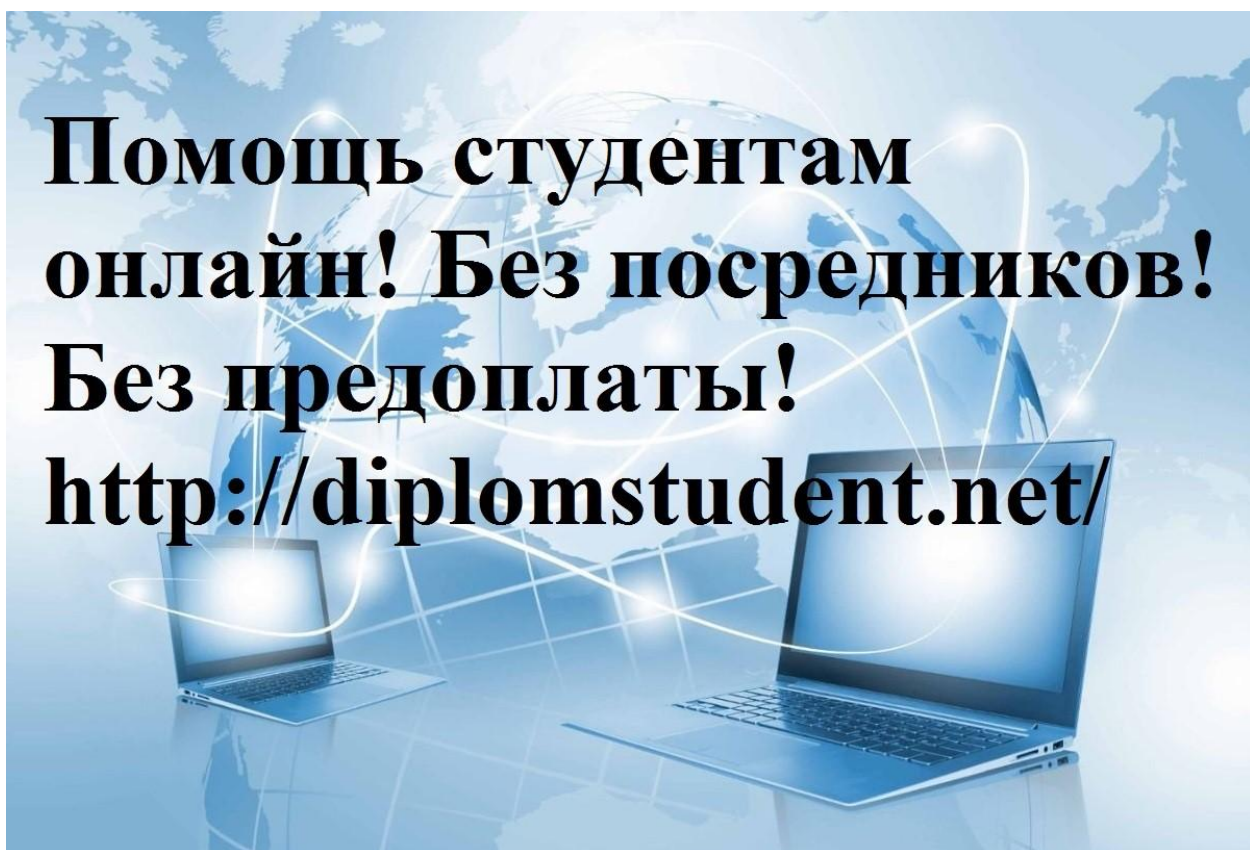


**Помощь студентам  
онлайн! Без посредников!  
Без предоплаты!  
<http://diplomstudent.net/>**



## Контрольная работа «Безопасность финансово-денежного обращения»

### Тема: Финансовая безопасность РФ

#### Содержание

Задание .....	4
1.Выбрать составляющую финансовой безопасности государства для проведения исследования.....	5
2.Подобрать несколько определений для выбранной составляющей, характеризующей финансовую безопасность РФ, с целью определения количественных показателей для проведения исследования.....	11
3.Подобрать 7 показателей, из которых один должен быть выбран в качестве базового, а 6-в качестве факторов для проведения исследования. Так же необходимо сформулировать 6 относительных показателей(факторов к базовому показателю).....	13
4.Подобрать показатели за период 2012-2021гг. ....	13
5. Провести анализ абсолютных показателей в динамике.....	14
6.Провести анализ относительных показателей(факторов к базовому показателю) в динамике .....	15
7.Рассчитать темпы роста и прироста абсолютных и относительных показателей .....	17
8. Дать аналитические комментарии к динамике каждого показателя (абсолютного, относительного, темпов роста и темпов прироста) применительно к оценке их влияния на состояние выбранной составляющей финансовой безопасности РФ.....	20
9.Сделать обобщенный итоговый вывод по проведенному исследованию ....	21
Список литературы .....	23
Приложение 1 .....	24

## Задание

1. Выбрать составляющую финансовой безопасности государства для проведения исследования.

2. Подобрать несколько определений для выбранной составляющей, характеризующей финансовую безопасность РФ, с целью определения количественных показателей для проведения исследования.

3. Подобрать 7 показателей, из которых один должен быть выбран в качестве базового, а 6-в качестве факторов для проведения исследования. Также необходимо сформулировать 6 относительных показателей(факторов к базовому показателю).

