен, используемый для перерасчёта заработной платы, социальных выплат и прочего. Он измеряет средний уровень цен на товары и услуги за определённый период времени. Данный показатель характеризует оценку цен на определённом уровне различных товаров и услуг потребительской корзины. Индекс потребительских цен также используется для расчёта инфляции и для стоимостной оценки жизни населения.

Следовательно, данный показатель имеет множество функций в экономически-социальной характеристике страны. Анализ индекса потребительских цен может дать Росстат, и данные по нему представлены в Приложении А.

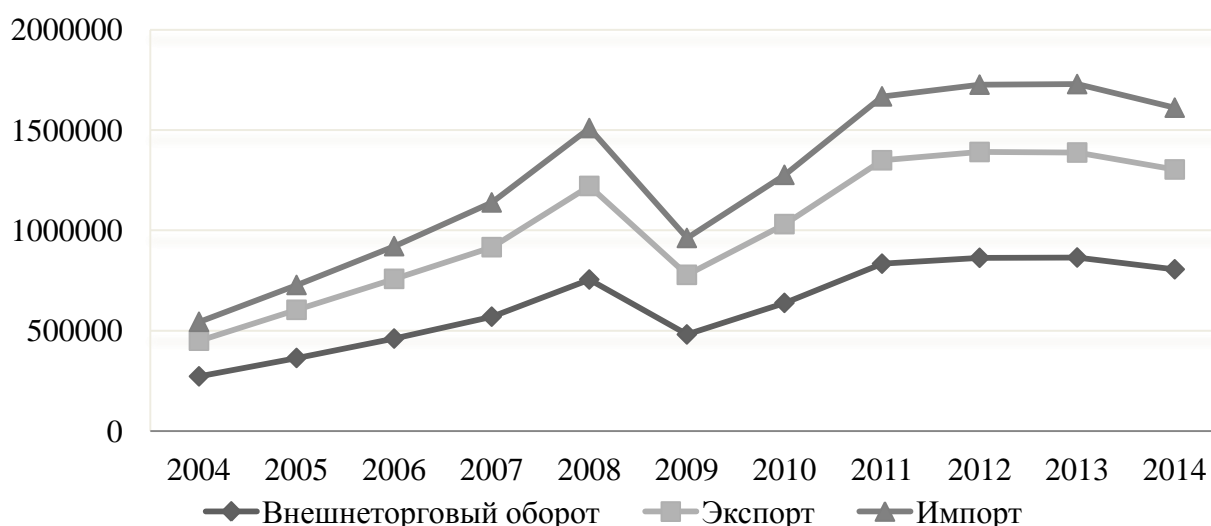
Из данной таблицы видна плавная динамика изменения индекса. Индекс потребительских цен в каждом году не менялся, но в сравнении с предыдущим имеет разницу. Например, на 2005 год индекс потребительских цен к декабрю предыдущего года составил 110, а на 2006 – 109. Данная ситуация говорит об уменьшении индекса и снижения объёма валового регионального продукта на душу населения. Индекса потребительских цен имеет тенденцию к возрастанию больше, чем к снижению, так, на протяжении последующих годов виден рост или небольшие отклонения. Например, рассматриваемый показатель на 2014 год к декабрю предыдущего года был 111, а в 2015 году составлял 112. Рост индекса говорит не только о

повышении объёма ВРП на душу населения, но и об увеличении инфляции в стране.

Основным показателем экономики и торговой деятельности Российской Федерации является внешнеторговый оборот страны. 2015 год стал тяжёлым годом для российской экономики: падения курса рубля, падения цен на нефть, санкции, сложные политико-экономические отношения с другими странами. Уменьшилась в объёмах торговая деятельность России.

Внешнеторговый оборот представляем сумма экспорта и импорта. Экспорт представляет общий объём вывозимой продукции, и на него идёт основной упор внешнейторговой деятельности Российской Федерации. На фоне современной политической и экономической картины развитие экспорта является стратегической задачей и целью. России необходимо развивать данный показатель, чтобы увеличить внешнеторговый оборот страны и улучшить экономику. Импорт является ввозом иностранной продукции. К сожалению, наша страна зависима от таких продуктов и услуг.

По данным Росстата изменения внешнейторговой деятельности в виде экспорта и импорта представлены на рисунке 5.



Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

**Рис. 5. Внешнеторговый оборот, экспорт и импорт за 2004-2014 гг.
(млн. дол. США)**

Проанализировав внешнеторговый оборот, можно сделать вывод о превышении экспорта над импортом, что является плюсом в экономике страны. На протяжении 10 лет ни разу не было случая, когда ввоз превышал вывоз. В 2004 году экспорт составлял 177861 млн. долларов, и последующие 5 лет происходил его рост. Импорт также показывал рост, и на 2004 год составлял 94244 млн. долларов, и на графике виден плавный рост данного показателя. С 2008 по 2009 годы экспорт претерпел изменения и снизился на 169143 млн. долларов. В те годы страна претерпевала экономические изменения и кризис, но постепенно Россия стала развивать отечественно производство и приводить в норму. Тоже самое можно сказать про импорт, несмотря на такие проблемы, ввоз в страну также пошёл на убыль. По сравнению с предыдущим, 2008 годом, где импорт равен 288673 млн. долларов, импорт составил 183924 млн. долларов [21].

Не раз говорилось об экономической ситуации, о современных проблемах, которые сказались на динамике импорта и экспорта. И данный график показывает убыль экспорта и импорта. Такие изменения происходят из-за санкций и сложных экономических отношений между странами и Россией. Так, экспорт с 2013 на 2014 годы снизился на 5 %, а импорт снизился на 10%.

В целом, подводя итог по внешнеторговой деятельности, следует сказать об ухудшении экономической ситуации, поэтому РФ следует улучшить систему торговой деятельности и создать экономические и политические программы.

Проанализировав социально-экономическую характеристику страны, следует сказать об ухудшении внешнеторговой деятельности страны из-за санкций, о падении цен на нефть и курса рубля, но с каждым годом наблюдается рост ВВП, что положительно влияет на экономику страны. В связи с этим государство должно восстанавливать политические отношения, не зависеть от иностранной продукции и развивать отечественную продукцию.

2.2 Анализ динамики доходов граждан РФ и уровень благосостояния на 2005 – 2015 гг.

При анализе социально-экономической характеристики Российской Федерации особое внимание уделяется доходам населения, которые влияют на уровень жизни человека. Доходы населения должны правильно распределяться, чтобы не возникали такие социальные проблемы, как безработица, бедность и социальное неравенство.

Достойный уровень жизни населения позволяет стране находиться на достаточно высоком экономическом уровне и соперничать с другими странами в социально-экономическом плане.

Россия не является самой развитой в данной отрасли страной и имеет ряд социальных проблем. Постоянно проводимые социальные программы по улучшению жизни населения, увеличения заработной платы и устранения безработицы помогают стране, но искоренить данные проблемы не удаётся до сих пор.

Доходная часть жизни человека позволяет удовлетворять то количество своих потребностей, которые он может себе позволить на свой доход. Главной задачей государства является правильное распределение этих доходов, чтобы население могло удовлетворить все свои потребностями.

Для анализа доходов населения Российской Федерации используют следующие показатели:

1. Среднедушевые денежные доходы населения.
2. Реальные располагаемые денежные доходы населения.
3. Объем и структура денежных доходов населения по источникам поступления.
4. Объем и структура использования денежных доходов населения.

Среднедушевые денежные доходы показывают уровень экономического и социального развития страны. Данный показатель находится как деление общей суммы денежных доходов на население.

Исследования данных показателя позволяют органам статистики определить группы населения с различным уровнем материального благосостояния. По данным Росстата динамика среднедушевых денежных доходов населения РФ за 2008 - 2015 гг. представлены в таблице 3.

Таблица 3

**Динамика среднедушевых денежных доходов РФ
на период 2005-2015 гг.***

Год	Среднедушевые денежные доходы, руб.
2005	8 088,3
2006	10 154,8
2007	12 540,2
2008	14863,6
2009	16895,0
2010	18958,4
2011	20780,0
2012	23221,1
2013	25928,2
2014	27766,6
2015	30224,5

*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Данные таблицы, представленные Росстатом, говорят о тенденции роста показателя. На начало 2008 года, время кризисного состояния страны, среднедушевые дохода населения составляло почти 15 тыс. руб. Данный показатель с каждым годом увеличивался на 2-3 тыс. рублей, и на 2015 год составил 30 тыс. рублей, что в 2 больше, чем в 2008 г. [20].

