

Курсовая работа на тему: «Денежная масса, показатели её объёма и структуры в России»

Аналитическая глава курсовой работы:

ГЛАВА 2. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И СТРУКТУРЫ ДЕНЕЖНОЙ МАССЫ В РОССИИ

2.1. Социально-экономическое развитие России

2.2. Анализ динамики объёма и структуры денежной массы в России

2.3. Перспективы денежно-кредитной политики в России до 2025 г.

ГЛАВА 2. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ И СТРУКТУРЫ ДЕНЕЖНОЙ МАССЫ В РОССИИ

2.1. Социально-экономическое развитие России

Проведем анализ основных социально-экономических показателей России с 2015-2020гг. по данным статистической отчетности Росстата. За анализируемый период ВВП до 2019 года ежегодно увеличивается, далее наблюдается снижение показателя и в 2020 году ВВП составил 106 967,50 млрд. руб., это ниже уровня прошлого года на 2,08%, однако показатель не упал ниже начала анализируемого периода и в совокупности за пять лет рост составил 28,74%, рисунок 2.1. [23]



Рис.2.1 Динамика валового внутреннего продукта России с 2015-2020гг.

Снижение ВВП произошло также на душу населения, в 2020 году показатель сформировался на уровне 730,4 тыс.руб., это ниже, чем годом ранее на 1,86% и на 28,70% превышает значение начала анализируемого периода.

Доходы консолидированного бюджета после 2019 года также направились в сторону снижения и в 2020 году составили 38205,70млрд. руб., это ниже прошлого года на 3,27% и превышает значение показателя 2015 года на 41,91%, рисунок 2.2. А расходы консолидированного бюджета постоянно увеличиваются и на конец анализируемого периода достигли значения 42503,00 млрд. руб., это выше как по отношению к прошлому году (+13,69%), так и по сравнению с данными на 2015 год (+42,90%), рисунок 2.2. [23]

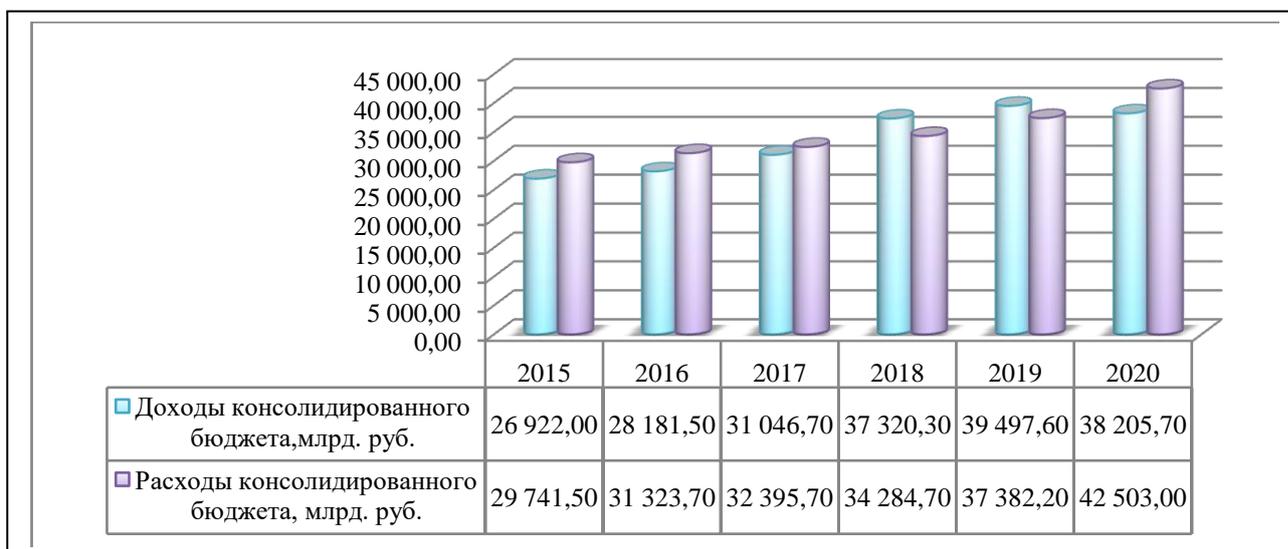


Рис.2.2 Динамика доходов и расходов консолидированного бюджета России с 2015-2020гг. [23]

В результате превышения расходов над доходами, в 2020 году сформировался дефицитный бюджет -4297,30 млрд. руб. Это самый худший показатель в анализируемой динамике, рисунок 2.3. Профицит бюджета наблюдался в 2018-2019гг. и составлял 3035,60 млрд. руб. и 2115,30 млрд. руб. соответственно.

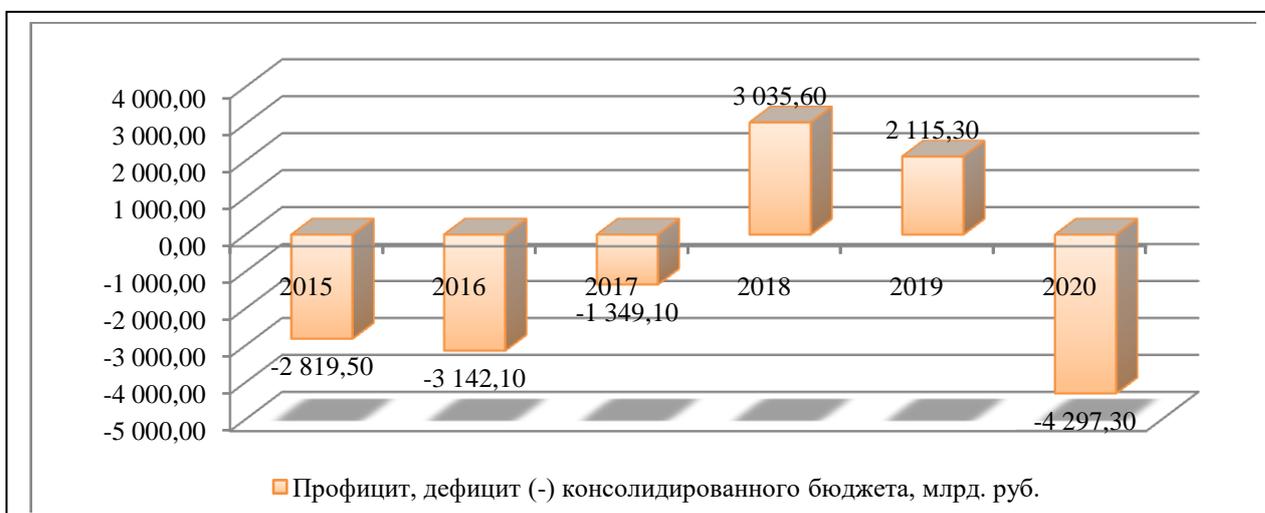


Рис. 2.3. Динамика профицита (дефицита) консолидированного бюджета России с 2015-2020гг. [23]