4. Подобрать показатели за период 2012-2021 гг.

5. Провести анализ абсолютных показателей в динамике.

6. Провести анализ относительных показателей(факторов к базовому показателю) в динамике.

7. Рассчитать темпы роста и прироста абсолютных и относительных показателей.

8. Дать аналитические комментарии к динамике каждого показателя (абсолютного, относительного, темпов роста и темпов прироста) применительно к оценке их влияния на состояние выбранной составляющей финансовой безопасности РФ.

9. Сделать обобщенный итоговый вывод по проведенному исследованию.

Решение:

### **1. Выбрать составляющую финансовой безопасности государства для проведения исследования**

Решение:

Финансовая безопасность государства является важной составляющей его экономической безопасности. Финансовая безопасность - это способность финансовой системы сохранять защищенность, стабильность и стойкость своих финансовых интересов при негативном воздействии внешних и внутренних факторов, составляющих угрозу финансовой безопасности, а также сохранение способности финансовой системы государства обеспечивать эффективное функционирование национальной экономики и постоянный экономический рост.

Система финансовой безопасности страны включает в себя следующие подсистемы: бюджетную, налоговую, долговую, финансовую безопасность банковской системы, валютную, денежно-кредитную, инвестиционную безопасность, финансовую безопасность страхового и фондового рынка, финансовую безопасность региона, финансовую безопасность человека, финансовую безопасность предприятия.

Бюджетная безопасность предполагает состояние, при котором обеспечивается платежеспособность государства, достигается баланс доходов и расходов государственного и местных бюджетов, повышается рациональность и качество распределения бюджетных средств. Уровень бюджетной безопасности государства определяется такими показателями, как: размер бюджета; объем ВВП, распределяемого через бюджет; наличие дефицита бюджета, его размер и источники финансирования; масштабы бюджетного финансирования; уровень бюджетной дисциплины; качество казначейского исполнения бюджета.

Налоговая безопасность государства заключена в эффективности проводимой государством налоговой политики, объединяющей фискальные

интересы государства с интересами налогоплательщиков, с целью обеспечения государства оптимальным объемом налоговых поступлений, отвечающим всем требованиям экономической доктрины и фискальной достаточности. Также налоговая безопасность государства предполагает оптимизацию уровня налогообложения: пересмотр многочисленных, зачастую необоснованных налоговых льгот, регулирование нормы налогообложения в целях избежания сокращения налоговой базы вследствие роста теневой экономики, сокращения легального бизнеса, массового уклонения от уплаты налогов.

Долговая безопасность государства – характеризуется определенным уровнем государственной внутренней и внешней задолженности, при обязательном учете стоимости обслуживания и оценке эффективного использования заимствований. Оптимальное соотношение между внутренней и внешней задолженностью, способствующее удовлетворению социально-экономических потребностей, позволит обеспечить устойчивость финансовой системы страны к внутренним и внешним угрозам. Долговая безопасность способствует сохранению независимости и суверенитета государства, при осуществлении выплат на погашение основной суммы долга и процентов по нему и поддержания надлежащего уровня платежеспособности и кредитного рейтинга страны.

Финансовая безопасность банковской системы рассматривается в двух аспектах: с точки зрения финансовых последствий ее деятельности в целом для государства и отдельных ее клиентов и контрагентов; с точки зрения избежания потенциальных и реальных угроз финансовому состоянию всей банковской системы страны, в т.ч. центральному банку и коммерческим банкам.

В общем виде финансовая безопасность банковской системы заключается в достижении максимального уровня эффективности использования ресурсного потенциала банков, формировании благоприятных условий для осуществления своей деятельности банковскими учреждениями,

предотвращении возникновения внутренних и внешних угроз, избежания банковских кризисов, формировании условий для стабильного и эффективного функционирования банковской системы.

Валютная безопасность государства характеризуется степенью обеспеченности государства валютными средствами и состоянием курсообразования национальной денежной единицы. О валютной безопасности государства свидетельствует положительное сальдо платежного баланса, способность выполнять международные обязательства, наличие необходимого объема золотовалютных резервов, стабильность национальной денежной единицы, защищающей от потрясений на международных валютных рынках, создание оптимальных условий для развития отечественного экспорта и притока в страну иностранных инвестиций.

Кредитно-денежная безопасность подразумевает стабильное состояние денежно-кредитной системы, денежной единицы, доступность кредитных ресурсов и уровень инфляции, обеспечивающий экономический рост и увеличение реальных доходов населения. При этом размер денежной массы должен полностью покрывать обслуживаемые ей хозяйственный обороты, а величина ссудного процента (учетной ставки) должна быть оптимальной для удовлетворения спроса на деньги.

Инвестиционная безопасность – характеризуется высоким уровнем инвестиций, при котором возникает возможность оптимального удовлетворения текущих потребностей экономики в объеме и структуре капитальных вложений, при оценке эффективного использования и возвращения инвестируемых средств. Инвестиционной безопасности способствует установление эффективного соотношения объемов иностранных инвестиций в страну и отечественных инвестиций в другие страны, поддержания положительного сальдо национального платежного баланса.

