

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
и ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Факультет финансов и банковского дела



РАНХиГС
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Направление подготовки 38.04.01 Экономика
Образовательная программа «Финансовая дипломатия»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)
на тему:
**«ТРАНСФОРМАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ
ФИНАНСАМИ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ»**

Автор:

обучающийся группы ОМ-11503-21
очной формы обучения
Пономарева Диана Вячеславовна

Руководитель:

Д.э.н., профессор кафедры «Экономическая
теория и политика»
Давтян Микаэл Анушаванович

Москва, 2023 г.

Актуальность, цель и задачи ВКР

Актуальность исследования обоснована тем, что в условиях обострения конкуренции мировой экономики, а также введения коллективных санкций против России, вопросы повышения эффективности управления государственными финансами приобретают особую актуальность, так как применение цифровых технологий позволяет более рационально и экономно использовать все финансовые ресурсы.

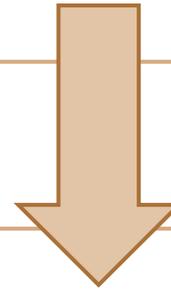
Главная цель ВКР заключается в том, чтобы на основе анализа состояния государственных финансов разработать рекомендации по повышению эффективности использования государственных финансов в цифровой экономике.

В соответствии с поставленной целью ВКР определены следующие **задачи**:

1. Выявить и проанализировать существующие подходы к пониманию «цифровой экономики».
2. Оценить существующую нормативно-правовую базу в сфере цифровизации.
3. Провести анализ состояния государственных финансов Российской Федерации в современных условиях.
4. Разработать предложения по повышению эффективности управления государственными финансами в цифровой экономике.

Объект и предмет ВКР

Объектом ВКР являются государственные финансы Российской Федерации.



Предметом ВКР является комплекс экономических отношений, складывающихся при формировании и функционировании механизма управления государственными финансами в цифровой экономике.

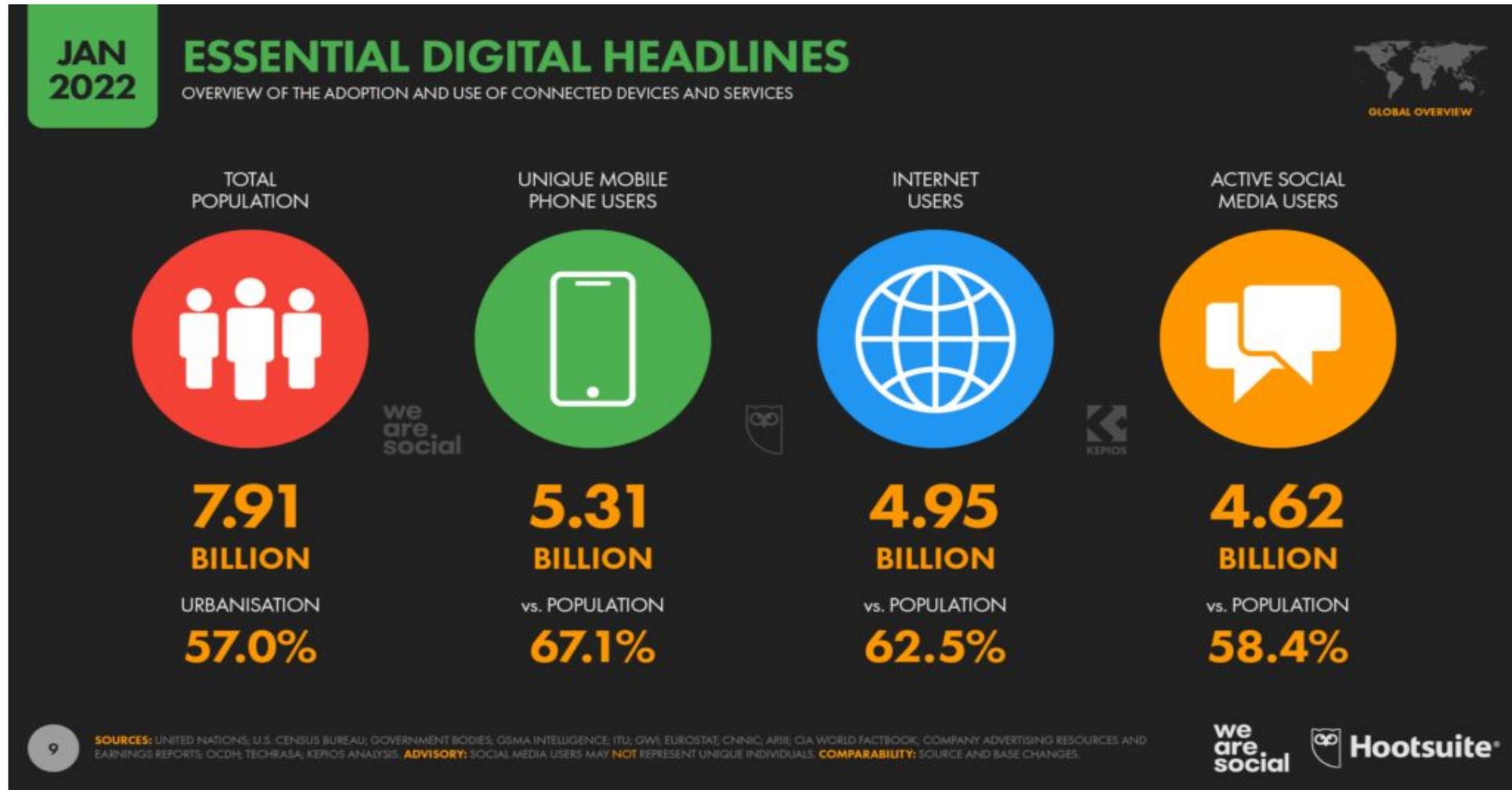
ЧТО ТАКОЕ ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА?

