## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Тольяттинский государственный университет»

Институт финансов, экономики и управления
(наименование института полностью)
Кафедра « <u>Финансы и кредит</u> » (наименование кафедры) 38.03.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки, специальности)
Финансы и кредит
(направленность (профиль)/специализация)

#### БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

на тему «Управление кредитным портфелем коммерческого банка в современных условиях (на примере ПАО «Сбербанк России»)»

Студент	П.А. Быков	
- Руководитель	(И.О. Фамилия) Д.Ю. Иванов	(личная подпись)
-	(И.О. Фамилия)	(личная подпись)
Допустить к защите		
Заведующий кафедро	й <u>д.э.н., доцент А.А. Курилова</u> (ученая степень, звание, И.О. Фамилия)	(личная подпись)
« <u> </u>	г.	

#### Аннотация

Тема бакалаврской работы «Управление кредитным портфелем коммерческого банка в современных условиях (на примере ПАО «Сбербанк России»)».

Тема исследования является актуальной, так как кредитный портфель коммерческого банка нуждается в постоянной модернизации. Данный вопрос на сегодняшний день до конца не изучен и нуждается в детальной разработке.

Цель бакалаврской работы заключается в проведение анализа для разработки мероприятий по совершенствованию системы управления кредитным портфелем коммерческого банка.

Для достижения цели необходимо решить следующие задачи:

- изучить теоретические основы кредитного портфеля коммерческого банка;
- провести анализ управления кредитным портфелем в ПАО «Сбербанк России»;
- разработать мероприятия по совершенствованию системы управления кредитным портфелем в ПАО «Сбербанк России».

Объектом исследования является публичное акционерное общество «Сбербанк России», который предоставляет услуги кредитования физическим лицам. Предметом выступает кредитный портфель коммерческого банка.

Практическая значимость заключается в использовании коммерческим банком разработанные мероприятия с целью совершенствования системы управления кредитным портфелем.

# Оглавление

Введение	4
1 Теоретические основы анализа кредитного портфеля ко	ммерческого
банка	6
1.1 Понятие кредитного портфеля	6
1.2 Структура кредитного портфеля	11
1.3 Классификация кредитных рисков и их влияние на кредитн	ый портфель
банка	14
2 Анализ управления кредитным портфелем в ПАО	«Сбербанк
России»	17
2.1 Характеристика ПАО «Сбербанк России»	17
2.2 Анализ экономических показателей ПАО «Сбербанк России»	20
2.3 Анализ кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России»	25
3 Разработка мероприятий по совершенствованию системы	управления
кредитным портфелем ПАО «Сбербанк России»	34
Заключение	38
Список используемой литературы	42
Приложения	45

#### Введение

На сегодняшний день Россия развивается рыночная экономика, эффективность функционирования которой взаимосвязано с развитием кредитных отношений.

В коммерческих банках одной из основных операций, обеспечивающих доход банку является выдача банковских кредитов физических лицам, юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям. Банковский кредит представляет собой взаимоотношение с экономикой, другими банками, населением и государством.

Кредитный процесс и его формирование в коммерческом банке представляет собой технологию кредитования на основе законодательных норм банковской деятельности. Коммерческие банки преследуют цель по минимизации кредитного риска и увеличению прибыли от совершаемых кредитных сделок.

Тема исследования является актуальной, так как кредитный портфель коммерческого банка нуждается в постоянной модернизации. Данный вопрос на сегодняшний день до конца не изучен и нуждается в детальной разработке.

Цель бакалаврской работы заключается в проведение анализа для разработки мероприятий по совершенствованию системы управления кредитным портфелем коммерческого банка.

Для достижения цели необходимо решить следующие задачи:

- изучить теоретические основы кредитного портфеля коммерческого банка;
- провести анализ управления кредитным портфелем в ПАО «Сбербанк России»;
- разработать мероприятия по совершенствованию системы управления кредитным портфелем в ПАО «Сбербанк России».

Объектом исследования является публичное акционерное общество «Сбербанк России», который предоставляет услуги кредитования физическим лицам. Предметом выступает кредитный портфель коммерческого банка.

Бакалаврская работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка используемой литературы и приложений.

В первой главе изучаются основы анализа кредитного портфеля, рассматривается понятие, сущность, структура кредитного портфеля и классификация кредитных рисков, их влияние на кредитный портфель банка.

Во второй главе проводится анализ управления кредитным портфелем, дается характеристика ПАО «Сбербанк России», анализ экономических показателей и кредитного портфеля.

Третья глава представляет собой разработку мероприятий по совершенствованию системы управления кредитным портфелем ПАО «Сбербанк России».

В качестве теоретической и методологической основы используются труды зарубежных и российских ученных в области банковской деятельности, таких как С.А. Лаврушин, Р.Л. Миллер, О.И. Масленченков и др.

Нормативно – правовой базой послужили законодательные акты РФ и нормативные документы Банка России.

Практическая значимость заключается в использовании коммерческим банком разработанные мероприятия с целью совершенствования системы управления кредитным портфелем.

1 Теоретические основы анализа кредитного портфеля коммерческого банка

#### 1.1 Понятие кредитного портфеля

«Размещение мобилизованных ресурсов банком с целью получения дохода и обеспечения ликвидности определяют содержание его активных операций. Основой деятельности банка по размещению ресурсов являются ссудные операции. Ссудные операции составляют основу деятельности банка в размещении его ресурсной базы. Они приносят банку значительную часть их дохода» [15; с. 432].

«Кредитные операции — это отношения между кредитором и заемщиком по поводу предоставления первого второму определенной суммы денежных средств на условиях платности, срочности и возвратности» [16; с. 284].

«Кредитные операции банков осуществляются на основании заключенного кредитного договора, В котором регламентируются взаимоотношения банков и клиентов, все основные условия предоставления ссуды. Банк совместно с клиентом вправе самостоятельно определять на основе общих банковских правил состав укрупненного объекта и отдельные объекты кредитования, порядок выдачи и погашения кредита, меры по эффективному использованию собственных и заемных средств предприятия, другие условия, способствующие достижению получения прибыли, а также обязанности и право по соблюдению кредитного договора. От того, насколько грамотно и обоснованно составлен договор, во многом зависит воздействие банка на клиента» [7; с. 364].

Важными функциями в коммерческом банке являются:

- проведение контроля за неиспользованными кредитами;
- проведение проверок по выданным кредитам;
- проведение воздействий с ссудозаемщикам в экономическом отношении, которые нарушают условия кредитного договора.

«Кредитные отношения в экономики базируются на определении методологической основе, одним из элементов которого выступают принципы, строго соблюдаемые при практической организации любой операции на рынке ссудных капиталов. Эти принципы стихийно складывались еще на первом этапе развития кредита, а в дальнейшем нашли прямое отражение в общегосударственном и международном кредитном законодательстве» [19; с. 57].

Принципы кредитования представлены на рисунке 1.1.

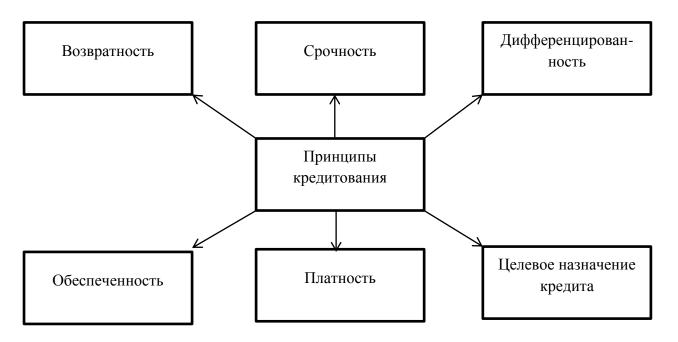


Рисунок 1.1 – Принципы кредитования

«Принцип возвратности выражает необходимость возврата полученных от кредитора финансовых ресурсов после завершения их использования Погашение конкретной ссуды должно заемщиком. происходить путем соответствующей средств перечисления суммы денежных на счет, предоставившей кредитной организацией, что обеспечивает возобновляемость кредитных ресурсов банка, как необходимое условие его уставной деятельности» [9; с. 960].

«Принцип срочности отражает необходимость его возврата не в любое удобное для заемщика время, а в строго определенный срок, который заранее оговаривается в кредитном договоре. Нарушение данного принципа является

достаточным основанием для применения кредитором к заемщику экономических санкций в форме увеличения взимаемого процента, а при дальнейшей отсрочке — предъявление финансовых требований в судебном порядке. Частичным исключение из этого правила являются онкольные ссуды, срок погашения которых в кредитном договоре изначально не определяется» [25; с. 25].

«Невозврат кредитов служит одной из главных причин неудовлетворительного баланса банка, поэтому основная масса выдается под тот или иной вид обеспечения. От того, на сколько, разумно выбрана система обеспечения ссуд, в решающей мере зависит эффективность кредитной политики» [16; с. 284].

«Ссуды под залог имущества — наиболее распространенная форма ломбардного кредита, под которым понимают кредит под залог легко реализуемого имущества, ценных бумаг, векселей. Как правило, стоимость закладываемого имущества превышает сумму полученного под него кредита. Если задолженность по ссуде ликвидируется путем реализации залога, то любой излишек, оставшийся после погашения ссуды, должен быть выплачен залогодателю. В случае нехватки суммы, полученной от продажи заложенного имущества, банк обладает правом получить окончательное удовлетворение из прочего имущества залогодателя» [27; с. 213].

«Другим важным видом обеспечения ссуды является гарантия и поручительство. Под гарантией понимается форма обеспечения обязательств юридических лиц по погашению кредита под банком. Термин же «поручительство» относится к обеспечению обязательств физических лиц» [21; с. 6].

«Еще одним видом обеспечения ссуды является договор страхования ответственности заемщика за непогашение ссуды. При этом, банк требует от заемщика предоставление страхового свидетельства и других документов, подтверждающих факт страхования в страховой компании. При обращении к такой форме обеспечения кредита банк должен удостовериться в способности

страховой компании выполнить свои обязательства в случае наступления страхового случая» [17; с. 28].

«Принцип платности кредита выражает не только необходимость возврата заемщиком полученных от банка кредитных ресурсов, но и оплаты права на их использование. Деньги в качестве кредитных ресурсов представляют собой объект купли-продажи, который имеет свою цену в виде банковского процента» [22; с. 3]. Банковский процент выполняет три основные функции, представленные на рисунке 1.2.



Рисунок 1.2 – Функции банковского процента

«Целевой характер кредита распространяется на большинство видов кредитных операций, выражая необходимость целевого использования средств, полученных от кредитора. Конкретная цель выдаваемой ссуды отражается в соответствующем разделе кредитного договора и за ее соблюдением осуществляется контроль со стороны банка. Нарушение данного обязательства может стать основанием для досрочного отзыва кредита или введение штрафного (повышенного) ссудного процента» [22; с. 4].

Рассмотрим понятия кредитного портфеля:

«Кредитный портфель – это совокупность выданных кредитов банка, которые классифицированы по критериям, связанным с различными факторами кредитного риска или способами защиты от него» [24; с. 212].

«Кредитный портфель — это характеристика структуры и качества выданных ссуд, классифицированных по определенным критериям» [22; с. 8].

«Кредитный портфель служит главным источником доходов банка и одновременно-главным источником риска при размещении активов. От структуры кредитного портфеля банка во многом зависит устойчивость, его рентабельность, репутация и успех» [18; с.181].