Безопасность фондового рынка - это наличие оптимального объема его капитализации с учетом структуры и уровня ликвидности реализуемых на нем ценных бумаг. Финансовая безопасность фондового рынка характеризуется устойчивым финансовым состоянием эмитентов, владельцев, покупателей, организаторов торговли, посредников (брокеров), консультантов, регистраторов, депозитариев и других участников фондового рынка. В общем виде безопасность фондового рынка складывается из оценки уровня финансовой стабильности двух основных его составляющих: рынка государственных ценных бумаг; рынка корпоративных ценных бумаг и его сегментов (рынок акций, облигаций, векселей, казначейских обязательств, сберегательных сертификатов, биржевого и внебиржевого рынков).

Финансовая безопасность страхового рынка в целом, и конкретного страхователя в частности, состоит в достижении страховыми компаниями такого объема формируемых ими финансовых ресурсов, которые могли бы дать им возможность возместить потери их клиентов в результате наступления страхового случая, а также в обеспечении эффективного функционирования всего страхового сектора. Финансовая безопасность рынка страховых услуг, зависящая от большого количества факторов как объективных и субъективных, так и внутренних и внешних, определяется в первую очередь состоянием его развития. Также влияние оказывает финансовая результативность и эффективность деятельности страхового рынка и субъектов хозяйствования.

Любое явление, включая и финансовую безопасность РФ, требуется уметь оценивать. Применительно к финансовой безопасности РФ нет четко установленного перечня группы индикаторов, по которым можно бы было произвести оценку. В «Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» утверждены 40 показателей, требуемых для процесса наблюдения и мониторинга. Поэтому именно Стратегия экономической безопасности РФ позволяет выделить ряд ключевых показателей, относящихся к финансовой стороне вопроса.

Согласно данной стратегии показателями состояния экономической безопасности РФ являются:

- 1) индекс физического объема валового внутреннего продукта;
- 2) валовой внутренний продукт на душу населения (по паритету покупательной способности);
- 3) доля российского валового внутреннего продукта в мировом валовом внутреннем продукте;
- 4) доля инвестиций в основной капитал в валовом внутреннем продукте;
- 5) степень износа основных фондов;
- 6) индекс промышленного производства;
- 7) индекс производительности труда;
- 8) индекс денежной массы (денежные агрегаты M2);
- 9) уровень инфляции;
- 10) внутренний государственный долг Российской Федерации, государственный долг субъектов Российской Федерации и муниципальный долг;
- 11) внешний долг Российской Федерации, в том числе государственный внешний долг;
- 12) чистый ввоз (вывоз) капитала;
- 13) уровень экономической интеграции субъектов Российской Федерации;
- 14) коэффициент напряженности на рынке труда;
- 15) энергоемкость валового внутреннего продукта;
- 16) доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал;
- 17) доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, работ, услуг;
- 18) доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте;



- 19) доля организаций, осуществляющих технологические инновации;
- 20) дефицит федерального бюджета, в том числе нефтегазовый дефицит федерального бюджета;
- 21) отношение золотовалютных резервов Российской Федерации к объему импорта товаров и услуг;
- 22) индекс физического объема экспорта;
- 23) индекс физического объема импорта;
- 24) сальдо торгового баланса;
- 25) доля машин, оборудования и транспортных средств в общем объеме несырьевого экспорта;
- 26) доля населения трудоспособного возраста в общей численности населения;
- 27) доля граждан с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума;
- 28) индекс производства по виду экономической деятельности "Добыча полезных ископаемых";
- 29) доля прироста запасов полезных ископаемых (по стратегическим видам полезных ископаемых) в общем объеме погашенных в недрах запасов;
- 30) баланс производства и потребления энергоресурсов (на душу населения);
- 31) индекс предпринимательской уверенности предприятий обрабатывающих производств;
- 32) дефицит консолидированного бюджета субъектов Российской Федерации;
- 33) доля машин, оборудования и транспортных средств в общем объеме импорта;
- 34) доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме экспорта товаров, работ, услуг предприятий промышленного производства;
- 35) доля импорта в объеме товарных ресурсов продовольственных товаров;

36) оборот розничной торговли;

37) распределение численности занятых в экономике по уровню образования;

38) децильный коэффициент (соотношение доходов 10 процентов наиболее обеспеченного населения и 10 процентов наименее обеспеченного населения);

39) доля работников с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения;

40) уровень преступности в сфере экономики.

Информация для анализа показателей состояния экономической безопасности РФ представлены в Приложении 1.

**2. Подобрать несколько определений для выбранной составляющей, характеризующей финансовую безопасность РФ, с целью определения количественных показателей для проведения исследования**

Решение:

Для проведения анализа финансовой безопасности РФ была выбрана составляющая - бюджетная безопасность. Рассмотрим несколько определений бюджетной безопасности региона.

Под понятием бюджетная безопасность следует понимать обеспечения платежеспособности государства с учетом баланса доходов и расходов государственного и местных бюджетов и эффективности использования бюджетных средств. В целом бюджетная безопасность государства предопределяется размером бюджета, уровнем перераспределения ВВП через бюджет, размером, характером и уровнем дефицита бюджета, методами финансирования последнего, масштабами бюджетного финансирования, процессом бюджетообразования, своевременностью принятия бюджета и уровнем бюджетной дисциплины.