Увеличение среднедушевых доходов россиян улучшает не только социально-экономическое состояние страны, но и жизнь населения. Благодаря увеличению данного показателя, россияне способны приобретать больше материальных благ, удовлетворяя свои потребности.

Следующим показателем являются реальные располагаемые денежные доходы населения, которые представляют собой доходы населения за определённый период времени с вычетом обязательных платежей.

Два предыдущих показателя схожи, и для их сравнения были взяты данные Росстата за период 2005-2015 гг. Сравнение и анализ данных показателей представлен в таблице 4.

Таблица 4

Сравнительный анализ темпов роста среднедушевых и реальных располагаемых денежных доходов РФ на период 2008-2015 гг.*

Показатели	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Среднедушевые денежные доходы, %	118,5	113,7	112,6	109,6	111,0	111,7	107,1	109,7
Реальные располагаемые денежные доходы, %	102,4	103,0	105,9	100,5	104,6	104,0	99,3	95,7

*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Исходя из данной таблицы, видно, что темпы роста реальных располагаемых доходов имеют неустойчивую тенденцию. Так, в 2008 году темпы роста данного показателя составили 102% и на протяжении последующих двух лет увеличивались, но в 2011 году снизились и составили 100,5%.

В 2014 году темпы роста реальных располагаемых доходов после непродолжительного увеличения вновь снизились и на последние два года составляют ниже 100%.

Похожая ситуация и у предыдущего показателя. С 2008 года темпы роста показателя снижались, и на период 2011-2013 увеличивались. Такие скачки говорят о нестабильных ситуациях в стране и о постоянных изменениях в социальной структуре.

Доходы населения со временем меняются, и процессом такого движения в статистике принято называть динамикой. Для отображения динамики доходов населения Российской Федерации на период 2005-2015 гг. необходимо построить ряд.

Выравнивание динамического ряда аналитическим методом по линейной функции представлено в таблице 5.

**Выравнивание динамического ряда аналитическим методом по
линейной функции***

Год	Порядковый номер года, t	Доходы населения, у	t ²	y ²	t*y	y(t)
2005	1	8 088,3	1	65420596,89	8088,3	8043,15
2006	2	10 154,8	4	103119963	20309,6	10242,17
2007	3	12 540,2	9	157256616	37620,6	12441,19
2008	4	14863,6	16	220926605	59454,4	14640,21
2009	5	16895,0	25	285441025	84475	16839,23
2010	6	18958,4	36	359420930,6	113750,4	19038,25
2011	7	20780,0	49	431808400	145460	21237,27
2012	8	23221,1	64	539219485,2	185768,8	23436,29
2013	9	25928,2	81	672271555,2	233353,8	25635,31
2014	10	27766,6	100	770984075,6	277666	27834,33
2015	11	30224,5	121	913520400,3	332469,5	30033,35
Итого	66	209 420,70	506	4519389653	1498416,4	209420,75
Средние показатели	6	19038,24	46	410853604,8	136219,67	19038,24
$a_1 = \frac{t * y - t * \bar{y}}{\bar{t}^2 - \bar{t}^2} = \frac{136219,67 - 6 * 19038,24}{46 - 36} = 2199,02$						
$a_0 = \bar{y} - a_1 * \bar{t} = 19038,245 - 2199,02 * 6 = 5844,13$						

