



НАЦПРОЕКТ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»

Подготовили студенты группы ГМУ4-4:
Архипкина Елена
Черкасов Максим

Содержание

- О нацпрограмме
- Об изменениях июля 2019 года
- О сфере применения

О национальной программе Цифровая экономика

Цифровая экономика

- СРОК РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА - до 31.12.2024
- БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 1 837,7 млрд руб.

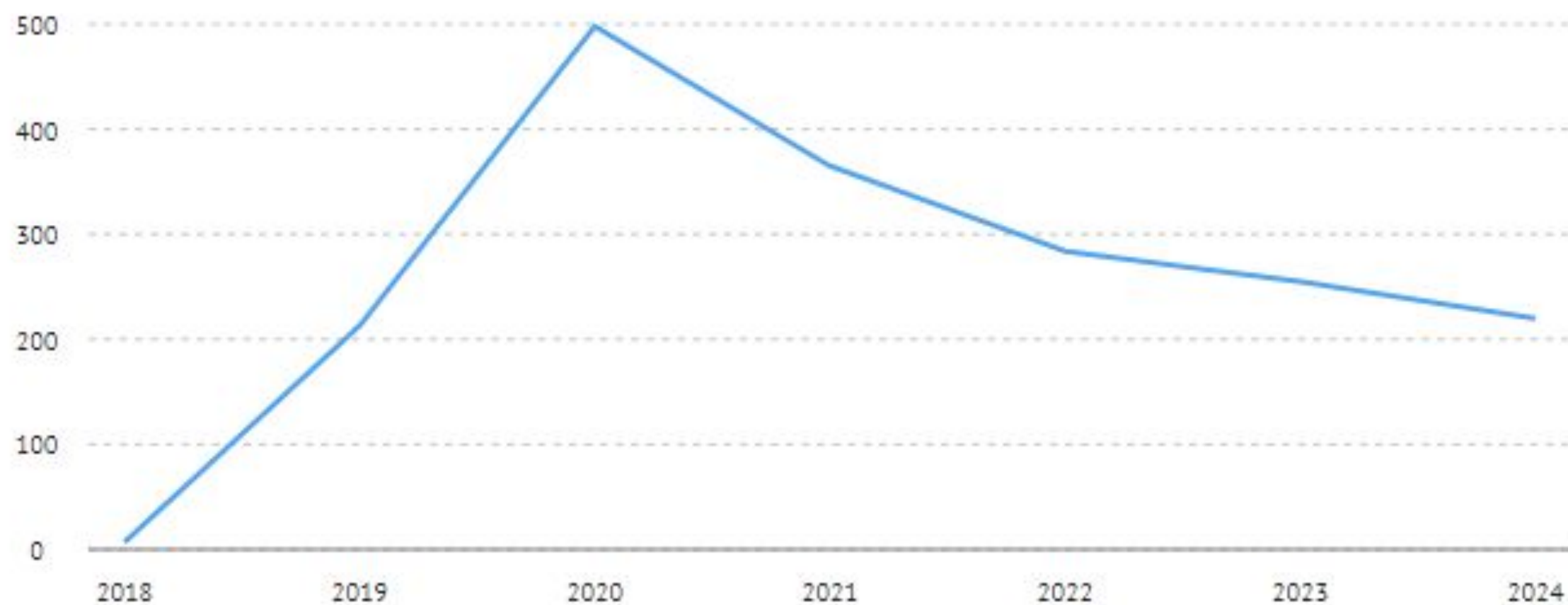
Цели проекта:

Сделать интернет доступным для всех и каждого. Покрыть связью 5G крупнейшие города. Защитить информацию граждан, бизнеса и государства. Повысить эффективность основных отраслей экономики за счет внедрения новых технологий. Подготовить кадры будущего с учетом сквозной цифровизации. Простимулировать инвестиции в новые сферы, увеличив долю затрат на развитие цифровой экономики в ВВП в три раза.

Объем финансового обеспечения по годам реализации, млрд руб.

Бюджет

План Факт



В систему управления входят:

- Президиум Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам;
- Правительственная комиссия по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности;
- Президиум Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности;
- Куратор национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и куратор федеральных проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» - Акимов М.А.;
- Подкомиссия по цифровой экономике Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности;
- Автономная некоммерческая организация «Цифровая экономика»;
- Рабочие группы (формируются автономной некоммерческой организацией «Цифровая экономика» из представителей заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, центров компетенций, проектного офиса по реализации национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и иных организаций);
- Центры компетенций определяются автономной некоммерческой организацией «Цифровая экономика».
- Руководитель национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Носков К.Ю.;
- Администратор национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Кисляков Е.Ю.;
- Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации – проектный офис национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;
- Проектный офис Правительства Российской Федерации;

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ:

Бюджет национального проекта

Нормативное регулирование цифровой среды

1,7

Информационная инфраструктура

772,4

Кадры для цифровой экономики

143,1

Информационная безопасность

30,2

Цифровые технологии

451,8

Цифровое государственное управление

235,7



ФП: Информационная инфраструктура

Цели

- Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок.
- Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки и хранения данных на основе отечественных разработок.
- Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок.
- Создание экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город».