Бюджетная безопасность государства как стратегия поведения государства – это основа обеспечения платежеспособности государства с учетом доходов и расходов государственного и местных бюджетов, предусматривающая осуществление такой бюджетной политики, которая ориентировалась бы, прежде всего, на реализацию национальных экономических интересов страны, стимулирование уплаты налогов в бюджеты своей страны (а не за рубежом), стимулирование прироста капитала и инвестиций, контроль результатов бюджетного финансирования (прямые и обратные связи), финансовый мониторинг и бюджетное планирование.

Под бюджетной безопасностью понимают состояние обеспечения платежеспособности государства с учетом доходов и расходов государственного и местных бюджетов.

Бюджетная безопасность предусматривает осуществление такой бюджетной политики, которая ориентировалась бы, прежде всего, на реализацию национальных экономических интересов страны. Такими интересами считаются: обеспечение устойчивого экономического роста, аккумуляция в руках государства необходимого уровня инвестиций, позволяющих развивать производительные силы страны в долгосрочном периоде, поддержка и защита национальных производителей, стимулирование развития наукоемких отраслей экономики, проведение социальной политики, ориентирующейся на повышение уровня жизни населения, обеспечение основных социальных запросов и потребностей.

Изучив основные определения бюджетной безопасности, стоит выделить, что основными количественными показателями для проведения исследования могут являться: дефицит федерального бюджета, в том числе нефтегазовый дефицит федерального бюджета; дефицит консолидированного бюджета субъектов Российской Федерации; индекс физического объема валового внутреннего продукта; валовой внутренний продукт на душу населения (по паритету покупательной способности); доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем

объеме инвестиций в основной капитал; доля работников с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения; доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте; коэффициент напряженности на рынке труда; доля инвестиций в основной капитал в валовом внутреннем продукте; доля граждан с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума и др.

**3.Подобрать 7 показателей, из которых один должен быть выбран в качестве базового, а 6-в качестве факторов для проведения исследования. Так же необходимо сформулировать 6 относительных показателей(факторов к базовому показателю).**

Решение:

Для проведения исследования были выбраны 7 показателей.

Базовым показателем является: профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, млрд. руб.

Другими показателями для проведения исследования были выбраны: профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, % к ВВП; профицит (дефицит) консолидированного бюджета, % к ВВП; доля инвестиций в основной капитал к ВВП,%; ВВП на душу населения,(ППС, долл.); индекс физического объема ВВП, %; доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал, %; доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте, %

**4.Подобрать показатели за период 2012-2021гг.**

Решение:

Все показатели для анализа представим в виде таблицы 1.

**Таблица 1-Данные для проведения исследования по бюджетной безопасности РФ с 2012-2021гг.**

годы	Профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, % к ВВП	Профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, млрд. руб.	Профицит (дефицит) консолидированного бюджета, % к ВВП	Доля высокотехнологической и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте, %	Доля инвестиций в основной капитал к ВВП, %;	ВВП на душу населения, (ППС, долл.)	Индекс физического объема ВВП, %	Доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал, %
2012	-0,1	-39,4	0,4	19,4	21,0	24279	104,0	32,3
2013	-0,4	-323,0	-1,2	19,4	21,4	26045	101,8	32,5
2014	-0,4	-334,7	-1,1	19,6	20,8	25731	100,7	29,0
2015	-2,4	-1961,0	-3,4	20,2	20,0	24062	98,0	27,9
2016	-3,5	-2956,4	-3,7	20,7	21,3	24104	100,2	29,2
2017	-1,4	-1331,4	-1,5	18,5	21,4	25999	101,8	28,3
2018	2,6	2741,4	2,9	18,5	20,0	27390	102,8	30,3
2019	1,8	1974,3	1,9	19,0	20,4	28501	102,2	30,7
2020	-3,8	-4101,8	-4,0	21,1	21,5	28218	97,3	29,4
2021	0,4	524,3	0,8	19,1	19,9	31274	105,6	31,8

## 5. Провести анализ абсолютных показателей в динамике

Решение:

Абсолютные показатели- они выражены в натуральных/стоимостных единицах: в штуках, рублях, тоннах, метрах, паллетах, разгах и так далее. Они показывают масштаб, размер, величину. Это то, что можно измерить без деления чего-то на что-то. Они являются базой для расчета относительных показателей. Т.е. абсолютные показатели всегда первичны.

В нашем примере абсолютными показателями являются: профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, млрд. руб.; ВВП на душу населения, (ППС, долл.).

Проведем анализ абсолютных показателей в динамике с 2012-2021гг. На протяжении анализируемого периода наблюдается смешанная динамика

по профициту (дефициту) федерального бюджета. Бюджет то дефицитен, то профицитен. На конец анализируемого периода в 2021 году федеральный бюджет был профицитен и составил 524,3 млрд. руб. По сравнению к прошлым годом показатель увеличился на 4626,1 млрд. руб. По отношению к началу анализируемого периода показатель вырос на 563,7 млрд. руб.

ВВП на душу населения в России ((ППС, долл.) на протяжении 2012-2021гг. постоянно растет и на конец анализируемого периода показатель сформировался на уровне 31274 долл.США, это на 6995 долл. США превышает значение показателя 2012 года и на 3056 долл. США выше значения показателя прошлого года.

## **6.Провести анализ относительных показателей(факторов к базовому показателю) в динамике**

Решение:

Относительные показатели- они выражены в процентах, пунктах, долях, частях, коэффициентах (разах).