Не существенно, но в сторону уменьшения меняются показатели численности населения России, в 2020 году их число составило 146,2 млн. чел., это ниже, чем годом ранее 0,34% и на 0,20% ниже начала анализируемого периода, рисунок 2.4[23]

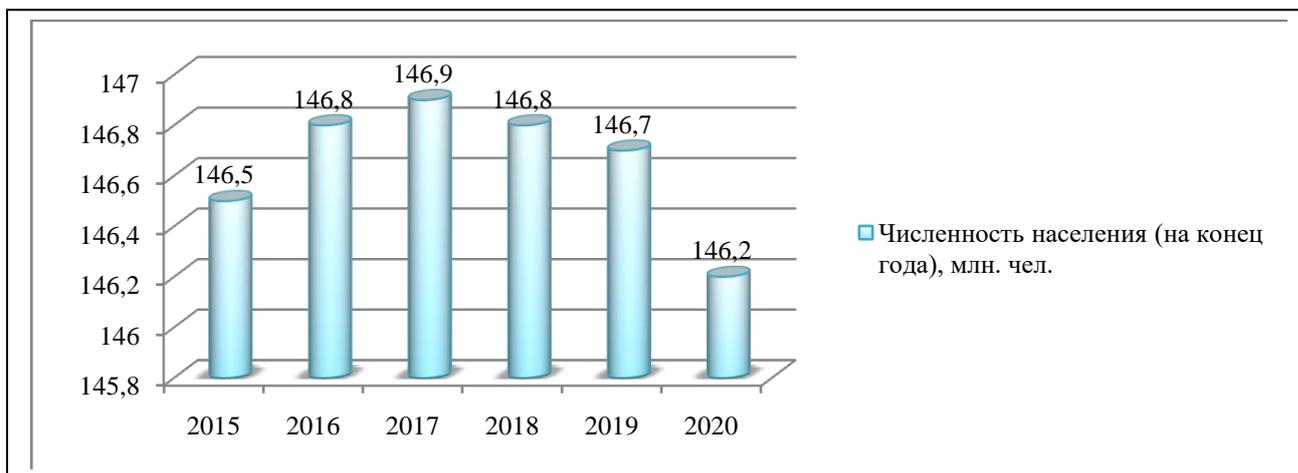


Рис.2.4 Динамика численности населения России с 2015-2020гг. [23]

Среднегодовая численность занятых направилась в нежелательную сторону, на протяжении всего периода этот показатель постоянно снижается и в 2020 году достиг значения 69,6 млн. чел., это меньше уровня 2015 года на 3,86% и на 2,11% снижение составило к уровню прошлого года, рисунок 2.5.

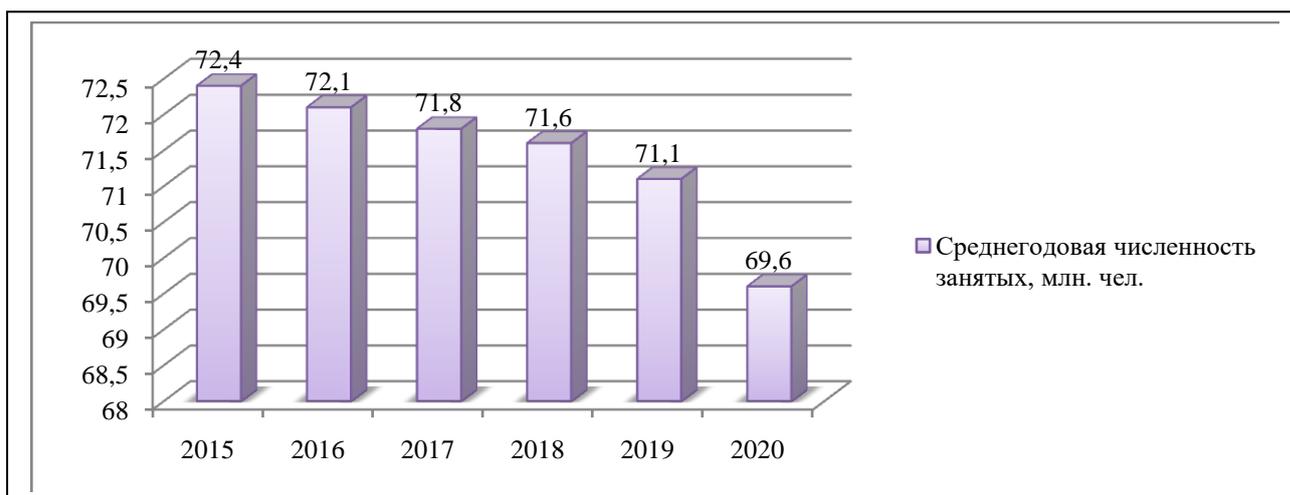


Рис.2.5 Динамика численности занятых в России с 2015-2020гг. [23]

Однако, среднедушевые доходы населения России демонстрируют положительную направленность и растут из года в год. В 2020 году показатель сформировался на уровне 36073, 0 руб., это на 19,23% выше, чем в 2015 году и в пределах 2,0% произошел рост по отношению к уровню прошлого года, рисунок 2.6. В рамках данной работы крайне сложно рассмотреть большое количество показателей, однако по выше представленной динамике можно сделать вывод, что экономика России пока еще отстает от лучших экономик. После 2019 года ситуация еще больше усугубилась, произошло снижение ВВП,

бюджет показал хороший минус, численность населения и вовсе не собирается расти, как впрочем и показатели среднегодовой численности занятых.