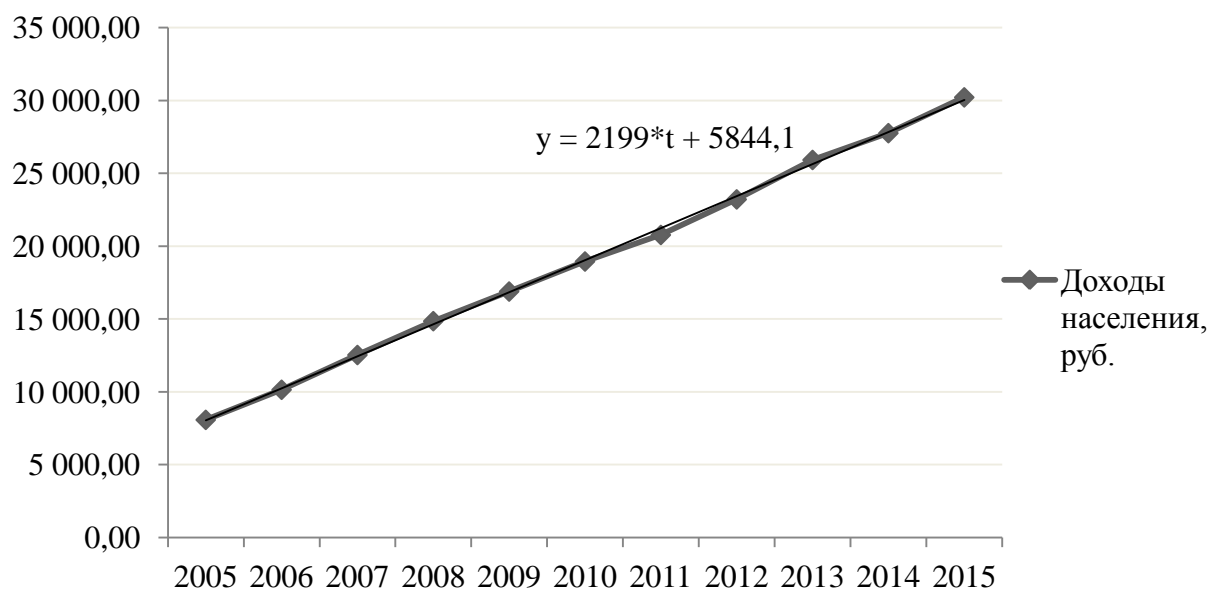
*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Исходя из данной таблицы, можно вывести уравнение линейной функции (13).

$$y(t) = 2199,02 * t + 58844,13 \quad (13)$$

Уравнение линейной функции показывает тенденцию к увеличению доходов населения с каждым годом на $a_0 = 2199,02$ рублей.

Таким образом, исходя из формулы (13), можно составить уравнение выравнивания динамики доходов населения с помощью аналитического метода по линейной функции, представленного на рисунке 6.



Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

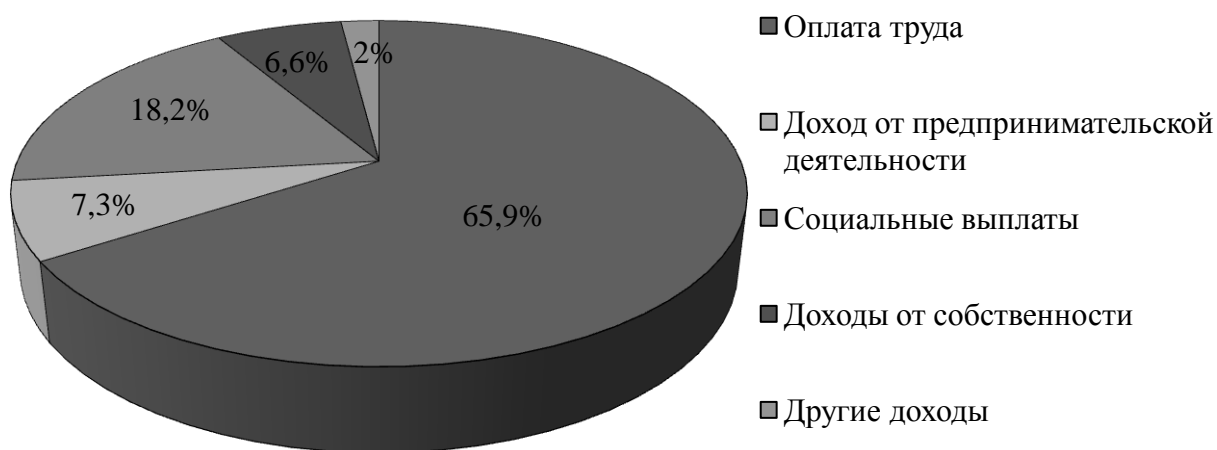
Рис.6. Выравнивание ряда динамики аналитическим методом по линейной функции

Данный рисунок показывает постепенное увеличение доходов населения страны с 2005 года по 2015 год, что подтверждает проведённое аналитическое выравнивание.

Доходы поступают к населению из разных источников, и, как говорилось ранее, основными источником является оплата труда, но помимо заработной платы существуют и другие виды поступления.

Из Приложения Б, данные которого предоставлены Росстатом, следует сказать о том, что с каждым годом денежные доходы увеличиваются и имеют тенденцию к увеличению. В 2008 году объём доходов составлял за год 25 млрд.руб., а к 2015 году объём увеличился больше, чем в 2 раза, и составил 53 млрд.руб.