Под цифровой экономикой понимается экономическая деятельность, основанная на цифровых процессах, моделях, технологиях, цифровых товарах (сервисах), в том числе производимых электронным бизнесом.

- 1. Цифровая экономика – это результат преобразующего эффекта технологий общего назначения в области информации и коммуникации.*
- 2. Цифровая экономика – это та часть объема производства, исключительно или преимущественно произведенная за счет цифровых технологий с использованием бизнес-модели, основанной на цифровых товарах или услугах.*
- 3. Цифровая экономика – это институциональная система, основанная на передовых цифровых технологиях генерации, обработки, хранения, передачи данных, преимущественном использовании информационно-коммуникационных технологий, функционирование которой направлено на повышение эффективности и темпов роста экономики, т.к. а также качество жизни населения.*

Таким образом, цифровая экономика включает в себя всю экономическую деятельность, зависящую от цифровых ресурсов или значительно улучшенную за счет их использования, включая цифровые технологии, цифровую инфраструктуру, цифровые услуги и данные.

Из 8 миллиардного населения мира в начале 2023 года численность интернет-аудитории достигла 4,95 млрд. пользователей, то есть 62,5% населения мира. В январе 2023 года во всём мире насчитывалось более 4,62 млрд. пользователей социальных сетей или 58,4% от общей численности населения мира. Мировая аудитория социальных сетей увеличилась больше, чем на 10% за последние 12 месяцев: за 2021 год к социальным сетям присоединились 424 миллиона новых пользователей. В России интернетом охвачено 81% населения, что на 28% больше, чем в мире.