Основными проблемами, возникающими в кредитном портфеле, являются:

- мягкие стандарты кредитования;
- неэффективное развитие;
- ослабление экономики и др.

Возникающие причины в кредитном портфеле коммерческого банка приводят к убытку, поэтому необходимо эффективно управлять кредитным портфелем.

«Для формирования оптимального кредитного портфеля банку важно выработать соответствующую кредитную политику — правильно выбрать рыночные сегменты, определить структуру деятельности. Каждый банк формирует свою собственную кредитную политику с учетом политических, экономических, организационных и прочих факторов. При формулировании кредитной политики банк исходит из того, что ссудные операции приносят основную часть его прибыли» [23; с. 60].

#### 1.2 Структура кредитного портфеля

Рассмотрим структуру кредитного портфеля в коммерческом банке.

Выданные кредиты классифицируются на группы и представлены на рисунке 1.3.

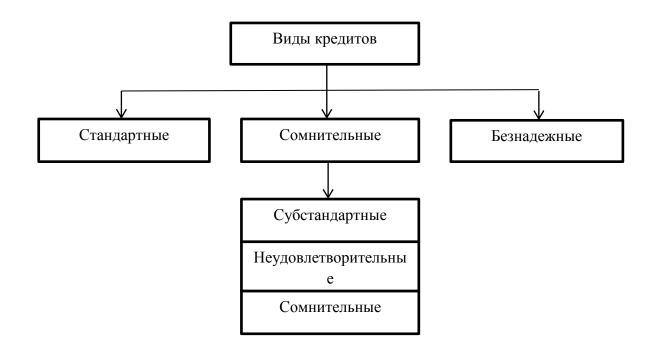


Рисунок 1.3 – Виды кредитов

Стандартные кредиты – это кредиты, не вызывающие сомнения, с отсутствующими признаками невозвратности кредита.

Субстандартные кредиты — это кредиты, выданные клиентам со стабильным финансовым положением, но имеющим некоторые неудовлетворительные показатели: рост дебиторской задолженности, неликвидную готовую продукцию и др.

Неудовлетворительные кредиты — это кредиты, по которым возникает задержка ссудной задолженности от 30 до 60 дней и пролонгация более одного раза.

Сомнительные кредиты – это кредиты, по которым возникает задержка по ссудной задолженности от 60 до 90 дней.

Безнадежные кредиты — это кредиты, по которым задержка ссудной задолженности более 90 дней, или должник признается банкротом, а также по другим форс мажорным обстоятельствам, которые не позволяют осуществлять заемщику свою деятельность.

На основании классификации по видам кредитов коммерческий банк осуществляет контроль за ссудным портфелем.

Коммерческие банки обязаны учитывать весь необходимый, рассчитанный объем провизии и отражать его в полном объеме на соответствующих счетах расходов. Провизии создаются в следующем объеме в зависимости от вида кредита, представлены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Классификация видов кредитов

Виды кредитов	Размер резервирования (в % от суммы основного долга)	Условия резервирования
1. Стандартные	0	
2. Сомнительные:		
субстандартные	5-10	Без задержки оплаты процента С задержкой оплаты процентов
неудовлетворительные	20-25	Без задержки оплаты процента С задержкой оплаты процентов
сомнительные с повышенным риском	50	Независимо от оплаты процентов
3. Безнадежные	100	Независимо от оплаты процентов

«Одним из важнейших вопросов эффективной деятельности банка является формирование кредитного портфеля, так как ссудные операции приносят основную часть прибыли банка. Для этого должна быть выработана соответствующая кредитная политика. Особое внимание следует уделять качеству кредитного портфеля и своевременно принимать меры по его улучшению» [8; с. 391].

Схема управления кредитным портфелем в коммерческом банке представлена на рисунке 1.4.

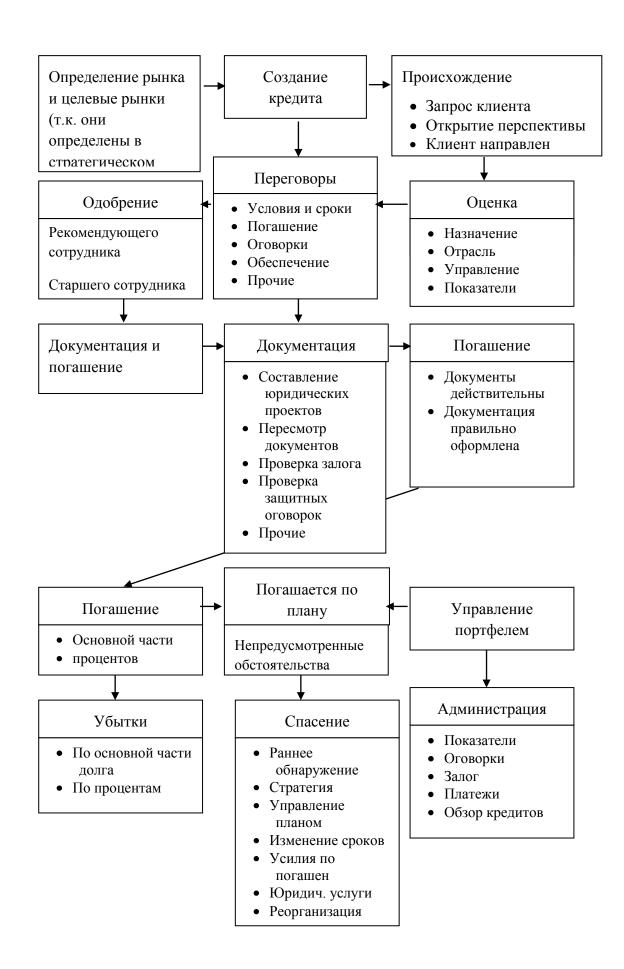


Рисунок 1.4 – Схема управления кредитным портфелем

«Анализ кредитного портфеля представляет собой подробное изучение структуры ссудной задолженности по заемщикам, срокам предоставленных кредитов, целям кредитования. Качественная оценка риска кредитного портфеля становится особенно актуальной в связи с диверсификацией в сегменте финансового рынка. Все это предопределило усиление внимания к анализу уровня рискованности ссуд, объемов и длительности просроченной задолженности по предоставленным кредитам» [20; с. 26].

Анализ кредитного портфеля по степени уровня риска подразделяется на кредиты с наименьшим риском, с повышенным риском, с предельным риском и нестандартные кредиты.

Анализ кредитного портфеля по назначению подразделяется на кредиты, выдаваемые под залог, потребительские и прочие кредиты.

«Основными критериями оценки кредитного портфеля является его диверсифицированность, качество и доходность. Последний показатель отражает качественный итог кредитных операций банка за определенный период (месяц, квартал, год) и характеризует реальное состояние дел» [22; с. 8].

1.3 Классификация кредитных рисков и их влияние на кредитный портфель банка

«В деятельности коммерческого банка кредитные риски играют важную роль. Самой доходной статье в активах является кредитование.

Несмотря на это, кредитование влечет за собой кредитные риски.» [20; c.25].

О. Лаврушин дает следующие определение кредитному риску: «Кредитный риск - это невыполнение обязательств по кредитному договору» [8; с.391].

Кредитный риск в коммерческом банке зависит от множества факторов, влияющих на него:

- макроэкономические факторы;
- микроэкономические факторы;

- кредитоспособность заемщика;
- деятельность банка в новых сферах кредитования (например лизинг);
- диверсификация кредитного портфеля;
- обеспечение кредита и другие факторы.

Классификация кредитных рисков представлена на рисуне 1.5.



Риунок 1.5 - Классификация кредитных рисков в коммерческом банке

В большей степени при определении уровня риска в кредитном портфеле позволяет выявить структурный подход.

Основными факторами, определяющими риск в кредитном портфеле коммерческого банка являются:

- риск, связанный с обеспечением кредитов,
- риск, связанный с концентрацией кредитов по предоставляемой сумме кредита;
  - географическое расположение заемщиков;

- риск, связанный с кредитным администрированием;
- риски, связанные с просроченными платежами по кредиту.

«Таким образом, кредитный риск является той экономической категорией банковской деятельности, которая не зависит от банка и его «предпочтений» значит, предусматривает необходимость его регулирования, чтобы точно спрогнозировать и учесть эти риски и, как следствие, в дальнейшем снизить их влияние на финансовый результат деятельности коммерческого банка» [7; с. 364].

2 Анализ управления кредитным портфелем в ПАО «Сбербанк России»

#### 2.1 Характеристика ПАО «Сбербанк России»

Публичное акционерное общество «Сбербанк России», сокращенное наименование ПАО «Сбербанк России» является крепнейшим банком Центральной и Восточное Европы. Банк основан в 1841 году и в 2017 году отметил свое 176 – летие.

«Основным видом деятельности ПАО «Сбербанк России» является предоставление финансовых услуг и сервисов розничным и корпоративным клиентам во всех регионах РФ» [32].

ПАО «Сбербанк России» охватывает 22 страны, включая РФ. Количество клиентов банка — 145,6 миллионов человек, в том числе 14,8 миллионов за рубежом. Количество сотрудников банка — 325 тысяч человек.

«ПАО «Сбербанк России» имеет 14 территориальных банков, 79 отделений территориальных банков и 15016 точек обслуживания клиентов» [32].

«Дочерними компаниями являются:

АО «Сбербанк Лизинг»,

ООО «Сбербанк Капитал»,

АО «НПФ Сбербанк»,

ООО Страховая компания «Сбербанк страхование жихни»,

ООО Страховая компания «Сбербанк Страхование»,

ООО «Сбербанк Факторинг» и другие компании» [32].

«Сегодня бизнес-модель Сбербанка акцентирована на удовлетворение основных финансовых потребностей клиентов, однако со временем в нее будут интегрированы и предложения нефинансовых сервисов» [32].

В ПАО «Сбербанк России» линейная организационная структура управления, которая представлена на рисунке 2.1.

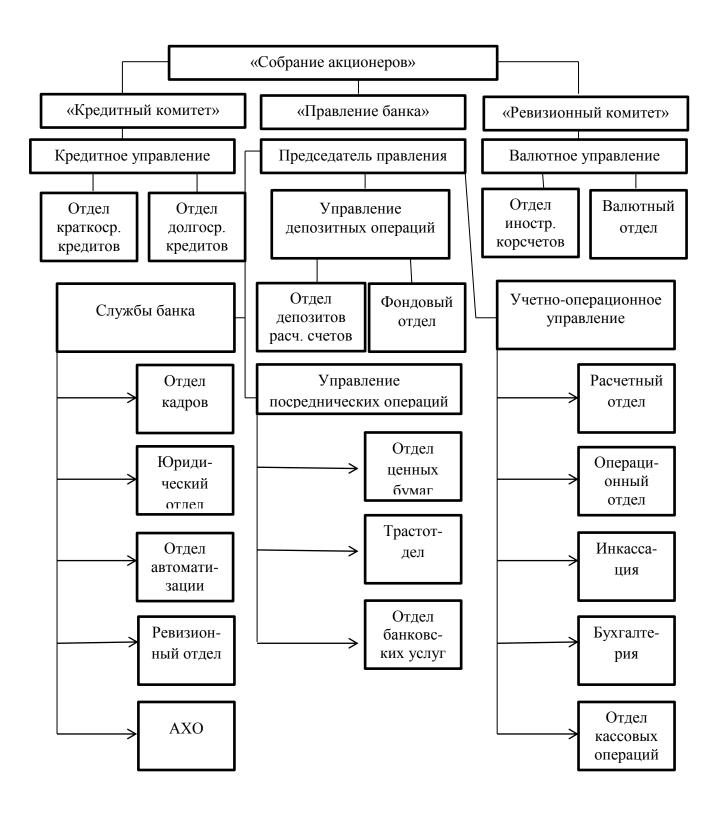


Рисунок 2.1 – Структура управления в ПАО «Сбербанк России»

«В борьбе за клиентов банк будет поддерживать необходимый уровень лояльности клиентской базы, а значит, стратегии по бизнес - направлениям будут корректироваться в соответствии с этой задачей» [16; с. 284].