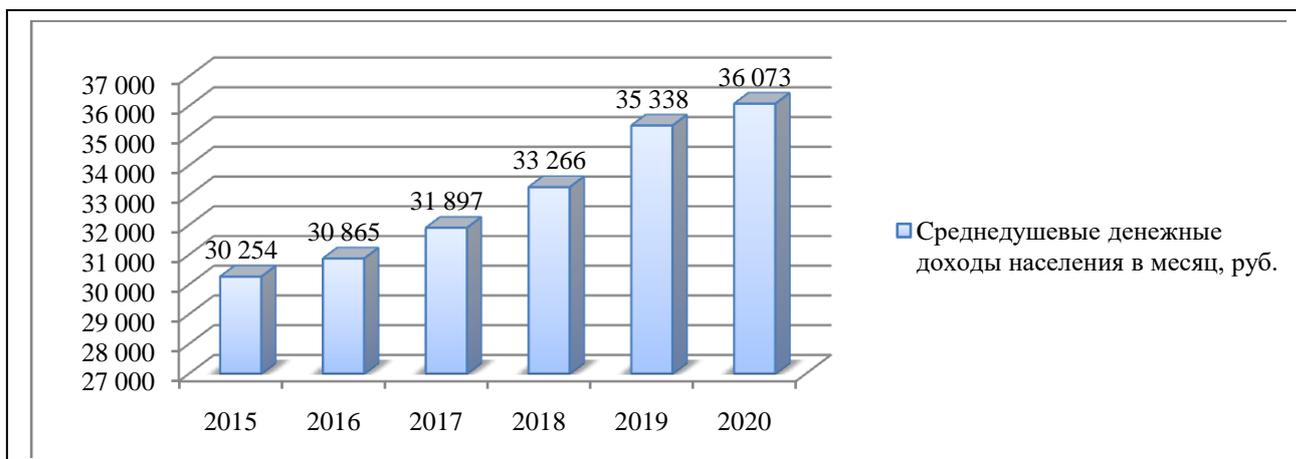


Рис. 2.6. Динамика среднедушевых денежных доходов населения России с 2015-2020гг. [23]

Очень многое в экономике зависит от внешней среды, которая в последние годы не радует глаз, пандемия 2019 года, далее военная операция с Украиной в 2022 году, никак не дают возможности для восстановления экономики не только России, но и другим странам. Многое зависит и от регулятора- ЦБ РФ, который прилагает не мало усилий по регулированию денежной массы. Для того, чтобы рассмотреть эту часть вопроса, перейдем к следующему параграфу исследования.

2.2. Анализ динамики объема и структуры денежной массы в России

Проведем анализ динамики объема и структуры денежной массы в России по данным ЦБ РФ с 2011-2022гг. на начало года. Статистические данные представлены в Приложении 6. Динамика денежного агрегата М0 на протяжении всего периода ежегодно растет и на январь 2022 г. показатель сформировался на уровне 13200,0 млрд. руб., это больше, чем в два по отношению к показателю 2011 года, рисунок 2.7. [11]

Денежные агрегаты М1 и М2 также не являются исключением и показывают новый максимум каждый год. На начало 2022 года М1 составил

36008,70 млрд. руб., это выше чем годом ранее на 13,28% и более, чем в три раза превышает значение показателя начала анализируемого периода, рисунок 2.8

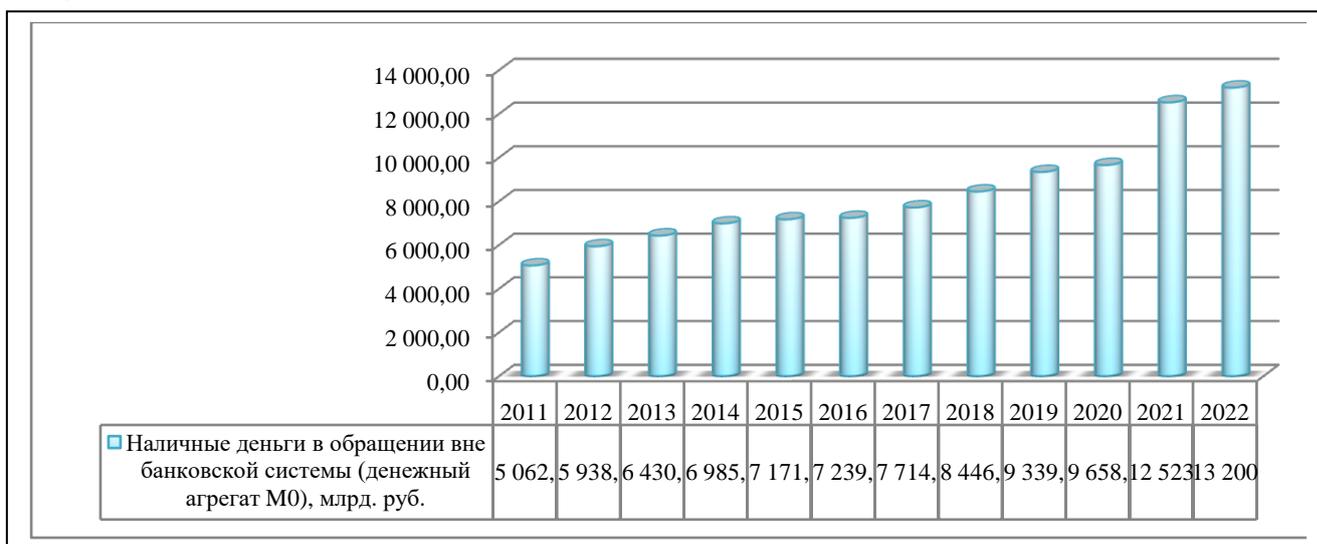


Рис. 2.7 Динамика наличных денег в обращении вне банковской системы (М0) России с 2011-2022гг. (на начало года) [11]