Источниками данного объёма являются оплата труда, доходы от предпринимательской деятельности, социальные выплаты, доходы от собственности и другие доходы. На рисунке 7 представлены доли каждого источника в общем объёме денежных доходов в 2015 году.



Источник: Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Рис. 7. Структура денежных доходов по источникам поступления на 2015 г. (%)

Из данного рисунка видно, что самым главным источником доходов для населения является оплата труда, и в Приложении Б заработная плата имела больший процент на протяжении 2008-2015 года. В 2015 году данный источник составлял больше половины – 65,9%. Вторым, по величине, источником в 2015 году были социальные выплаты – 18,25%. Почти равными были доходы от собственности и от предпринимательской деятельности и составили меньше 10%. Такая структура наблюдается и в предыдущих годах [20].

Заработная плата является не только главным источником доходов, но и используется для социально-экономической характеристики страны. Различают номинальную и реальную заработную плату. Номинальная оплата труда представляет денежные средства, полученные работником за трудовую деятельность, а реальная выражает покупательскую способность. Для более точной оценки социального и экономического состояния населения используют анализ реальной заработной платы, для нахождения которой необходимо разделить номинальную заработную плату на индекс потребительских цен.

В таблице 6 представлены показатели номинальной заработной платы по данным Росстата и индекс потребительских цен из Приложения А.

Таблица 6

Динамика реальной заработной платы РФ на период 2005-2015 гг.*

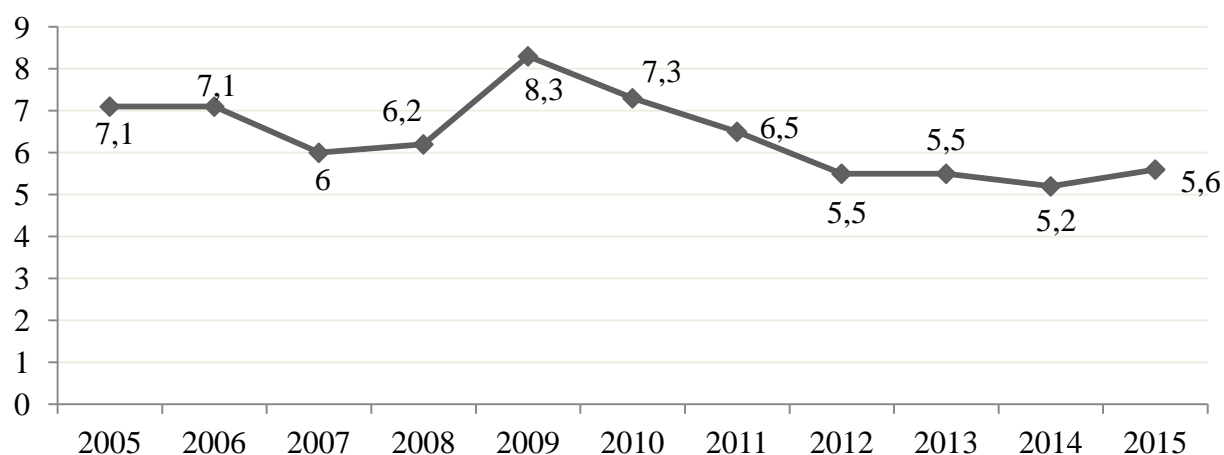
Год	Номинальная заработная плата, руб.	Индекс потребительских цен, %	Реальная заработная плата, руб.
2005	8555	100,87	8481
2006	10634	100,72	10558
2007	13593	100,94	13466
2008	17290	101,05	17110
2009	18638	100,71	18507
2010	20952	100,70	20806
2011	23369	100,50	23253
2012	26629	100,53	26489
2013	29792	100,52	29638
2014	32495	100,90	32205
2015	34030	101,02	33686

*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Рассчитав реальную заработную плату, необходимо отметить его тенденцию к росту. Такое увеличение имеет уверенный характер и сохраняет данную динамику, так, на протяжении 10 лет показатель увеличился в 4 раза и составил 33686 рублей.

На первый взгляд, данные показатели должны характеризовать высокий уровень жизни населения страны, полная занятость, отсутствие безработицы и высокие доходы, но, несмотря на это, существует одна из главных социальных проблем – безработица. Данная проблема возникает в результате в результате неравномерное распределение доходов, низкая цена рабочей силы, экономические проблемы в стране и прочее. Уровень безработицы позволяет сравнить безработицу с численностью населения.