Органами управления банком являются Общее собрание акционеров, Наблюдательный совет, Правление банка и Президент, Председатель Правления.

Ценности банка: «Основа отношения к жизни и работе, внутренний компас, помогающий принимать решения в сложных ситуациях, принципы, верность которым мы храним всегда и везде» [32].

Таким образом, ПАО «Сбербанк России» является ведущим банком, опорой финансовой системы страны, ее роста и благополучия.

## 2.2 Анализ экономических показателей ПАО «Сбербанк России»

По данным бухгалтерской (финансовой) отчетности (Приложения A, Б, B,  $\Gamma$ ) проведем анализ экономических показателей ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг.

Анализ активов ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.1. Таблица 2.1 – Анализ активов ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (тыс. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения тыс. руб.	Изменения %
Денежные средства	732789740	614848983	621718630	-111071110	-15,16
Средства кредитных организаций в Банке России	586685384	967161874	747906470	161221086	27,48
Обязательные резервы	118363174	154713883	158658496	40295322	34,04
Средства в кредитных организациях	355984910	347942780	299995122	-55989788	-15,73
Финансовые активы	405977877	141343233	91468983	-314508894	-77,47
Чистая ссудная задолженность	16869803465	16221622141	17466111114	596307649	3,53
Чистые вложения в ценные бумаги и финансовые активы	2316356734	2269613004	2517864732	201507998	8,70

Продолжение та	Продолжение таблицы 2.1.						
Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения тыс. руб.	Изменения %		
Инвестиции в дочерние и зависимые организации	536732037	691905668	664464539	127732502	23,80		
Чистые вложения в ценные бумаги	436472311	455961164	645442126	208969815	47,88		
Требования по текущему налогу на прибыль	19774223	8124301	372664	-19401559	-98,12		
Отложенный налоговый актив	0	0	21311177	21311177	0,00		
OC, HMA и M3	467474010	469120697	483555870	16081860	3,44		
Прочие активы	515597439	225340306	263173051	-252424388	-48,96		
Всего активов	22706916093	21721078483	23158919939	452003846	1,99		

В результате анализа активов ПАО «Сбербанк России» выявлено: денежные средства за исследуемый период уменьшились на 15,16 %, возросли средства кредитных организаций в Банке России на 27,48 %.

Наблюдается темп роста обязательных резервов на 34,04 %.

Уменьшились средства в кредитных организациях на 15,73 % и финансовые активы на 77,47 %.

Чистая ссудная задолженность возросла на 3,53 %.

Увеличились чистые вложения в ценные бумаги и финансовые активы на 8,7 %.

Наблюдается темп роста инвестиций в дочерние и зависимые организации на 23,8 %.

Основные средства, нематериальные активы и материальные запасы возросли на 3,44 %.

Уменьшились прочие активы на 48,96 %.

В результате изменений активы ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период возросли на 1,99 %.

Анализ обязательств ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.2.

Таблица 2.2 – Анализ обязательств ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (тыс. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения тыс. руб.	Изменения %
Кредиты, депозиты и прочие средства в Банке России	768989234	581160307	591164171	-177825063	-23,12
Средства кредитных организаций	618363818	364499528	464300153	-154063665	-24,91
Средства клиентов, не являющихся кредитными организациями	17722423458	16881988991	17742620034	20196576	0,11
Вклады физ. лиц и ИП	10221284952	10937747277	11777377023	1556092071	15,22
Фин. обязательства	228167483	107586935	82400673	-145766810	-63,89
Выпущенные долговые обязательства	647694355	610931898	575341051	-72353304	-11,17
Обязательства по текущему налогу на прибыль	5404321	5771617	11241468	5837147	108,01
Отложенное налоговое обязательство	93348434	17878331	0	-93348434	-100,00
Прочие обязательства	256566985	280194323	270017973	13450988	5,24
Резервы на потери	37805399	42145668	62686684	24881285	65,81
Всего обязательств	20378763487	18892157598	19799772207	-578991280	-2,84

В результате анализа обязательств ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. выявлено: кредиты, депозиты и прочие средства в Банке России уменьшились на 23,12 %, уменьшились и средства кредитных организаций на 24,91 %.

Вредства клиентов, не являющихся кредитными организациями возросли на 0,11 %. Также возросли вклады физических лиц и индивидуальных предпринимателей на 15,22 %.

Выпущенные долговые обязательства банка уменьшились на 11,17 %. Наблюдается темп роста обязательств по текущему налогу на прибыль на 108,01 %.

Снизилось отложенное налоговое обязательство на 100 %. Прочие обязательства возросли на 5,24 %.

Резервы на потери увеличились на 65,81%.

В результате изменений показателей обязательства ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период уменьшились на 2,84 %.

Анализ собственных средств ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.3.

Таблица 2.3 – Анализ собственных средств ПАО «Сбербанк России» за 2015 - 2017 гг. (тыс. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения тыс. руб.	Изменения %
Средства акционеров	67760844	67760844	67760844	1ыс. руб.	0,00
Эмиссионный доход	228254226	228054226	228054226	0	0,00
Резервный фонд	3527429	2527429	3527429	0	0,00
Переоценка ценных бумаг	-46427290	39900064	54667423	101094713	-217,75
Переоценка основных средств	66357126	45400901	39915982	-26441144	-39,85
Нераспределенная прибыль	1790492964	1945987988	2311656423	521163459	29,11
Неиспользованная прибыль	218387307	498289433	653565405	435178098	199,27
Всего собственных средств	2328152606	2828920885	3359147732	1030995126	44,28

В результате проведения анализа собственных средств ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено: средства акционеров, эмиссионный доход и резервный фонд остались без изменения. Наблюдается уменьшение переоценки ценных бумаг на 217,75 %, переоценки основных средств на 39,85 %.

Динамика изменения активов, обязательств и собственных средств ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. представлена на рисунке 2.3.

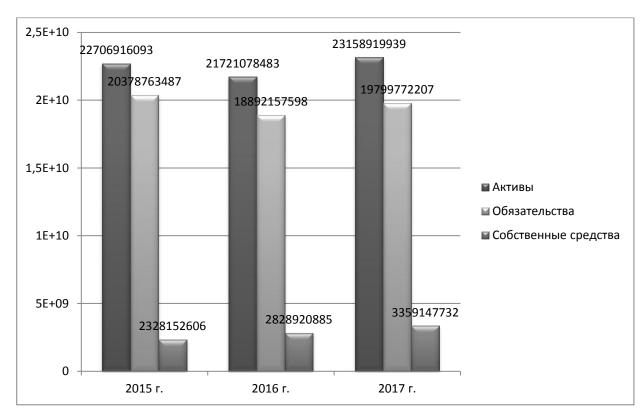


Рисунок 2.3 – Динамика изменения активов, обязательств и собственных средств ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг.

Нераспределенная прибыль банка возросла на 29,11 %. Увеличилась неиспользованная прибыль на 199,27 %. В результате изменения показателей за исследуемый период собственные средства банка возросли на 44,28 %.

Анализ основных финансовых показателей ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.4.

Таблица 2.4 - Анализ основных финансовых показателей ПАО «Сбербанк России» за 2015 - 2017 гг. (тыс. руб.)

Показатель	2015 г. 2016 г. 2017 г.		Изменения	Изм.	
Показатель	20131.	тыс. ру		тыс. руб.	%
Процентные доходы	1990795763	2079766069	2032170704	41374941	2,08
Процентные расходы	1132363133	878207077	730382293	-401980840	-3,07
Чистые процентные					
доходы (отрицательная	858432630	1201558992	1301788411	443355781	51,65
процентная маржа)					
Изменение резерва на					
возможные потери по					
ссудам, ссудной					
задолженности, средствам	-258867154	-87884500	-119132217	139734937	-53,98
на корсчетах,					
начисленным процентным					
доходам					

Продолжение таблицы 2.4.							
Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения тыс. руб.	Изм. %		
Чистые процентные доходы	599565476	1113674492	1182656194	583090718	97,25		
Комиссионные доходы	297700676	360618710	422337011	124636335	41,87		
Комиссионные расходы	31759583	43700379	58654818	26895235	84,68		
Изменение резерва по прочим потерям	-31893241	-41951351	-111546646	-79653405	249,75		
Прочие операционные доходы	46009705	33975420	48260335	2250630	4,89		
Чистые доходы	957730462	1412610647	1560689297	602958835	62,96		
Операционные расходы	650830535	764715933	714803671	63973136	9,83		
Прибыль до налогообложения	306899927	647894714	845885626	538985699	175,62		
Возмещение по налогам	88512620	149605281	192320221	103807601	117,28		
Прибыль после налогообложения	218387307	498289433	653565405	435179098	199,27		
Неиспользованная прибыль	218387307	498289433	653565405	435178098	199,27		

В результате проведенного анализа финансовых результатов ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период выявлено, процентные доходы банка увеличились на 2,08 %, при том, как процентные расходы уменьшились на 35,5 %.

Чистые процентные доходы возросли на 97,25 %. Увеличились комиссионные доходы на 41,87 %, при том, как комиссионные расходы возросли на 84,68 %. В результате изменения финансовых показателей прибыль банка увеличилась на 199,27 %.

Таким образом, ПАО «Сбербанк России» является крупнейшим банком, его филиалы расположены по всей РФ и за пределами РФ. Банк ведет эффективную финансово – хозяйственную деятельность, о чем свидетельствует темп роста прибыли.

### 2.3 Анализ кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России»

Проведем анализ кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России» за 2015 - 2017 гг. и проведем расчет основных финансовых коэффициентов.

Анализ показателей по отраслям экономики ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.5.

Таблица 2.5 – Анализ показателей по отраслям экономики ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. (млрд. руб.)

Отрасль экономики	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Абсолютные изменения	Темп роста
Физические лица	4965,6	5031,7	5716,6	751	115,12
Металлургия	1383,6	1541,1	1754,4	370,8	126,80
Операции с недвижимым имуществом	1787,9	1512,0	1530,8	-257,1	85,62
Нефтегазовая промышленность	1592,0	1446,9	1457,3	-134,7	91,54
Торговля	1352,1	1308,8	1324,7	-27,4	97,97
Пищевая промышленность и сельское хозяйство	1100,6	1087,4	1097,0	-3,6	99,67
Энергетика	1013,1	903,1	878,4	-134,7	86,70
Машиностроение	1289,2	885,3	865,4	- 423,8	67,13
Государственные и муниципальные учреждения	894,0	807,1	828,3	- 65,7	92,65
Строительство	824,7	753,1	827,9	3,2	100,39
Телекоммуника- ции	781,4	730,1	822,4	41	105,25
Услуги	817,0	712,3	724,6	-92,4	88,69
Транспорт, авиационная и космическая промышленность	706,8	564,4	636,9	-69,9	90,11
Химическая промышленность	521,3	561,1	592,0	70,7	113,56
Деревообрабаты- вающая промышленность	84,1	85,2	92,7	8,6	110,23
Прочее	810,9	735,1	742,0	- 68,9	91,50
Итого кредитов	19924,3	18664,7	19891,2	- 33,1	99,83

В результате рассмотрения показателей по отрослям экономики в ПАО «Сбербанк России» выявлено, что за анализируемый период наибольшую долю составляют кредиты, выданные физическим лицам, которые возросли на 15,12 %.