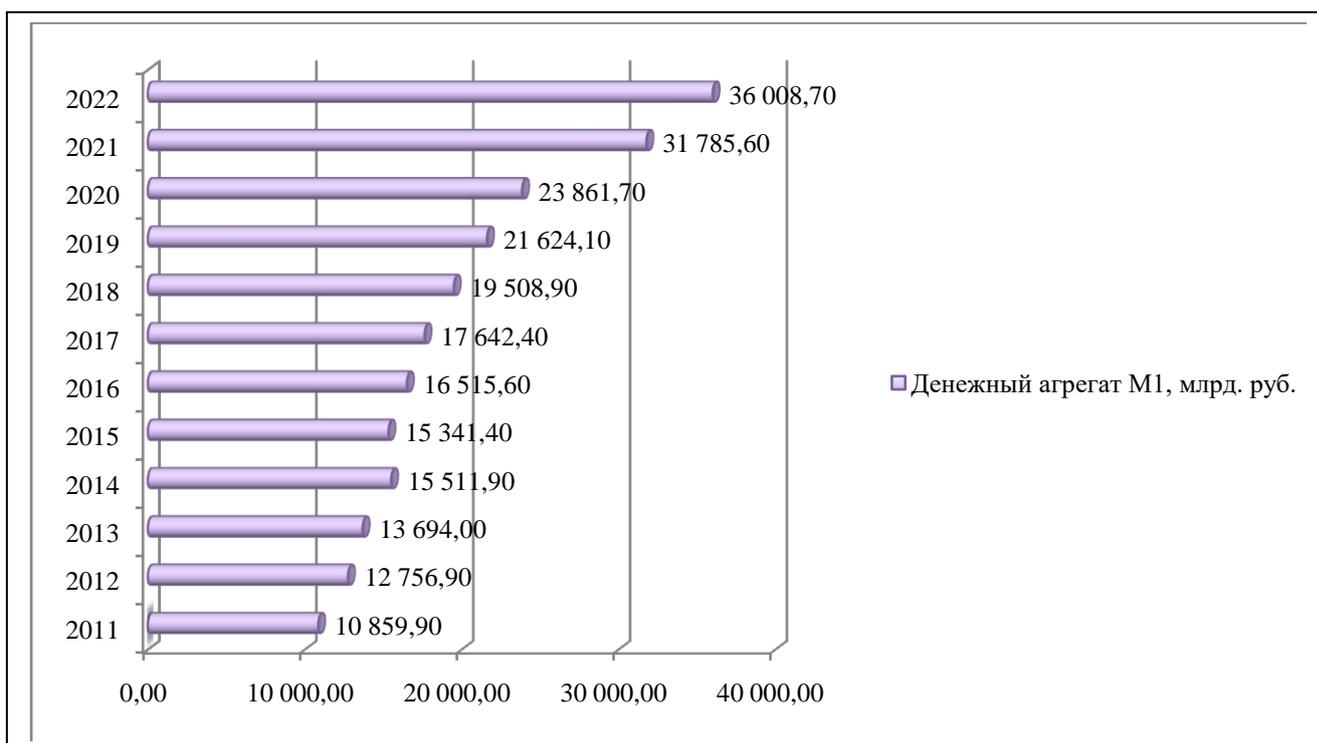


Рис. 2.8 Динамика денежного агрегата М1 в России с 2011-2022гг. (на начало года) [11]

Денежная масса в национальном определении (денежный агрегат М2) в январе 2022 года составлял 66252,40 млрд. руб., это на 12,95% превышает показатель прошлого года и в разы больше, чем 2011 году, рисунок 2.9.