Уровень безработицы постоянно изменяется из-за тех или иных причин, данная динамика представлена на рисунке 8 по данным Росстата.



Источник: Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Рис. 8. Уровень безработицы РФ за 2005-2015 гг. (%)

С 2005 по 2007 годы уровень безработицы постепенно снижался, хоть и на небольшой процент, но после 2007 данный показатель уверенно повышался, что отрицательно сказывалось на социально-экономическое состояние страны. После 2009 года уровень безработицы лишь падал, и с 8,3% к 2014 году составил 5,2%. Данное снижение является результатом экономических и социальных программ, разрабатываемых правительством для улучшения уровня жизни населения и увеличения доходов.

Тенденция к снижению прекратилась с 2015 годом, и на прошлый год уровень безработицы составил 5,6%. Уровень безработицы в 5-6% считается нормой, следовательно, в РФ данный показатель находится в пределах нормы и большой угрозы для социально-экономической характеристики страны и уровня жизни населения не представляет [21].

Государство, проводя социальную политику по помощи безработным, выплачивает пособия по безработице. На 2016 год минимальный размер пособия составил 850 рублей, а максимальный размер – 4900 рублей [4].

Подводя итоги анализа доходов населения Российской Федерации, её социально-экономической характеристики и основных проблем, затрагивающих страну на фоне экономической и политической картины мира, следует сказать о достойном уровне вышеперечисленных показателей.

Страна находится на достаточно высоком уровне социально-экономического развития и способна обеспечить достойную жизнь своих граждан с помощью социальных, политических, экономических программ. В нашей стране, как в большинстве других, существуют определённые проблемы, основной из которых является неправильное распределение доходов и рост безработицы. Государству необходимо, несмотря на различные нападки со стороны других стран, нестабильной экономической ситуации как внутри, так и со стороны внешнеторговой деятельности, обеспечивать достойную жизнь населения, эффективно распределять доход и улучшать жизнь населения, как экономически, так и социально.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В данной курсовой работе был проведен анализ доходов населения Российской Федерации по состоянию на 2005-2015 гг. В частности исследовалась социально-экономическая характеристика и основные показатели доходов населения Российской Федерации.

В результате оценки социально-экономической характеристики страны были взяты такие показатели, как, во-первых, численность населения, которая на за 2005-2015 имеет тенденцию к росту и на 2015 год составляла 147 млн. чел., что превосходит предыдущий года на 500 тыс. чел.; во-вторых, ВВП на душу населения, являющийся одним из главным показателей уровня жизни населения, также имел рост на 2015 год по сравнению с другими годами и составлял 55с тыс. рублей; в-третьих, оборот розничной торговли, который напрямую зависит от доходов населения, поскольку представляет собой продажу потребительских товаров за наличную оплату населением и на 2015 год составил 27 трлн. рублей, что выше прежних данных; в – четвёртых, внешнеторговый оборот страны, экономически важный для страны показатель, на 2015 по сравнению с 2014 год снизился на 58823 млн. дол. и составил 805789 млн.дол. Проведённый анализ по данным показателям говорит об ухудшении внешнеторговой деятельности страны из-за санкций, о падении цен на нефть и курса рубля, но рост ВВП и оборота розничной торговли говорит об улучшении уровня жизни населения.

Проанализировав среднедушевые доходы населения за 2008-2015 гг., можно сказать о росте данного показателя, который вырос с 2008 года на 2015 год в 2 раза и составил 30 тыс. руб. Основной доходной частью по статистике оказалась заработная плата, получаемая населением за трудовую деятельность. Уровень безработицы в Российской Федерации на 2015 год повысился с предыдущим и составил 5,6%, что является предельной нормой для всех стран мира.