Анализ кредитования юридических лиц представлен в таблице 2.6.

Таблица 2.6 – Анализ кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (млрд. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017/2015
Непросроченные ссуды	13951,1	12837,7	13446,8	-504,3
Ссуды с задержкой до 30 дней	152,2	117,5	66,5	-85,7
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	78,9	41,7	29,9	-49
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	50,3	45,0	30,8	-19,5
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	108,0	45,9	28,6	-79,4
Ссуды с задержкой от 180 дней	618,2	545,2	572,0	-46,2
Итого кредиты юридическим лицам	14958,7	13633,0	14174,6	-784,1

В результате проведенного анализа кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено, что непросроченные ссуды уменьшились на 504,3 млрд. руб.

Динамика изменения кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» представлена на рисунке 2.4.

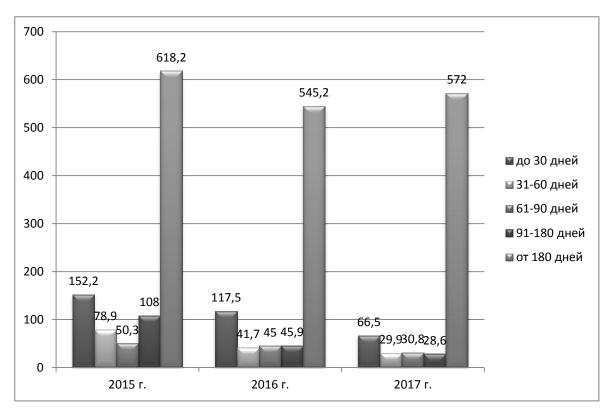


Рисунок 2.4 — Динамика изменения кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (млрд. руб.)

За исследуемый период уменьшились просроченные ссуды, динамика изменения которых представлена на рисунке 2.3. Наибольшую долю в структуре ссудной задолженности составили ссуды с задержкой более 180 дней, которые за период исследования уменьшились на 46,2 млрд. руб.

В результате изменений показателей кредитование юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» уменьшилось на 784,1 млрд. руб.

Проведем анализ по видам и срокам просроченных кредитов, предоставленных юридическим лицам.

Анализ коммерческого кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.7.

Таблица 2.7 – Анализ коммерческого кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. в млрд. руб.

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017-2015		
Кредиты, оценка обесценения которых производится на коллективной основе						
Непросроченные ссуды	9196,5	8717,3	9520,4	323,9		
Ссуды с задержкой до 30 дней	68,2	61,3	45,7	-22,5		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	28,0	23,2	23,0	-5		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	13,6	21,2	12,6	-1		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	37,9	21,0	15,5	-22,4		
Ссуды с задержкой от 180 дней	202,2	211,8	183,6	-18,6		
Итого	9546,4	9055,8	9800,8	254,4		
Индивидуально обесцененные кредиты						
Непросроченные ссуды	444,2	628,7	392,9	-51,3		
Ссуды с задержкой до 30 дней	16,4	24,1	8,7	-7,7		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	16,4	12,7	3,0	-13,4		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	11,8	2,5	14,1	2,3		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	53,9	13,5	11,6	-42,3		
Ссуды с задержкой от 180 дней	278,9	178,7	237,0	-41,9		
Итого	821,6	860,2	667,3	-154,3		

В результате проведенного анализа коммерческого кредитования юридических лиц выявлено, что кредиты, оценка обесценения которых проводится на коллективной основе увеличились на 254,4 млрд. руб. Уменьшились индивидуально обесцененные кредиты на 154,3 млрд. руб.

Анализ специализированного кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.8.

Таблица 2.8 – Анализ специализированного кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. в млрд. руб.

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017-2015			
Кредиты, оценка обесценения которых производится на коллективной основе							
Непросроченные ссуды	4094,0	3244,3	3300,00	-794			
Ссуды с задержкой до 30 дней	58,5	16,1	9,0	-49,5			
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	19,9	5,2	3,8	-16,1			
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	21,7	20,7	1,0	-20,7			
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	3,1	5,7	1,4	-1,7			
Ссуды с задержкой от 180 дней	64,4	91,8	80,0	15,6			
Итого	4261,6	3383,8	3395,2	-866,4			
Индивидуально обесцененные кредиты							
Непросроченные ссуды	216,4	247,4	233,5	17,1			
Ссуды с задержкой до 30 дней	9,1	16,0	3,1	-6			
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	14,6	0,6	0,1	-14,5			
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	3,2	0,6	3,1	-0,1			
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	13,1	5,7	0,1	-13			
Ссуды с задержкой от 180 дней	72,7	62,9	71,4	-1,3			
Итого	329,1	333,2	311,3	-17,8			

Анализ специализированного кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» выявил, что кредиты, обесценения которых производится на коллективной основе уменьшились на 866,4 млрд. руб.

Индивидуально обесцененные кредиты снизились на 17,8 млрд. руб.

Анализ кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.9.

Таблица 2.9 – Анализ кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (млрд. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017/2015
Непросроченные ссуды	4535,4	4653,8	5360,3	824,9
Ссуды с задержкой до 30 дней	112,3	97,1	85,9	-26,4
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	33,0	28,7	22,0	-11
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	18,0	14,8	12,6	-5,4
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	40,8	26,2	25,3	-15,5
Ссуды с задержкой от 180 дней	226,1	211,1	210,5	-15,6
Итого кредиты физическим лицам	4965,6	5031,7	5716,6	751

В результате проведенного анализа кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено, что непросроченные ссуды возросли на 824,9 млрд. руб.

Просроченные ссуды по кредитованию физических лиц за исследуемый период уменьшились и представлены на рисунке 2.4.

Наибольшую долю в структуре просроченной задолженности составляют ссуды с задержкой от 180 дней, которые за период исследования уменьшились на 15,6 млрд. руб.

Динамика изменения кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» представлена на рисунке 2.5.

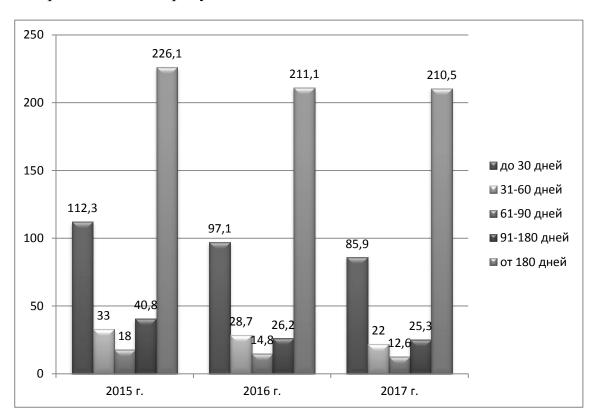


Рисунок 2.5 – Динамика изменения кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. (млрд. руб.)

В результате изменения показателей кредитование физических лиц в ПАО «Сбербанк России» возросло на 751 млрд. руб.

Рассмотрим более подробно кредитование физических лиц.

Анализ кредитования физических лиц по видам и срокам просроченных ссуд в ПАО «Сбербанк России» представлен в таблице 2.10.

Таблица 2.10 — Анализ кредитования физических лиц по видам и срокам просроченных ссуд в ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. в млрд. руб.

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017-2015		
Жилищное кредитование физических лиц						
Непросроченные ссуды	2170,9	2431,1	2629,7	21,13		
Ссуды с задержкой до 30 дней	38,0	42,4	42,3	11,32		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	9,7	12,0	12,8	31,96		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	5,3	5,0	5,2	-1,89		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	8,1	9,4	7,2	11,12		
Ссуды с задержкой от 180 дней	37,8	54,7	53,7	42,06		
Итого	2269,8	2554,60	2750,9	21,20		
Потребительские и прочие ссуды физ	вическим лица	ıM				
Непросроченные ссуды	1696,4	1489,2	1420,5	-16,26		
Ссуды с задержкой до 30 дней	47,0	38,7	30,2	-35,74		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	15,2	13,1	10,2	-32,89		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	11,1	8,1	6,1	-45,05		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	23,3	19,6	11,8	-49,36		
Ссуды с задержкой от 180 дней	75,3	113,1	95,3	26,56		
Итого	1868,3	1681,8	1574,1	-15,75		
Кредитные карты и овердрафтное кредитование физических лиц						
Непросроченные ссуды	463,3	491,1	500,3	7,99		
Ссуды с задержкой до 30 дней	30,3	27,9	22,2	-26,73		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	5,9	6,5	4,7	-20,34		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	5,9	6,5	4,7	-20,34		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	3,9	4,0	2,9	-25,64		
Ссуды с задержкой от 180 дней	9,4	9,8	6,0	-36,17		
Итого	26,0	47,9	50,8	95,38		
Автокредитование физических лиц						
Непросроченные ссуды	156,4	124,0	103,3	-33,95		
Ссуды с задержкой до 30 дней	3,6	3,3	2,4	-33,33		
Ссуды с задержкой 31 -60 дней	1,3	1,4	1,0	-23,08		
Ссуды с задержкой 61 – 90 дней	1,0	0,9	0,6	- 40,00		
Ссуды с задержкой 91 – 180 дней	1,9	2,0	1,2	-36,84		
Ссуды с задержкой от 180 дней	6,2	10,4	11,3	82,26		
Итого	170,4	142,0	119,8	-29,69		

В результате проведенного анализа жилищного кредитования физических лиц ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период выявлено, что непросроченные ссуды с каждым годом растут и в 2017 г. по сравнению с 2015 г. увеличились на 21,13 %.

Анализ потребительских и прочих ссуд физическим лицам ПАО «Сбербанк России» выявил, что непросроченные ссуды уменьшились на 16,26 %.

В результате проведенного анализа кредитных карт и овердрафтного кредитования физических лиц ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено, что непросроченные ссуды увеличились на 7,99 %.

Анализ автокредитования физических лиц ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявил, что непросроченные ссуды уменьшились на 33,95 %.

Анализ кредитного портфеля представлен в таблице 2.11.

Таблица 2.11 – Анализ кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России» за 2015 - 2017 гг. (млрд. руб.)

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменения 2017/2015		
Кредиты всего, в т. ч.:	19924,3	18664,7	19891,2	-33,1		
Юридическим лицам	14958,7	13633,0	14174,6	-784,1		
Физическим лицам	4965,6	5031,7	5716,6	751		
Реструктурированные кредиты	1231,2	1209,1	1182,0	-49,2		
Портфель ценных бумаг	2906,0	2717,5	3289,4	383,4		
Всего активов	27334,7	25368,5	27112,2	-222,5		
Средства клиентов всего, в т. ч.:	19798,3	18684,8	19814,2	15,9		
Физических лиц	12043,7	12449,6	13420,3	1376,6		
Юридических лиц	7754,6	6235,2	6393,9	-1360,7		
Финансовые коэффициенты в %						
Отношение кредитного портфеля к	91,9	90,6	91,6	-0,3		
средствам клиентов		7 0,0	7 - 7 - 7	<b>——</b>		
Доля неработающих кредитов в	5,0	4,4	4,2	-0,8		
кредитном портфеле	-,-	-, -	,			
Резерв под обесценение кредитного	121	157,3	167,8	46,8		
портфеля к неработающим активам				. 5,5		
Доля реструктурированных	_					
кредитов в совокупном кредитном	6,2	6,5	5,9	-0,3		
портфеле						
Общий резерв под неработающие						
кредиты и работающие	64	74,6	83,1	19,1		
реструктурированные кредиты						

За исследуемый период кредитный портфель в ПАО «Сбербанк России» уменьщился на 33,1 млрд. руб. Кредиты юридическим лицам уменьшились на 784,1 млрд. руб.