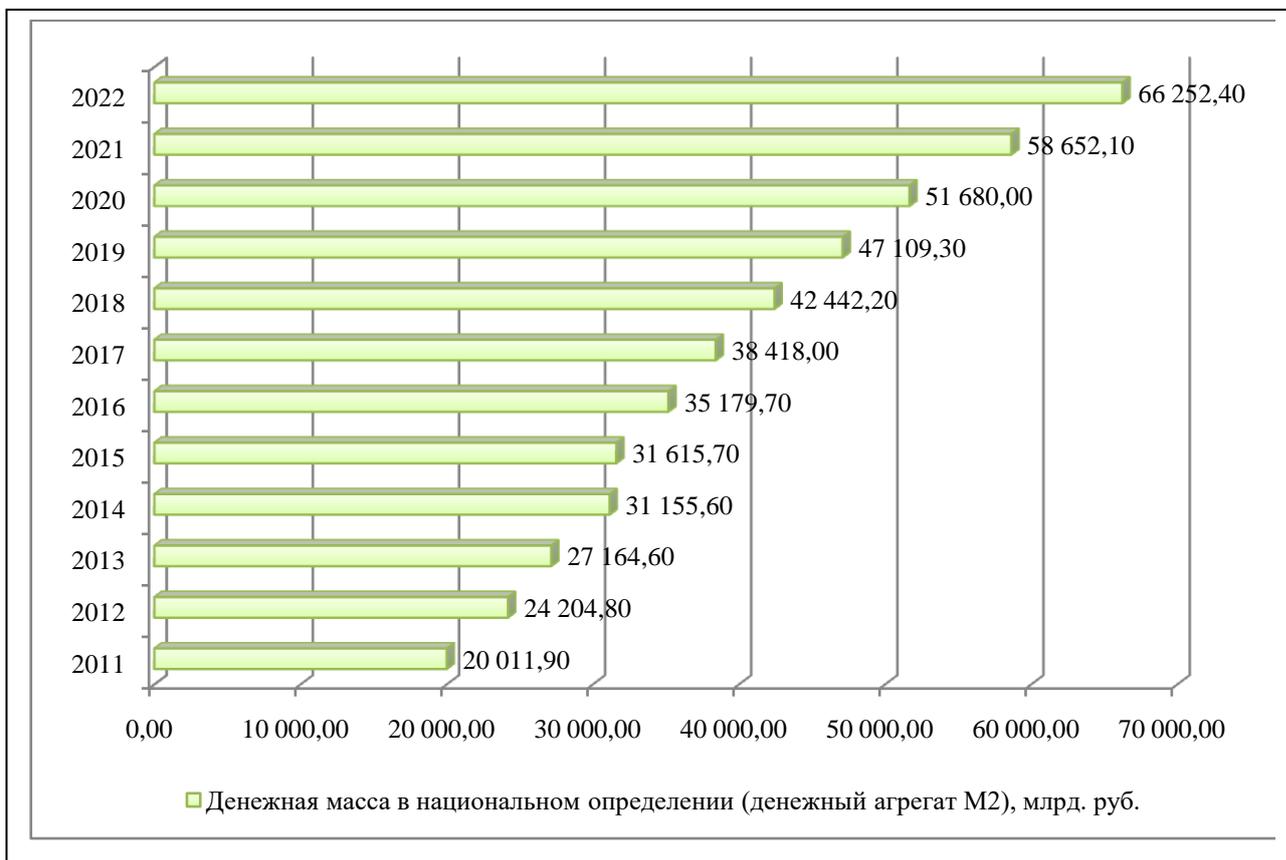


Рис.2.9 Динамика денежной массы в национальном определении (денежный агрегат М2) в России с 2011-2022гг. (на начало года)

По структуре в денежной массе (М2) наибольший удельный вес приходится на безналичные средства и в 2022 году доля этих средств составила 80,07% (53052,0 млрд. рублей). Наличные деньги в обращении (вне банковской системы - М0) сформировались в сумме 13200,4 млрд. руб., это составляет 20,0% от общей суммы денежного агрегата М2, рисунок 2.10. [10]

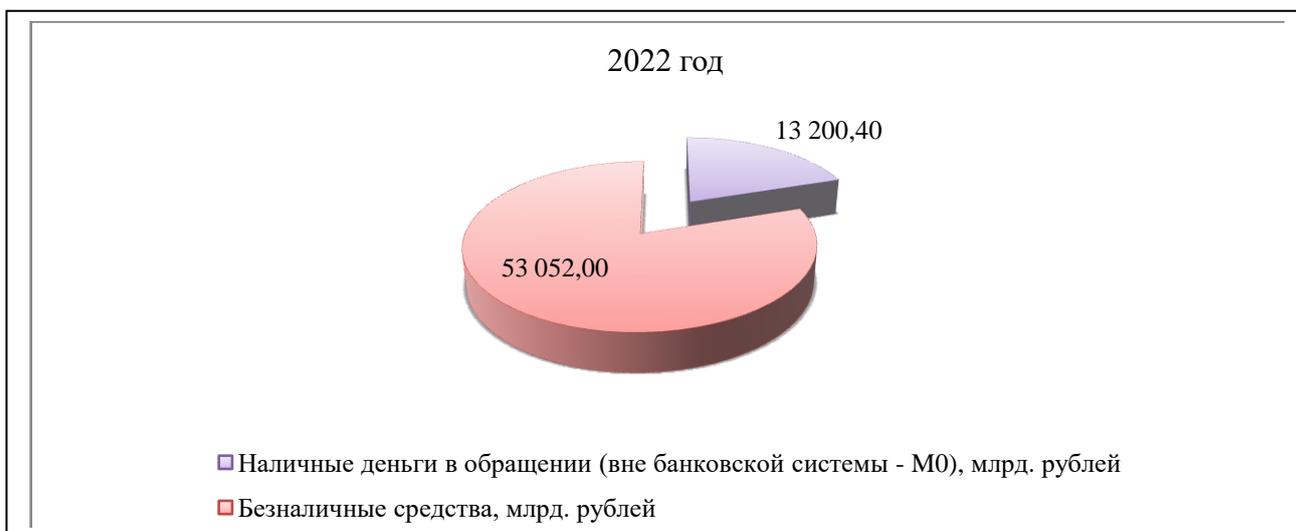


Рис. 2.10 Структура денежной массы в национальном определении (денежный агрегат М2) России на начало 2022 года

Не существенно увеличился денежный агрегат М0 за 9 месяцев 2022 года, по данным на 01.09.2022 года его сумма составила 13482,0 млрд. руб., рисунок 2.11.