Они показывают соотношение чего-то с чем-то, отношение чего-то к чему-то, пропорцию между чем-то и чем-то.

Относительный показатель - показатель, представляющий собой результат деления одного абсолютного показателя на другой и выражающий количественные соотношения между социально-экономическими явлениями.

В нашем случае относительными показателями являются:

Профицит (дефицит) федерального бюджета РФ, % к ВВП

Профицит (дефицит) консолидированного бюджета, % к ВВП

Доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте, %

Доля инвестиций в основной капитал к ВВП,%;

Индекс физического объема ВВП,%

Проведем расчет относительных показателей в динамике с 2012-2021гг.

Профицит (дефицит) федерального бюджета РФ в процентах к ВВП также имеет смешанную направленность, то растет, то падает. На начало анализируемого периода показатель был –дефицитен и составил – 0,1% к ВВП. На конец анализируемого периода он увеличился и имеет положительное значение 0,4% к ВВП, рост по сравнению с 2012г. произошел на 0,5%.

Профицит (дефицит) консолидированного бюджета в процентах к ВВП колеблется в пределах от -1,1% до 2,9%. Самое высокое значение было достигнуто в 2018 году. На конец анализируемого периода значение является положительным и составляет 0,8% к ВВП. Однако это не самое высокое значение за последние 10 лет, по сравнению с началом анализируемого периода рост составил 0,4%.

Доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте не существенно меняется на протяжении 2012-2021гг. На конец периода значение сформировалось на уровне 19,1% к ВВП, это ниже, чем годом ранее на 2% и на 0,3% меньше начала анализируемого периода. В динамике данный показатель не имеет четкой направленности, то растет, то падает.

Аналогичная ситуация наблюдается и по доли инвестиций в основной капитал к ВВП. На конец 2021 года доля инвестиций в основной капитал к ВВП составила 19,9%, это ниже 2020 года на 1,6% и на 1,1% ниже уровня начала анализируемого периода.

Индекс физического объема к уровню ВВП показывает изменение ВВП относительного показателя прошлого года. По динамике видно, что ВВП в основном растет, однако, в некоторые периоды времени в 2015г. и 2020г. наблюдалось снижение данного показателя, индекс был ниже 100%. На конец анализируемого периода 105,6%, это свидетельствует о том, что ВВП увеличился на 5,6% к уровню прошлого года, это самый высокий рост в анализируемой динамике. По отношению к 2012 году индекс увеличился на 1,6%.

Не менее важным в бюджетной безопасности страны являются данные по доле инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал. Существенных изменений за 10 лет по данному показателю не наблюдается, он колеблется в пределах от 27,9% до 32,5%. Самое максимальное значение было достигнуто в 2013 году. На конец анализируемого периода показатель составил 31,8%, это выше, чем годом ранее и ниже по отношению к началу анализируемого периода на 2,4% и на 0,5% соответственно.

### **7. Рассчитать темпы роста и прироста абсолютных и относительных показателей**

Решение:

Темп роста характеризует отношение двух сравниваемых уровней ряда, выраженное в процентах. Темп роста всегда положительное число. Если темп роста равен 100%, то значение уровня не изменилось, если больше 100%, то значение уровня повысилось, а если меньше 100% - понизилось.

Темп прироста характеризует абсолютный прирост в относительных величинах. Определенный в % темп прироста показывает, на сколько процентов изменился сравниваемый уровень по отношению к уровню, принятому за базу сравнения.

Темп прироста рассчитывается по формуле:  $T_{пр} = T_r - 100\%$ , где  $T_r$  - это темп роста.

Абсолютный прирост ( $\Delta y$ ) показывает, насколько единиц уровень одного периода больше или меньше уровня другого периода. Он рассчитывается как разность двух уровней ряда динамики.

В зависимости от базы сравнения абсолютные приросты могут быть цепными и базисными. Если каждый последующий уровень ряда динамики сравнивается со своим предыдущим уровнем, то прирост называется цепным.

Формула для расчета цепного абсолютного прироста:

$$\Delta_{цеп.} = y_i - y_{i-1}.$$



Если же в качестве базы сравнения всегда берется один и тот же период, то прирост называется базисным и вычисляется по формуле:

$$\Delta_{\text{баз.}} = u_i - u_0,$$

где  $u_0$  – период, принятый за базу сравнения (как правило, начальный уровень ряда динамики).

Рассчитаем темпы роста и прироста абсолютных и относительных показателей, данные представим в виде таблицы 2.

Таблица 2- Темпы роста и прироста абсолютных и относительных показателей с 2012-2021гг.