Динамика изменения кредитов, выданных юридическим и физическим лицам в ПАО «Сбербанк России» представлена на рисунке 2.6.

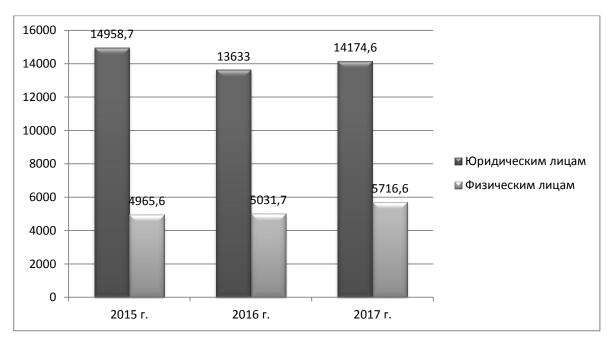


Рисунок 2.6 – Динамика изменения кредитов, выданных юридическим и физическим лицам в ПАО «Сбербанк России» в 2015 -2017 гг.

Кредиты, выданные физическим лицам за исследуемый период возросли на 751 млрд. руб., данный рост произошел за счет выгодных условий кредитования. Реструктурированные кредиты уменьшились на 49,2 млрд. руб. Активы банка снизились на 222,5 млрд. руб. Средства клиентов за 2015 – 2017 гг. возросли на 15,9 млрд. руб. и представлены на рисунке 2.7.

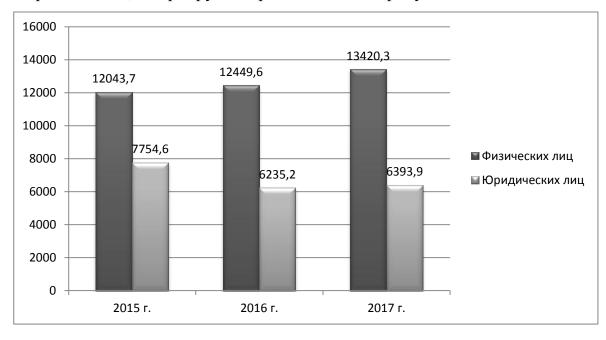


Рисунок 2.7 – Динамика изменения средств клиентов ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг.

Таким образом, можно сделать вывод, что ПАО «Сбербанк России» является популярным и надежным банком, клиенты доверяют и дают предпочтение услугам банка, о чем свидетельствует рост собственных средств клиентов в банке.

К сожалению для ПАО «Сбербанк России» кредитный портфель банка уменьшился за исследуемый период. В результате этого необходимо разработать мероприятия по совершенствованию системы управления кредитным портфелем с целью его дальнейшего роста.

3 Разработка мероприятий по совершенствованию системы управления кредитным портфелем ПАО «Сбербанк России»

ПАО «Сбербанк России» представляет собой широкую банковскую сеть, единый руководящий центр расположен в Москве. Банку необходимо регулярно совершенствовать систему управления кредитным портфелем, так как при осуществлении кредитования существуют постоянные риски.

В последние годы качество кредитного портфеля в ПАО «Сбербанк России» уменьшается, поэтому существует потребность в повышении обоснованности управленческих решений, совершенствовании подходов к оценку качества кредитного портфеля и его увеличению.

В качестве мероприятий ПАО «Сбербанк России» для совершенствования системы управления и увеличения кредитного портфеля предлагается осуществить следующие задачи:

1) Привлечь новых потенциальных клиентов, как физических лиц, так и юридических, а также индивидуальных предпринимателей.

В ПАО «Сбербанк России» основным направлением является высокая клиентоориентированность, банк старается максимально удовлетворить потребности клиентов, целью увеличения доходов каждого взаимоотношения с клиентом. Не смотря на это, ПАО «Сбербанк России» необходимо разработать продуктовую линейку и сформировать вертикаль продаж и обслуживания в розничном секторе, а также обновить модель клиентской работы в корпоративном блоку продаж.

- 2) Привлекать денежные средства на более длительные сроки, например через открытие вкладов и депозитов, тем самым увеличить кредитный портфель банка.
- 3) Повысить профессиональный уровень сотрудников банка по всем направлениям деятельности, с целью привлечения максимального дохода.

Увеличение качества кредитного портфеля ПАО «Сбербанк России» можно обеспечить оптимальным балансом между ростом, доходностью путем сокращения просроченных ссуди привлечения новых потенциальных клиентов.

Для минимизации уровня кредитных рисков в ПАО «Сбербанк России» предлагается осуществить следующие мероприятия:

- 1) Сократить время обработки заявок на предоставление ссуды, с целью рациональности кредитной политики банка.
- 2) Модернизировать скоринговую модель расчетной системы, что приведет к минимизации операционных рисков за счет автоматизации принятых решений.
  - 3) Реструктурировать состав кредитного портфеля, за счет:
  - отказов от предоставления ссуд с высоким уровнем риска;
  - формирования дополнительного обеспечения;
  - дополнительного контроля за отдельными категориями заемщиков.

От состояния кредитного портфеля зависит уровень кредитного риска и качество кредитного портфеля за счет объемов просроченных ссуд.

В ПАО «Сбербанк России» необходимо ввести дифференцированную ставку по кредитованию юридических лиц в зависимости от срока погашения и оценки уровня риска, с целью увеличения кредитного портфеля за счет привлечения юридических лиц.

Таблица 3.1 – Стоимость кредита юридическим лицам в ПАО «Сбербанк России»

Кол-во	Кредит тыс.	Срок	Процентная	Стоимость	Доходы
предприятий	руб.	кредита в	ставка	кредита,	банка по % в
		годах	%	млрд. руб.	млрд. руб.
300	100	1	12	0,36	0,06
300	500	3	14	6,30	6,15
350	1 000	5	16	28,00	27,65

Таким образом, в ПАО «Сбербанк России» при сроке кредитования до года планируется привлечь 300 предприятий при ставке 12 % годовых на сумму не менее 100 тыс. руб.:

 $300 \times 100~000 \times 12 \times 1 = 0,36$  млрд. руб. – стоимость кредита;

 $360\ 000\ 000 - (300 \times 100\ 000) = 0,06\ млрд.$  руб. – проценты.

При сроке кредитования на три года планируется привлечь в ПАО «Сбербанк России» 300 предприятий при ставке 14 % годовых на сумму не менее 500 тыс. руб.:

$$300 \times 500~000 \times 14 \times 3 = 6,3$$
 млрд. руб. – стоимость кредита;

$$6\ 300\ 000\ 000 - (300 \times 500\ 000) = 6,15$$
 млрд. руб.- проценты

При сроке кредитования пять лет планируется привлечь 350 предприятий при ставке 16 % годовых на сумму не менее 1 млн. руб.:

$$350 \times 1000000 \times 16 \times 5 = 28$$
 млрд. руб. – стоимость кредита;

$$28\ 000\ 000\ 000 - (350 \times 1\ 000\ 000) = 27,65$$
 млрд. руб.

В результате этого ПАО «Сбербанк России» получит процентных доходов:

$$0.06 + 6.15 + 27.65 = 33.86$$
 млрд. руб.

При использовании данной схемой кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» планируется что ссуды будут выдаваться под обеспечение и погашаться своевременно, в результате этого общая доля просроченной задолженности уменьшится на 10 %.

Таблица 3.2 – Оценка эффективности управления кредитным портфелем ПАО «Сбербанк России» в млрд. руб.

Показатель	2017 г.	2018 г.	Абс. изм.	Темп роста %
Кредитный портфель юр. лиц	14174,6	14217,1	42,5	100,3
Процентные доходы от ссуд	1701,0	1734,86	33,86	102,0
Просроченные ссуды	727,8	655,02	72,78	90,0
Доход кредитного портфеля, %	12	12,2	0,2	101,7

В результате применения разработанных мероприятий ПАО «Сбербанк России» увеличит процентные доходы на 2 % или 33,86 млрд. руб., а общий доход на 1,7 % или 0,2 млрд. руб.

Динамика изменения показателей кредитного порфеля на основании оценки эффективности управления кредлитным портфелем в ПАО «Сбербанк России» представлена на рисунке 3.1.

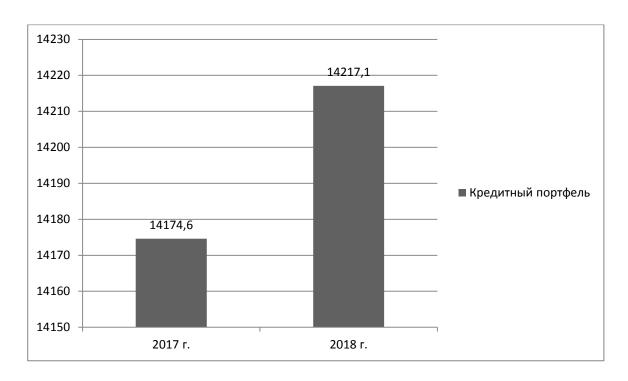


Рисунок 3.1 - Динамика изменения показателей кредитного порфеля на основании оценки эффективности управления кредлитным портфелем в ПАО «Сбербанк России» за 2017 -2018 гг, млрд. руб.

Таким образом, мероприятия являются эффективными и в случае их применения увеличится кредитный портфель ПАО «Сбербанк России» и уменьшатся просроченные ссуды по выданным кредитам.

#### Заключение

В результате анализа активов ПАО «Сбербанк России» выявлено: денежные средства за исследуемый период уменьшились на 15,16 %, возросли средства кредитных организаций в Банке России на 27,48 %. Наблюдается темп роста обязательных резервов на 34,04 %. Уменьшились средства в кредитных организациях на 15,73 % и финансовые активы на 77,47 %. Чистая ссудная задолженность возросла на 3,53 %.

Увеличились чистые вложения в ценные бумаги и финансовые активы на 8,7 %. Наблюдается темп роста инвестиций в дочерние и зависимые организации на 23,8 %. Основные средства, нематериальные активы и материальные запасы возросли на 3,44 %. Уменьшились прочие активы на 48,96 %. В результате изменений активы ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период возросли на 1,99 %.

В результате анализа обязательств ПАО «Сбербанк России» за 2015 -2017 гг. выявлено: кредиты, депозиты и прочие средства в Банке России уменьшились на 23,12 %, уменьшились и средства кредитных организаций на 24,91 %.

Средства клиентов, не являющихся кредитными организациями возросли на 0,11 %.

Также возросли вклады физических лиц и индивидуальных предпринимателей на 15,22 %.

Выпущенные долговые обязательства банка уменьшились на 11,17 %.

Наблюдается темп роста обязательств по текущему налогу на прибыль на 108,01 %.

Снизилось отложенное налоговое обязательство на 100 %.