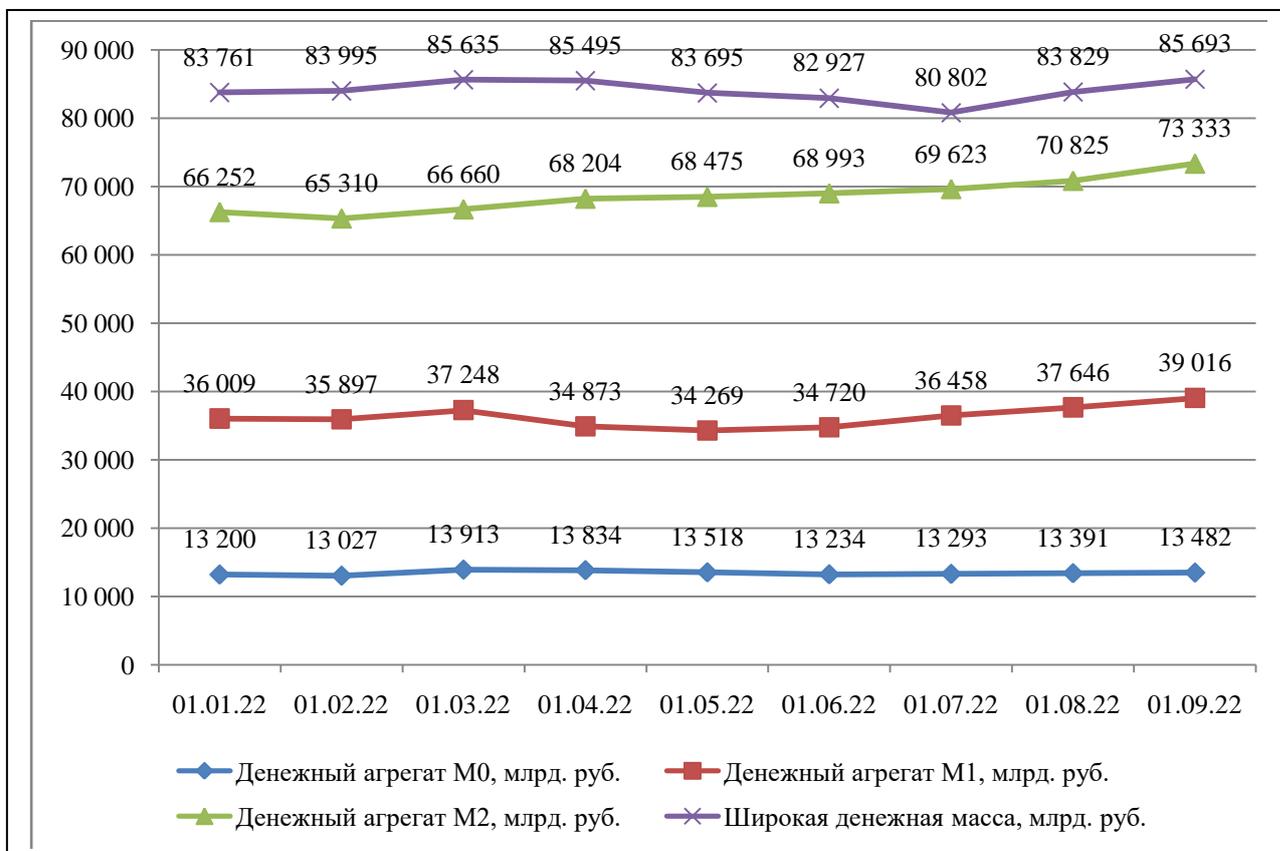


Рис.2.11 Динамика денежных агрегатов в России с 01.01.2022 по 01.09.2022гг.

Более 1,0% увеличился денежный агрегат М1 за 8 месяцев 2022 года, на начало сентября сумма этого агрегата составила 39016,0 млрд. руб. Рост М1 произошел как за счет увеличения М0, так и за счет переводных денежных депозитов в рублях (Приложение 6), рисунок 2.11. По структуре в денежном агрегате М1 наибольший удельный вес приходится на переводные депозиты в рублях, на сентябрь 2022 года их доля составила 65,44%, меньшую долю занимает М0 и составляет 34,55%.

На 10,68% увеличился денежный агрегат М2 и на 01.09.2022 года составил 73333,0 млрд. руб. Наибольший удельный в сумме денежного агрегата М2 приходится на М1 и составляет 53,20%, другие депозиты в рублях занимают меньшую долю 46,80%. В стоимостном выражении М1 и другие депозиты в рублях составили 39016,0 млрд. руб. и 34318,0 млрд. руб. соответственно, по данным на конец анализируемого периода (Приложение 6).

На 2,3% произошло увеличение широкой денежной массы и по данным на конец анализируемого периода она составила 85693,0 млрд. руб. По структуре в широкой денежной массе наибольший удельный вес приходится на М2, доля этих средств составляет 85,57%. Другие депозиты в иностранной валюте и депозитные и сберегательные сертификаты занимают небольшую долю, она составила 14,41% и 0,02% соответственно. В динамике видно, что широкая денежная масса увеличилась в основном за счет денежного агрегата М2, а другие депозиты в иностранной валюте; депозитные и сберегательные сертификаты имеют тенденцию к снижению, рисунок 2.12. [11]

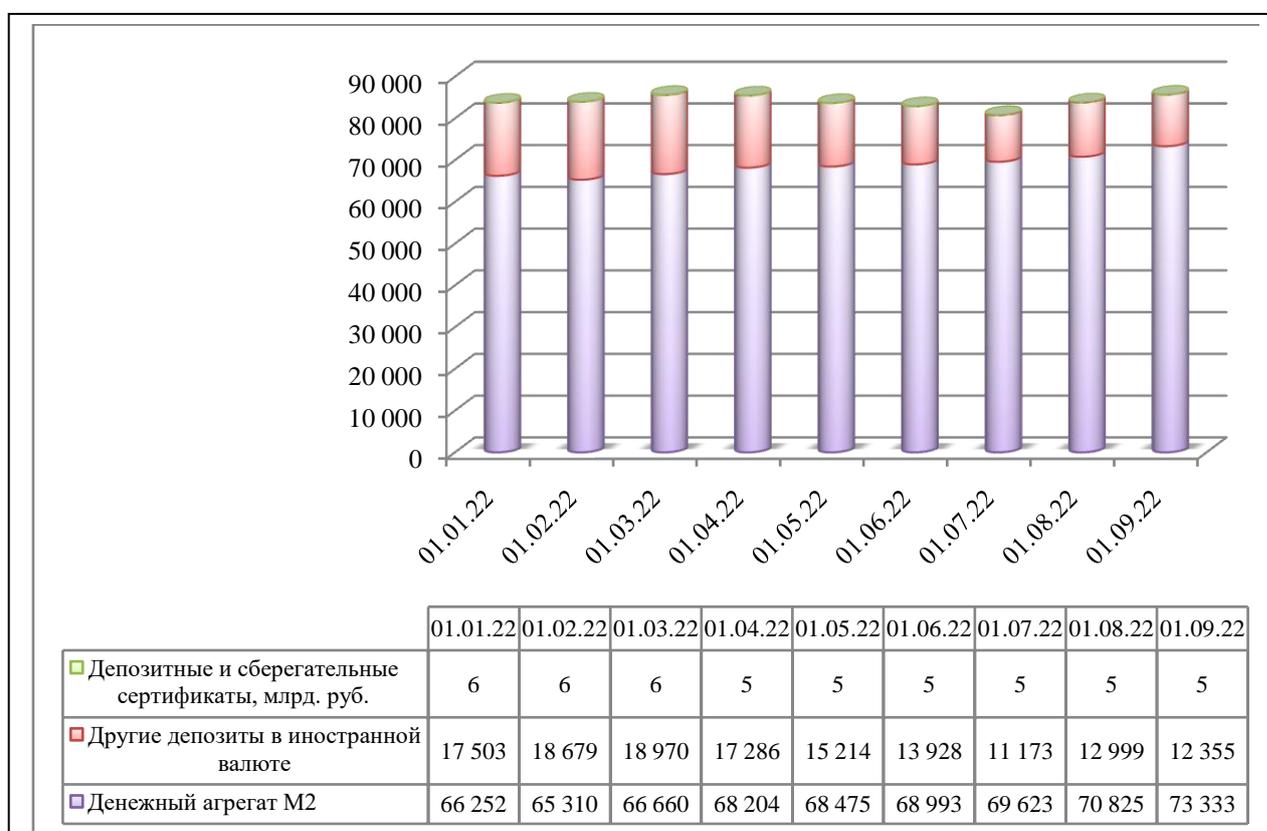


Рис.2.12 Динамика структуры широкой денежной массы в России с 01.01.2022 по 01.09.2022гг.