Таким образом, исследовав доходы населения Российской Федерации, можно прийти к выводу о том, что социально-экономическая сторона нашей страны на сегодняшний день имеет положительную оценку, а, проводимая государством социальная и экономическая политика, повышает уровень жизни населения, правильно распределяются доходы и улучшается экономика в целом.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Федеральный закон РФ № 82 О минимальном размере оплаты труда в Российской Федерации: [принят Гос. Думой 19 июня 2000 г.: по состоянию на 2 июня 2016 г.].
2. Федеральный закон РФ № 178 О государственной социальной помощи в Российской Федерации: [принят Гос. Думой 17 августа 1999 г.: по состоянию на 29 декабря 2015 г.].
3. Федеральный закон РФ № 256 О дополнительных мерах государственной поддержки семей, имеющих детей: [принят Гос. Думой 29 декабря 2006 г.: по состоянию на 3 августа 2016 г.].
4. Федеральный закон РФ № 1032-1 О занятости населения в Российской Федерации: [принят Гос. Думой 19 апреля 1991 г.: по состоянию на 11 ноября 2016 г.].
5. Алиев И.М., Горелов Н.А., Ильина Л.О. Экономика труда: учебник для бакалавров. – М.: Издательство Юрайт, 2013. – 671 с.
6. Бардовский В.П., Рудакова О.В., Самородова Е.М. Экономика: учебник. – М.: ИД «Форум», 2012. – 672 с.
7. Булатов А.С. Экономика: учебник. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Юристъ, 2014. – 896 с.
8. Галаева Е.В., Корсакова А.А., Марыганова Е.А., Назарова Е.В., Юрьева Т.В. Макроэкономика: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2013. – 267 с.
9. Гукасян Г.М. Экономическая теория: учебное пособие. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2013. – 512 с.
10. Добрынина А.И., Тарасевич Л.С. Экономическая теория: учебник для вузов. – 4-е изд. – СПб.: Питер, 2014. – 560 с.
11. Елисеева И.И. Социальная статистика. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2014. – 480 с.

12. Ефимова М.Р. Социально-экономическая статистика: учебник для бакалавров. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2013.–591 с.
13. Козырев В. М. Основы современной экономики: учебник. – М.: Финансы и статистика, 2015. – 368 с.
14. Кокина Ю.П. Экономика труда: учебник. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Магистр, 2015. – 686 с.
15. Марыганова С.А. Макроэкономика. Экспресс-курс: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2013. – 302 с.
16. Остапенко Ю.М. Экономика труда: учебное пособие. – 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 272 с.
17. Суриков А.Е. Статистика доходов населения: учебник. – М.: Финстатинформ, 2012. – 239 с.
18. Трунин С.Н. Экономика труда: учебник. – М.: ЗАО «Издательство «Экономика»», 2012. – 496 с.
19. Юрьева Т.В., Марыганова Е.А. Экономическая теория. Макроэкономика: учебно-методический комплекс. – М.: КНОРУС, 2015. – 286 с.
20. Статистические материалы по уровню жизни населения РФ. Официальный сайт Росстата [электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/population/ (дата обращения 01.12.2016).
21. Статистические материалы по национальным счетам РФ. Официальный сайт Росстата [электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/ (дата обращения 01.12.2016).
22. Статистические материалы по внешней деятельности Российской Федерации. Официальный сайт Центрального банка [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.cbr.ru/statistics/?PrId=svs> (дата обращения 01.12.2016).

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

Динамика индекса цен РФ на период 2005-2015 гг.*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	1013	2014	2015
К концу предыдущего месяца											
Январь	102,62	102,43	101,68	102,31	102,37	101,64	102,37	100,50	100,97	100,59	103,85
Февраль	101,23	101,66	101,11	101,20	101,65	100,86	100,78	100,37	100,56	100,70	102,22
Март	101,34	100,82	100,59	101,20	101,31	100,63	100,62	100,58	100,34	101,02	101,21
Апрель	101,12	100,35	100,57	101,42	100,69	100,29	100,43	100,31	100,51	100,90	100,46
Май	100,80	100,48	100,63	101,35	100,57	100,50	100,48	100,52	100,66	100,90	100,35
Июнь	100,64	100,28	100,95	100,97	100,60	100,39	100,23	100,89	100,42	100,62	100,19
Июль	100,46	100,67	100,87	100,51	100,63	100,36	99,99	101,23	100,82	100,49	100,80
Август	99,86	100,19	100,09	100,36	100,00	100,55	99,76	100,10	100,14	100,24	100,35
Сентябрь	100,25	100,09	100,79	100,80	99,97	100,84	99,96	100,55	100,21	100,65	100,57
Октябрь	100,55	100,28	101,64	100,91	100,00	100,50	100,48	100,46	100,57	100,82	100,74
Ноябрь	100,74	100,63	101,23	100,83	100,29	100,81	100,42	100,34	100,56	101,28	100,75
Декабрь	100,82	100,79	101,13	100,69	100,41	101,08	100,44	100,54	100,51	102,62	100,77
К декабрю предыдущего года											
Декабрь	110,92	109,00	111,87	113,28	108,80	108,78	106,10	106,57	106,47	111,35	112,91