Прочие обязательства возросли на 5,24 %.

Резервы на потери увеличились на 65,81%.

В результате изменений показателей обязательства ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период уменьшились на 2,84 %.

В результате проведения анализа собственных средств ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено: средства акционеров, эмиссионный доход и резервный фонд остались без изменения.

Наблюдается уменьшение переоценки ценных бумаг на 217,75 %, переоценки основных средств на 39,85 %. Нераспределенная прибыль банка возросла на 29,11 %. Увеличилась неиспользованная прибыль на 199,27 %. В результате изменения показателей за исследуемый период собственные средства банка возросли на 44,28 %.

В результате проведенного анализа финансовых результатов ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период выявлено, процентные доходы банка увеличились на 2,08 %, при том, как процентные расходы уменьшились на 35,5 %.

Чистые процентные доходы возросли на 97,25 %. Увеличились комиссионные доходы на 41,87 %, при том, как комиссионные расходы возросли на 84,68 %. В результате изменения финансовых показателей прибыль банка увеличилась на 199,27 %.

В результате рассмотрения показателей по отрослям экономики в ПАО «Сбербанк России» выявлено, что за анализируемый период наибольшую долю составляют кредиты, выданные физическим лицам, которые возросли на 15,12 %.

Наибольшую долю в структуре ссудной задолженности составили ссуды с задержкой более 180 дней, которые за период исследования уменьшились на 46,2 млрд. руб.

В результате изменений показателей кредитование юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» уменьшилось на 784,1 млрд. руб.

В результате проведенного анализа коммерческого кредитования юридических лиц выявлено, что кредиты, оценка обесценения которых проводится на коллективной основе увеличились на 254,4 млрд. руб. Уменьшились индивидуально обесцененные кредиты на 154,3 млрд. руб.

Анализ специализированного кредитования юридических лиц в ПАО «Сбербанк России» выявил, что кредиты, обесценения которых производится на коллективной основе уменьшились на 866,4 млрд. руб. Индивидуально обесцененные кредиты снизились на 17,8 млрд. руб.

В результате проведенного анализа кредитования физических лиц в ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено, что непросроченные ссуды возросли на 824,9 млрд. руб.

Просроченные ссуды по кредитованию физических лиц за исследуемый период уменьшились и представлены на рисунке 2.4. Наибольшую долю в структуре просроченной задолженности составляют ссуды с задержкой от 180 дней, которые за период исследования уменьшились на 15,6 млрд. руб. В результате изменения показателей кредитование физических лиц в ПАО «Сбербанк России» возросло на 751 млрд. руб.

В результате проведенного анализа жилищного кредитования физических лиц ПАО «Сбербанк России» за исследуемый период выявлено, что непросроченные ссуды с каждым годом растут и в 2017 г. по сравнению с 2015 г. увеличились на 21,13 %.

Анализ потребительских и прочих ссуд физическим лицам ПАО «Сбербанк России» выявил, что непросроченные ссуды уменьшились на 16,26 %.

В результате проведенного анализа кредитных карт и овердрафтного кредитования физических лиц ПАО «Сбербанк России» за 2015 – 2017 гг. выявлено, что непросроченные ссуды увеличились на 7,99 %.

За исследуемый период кредитный портфель в ПАО «Сбербанк России» уменьщился на 33,1 млрд. руб. Кредиты юридическим лицам уменьшились на 784,1 млрд. руб. Кредиты, выданные физическим лицам за исследуемый период возросли на 751 млрд. руб., данный рост произошел за счет выгодных условий кредитования. Реструктурированные кредиты уменьшились на 49,2 млрд. руб. Активы банка снизились на 222,5 млрд. руб. Средства клиентов за 2015 – 2017 гг. возросли на 15,9 млрд. руб.

В результате применения разработанных мероприятий ПАО «Сбербанк России» увеличит процентные доходы на 2 % или 33,86 млрд. руб., а общий доход на 1,7 % или 0,2 млрд. руб.

Таким образом, мероприятия являются эффективными и в случае их применения увеличится кредитный портфель ПАО «Сбербанк России» и уменьшатся просроченные ссуды по выданным кредитам.

#### Список используемой литературы

- 1. Федеральный закон от 21.12.2013 г. № 353 ФЗ «О потребительском кредите (займе)».
- 2. Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 г. №  $14-\Phi3$ .
  - 3. Федеральный закон от 29.05.1992 г. № 2872 1 «О залоге».
- 4. Федеральный закон от 02.12.1990 г. № 395 1 «О Банках и банковской деятельности».
- Положение № 54 П от 31.08.1998 г. «О порядке предоставления (размещения) кредитным организациям денежных средств и их возврата (погашения)».
- 6. Федеральный закон от 23.12.2003 г. № 177 ФЗ «О страховании вкладов физических лиц в банках Российской Федерации».
- 7. Федеральный закон от 30.12.2004 г. №  $218-\Phi 3$  «О кредитных историях».
- 8. Инструкция Банка России от 03.12.2012 г. № 139 И «Об обязательных нормативах банков».
- 9. Береснева О.Н. Банковское дело [Текст]: учебник для вузов. М.: Консалбанкир, 2015 – 230 с.
- 10. Вдовина О.Н. Страхование кредитных рисков банков [Текст]: учебник. М.: Финансы и статистика, 2016 347 с.
- 11. Горелая Н.В. Сравнительный анализ основных инструментов управления кредитными рисками [Текст]: учебник. СПб.: Питер, 2016 210 с.
- 12. Гусятников П.В. Банковское дело [Текст]: учебник. М.: Финансы и статистика, 2015-184 с.
- 13. Гусятников П.В. Деньги. Кредит. Банки [Текст]: учебник. М.: Финансы и статистика, 2014-607 с.
- 14. Ефремова И.А. Расчет ожидаемых потерь при оценке кредитного риска [Текст]: учебник для вузов. М.: ТК Велби, 2016 315 с.

- 15. Жуков Е.Ф. Проблемы информационной безопасности кредитного процесса в российской банковской системе [Текст]: учебник. М.: Инфра, 2014 97 с.
- 16. Зеленина Т.А. Банковское кредитование населения [Текст]: учебник. М.: Инфро, 2015-180 с.
- 17. Кабушкин С.Н. Деньги. Кредит. Банки [Текст]: учебное пособие. М.: Новое знание, 2015 120 с.
- 18. Каврук Е.С. Оптимизация кредитования и страхования с учетом интересов всех участников системы «кредитор-заемщик-страховщик» [Текст]: учебник. М.: Инфро М, 2016 361 с.
- 19. Казимагомедов А.А. Управление банковским кредитным риском [Текст]: учебник. М.: Банки, 2016 123 с.
- 20. Каурова Н.Н. Качество кредитного портфеля коммерческого банка[Текст]: учебник. СПб.; Питер, 2016 254 с.
- 21. Конягина М.Н. Организация денежно кредитного регулирования [Текст]: учебное пособие. М.: Экономика и финансы, 2015 105 с.
- 22. Корнийчук Е.В. Анализ кредитных рисков [Текст]: учебник. М.: Инфро, 2014 310 с.
- 23. Марченко А.А. Направление совершенствования видов кредитных услуг населению [Текст]: учебник. М.: Банковские услуги, 2016 243 с.
- 24. Савинов О.Г. Стадии формирования рынка кредитных услуг населению в России [Текст]: учебник. М.: Инфро М, 2016 480 с.
- 25. Самойлов Г.О. О многообразии форм кредита физическим лицам [Текст]: учебник. М.: Деньги и кредит, 2014 368 с.
- 26. Тарханова Е.А. Развитие банковского кредитования физических лиц в условиях международной интеграции [Текст]: учебное пособие. М.: Эк. Науки, 2016 95 с.
- 27. Трофимов И.В. Банковская конкуренция [Текст]: учебник. СПб.: Банки,  $2016-130~\mathrm{c}$ .

- 28. Федоров А.Ю. Модель организационно экономического механизма взаимодействия на кредитном рынке [Текст]: учебник для вузов. М.: Банки и кредит, 2016 371 с.
- 29. Хетагуров А.Н. Финансы, денежное обращение, кредит [Текст]: учебник. М.: Финансы и кредит, 2014 456 с.
- 30. Челноков В.А. Деньги, банковский кредит и экономические циклы [Текст]: учебник. М.: Инфро, 2014 238 с.
- 31. Шамрина Л.А. Обеспечение устойчивости кредитной деятельности коммерческого банка на основе снижения кредитных рисков [Текст]: учебник. СПб.: Питер, 2015 216 с.
- 32. Шевченко Е.С. Эволюция денег, кредита и банков [Текст]: учебник. М.: Экономика, 2014 109 с.
  - 33. / Банк России / http://www.cbr.ru/
  - 34. / http://www. CreditRisk.ru
  - 35. Официальный сайт / Банк России / https://www.cbr.ru/
  - 36. / ПАО «Сбербанк России» / <a href="http://www.sberbank.com">http://www.sberbank.com</a>
- 37. Robert E. Recursive Methods in Economic Dynamics Текст.: Harvard University Press, 2014 c.428.
- 38. Vienna Uliam. Loans for individuals. Harper Collins Publishers, 2016 c. 207.
- 39. Conor A. Analisis of lending in the bank. Harper Collins Publishers, 2015 c. 351.
  - 40. Insin A. Credit portfolio in a bank, economy 2015 c. 308.
  - 41. Sishka A. Credit risk. . Banks, 2014 c. 309.

# Приложение А

Representation of the con-

Кид территории не	Koa spacerneti spr	Michael (brown)
00000	no OKTIO	регострационный
		servery
		\$100ptpi044.0
		move(g)
452985014088	00002117	1400

#### БУХГАЛТЕРСКИЙ БАЛАНС (публикуемыя форма) эк 2017 год

Кредитива одганизации: Публичене акционерине общиство "Сбербени Рассии" ПАО Сбербана:

Апрес (мосто напожнения) кредистной организации: 117997, г. Молков, ул. Вамалива, 19

 ${\rm Key}$ формы на ОКУД 0409006:

			Es	ыртынын (Гоцова)
				Bases or to
Howep	Hamenoner corne		January 10	representation of
etpene.	Name and Address of the Party o	Начир пожимания	orversad repeat,	CONCRETE DAY
1			TeV. 596	me pd.
_1_	i		4	1
-	AFTREM	3.1		
1	Communicación contraction	201	621 718-690	(14,148,90)
	Средства предотных привоводий в Центральное базот Российской Федерации	5.1	247 906 470	567 181 874
2.1	Обсительные режуны		158 658-496	394 713 880
- 2	Сунатна и предотных организациях	5.1	299 983 122	247 (42.78)
	Финансивые агтины, принциеные по справодилной специости перез прейыть пов объеки.	5.2	91 498 980	141 340 230
5	Figure contras laconesements.	13	17 696 (13 134	16 231 623 168
-	Чистье возмения в дошье бувать в другие фициопали истами, импорроз в	5.4	11 989 11 11 11 1	20 201700 188
	SECURITY AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PAR		1.577 864 710 /	2 369 613 004
6.1	Выничения в доприм и менятим произвения	5.5	1001,004,019	181 900 668
7	Чистие пожития в роком болога, удерживаемые до полицения	5.6	545 440 108	481 961 164
-	Требование по текущену налогу на вребыть		372 664	3 124 301
-	Consequently management service		20301377	
10	Отченные средстве, монеточенные активы в напариальных запасы	5.1	483 553 870	489 129 697
11.	CONTROLLEGIA SETTING, SPACING PROPERTY AND DECIMARY		17 364 312	8 075 804
12	Spirms arrows	1.1	231 308 409	21.7 260 900
73	Sorri actiona		21 158 94 9 999	21721018483
1	TACCHINA		22 (24 SEP SEP )	61 001 518 485
	Крацита, разовить и прочие оразона Принрамент Вина Российской Федерации		260 864 371	581 160 STT
16	Средства средство организацій	5.6	464 300 163	364 499 538
200	Countries Coverton, es entrecuento socialmentre contratoramente	5.10	17 740 629 614	364 659 536 36 661 886 881
16.1	ручно то стою уст, не постоине простителения существення и Вильные (приметы) филомочения том, и устоический подотнержения приметывания	2.18		
17	Физаполна обидетальных принципальных по сторованиям стопосоги чести повідальня		10,125,015,035	III 900 347 277
	уч такоона инсиграция, принавания и справодина поливания и черт принава. Все объеми		82 400 673	107 986 935
14	Dыступреныя долговые обностальства	5.10	575 344, 801	610 931 999
39	Обективното по гокуприу пакогу на пробыт.		11.261.668	1271607
	Откоменние надостивне обизательстве		0	12 838 331
	Прочие обмутильства	513	270 012 8/3	290 194 303
33	Розеряц на исполные вомог во усложные объектылически предостаги зарактера,			
	прочим исположим почерки и операциям с реводиятими офесорому зон		62 686 684	42 143 668
23	Form of surrouges		18 799 712 201	18 892 197 598
- 00	источники совственных существ			
34	Средства акцияниров (участиная)	8.13	ed Secret	67 760 804
23	Сибе честье задач (доля), выправенные у выплаваров (участиннов)		0	
26	Angranian goog		228 654 226	229 654 226
27	Paneparacit done.		3 1077 609	3 107 408
28	Перводина по гераналния гломости ценно бумат, несоцияся в наличи для			
	продока, ученивления на остояваное вызоковое обявательство (ученичения на			
-	er sentened national agree)		34.66T.623	39-900-064
	Переходины основных средств, уменьценных на стлокинное налоговое ибхигальства		39903.964	45-480 501
	Перех взеца обязательств (пребеняем) по высокого дектороченых волистранараний		-17.90	- 0
	Пересияна инступции на мунирования			- 0
50	Дененные средстве безорносциото-финансиральные (исходы в инуслество)			- 0
	Нераспроситемы прибыть (негокрытыя убыты») прошина нег		1301656400	1 943 997 998
194	Никологичники прибыть (убытию) за отчитный зерход	- 6	103,510,140	(88.289.423
59	Воего истичники собственных средств		3 389 141 732	2 828 928 885
TY	CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR SCHOOL			
10	Resentation of the control of the second		10 134 992 302	6 781 111 500 1 204 474 908
34	Высовное вослагной артинизацией провития и порученильства. Установа объедиласты изкращению парактера.		341 462 364 162 866	1234414908
ПАО 6 Стари дирок	жент, Предочальтель-Привления Учербание  инф управления и деректор, галонный букти про- средству деректор, галонный букти про- средству деректор, галонный букти про- средству деректор, галонный букти про-	Jun 1	Micro sessos	E.O. Греф (Ф.И.О.) <b>No. Alyesamona</b> (Ф.И.О.)
.14	Mapma 1018,	James,		(WARRAN)



## Приложение Б

Банасиская ручетность

Кол перрипории	Код крацитний орг	пистиции (филиси)			
во ОВСАТЮ	so OKBO	регистрационный			
		sombj smed ("soletrom;			
45255554000	B0R5250T	1481			

#### ОТЧЕТ О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ

(публикуемая форма)

na 2017 roa

Кредитиой организации: Публичное акционорное общество "Сборбанк России"

ПАО Сбербанк

Адрес (место наскождения) агрепитиой организация: 117997, г. Москова, ул. Валилова, 19

Кол формы по ОКУД 0409801 Квартальная (Годова) Дамине за

			James a	Assetsor on
Номер	Harmonosame atarius	Помер поврзиван	огнетный веренд.	соотнетствующий
етрока	The action of the same	risking massacianes	TMC EVE.	период прешеств
			1000 - 1000	ross, tax py6.
L			4	1
Penson				
1	Прокритими дакады, вого,	6.1		
	s nóm naúsai		2 892 179 764	2:079.766.069
LI	от разменения органия в процентных процентыйского		116 102 323	64 387 494
1.2	от сеуд, предоставлениям министам, не вклюсираюм продистимам		1.759.369.151	0.0000000000000000000000000000000000000
	организациями		1 359 388 151	1.867 144 838
1.3	от оведивова услуг по финансовой времля (лихиниту)		1	13 035
1.4	от вловоний в санивые бумаги		156 679 329	148 311 712
2:	Провретиме располог, желго,	6.2		
	5 TONI VIBURE		338 382 283	618 217 677
2.1	по принолисиими средельны кредитимы организаций		50 798 230	64 286 238
2.2	по приводчонным средствим кливития, не исополитил хредитимия			
700.00	Options and a second a second and a second a		636 868 978	759 401 \$50
2.3	по непущения допония обязательстван		38 725 085	54 598 997
3	Насмен проциятили доходы (геревдинскали проциятили илрека)		1,309,798,411	1 201 558 992
- 4	Поменение резерва на возможные вотеря во музям, муштай и приравленией			
	к ний задиливенности, средствен, размениямим на корроспоизонтских очетих,			
	A FROM REPOSTORISM TOMOSTERM JONGSON, NOTE, 5 THE WORK		419 132 31T	-87 884 900
4.1	изменение реперво на визменяние тотори по начисленным прицентными		JE 2006 ANT	-6 151 158
3	честь постантия доходы (утранатильна процествы навжа) поста		-8 926 461	45 121 128
1 2	частью процество за возможение систра. оправния резерва за возможение систра.		1 190 636 194	1.113.404.480
- 6	Частые доподы от операций и финансовыми кативана, принаменьми по		7 132 000 104	1133 114 415
	оправодивной стояности через драбноть вли чбытов		12 395 173	-34.292.238
7	Чистью докады от операций с финансовным обложениеми, описаниемия			
	ти апримеривой стилисти через прибыль или убытих		9	0
8	Чистью докады от опораций с принками бумитами, импокранном в васичим			
	ges repositions		24365363	2 907 540
9	Члетьи докоды от операціяй є цепльких буменики, удерживаннями де			
	CALCEL PARK		-33 194	185 187
30	Частья докоды от операций с висстранной выхосий		38 999 367	29 911 522
11	Честки доходы от перевциние неостраней выволи	6.3	-13 [34 618	HF 137,516
12	Чистью доходы от операций и драгокренична мехализми		620 076	2.212481
0.3	Доходы от учествя в капатали других кориденових лиц.		13 796 624	8 725 625
34	Комперововано доколья	6.4	422,39T 011	360 618 710
1.5	Коминестиния раскады	6.4	38 634 818	43 709 379
36	Изменение резерва на возменяние потери по ценным бумалам, выевкарных в	5.4		
	MINERAL STATESCHOOL			-0.234
37	Изменение резерва на вознажание потери по пенным буматам, удерживаемым	1.6		
	AN ILOTERANDA		693 281	3.208.381
18	Измения резерва по прочин потървы		-131,546 648	-41 991 391
39	Прочие операционние дикоды		48 250 338	33 975 420
20	Чистия домам (риполи)		1.560 689 297	1.412.619.647
21	Оторканочные расходы	6.5	734 803 671	384 715 933
32	Прибыть (убытие) до ваногнобликция	3.2	845 885 626	647 898 704
23	Возместения (раскод) пи выписан	6.6	182 320 221	149 505 181
24	Прибыль Губытикі от продолживовийня доятильности	3.2	683 889 823	298 036 954
2.5	Прибыть (убытис) от прекращенной деятельности		-24 518	232 429
26	Configura (viliament ta errectuati necessa	- 6	683 585 406	498 289 433
	7	7	5000 2007 900	724 407 100



## Продолжение приложения Б

Penance	9.7	100	COR	DOM:	1000000	SHEET WATER	200

A SECURIOR S	a. b. borney amount amount			
Немер строка:	Наимсисиване статьи	Номер поисмония	Armse sa cremañ repeca, nac pyli	Данные за опответствующий верхид провлего гида, тъм. руб.
1	2	3	- 4	- 5
	Прибыль (убыток) за отчитный параск;	6	683 585 408	498 288 433
	Operant conceptuali geneg (yberon)		0	0
3-	Сзетьи, попорые во поромлановфицируются в прибыль или убитик, всеги, в			
	TOR MICHE		-6.548.363	-13.3T2 024
3.1	изменения фонда порозвания поножных кредств		-6 52T 381	-13.3T2 034
3.3	изменения фонда порвощении обязатильств (прибиланий) по преционному			
	вбессеченово работновом по программия к учениоветничния выплативия.		47.982	
4	Налиг на прибыть, относищийся к стятьям, поторые не могут быть			
	периозаскифицированы в прибыть или убыток		-1 060 446	-1.701.258
3	Прочий консерпный домог (убъесно, который не миние быть			
	порекласовфицирован в прибыть или убыток, за вычетом являта на прибыть-		-8.484.917	-11 670 766
N-	Статья, которые могут быть пероклассификированы в прибыть или убыток.			
	Marco, & now Yeston:		18 459 197	96 382 369
6.1	измонение фокци первовония финансовых активов, имеющикое в выпичия			
	pro reposition		18 459 197	96 382 368
6.2	изменение фонда хиднофонации денижных потоков		0	
7	Наког на прибыть, относицийся к статьим, котпрые могут быть			
	паракликонфицированны в прибыты или убытов		3 691 840	19 280 474
9	Прочий соворужний докод (убытик), который может быть.			
	перекласофицирован в прибыть тем убытех, за вычетом пакога на прибыть		14 747 387	37 041 895
9	Прочий совержений доход (убытия) за вычетом велота на прибыть		9 282 440	65 371 129
10	Финансовый регология за итчетный период		662 847 848	563 660 962

Президент, Председатель Правления ПАО Сбербанк

14 uapma 2018,

Γ.Ο. Γρ**ε**φ (Φ.Η.Ο.)

.....

М.Ю. Лукьянова (Ф.Н.О.)