Таким образом, за 8 месяцев 2022года все денежные агрегаты России показали свой рост. В целом, динамика за несколько лет также является положительной. В структуре денежной массы в национальном определении (денежный агрегат М2) наибольшую долю занимают безналичные средства. В продолжении темы, не лишним будет рассмотреть перспективы денежно-

кредитной политики в России до 2025г., для этого перейдем к следующему параграфу работы.

2.3. Перспективы денежно-кредитной политики в России до 2025 г.

Перспективы денежно –кредитной политики предусмотрены докладом ЦБ РФ «Основные направления единой государственной денежно-кредитной политики на 2023–2025 годы». Согласно данного документа по базовому сценарию развития экономики, в 2022 году наблюдается самый высокий показатель инфляции и составляет 11,0-13,0%, на период до 2025 года планируется снижение уровня инфляции до 4,0%, таблица 2.1. [16]

Таблица 2.1

Прогноз Банка России в рамках базового сценария развития экономики на период до 2025г.

№ п/п	показатели	2020 (факт)	2021 (факт)	2022	2023	2024	2025
1	Инфляция, %, декабрь к декабрю предыдущего года	4,9	8,4	11-13	5-7	4,0	4,0
2	Инфляция, в среднем за год, в % к предыдущему году	3,4	6,7	13,5-14	4,3-7,5	4,1-4,9	4,0
	Ключевая ставка, в среднем за год, % годовых	5,1	5,7	10,5-10,8	6,5-8,5	6,0-7,0	5,0-6,0
3	Валовой внутренний продукт, прирост к предыдущему году, %	-2,7	4,7	(-6,0) – (-4,0)	(-4,0) – (-1,0)	1,5 – 2,5	1,5 – 2,5
4	Денежная масса в национальном определении, прирост предыдущему году, %	13,5	13,0	12-17	11-16	8-13	5-10
5	Цена на нефть марки Urals, средняя за год, долл. США за баррель	42	69	80	70	60	55

Ключевая ставка должна быть снижена до 5,0-6,0% годовых, это практически в два раза ниже уровня 2022 года. Прирост денежной массы в национальном определении должен замедлиться и сформироваться на уровне 5-10% в 2025 году по сравнению с показателем предыдущего года. В настоящее время данный показатель дал прирост 12,0-17,0%, таблица 2.1. В 2023 году планируется снижение темпов роста ВВП, далее в 2024-2025гг. рост ВВП будет составлять в пределах 1,5-2,5%. Цена на нефть марки Urals будет снижаться и к 2025 году составит 55 долл. США за баррель. В рамках сценария глобальный кризис, ЦБ РФ предполагает, что уровень инфляции может быть хуже ожиданий и в 2023- 2024гг. составит в среднем 10,0%. Цена на нефть может снизиться до 35-40,0 долл. США за баррель, таблица 2.2. [16]

Таблица 2.2

Прогноз Банка России в рамках сценария «Глобальный кризис» на период до 2025г.[16]

№ п/п	показатели	2020 (факт)	2021 (факт)	2022	2023	2024	2025
1	Инфляция, %, декабрь к декабрю предыдущего года	4,9	8,4	11-13	13-16	8-9	4,0
2	Инфляция, в среднем за год, в % к предыдущему году	3,4	6,7	13,5-14	9,1-12,9	10,3-12,1	4,9-5,9
3	Ключевая ставка, в среднем за год, % годовых	5,1	5,7	10,5-10,8	11,5-13,5	12,0-13,0	6,0-7,0
4	Валовой внутренний продукт, прирост к предыдущему году, %	-2,7	4,7	(-6,0) – (-4,0)	(-8,5) – (-5,5)	(-3,0) – (-2,0)	0,0 – 1,0
5	Денежная масса в национальном определении, прирост предыдущему году, %	13,5	13,0	12-17	4-9	9-14	5-10
6	Цена на нефть марки Urals, средняя за год, долл. США за баррель	42	69	80	35	35	40

По базовому сценарию развития к 2025 году планируется увеличение денежных денег в обращении до 16,2 трлн. руб., таблица 2.3. [16]

Таблица 2.3

Прогноз денежной базы по данным ЦБ РФ до 2025 года[16]

показатели	2021год (факт)	Базовый			
		2022	2023	2024	2025
Денежная база (узкое определение)	14,6	14,8	15,4	16,0	16,6
- Наличные деньги в обращении (вне Банка России)	14,1	14,7	15,2	15,7	16,2
- Обязательные резервы	0,5	0,1	0,3	0,4	0,4

ЦБ РФ на перспективу разрабатывает свои мероприятия в развитии наличного денежного обращения. На данный момент, документом «Основные направления развития наличного денежного обращения на 2021 - 2025 годы», Банком России предусмотрено: 1) Развитие прогнозной аналитики для своевременного обеспечения регионов денежной наличностью по номиналам в зависимости от изменения спроса; 2) Расширение практики использования Монетной площадки Банка России в регионах; 3) Внедрение современных роботизированных систем, повышение эффективности и надежности инфраструктуры НДО на основе автоматизации, роботизации и цифровизации; 4) Расширение практики уничтожения дефектной монеты на местах; 5) Расширение применения укрупненной упаковки наличности и др. Более подробно данные мероприятия представлены в Приложении 7. Ключевыми показателями реализации основных направлений денежно кредитной политики ЦБ РФ будут являться: увеличение доли граждан, удовлетворенных качеством наличных денег в обращении; снижение затрат кредитных организаций на НДО, поддержание текущего уровня бесперебойности НДО, таблица 2.4 (Приложение 7). [22]

Реализация Основных направлений развития НДО 2021 - 2025 должна обеспечить население страны, предприятия и организации денежными знаками улучшенного качества с более высоким уровнем защиты от подделок, повысить общий уровень удовлетворенности состоянием НДО.