Разница в уровне цифровизации между Россией и Европой

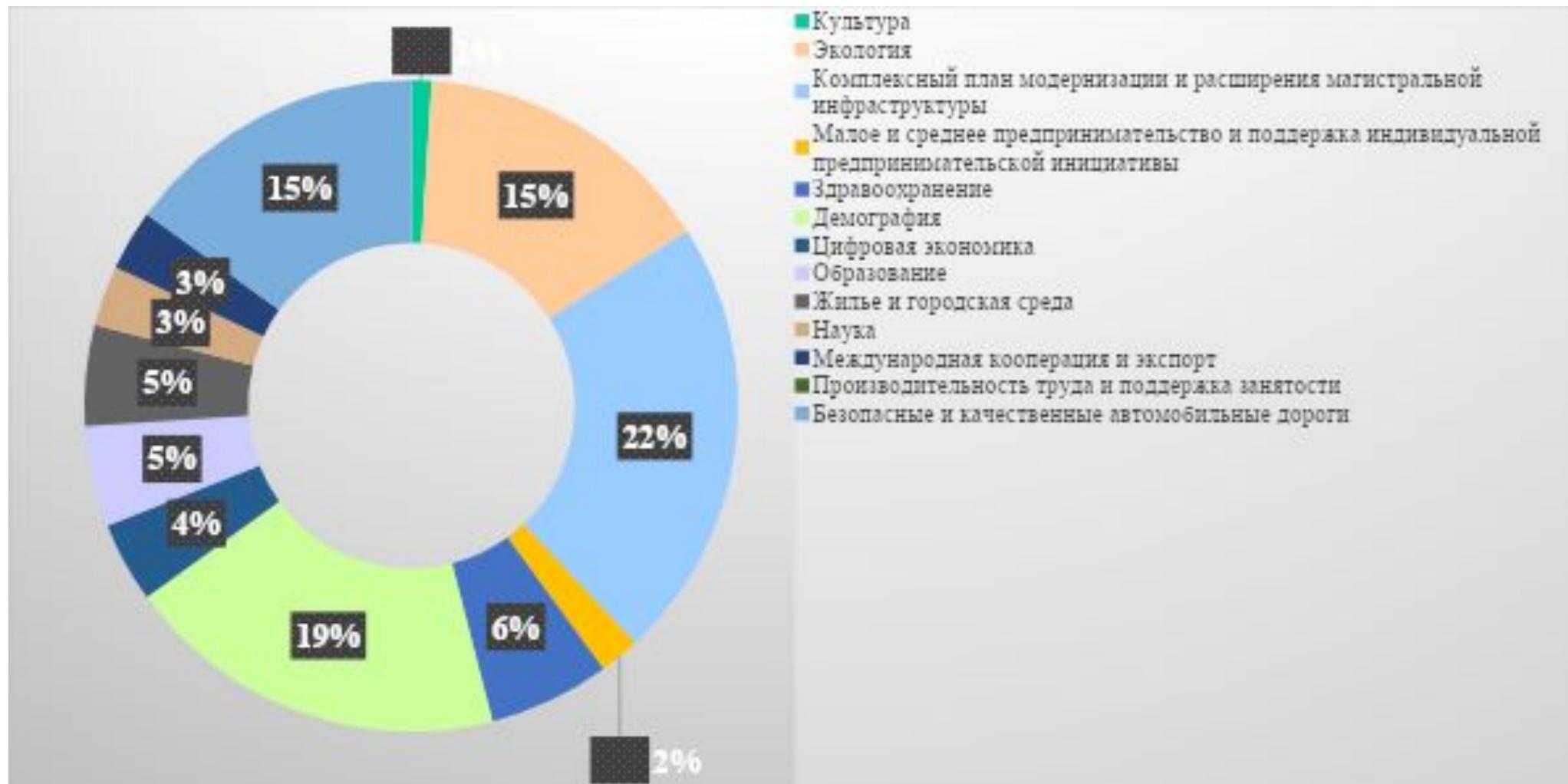
Проценты



Объем финансового обеспечения национальных проектов (2022-2024 гг.), млрд. руб.

Национальный проект	2022 год	2023 год	2024 год
Демография	802,8	921,0	885,7
Здравоохранение	372,2	309,9	309,1
Образование	196,1	208,1	221,5
Жилье и городская среда	185,9	178,5	175,7
Экология	128,8	119,5	88,4
Безопасные и качественные дороги	392,7	413,0	560,8
Производительность труда	5,5	5,1	6,0
Наука	125,3	144,8	154,7
Цифровая экономика	200,9	130,7	114,9
Культура	48,1	54,1	47,2
Малое и среднее предпринимательство и поддержка предпринимательской инициативы	84,9	79,5	74,7
Международная кооперация и экспорт	153,9	126,4	157,9
Туризм и индустрия гостеприимства	68,1	48,2	47,7
Комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры	414,9	129,4	111,5
Всего	3 180,1	2 868,1	2 955,7

Объем финансового обеспечения национальных проектов (2019-2024 гг.), %



Финансирование национальных проектов ведется из следующих источников: федеральный бюджет – 14 115,1 млрд. рублей (межбюджетные трансферты – 7 766,5 млрд. руб.), что составляет 56,85% от общего объема финансового обеспечения; внебюджетные источники – 7 987,9 млрд. рублей (31,98%); консолидированные бюджеты субъектов – 6 733,1 млрд. рублей (26,96%); бюджеты государственных внебюджетных фондов – 3 908,8 млрд. рублей (14,49%).