## Приложение В

Банковская отчетвость

Код перригории по Код кредитной организации (финиции)					
CIKATO	no OkTiO	регоспрационный номер (/порядковый номер)			
45293554000	00032537	1483			

#### БУХГАЛТЕРСКИЙ БАЛАНС

(публикуемая форма)

на 1 янпаря 2017 года

Кредитной организации: Публичное акционерное общество "Сбербанк России"

ПАО Сбербанк

Почтовый адрес: 117997, г. Москва, ул. Вапилова, 19

Код формы по ОКУД 0409806 Квартильная (Годовая)

Номер строия	Павменование статья	Номер возсисняя	Давных на отчетную двеу	Данные на начало клистного года
	2	3	4	.5
1	AKTHEM			
	Дежениные оридотна	5.1	614 848 983	732 789 740
2.	Средства вредатных организаций в Центральном банке Российской Федерации	5.1	967 161 874	286 685 384
2.1	Обиционные регервы	5.3	154 713 883	118 363 174
- 3	Средства в кредитных организациях	5.1	347 942 780	355 964 910
4	Фильтионые активы, ощениваемые по странедликой стоимости черсп прийыль или убыток	5.2	141 343 233	405 977 877
- 5	Чистая опушная задоливенность	5.3	16 221 622 141	16 899 803 465
6	Частью алемения и денные бумаги и другие финансивые активы, инвендаюм в наличии для продеки	5.4	2 269 613 004	2 316 356 734
6.1	Инвестиции в дочерные и пависимые организации	5.5	691 905 668	536 732 037
7	Чистью подменен в времые бумаги, удерживаемых до готавления	5.6	455 961 164	436 472 311
- 8	Требование по текущиму налогу на прибыль		8 124 301	19 774 223
- 9	Оздоженный налоговый октив		0	0
10	Осровные средства, нематериальные активы и материальные загмен	5.7	469 120 697	457 474 010
111	Далгосрочные активы, предчасначеные для продаже		8 076 804	9 880 712
12	Прочес октявы	5.8	217 263 502	505 716 727
1.3	Всего автинов		21 721 078 483	22 706 916 093
10	(ACC) MIN			
3.4	Кредиты, диполиты и прочие средства Центрального банка Рессийской Федерации		581 160 307	768 989 234
1.5	Средства кредитных организаций	5.9	364 499 528	618 363 818
16	Средства клиситов, не являющихся кредитивлия организациями	5.10	16 881 988 991	17 722 423 458
16.1	Вильды (средства) феситоского лиц, в том честе ведивидуальных предпринимателей		10 937 747 277	10 221 284 952
17	Очиментовые обязательства, оценниваные по справадлявой стоямости укрез прибыть ыли убытов		107 586 935	228 167 483
118	Выпускныме долговые обязательства	5.11	610 931 938	64T 694 353
19	Обязательстве по тикущими налогу на пребыль.		5 771 617	5 404 321
20	Отложенное налогоное обязательство		17 878 331	93-348-434
2.1	Прочие обязательства	5.12	280 194 323	256 566 983
22	Росрем на возновение петери по усложным обизпольстван кредитного характери, прочем пермоницим потерим и операциям и резидентами офинериах тем		42 145 668	37 805 399
23	Boero póstoressom		18 892 157 598	20 378 763 487

## Продолжение приложения В

Номер	Наимский вание статьи	Новер вожнения	Дшевыс на отчетную дату	Данные на начало отчетного гада
III	истранники совственных средств			
34	Средства аканоноров (учаственов)	5.13	67 760 844	67 760 844
25	Собственные защин (доли), выкупленные у защионеров (участичнов)		0	0
26	Эникологичный доход		228 054 226	228 054 226
27	Резервный фока		3 527 429	3 527 429
25	Пережисния по справедлиной сконности ценным бумаг, вмеющихся в наличин для продавж, унивышенная на остожение напотовое обязательство (учеличения на отроженный напотовый актив)		39 900 064	-46 42T 290
29	Переоценка основных средств, уменьшенняя на отпексинос налоговое обязательство		45 400 901	66 35T 126
30	Первоценна обязанельств (требований) не выплате долгокрочных везнаграждений		0	0
31	Переодения инструментов хеджорования		0	0
32	Деняжные средства безпольециного финансирования (вклады в имущество)		0	D
33	Нервогределенняя прибыль (непокрытые убытки) прошлых лет		1 945 987 988	1 790 493 964
34	Новклюзькая выпрыбыль (убыток) за отчитный первод	- 6	498 289 433	218 387 307
35	Боиго всточников собственных средств		2 828 920 885	2 328 152 606
JV	BHESAJIAHCOBSIE OSBIATEJISCTBA			
36	безотывные обязательства кредитной организация		6 701 111 522	8 065 233 160
	Вызанные кредитной организацией парантии и педучительства		1 234 474 908	1 387 353 103
38	Условијае обишневаства невредатного хараятера		142.840	0

Г.О. Греф (Ф.И.О.)

MO. Лукъянова (Ф.И.О.)

Президент, Председатель Привлении ПАО Сбербанк

Старший управляющий директор, главный бухгалтер директор Управления бухгалтерского учета и отчетности ПАО Сбербанк

17 Mapma 2014 C

## Приложение Г

Банковскія реченность

Код территерии	Код кредитной организации (фя.			
no OEATO	ne OKNO	persorpagement sousce (Inopagement sousce)		
45299554000	00052537	1481		

#### ОТЧЕТ О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ

(публикуемая форма)

sa 2006 rua

Кредитной организации: Публичное акционерное общество "Сбербанк России"

ПАО Сбербанк

Почтовый адрес: 117997, г.Москва, ул.Вавилова, 19

Кол формы по ОКУД 0409807 Кипруказыная (Геломая)

must prefe

Номер епроия	Намескование статьи	Номер поиснения	Дажим та стчетный первод	Данные за свответствующий вервоц процелого
	+	7	4	79.0E
Passage	. О прибылил и убытиял			
1	Процентиме пиходы, мести.	6.1		
	N TRUM NIMO(IRO)		2 079 766 069	1 590 795 763
1.1	от размещения средств в крадитился организациях.		64 397 494	45 298 638
1.2	от соуд, предостивлениям клисковы, не инсисидники кредитилия			
	SCHOOLS AND ADDRESS AND ADDRES		1.867 144 838	1 815 096 835
1.3	от инивакия услуг по финансиной арекце (литему)		12 025	
1.4	от влижений и ценевые бумети		148 21.1 712	130 400 290
2.	Прочентные расхады, вкега.	6.2	919 701 011	1 130 363 133
2.1	в том числе: по приводусь вым средствам воедитьму организаций:		878-207-077 64-296-230	246 600 692
2.3	по привочениям средствам вредитнох организации: по привоченным средствам климитов, не ввлекациям предитивани		64 296 230	246 500 062
2.2	по привисченным ореастими вличенов, не иновенсиван процетивами		259-401-890	830 989 682
2.3	по выпоснения достивым обностильствии		54 508 997	54 772 749
3	Частью процентным доходны (отринатильным процентным марке)		1 201 558 592	858,432,630
	Изменение резель на волножные потеры по основи, основнё и приравитиюй		1.23/ 336 332	856-452 000
	клинения о резерва на волножные потеры по осущая, осущени и приравнечного к тей задаляющимости, оредетным, размещенным на ипрреспоирентиких			
	CHIEFEN, A TREESE HAVISCHERLAN ENGINEETHAM DOORDEAN, HOFFE, IN TON YINCHE:			
			47 884 500	-258 867 154
4.1	намениям реперва на возможные потери по начисленным процентации декомам		-6 151 158	-5 995 500
-5	Частью процентным доводы (отрицательная процентняя нарча) гисле			
	CONTRACTOR DESIGNATION OF DESIGNATION OF THE PROPERTY OF THE P		1 113 674 492	599 565 476
	Частие дековы от впераций с финансовыми активами, окревнавамыми по			
	оправеданной стоянасти чарко пробыль или убыток		-34 292 233	-17 [41 349
	Частые делоды от операций с финансовыми обязапельноски, песнявающьсях			
	пе аправодленой ставности чарко пребыть ная убыток		0	3 397 331
	Честью даходы от операций с ыраными буматими, имеюцимися в исличии		2 607 540	-1 730 756
	дох предбен Частью рекоры от операций с ценными буметоми, часоживающим ре		2 000 340	41 / 367 X30
	rectation participation or designation is convenient by the convenient of the conven		185 187	159
	Чистие даходы от операций с иностранной задистей		29 511 322	100-403-852
	Честью раходы от подориония неостранной валиоты	6.4	18 837 516	-6 152 110
	Частью доходы от отворщей с деятецияными металерия		2 217 651	187 331
	Доходы от участия в ванитале достих горядических лиц		8 725 625	2 764 701
	Комиссиона в постан	6.3	380 618 710	297 700-676
	Компесионные рассилы	6.3	43 700 779	31,799,583
	Изменение резерва на окрановные потери си центьм бимогия, имподимия в	5.4		
	наличин дал продажн		-7.234	1 533 840
17	Изменение резерва на незначање потери на веними буматан, удерживаемым	5.6		
	go montantnina		2 298 381	-5 [55 700
	Изменение резерва по прочим гитерим		41.991.391	-31 889 241
	Прочие оверхалючные доходы		33 935 420	45 009 705
	Чистые доходы (рыходы)		1.412.610.647	957 T30-462
	Опорывносники рыскоды	6.3	364 115 933	650 830 535
22	Прибыль (убыток) до велогояближения	3.2	647 894 714	305 889 927
	Нозмешение (расхад) по налогаи	6.5	149 605 281	88 312 630
	Прибыль (убытов) от проделжающейся деятельностя	3.2	900 196 689	219 918 556
25	Прибыть (убыток) от прекращомной диятильности		-1 907 220	-1 531 249
26	Прибыль (убытов) за отчетный период		498 289 433	218 387 307

## Продолжение приложения $\Gamma$

Раздал 2. О совмоситем декове

Transport .	C Consideration (describe			
Номер строим	Нависноване статьи	Номар голомина	Данные за отчетный период.	Данично за Вишконјетатратноо оповленија данира верат
1	2	9	4	
1	Прибыть (убыток) за отчитний первод	6	495 259 433	238 387 307
2	Прочий среведеный долод (убытик)		0	0
3.	Съетъя, негорые не перекласкофицируются в прибказь таги убытик, всего, в			
	Time second		-83 372 024	-1.587.506
3.1	евисионе финац верходония основник средств		43 312 004	-1.567.506
3.2	изменение финда вереоциями обязательств (гребований) по вовскотному			
	обеспечению работников по программам с установлениям в выплатавы		0	
4	Налог на прибыль, отнисацийся в статалы, воторые не могут быть			
	перекласофицирована в прибыть или убытов		-1.794.258	0
8	Пречий совокусный дихов (убыток), киторый не монит быть			
	гиреклассифициреван в прибыль или убыток, за вычитом налига на прибыль			
			-11 670 766	-1 567 506
6	Ститыя, когорые мегут быть пороклассифицированы в прибыль или убытик.			
	RCHTO, 8 TON YORDS:		56 302 368	[76-889-250]
6.1	номенение фонда переовения финансивых антивов, именицикан в наличии			
	gas repulsions		98 302 389	178-889-250
	комсиси не фонда хединуровання денежных потоков		- 0	
	Налог на прибыль, итпосицийся к стятым, которые могут быть			
	перекласкифицированы в пребыть или убытих		19 260 474	38 477 771
	Прочий совонувный дохид (убытов), воторый эквест быть			
	нерекласкифицирован в прибыль или убыток, за вычетом залота на прибыль			
			77 041 895	138 431 479
	Прочий спискупный дохид (убыток) за пычитом напита гм прибыть		65 371 129	136 843 973
10	Финансовый репультат за отчетный первод		363 000 502	355 231 280

(подпись

(подпись)

Президент, Председятель Привления ПАО Сбербани:

Старынії управлиющий директор, главный букталтер лиректор Управления букталтерского учита и отчетиести ПАО Сбербанк

-17- Mapma 2017,

Бакалаврская работа выполнена мною самостоятельно.

Использованные в работе материалы и концепции из опубликованной научной литературы и других источников имеют ссылки на них.

Отпечатано в <u>1</u> экземпляре.	
Библиография составляет <u>41</u> наи	менование.
Один экземпляр сдан на кафедру	«»2018 г.
Дата «»2018 г.	
Студент (П.	<u> А. Быков)</u>