Кредитным и иным организациям, взаимодействующим с Банком России в области НДО, будет предоставлена возможность использования удобных современных сервисов для совершения операций с наличными деньгами. Будут упрощены операционные процедуры, что позволит сократить временные, трудовые и финансовые затраты. Более активное вовлечение кредитных организаций в процессы хранения наличных денег, а также повышение оборачиваемости монеты позволит оптимизировать операции с наличными деньгами при поддержании высокого уровня доступности инфраструктуры НДО для населения и бизнеса. Для общества в целом гарантируется стабильность и устойчивость системы НДО, повышение ее эффективности.[22]

Резюмируя выше изложенное второй главы можно сделать вывод, что в целом социально-экономические показатели России на протяжении ряда лет находятся не на высоких уровнях. Практически нет роста численности, снижается численность занятого населения, энергетический кризис существенно ухудшил показатели экономики, инфляция показала новые максимумы. При этом, объемы денежных агрегатов постоянно растут. ЦБ РФ предусмотрены различные направления по развития наличного денежного обращения на 2021-2025гг. Для того, чтобы разработать проект мероприятий по управлению денежной массой в России, перейдем к следующей главе курсовой работы.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Конституция РФ. Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года (с изм. от 01 июля 2020 года);
2. Федеральный закон от 10 июля 2002 г. N 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)»(с изм и доп. от 14 июля 2022 г.);
3. Федеральный закон от 10 декабря 2003 г. N 173-ФЗ «О валютном регулировании и валютном контроле» (с изм и доп. от 14 июля 2022 г.);
4. Федеральный закон от 2 декабря 1990 г. N 395-I «О банках и банковской деятельности»(с изм и доп. от 20 октября 2022 г.);
5. Федеральный закон от 7 августа 2001 г. N 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» (с изм и доп. от 14 июля 2022 г.);
6. Абрамова М. А. Деньги, кредит, банки. Денежный и кредитный рынки. - М.: Юрайт, 2020. - 437 с.
7. Агеева Н. А. Деньги, кредит, банки: Учебное пособие / Н.А. Агеева. - М.: Риор, 2018. - 432 с.
8. Варламова М.А. Деньги, кредит, банки: Учебное пособие / М.А. Варламова, Т.П. Варламова, Н.Б. Ермасова. - М.: Риор, 2018. - 144 с.
9. Глобальная стагфляция 2022 года: насколько сильной она может стать? [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://fin-accounting.ru/financial-news/2022/global-stagflation-2022?ysclid=iacnnywam330210639>;
10. Денежная масса, денежные агрегаты, динамика денежной массы в России и по странам [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://blogomir.ru/vlozheniya/denezhnye-agregaty-v-ssha.html?ysclid=I9e2w85g3q27549163>;
11. Денежная масса, денежные агрегаты, динамика денежной массы в России и по странам [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://prognostica.info/news/denezhnaya-massa-denezhnye-agregaty-dinamika-denezhnoj-massy-v-rossii-i-po-stranam/?ysclid=I9dzyna38u34451118>;

12. Деньги - что это такое, функции и сущность денег, виды денег, история возникновения, кто их печатает и контролирует [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://myrouble.ru/dengi-chto-eh-to-takoe/?ysclid=1ac1oqw81l48228443>;
13. Денежные агрегаты [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://cbr.ru/statistics/macro_itm/dkfs/monetary_agg/;
14. Денежная масса М3 от Европейского Центрального Банка (ЕЦБ) г/г (European Central Bank (ECB) M3 Money Supply y/y) [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://www.mql5.com/ru/economic-calendar/european-union/ecb-m3-money-supply-yu>;
15. Десять экономик - лидеров по ВВП к 2036 году [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://journal.tinkoff.ru/short/economics-2036/>;
16. Доклад ЦБ РФ «Основные направления единой государственной денежно-кредитной политики на 2023–2025 годы». Проект от 27 сентября 2022 года [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://cbr.ru/>;
17. Европейский центральный банк [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://www.banki.ru/wikibank/evropeyskiy_tsentralnyi_bank/?ysclid=19e0q7zg0503307960;
18. Инфляционное таргетирование [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://cbonds.ru/glossary/inflation-targeting/?ysclid=1ae2onse0430193471>;
19. Как Китай управляет денежной массой [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://nesrakonk.ru/how-does-china-manage-its-money-supply/?ysclid=19e3uk38e6620047569>;
20. Калинин Н. В., Матраева Л. В., Денисов В. Н. Деньги. Кредит. Банки. Учебник для бакалавров. 2-е изд., стер. - М.: Дашков и К, 2020. - 300 с.
21. Много денег 很多钱 Much money. Сколько всего денег 2022 [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://niejournal.ru/countries-money/?ysclid=1acvi404u3268615516>

22. «Основные направления развития наличного денежного обращения на 2021 - 2025 годы» (утв. Банком России) [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://ppt.ru/docs/osnovnyue-napravleniya/250342?ysclid=19e579iuf403361890>;
23. Социальное положение и уровень жизни населения России. 2021: Стат.сб. / Росстат - М.,2021. – 373 с.
24. Сысоева Е. Ф. Финансы, деньги, кредит, банки. Учебное пособие. - М.: КноРус, 2021.
25. Федеральная резервная система США [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://fin-plan.org/blog/investitsii/federalnaya-rezervnaya-sistema-ssha/?ysclid=1ac2b1spwx515821556>;
26. Чем занимается Центральный банк России [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://journal.tinkoff.ru/guide/cbr/?ysclid=1ac213ku6s923169512>;
27. Янова С. Ю. Деньги, кредит, банки. Финансовые рынки. В 2 частях.- М.: Юрайт, 2020. - 300 с.

ПРИЛОЖЕНИЯ