Показатели	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Доходы федерального бюджета, млрд. руб.	12855,5	13019,9	14496,9	13659,2	13460	15088,9	19454,4	20188,8	18722,6	25286,4
Темпы роста базисные, %	-	101.27	112.76	106.25	104.70	117.37	151.33	157.04	145.63	196.69
Темпы роста цепные, %	-	101.27	111.34	94.22	98.54	112.10	128.93	103.77	92.73	135.05
Темпы прироста базисные, %	-	1.27	12.76	6.25	4.70	17.37	51.33	57.04	45.63	96.69
Темпы прироста цепные, %	-	1.27	11.34	-5,78	-1,46	12.10	28.93	3.77	-7,27	35.05
Расходы федерального бюджета, млрд. руб.	12895,0	13342,9	14831,6	15620,3	16416,4	16420,3	16713	18214,5	22824,4	24762,1
Темпы роста базисные, %	-	103.47	115.01	121.13	127.30	127.33	129.60	141.25	177.00	192.02
Темпы роста цепные, %	-	103.47	111.15	105.31	105.09	100.02	101.78	108.98	125.30	108.48
Темпы прироста базисные, %	-	3,47	15.01	21.13	27.30	27.33	29.60	41.25	77.00	92.02
Темпы прироста цепные, %	-	3,47	11.15	5.31	5.09	0.02	1.78	8.98	25.30	8.48
Доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте, %										
Доля высокотехнологичной и наукоемкой продукции в ВВП, %	19,4	19,4	19,6	20,2	20,7	18,5	18,5	19,0	21,1	19,1
Темпы роста базисные, %	-	100	101.03	104.12	106.70	95.36	95.36	97.93	108.76	98.45
Темпы роста цепные, %	-	100	101.03	103.06	102.47	89.37	100	102.70	111.05	90.52
Темпы прироста базисные, %	-	0	1.03	4.12	6.70	-4,64	-4,64	-2,07	8.76	-1,55

Темпы прироста цепные,%	-	0	1,03	3,06	2,47	-10,63	0	2,70	11,05	-9,48
Доля инвестиций в основной капитал к ВВП,%;										
Доля инвестиций в основной капитал к ВВП,%;	21,0	21,4	20,8	20,0	21,3	21,4	20,0	20,4	21,5	19,9
Темпы роста базисные,%	-	101,9	99,04	95,23	101,42	101,90	95,23	97,14	102,38	94,76
Темпы роста цепные,%	-	101,9	97,19	96,15	106,5	100,46	93,45	102	105,39	92,55
Темпы прироста базисные,%	-	1,9	-0,96	-4,77	1,42	1,90	-4,77	-2,86	2,38	-5,24
Темпы прироста цепные,%	-	1,9	-2,81	-3,85	6,5	0,46	-6,55	2,0	5,39	-7,45
ВВП на душу населения, (ППС, долл.)										
ВВП на душу населения, (ППС, долл.)	24279	26045	25731	24062	24104	25999	27390	28501	28218	31274
Темпы роста базисные,%	-	107,27	105,98	99,10	99,27	107,08	112,81	117,38	116,22	128,81
Темпы роста цепные,%	-	107,27	98,79	93,51	100,17	107,86	105,35	104,05	99,00	110,82
Темпы прироста базисные,%	-	7,27	5,98	-0,9	-0,73	7,08	12,81	17,38	16,22	28,81
Темпы прироста цепные,%	-	7,27	-1,21	-6,49	0,17	7,86	5,35	4,05	-1,0	10,82
Доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал,%										
Доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал,%	32,3	32,5	29,0	27,9	29,2	28,3	30,3	30,7	29,4	31,8
Темпы роста базисные,%	-	100,61	89,78	86,37	90,40	87,61	93,80	95,04	91,02	98,45
Темпы роста цепные,%	-	0,61	89,23	96,20	104,65	96,91	107,06	101,32	95,76	108,16
Темпы прироста базисные,%	-	100,61	-10,22	-13,63	-9,6	-12,39	-6,2	-4,96	-8,98	-1,55
Темпы прироста цепные,%	-	0,61	-10,77	-3,8	4,65	-3,09	7,06	1,32	-4,24	8,16

**8. Дать аналитические комментарии к динамике каждого показателя (абсолютного, относительного, темпов роста и темпов прироста) применительно к оценке их влияния на состояние выбранной составляющей финансовой безопасности РФ**

Решение:

Множество показателей влияет на бюджетную безопасность страны. За счет того, что темпы роста расходов бюджета опережали темпы роста доходов, периодически возникал дефицит федерального бюджета. При сравнении с базисным периодом доходы бюджета росли в пределах от 1 до почти 100%. На конец 2021года доходы бюджета увеличились на 96,69%. За тот же период расходы увеличились на 92,02%. В связи с этим бюджет сформировался с профицитом.

В целом наблюдается очень смешанная динамика практически по всем показателям, они показывают то рост, то снижение. Доля инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал по сравнению с базовым показателем постоянно снижается, базисные темпы прироста всегда имеют знак минус. Это нельзя оценить положительно. По цепному приросту происходит то рост, то падение показателя.

ВВП на душу населения имеет явную положительную динамику на протяжении всего периода. Только в 2015-2016гг. ВВП был ниже уровня 2012г. К концу анализируемого периода после 2017года, базисные темпы прироста увеличивали свои значения. Прирост составлял от 7% и более процентов. Максимальное значение достигнуто в 2021году, прирост ВВП составил 28,81% к уровню 2012 года. По цепным темпам прироста также в 2021году лучший показатель и составил 10,82% к уровню 2020 года. Рост ВВП на душу населения свидетельствует о положительной динамике.

Доля инвестиций в основной капитал к уровню ВВП не существенно меняется и базисные темпы прироста на протяжении десяти лет колеблются

на 5,0% то в положительную, то в отрицательную сторону. По данным на 2021год базисные и цепные темпы прироста показали снижение на 5,24% и 7,75% соответственно.