Главными целями национального проекта «цифровая экономика» являются:

1. Увеличение внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в ВВП) не менее, чем в 3 раза по сравнению с 2017 г.
2. Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств.
3. Использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями.

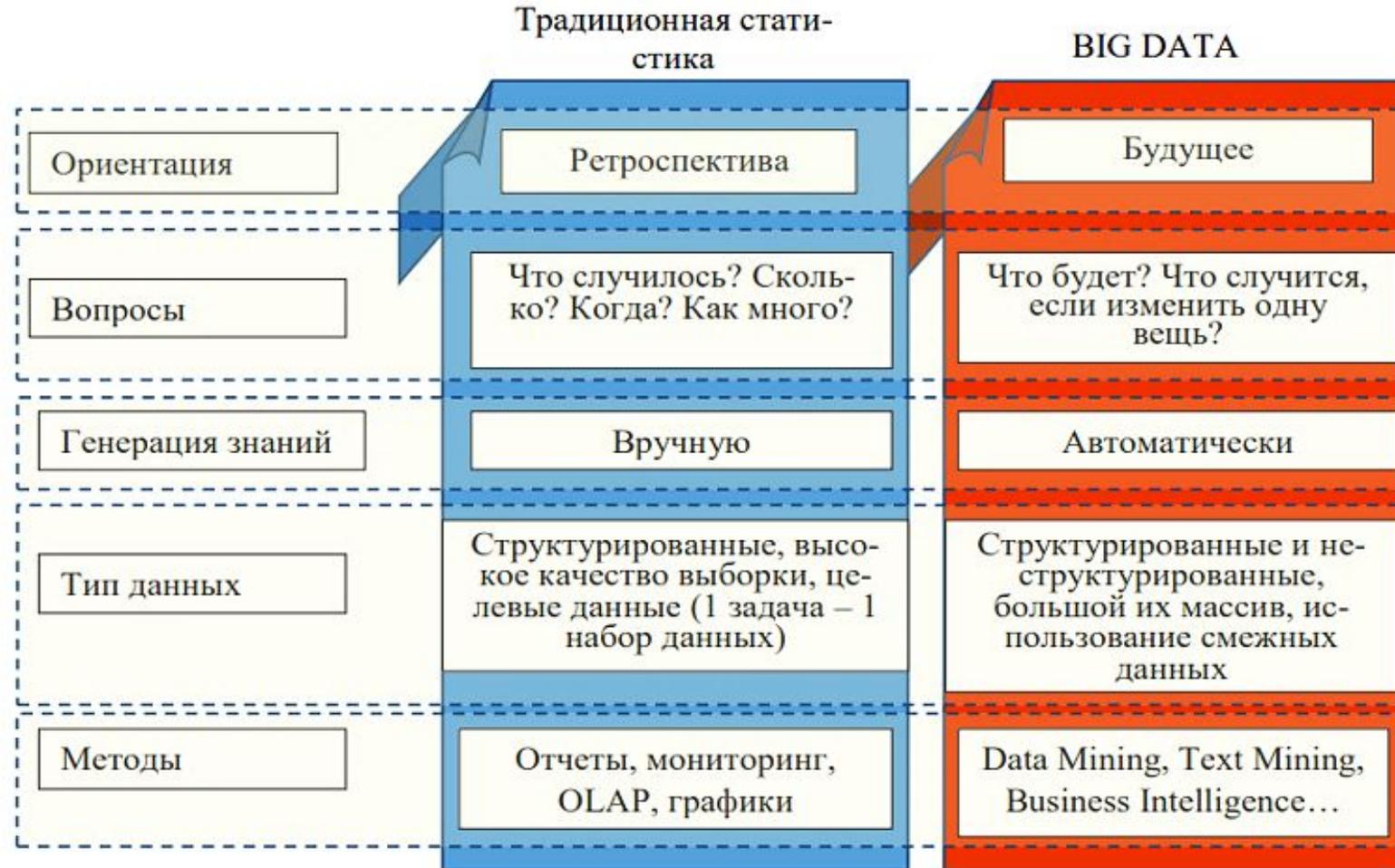
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ:

Бюджет национального проекта



BigData-ориентированная информационная система – совокупность аппаратно-программных средств, позволяющая, накапливать, обрабатывать и хранить большой массив финансово экономических данных, тем самым предоставляя возможность эффективного использования технологии Big Data для анализа этих данных.