*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)

Приложение Б

Динамика структуры доходов населения РФ на период 2008-2015 гг.*

	Всего денежных доходов, млрд. руб.	в том числе в процентах				
		доходы от предпринима- тельской деятельности	оплата труда, включая скрытую заработную плату	социальные выплаты	доход от собствен- ности	другие доходы
2008 год						
1 квартал	5 186,2	10,2	68,7	13,5	5,6	2,0
2 квартал	6 263,5	9,6	68,6	12,8	7,1	1,9
3 квартал	6 615,8	10,4	66,7	12,8	8,1	2,0
4 квартал	7 178,5	10,7	69,4	13,8	4,1	2,0
Год	25 244,0	10,2	68,4	13,2	6,2	2,0
2009 год						
1 квартал	5 971,2	10,4	67,6	14,8	5,2	2,0
2 квартал	7 203,5	9,2	67,5	14,6	6,8	1,9
3 квартал	7 102,8	10,1	64,5	15,2	8,3	1,9
4 квартал	8 420,0	8,8	69,1	14,7	5,4	2,0
Год	28 697,5	9,5	67,3	14,8	6,4	2,0
2010 год						
1 квартал	6 918,7	9,5	65,4	17,7	5,4	2,0
2 квартал	8 008,7	8,8	64,4	17,9	6,9	2,0
3 квартал	7 948,4	9,6	63,2	18,5	6,7	2,0
4 квартал	9 622,4	7,8	67,3	17,0	5,9	2,0
Год	32 498,3	8,9	65,2	17,7	6,2	2,0
2011 год						
1 квартал	7 590,7	9,5	64,6	18,9	5,0	2,0
2 квартал	8 750,9	9,0	64,8	18,6	5,6	2,0

Продолжение Приложения Б

	Всего денежных доходов, млрд. руб.	в том числе в процентах				
		доходы от предпринима- тельской деятельности	оплата труда, включая скрытую зарботную плату	социальные выплаты	доход от собствен- ности	другие доходы
3 квартал	8 791,5	9,2	64,4	18,8	5,7	1,9
4 квартал	10 515,6	8,3	68,0	17,1	4,6	2,0
Год	35 648,7	8,9	65,6	18,3	5,2	2,0
2012 год						
1 квартал	8 206,1	8,9	66,3	18,7	4,2	2,0
2 квартал	9 695,4	8,0	65,2	19,4	5,4	2,0
3 квартал	9 991,3	8,6	65,3	18,4	5,7	2,0
4 квартал	12 010,8	9,0	66,1	17,7	5,2	2,0
Год	39 903,7	9,4	65,1	18,4	5,1	2,0
2013 год						
1 квартал	9 402,7	8,5	66,4	18,5	4,6	2,0
2 квартал	10 877,3	7,9	65,6	18,9	5,6	2,0
3 квартал	10 978,1	8,7	65,0	18,5	5,8	2,0
4 квартал	13 392,5	9,2	64,4	18,5	5,9	2,0
Год	44 650,4	8,6	65,3	18,6	5,5	2,0
2014 год						
1 квартал	9 836,8	8,4	67,8	16,8	5,0	2,0
2 квартал	11 786,6	7,6	66,4	18,6	5,4	2,0
3 квартал	12 116,7	8,3	66,1	18,2	5,4	2,0
4 квартал	14 180,4	9,1	63,6	18,2	7,1	2,0
Год	47 920,6	8,4	65,8	18,0	5,8	2,0

Продолжение Приложения Б

	Всего денежных доходов, млрд. руб.	в том числе в процентах				
		доходы от предпринима- тельской деятельности	оплата труда, включая скрытую зарботную плату	социальные выплаты	доход от собствен- ности	другие доходы
2015 год						
1 квартал	11 142,0	7,9	66,1	18,3	5,7	2,0
2 квартал	13 000,2	7,1	65,6	18,9	6,4	2,0
3 квартал	13 353,8	7,6	65,2	18,5	6,7	2,0
4 квартал	15 604,6	6,9	66,5	17,4	7,2	2,0
Год	53 100,6	7,3	65,9	18,2	6,6	2,0

*Официальный сайт Росстата. Режим доступа: <http://www.gks.ru/> (дата обращения 01.12.2016)