Базисные и цепные темпы роста долит высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте на протяжении 2012-2021гг. имеют смешанную направленность, а на конец анализируемого периода показатели и вовсе снизились. По сравнению с базовым значением снижение составило-1,55%, почти на 10,0% снизился показатель к уровню прошлого года. Однако, это объясняется тем, что в 2020 году наблюдался хороший рост , который составил 11,05 по сравнению с 2019годом. Это максимальный рост в анализируемой динамике.

### **9.Сделать обобщенный итоговый вывод по проведенному исследованию**

Решение:

Проведенное исследование показало, что нет существенных изменений по улучшению бюджетной безопасности страны. Однако, не все так плохо. Не всегда бюджет дефицитен, в динамике наблюдается и профицит бюджета. Смешанная динамика и по консолидированному бюджету.

На протяжении десяти лет нет существенного роста по доли инвестиций в машины, оборудование и транспортные средства в общем объеме инвестиций в основной капитал, по доле инвестиций в основной капитал к уровню ВВП, доли высокотехнологичной и наукоемкой продукции в валовом внутреннем продукте. Относительно стабильная динамика по ВВП на душу населения (ППС, долл.). Индекс физического объема ВВП на протяжении последних лет показывает рост на 2-3%, а в 2021году был достигнут максимальный показатель, который составил 105,6%.

Таким образом, по представленным показателям, видно, что большинство из них существенно не меняются, по инвестициям и вовсе нет единой положительной динамики. Однако, ВВП на душу населения, индекс физического объема ВВП, профицит бюджета в 2021 году показали не плохие значения, а следовательно, и финансовую безопасность по части бюджета можно считать относительно стабильной.

## Список литературы

1. Указ Президента РФ от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» [Электронная версия][Ресурс: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71572608/?ysclid=li5xuc0zr0566341312>];
2. Бюджетная безопасность [Электронная версия][Ресурс: <http://newinspire.ru/leksii-po-ekonomicheskomu-rostu/biudzhelnaya-bezopasnost-2638?ysclid=li607pipqd855481445>];
3. Информация для анализа показателей состояния экономической безопасности РФ [Электронная версия][Ресурс: [https://gks.ru/free\\_doc/new\\_site/besopasn/pok-besopasn.htm](https://gks.ru/free_doc/new_site/besopasn/pok-besopasn.htm)];
4. Конституционные основы обеспечения бюджетной безопасности и защиты бюджетного суверенитета Российской Федерации [Электронная версия][Ресурс: [konstitucionnye-osnovy-zashchity-valyutnogo-i-byudzhelnogo-suvereniteta-rossijskoj-federacii-v-kontekste-obespecheniya-valyutnoj-i-byudzhelnoj-bezopasnosti.pdf](#) - Яндекс.Документы (yandex.ru)];
5. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронная версия][Ресурс: <https://rosstat.gov.ru/>];
6. Финансовая безопасность государства [Электронная версия][Ресурс: <https://discovered.com.ua/finance/finansovaya-bezopasnost-gosudarstva/>];
7. Федеральный бюджет России в 2006–2023 гг. [Электронная версия][Ресурс: <https://svspb.net/rossija/federalnyj-bjudzhet.php?ysclid=li69pmqgue395769618>]

## Приложение 1

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование показателя</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Периодичность разработки показателя</i>	<i>Справочно: субъект официального статистического учета, осуществляющий формирование официальной статистической информации (пункт ФПСР)</i>
1.	Индекс физического объема валового внутреннего продукта (ВВП)	%	годовая квартальная	Росстат (пп.1.2.2.)
2.	Валовой внутренний продукт на душу населения (по паритету покупательной способности)	доллар США	годовая	Росстат (пп.1.41.1., 1.41.2.)
3.	Доля российского валового внутреннего продукта в мировом валовом внутреннем продукте	% (по ППС)	годовая	Росстат (п.1.41.1.)
4.	Доля инвестиций в основной капитал в валовом внутреннем продукте	%	годовая	Росстат (п.2.6.2.)
5.	<b>Степень износа основных фондов</b> по 2016 год (включительно, в разрезе ОКВЭД 2017)  начиная с 2017 года (в разрезе ОКВЭД2)	%	годовая	Росстат (п.1.3.1.)
6.	<b>Индекс промышленного производства</b>  годовая месячная	% к предыдущему году	годовая месячная	Росстат (пп.1.18.2., 1.19.2., 1.20.2.)
7.	Индекс производительности труда	% к предыдущему году	годовая	Росстат (пп.1.5.9., 2.6.6.)
8.	Индекс денежной массы (денежные агрегаты М2)	%		Банк России (п.48.9.)
9.	Уровень инфляции	% к соответствующему месяцу (периоду) предыдущего года	месячная	Росстат (п.1.29.3.)
10.	Внутренний государственный долг Российской Федерации, государственный долг субъектов Российской Федерации и муниципальный долг	% от ВВП, % от ВРП		Минфин России (п.36.1.)
11.	Внешний долг Российской	% от ВВП	годовая	Минфин России (п.36.1.)