Сравнение особенностей анализа с использованием традиционной статистики и Big Data



На основании представленной диаграммы можно сделать вывод, что анализ данных с использованием статистических методов в большей степени ориентирован на объяснение «что произошло?», т.е. прошлой динамики, тогда как Big Data больше ориентирован на будущее и отвечает на вопрос «что будет дальше?».

Развитие больших данных в России способно за 5 лет улучшить качество жизни и принести существенный экономический эффект в 0,3% ВВП



Эффект на существующие отрасли

Увеличение выручки и повышение эффективности таких отраслей, как торговля и добыча полезных ископаемых



Развитие новой отрасли

Рост продуктов и сервисов, позволяющих компаниям использовать большие данные для решения своих задач



Рост ВВП

Масштабное внедрение больших данных может обеспечить следующий эффект к 2024 vs 2019

- 0,3% роста ВВП до 2024 = -20% от 1,3% среднегодового исторического роста ВВП
- **₽1,3 трлн эффекта в 2024** = -15% выручки от экспорта нефти в 2018
- **₽2,9 трлн накопленного эффекта с 2019 по 2024** = -160% затрат на программу "Цифровая экономика"



Рабочие места

Развитие отрасли больших данных позволит создать большое количество привлекательных рабочих мест



Качество жизни

Внедрение технологий больших данных в такие направления, как здравоохранение и умные города позволит улучшить качество жизни населения

В 2024 г. эффект от внедрения продуктов и технологий больших данных увеличится на 1,2% как доля от ВВП

	Прогноз ВВП на 2024 г., млрд руб.	Доля в 2024 г. по сравнению с 2019 г., % от ВВП
Торговля	14 778	1,8
Недвижимость	10 277	1,1
Горнодобывающая отрасль	8 883	1,5
Строительство	6 936	0,2
Транспорт	6 782	0,9
Прочие	6 513	1,0
Профессиональные услуги	4 906	1,6
Финансовые учреждения	4 425	1,9
Промышленные товары	3 865	1,5
Нефтехимическое производство	3 756	1,5
Сельское хозяйство	3 665	0,5
Здравоохранение	2 935	1,0
Транспортные средства и оборудование	2 891	0,3
Энергетика	2 889	1,3
Потребительские товары	2 754	1,6
Телекоммуникации и технологии	2 536	1,7
Развлечения	833	1,6
Государственный сектор	7 770	н/д
Всего	97 393	1,2

Выводы:

1. Выявлены и проанализированы существующие подходы к пониманию «цифровой экономики».
2. Дана оценка существующей нормативно-правовой базе в сфере цифровизации. Следует отметить, что в России требуется создание эффективного законодательного и технического регулирования в области ИКТ. Это обеспечит благоприятные условия для развития и использования ИКТ, защиту прав граждан, информационную безопасность и гармонизацию технических стандартов на национальном и международном уровне.
3. Проведен анализ состояния государственных финансов Российской Федерации в современных условиях. Государственные программы и национальные проекты являются одним из инструментов достижения приоритетов и целей социально-экономического развития страны. Расходы на реализацию национальных проектов в 2023 и 2024 году будут меньше, чем в 2022 году.
4. С внедрением технологий Big Data в России произойдет рост вклада цифровой экономики в ВВП на 1,2% к 2024 году, в соответствии с экономическими планами правительства, что дает положительный экономический эффект.

Практическая значимость работы заключается в предложении конкретных рекомендаций и инструментов для улучшения управления государственными финансами в цифровой экономике. Благодаря комплексному анализу существующих проблем и перспектив, данная работа предлагает пути и модели для повышения эффективности и прозрачности управления государственными финансами.

Результаты и выводы, полученные в данной работе, могут быть использованы как руководство для разработки новых стратегий и политик в области государственных финансов. Они могут быть полезны не только для государственных органов управления, но и для широкого круга участников, включая исследователей, экспертов в области финансов, а также частный сектор, который заинтересован в повышении эффективности и прозрачности управления государственными финансами.

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!