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование показателя</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Периодичность разработки показателя</b>	<b>Справочно: субъект официального статистического учета, осуществляющий формирование официальной статистической информации (пункт ФПСР)</b>
	Федерации, в том числе государственный внешний долг			
12.	Чистый ввоз (вывоз) капитала	млн.долларов США/ % к объему экспорта		Банк России (п.48.9.)
13.	Уровень экономической интеграции субъектов Российской Федерации	безразмерная величина IR		Минфин России
14	Коэффициент напряженности на рынке труда	человек/место		Роструд (расчетный показатель) (п.17.1.)
15.	Энергоемкость валового внутреннего продукта	кг условного топлива/ на 10 тыс.рублей	годовая	Росстат (расчетный показатель) (пп.1.2.4., 1.4.6.)
16.	<b>Доля инвестиций в машины, оборудование в общем объеме инвестиций в основной капитал</b>	%		Росстат (расчетный показатель) (п.1.28.7.)
	<i>объем инвестиций в основной капитал</i>	млн.рублей	годовая	
	<i>объем инвестиций в машины и оборудование</i>	млн.рублей	годовая	
17.	Доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, работ, услуг	%	годовая	Росстат (п.1.27.3.)
18.	<b>Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте</b>	%		Росстат (пп.2.6.4., 2.6.5.)
	<i>Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте</i>	%	годовая	Росстат (п. 2.6.4.)
	<i>Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации</i>	%	годовая	Росстат (п. 2.6.5.)
19.	Доля организаций, осуществляющих технологические инновации	%	годовая	Росстат (пп.1.27.3., 2.4.3.)
20.	Дефицит федерального бюджета, в том числе нефтегазовый дефицит федерального бюджета	млрд рублей, % от объема ВВП		Казначейство России (п.39.1.)
21.	Отношение международных	%		Банк России (пп.48.1., 48.2., 48.3., 48.4.)



<b>№ п/п</b>	<b>Наименование показателя</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Периодичность разработки показателя</b>	<b>Справочно: субъект официального статистического учета, осуществляющий формирование официальной статистической информации (пункт ФПСР)</b>
	резервов Российской Федерации к объему импорта товаров и услуг			
22.	Индекс физического объема экспорта	%		ФТС России (п.43.4.)
23.	Индекс физического объема импорта	%		ФТС России (п.43.4.)
24.	Сальдо торгового баланса	млрд.долларов США, % от объема внешнеторгового оборота		Банк России (п.48.1.)
25.	Доля машин, оборудования и транспортных средств в общем объеме несырьевого экспорта	%		ФТС России (п.43.4.)
26.	Доля населения трудоспособного возраста в общей численности населения	%	годовая	Росстат (расчетный показатель) (п.1.8.3.)
27.1.	Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	% от общей численности населения	годовая	Росстат (п.1.9.5.)
27.2.	Доля населения с денежными доходами ниже границы бедности	% от общей численности населения	годовая	Росстат (п.1.9.5.)
28.	<b>Индекс производства по виду экономической деятельности "Добыча полезных ископаемых"</b>  годовая месячная	%	годовая месячная	Росстат (п.1.18.2.)
29.	Доля прироста запасов полезных ископаемых (по стратегическим видам полезных ископаемых) в общем объеме погашенных в недрах запасов	%		Роснедра (расчетный показатель) (п.25.1.)
30.	Баланс производства и потребления энергоресурсов (на душу населения)  Потребление топливно- энергетических ресурсов на одного занятого в экономике страны по 2016 год (включительно) начиная с 2017 года	тонна условного топлива (ТУТ)	годовая	Росстат (расчетный показатель) (пп.1.4.6., 1.30.10.)
31.	Индекс предпринимательской уверенности предприятий	балл (в диапазоне		Минпромторг России, Минэкономразвития России

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Периодичность разработки показателя	<u>Справочно:</u> субъект официального статистического учета, осуществляющий формирование официальной статистической информации (пункт ФПСР)
	обрабатывающих производств	от 0 до 5)		
	Индекс предпринимательской уверенности предприятий обрабатывающих производств (без малых предприятий)	%	месячная	Росстат (п.1.19.13.)
32.	Дефицит консолидированного бюджета субъектов Российской Федерации	млрд.рублей, %		Казначейство России (п.39.2.)
33.	Доля машин, оборудования и транспортных средств в общем объеме импорта	%		ФТС России (п.43.2.)
34.	Доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных на экспорт товаров, работ, услуг предприятий промышленного производства	%	годовая	Росстат (п.1.27.3.)
35.	Доля импорта в объеме товарных ресурсов продовольственных товаров	%	квартальная	Росстат (п.1.4.5.)
36.	<b>Оборот розничной торговли</b> месячная годовая	млрд.рублей, %	месячная	Росстат (п.1.22.10.)
			годовая	
37.	Распределение численности занятых в экономике по уровню образования (Таблица 2.11 Структура занятого населения по уровню образования)	% от общей численности занятых	годовая	Росстат (п.1.30.10.)
38.	Децильный коэффициент фондов	раз	годовая	Росстат (п.1.9.3.)
39.	Удельный вес численности работников с заработной платой ниже величины прожиточного минимума трудоспособного населения, в общей численности работников	%	1 раз в 2 года за апрель	Росстат (п.1.30.5.)
40.	Уровень преступности в сфере экономики	инцидент на 10 тыс. человек трудоспособного населения	годовая	МВД России (п.3.3.)
	численность трудоспособного населения мужчин женщин	тыс. человек		