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 772,4 млрд руб.

ФП: Нормативное регулирование цифровой среды

Цель

- Создать систему правового регулирования цифровой экономики, основанную на гибком подходе в каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий.

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА- 1,7 млрд руб.

ФП: Кадры для цифровой экономики

- БЮДЖЕТ ПРОЕКТА- 143,1 млрд руб.

Цель

- Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики.

ФП: Информационная безопасность

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 30,2 млрд руб.

Цели

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

ФП: Цифровые технологии

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 451,8 млрд руб.

Цели

- Создание сквозных цифровых технологий преимущественно на основе отечественных разработок.
- Создание комплексной системы финансирования проектов по разработке и (или) внедрению цифровых технологий и платформенных решений, включающей в себя венчурное финансирование и иные институты развития.

ФП: Цифровое государственное управление

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 235,7 млрд руб.

Цели

- Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей.
- Разработка и внедрение национального механизма осуществления согласованной политики государств – членов Евразийского экономического союза при реализации планов в области развития цифровой экономики.

КПЭ:

- государственные (муниципальные) услуги предоставляются проактивно и онлайн, действуют 25 цифровых «супер-сервисов» по жизненным ситуациям;
- 90% внутри - и межведомственного юридически значимого электронного документооборота государственных и муниципальных органов и бюджетных учреждений автоматизировано;
- 60% граждан имеют цифровое удостоверение личности с квалифицированной электронной подписью;
- Доля электронного документооборота между органами государственной власти России и государств Евразийского экономического союза (ЕАЭС) в общем объеме документооборота составляет 90 %.

Показатели

- 120 тыс.** человек будут приняты на программы высшего образования в сфере информационных технологий к концу 2024 г.
- 10 млн** человек пройдут обучение по онлайн программам развития цифровой грамотности к концу 2024 г.
- 100 %** государственных вузов внедрят элементы модели «Цифровой университет» к концу 2023 г.
- 120 млрд руб.** частных инвестиций будут привлечены в проекты по разработке и коммерциализации продуктов и сервисов на базе «сквозных» цифровых технологий до конца 2021 г.
- 1350** коммерчески ориентированных научно-технических проектов в области «сквозных» цифровых технологий получат грантовую поддержку до конца 2021 г.

5000 фельдшерско-акушерских пунктов получат типовые цифровые услуги в 2019 г.

8000 образовательных организаций получат типовые цифровые услуги в 2019 г.

Медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения будут подключены к сети Интернет до конца 2019 г.

Военные комиссариаты будут обеспечены широкополосным доступом к сети Интернет до конца 2024 г.

18 лидирующих исследовательских центров по направлениям развития «сквозных» цифровых технологий будут определены до конца 2020 г.

1455 образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по общеобразовательным программам и имеющим лучшие результаты в преподавании предметных областей «Математика», «Информатика» и «Технология», получат грантовую поддержку на распространение своего опыта до конца 2024 г.

33 000 обучающихся по программам основного общего и среднего общего образования, проявивших выдающиеся способности в области математики, информатики и технологии, получат грантовую поддержку до конца 2024 г.

206 организаций, осуществляющих образовательную деятельность по общеобразовательным и дополнительным общеобразовательным программам, получат грантовую поддержку для организации углубленного изучения математики и информатики до конца 2024 г.

30 экспериментальных площадок на базе общеобразовательных организаций, организаций среднего профессионального образования, образовательных организаций дополнительного образования детей по внедрению цифровых учебно-методических комплексов, учебных симуляторов, тренажеров, виртуальных лабораторий будут созданы до конца 2021 г.

5 международных научно-методических центров для проведения исследований, изучения и распространения лучших международных практик подготовки, переподготовки и стажировки продвинутых кадров цифровой экономики в областях математики, информатики, технологий будут созданы до конца 2019 г., а также до конца 2020 г.

15 спутников к этим центрам

300 проектов исследований и разработок с участием лидирующих исследовательских центров в рамках реализации дорожных карт по направлениям «сквозных» цифровых технологий будут реализованы до конца 2021 г.

Об изменениях в июне 2019 года

2. Цели, целевые и дополнительные показатели национальной программы

- **УСТАРЕВШЕЕ** "Паспорт национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по

стр	прс		президиум Совета	30,3	31 декабря 2017 г.	34,1	45,2	56,3	67,5	83,7	91,9	100	там,
		2.2. Доля социально значимых объектов инфраструктуры, имеющих возможность подключения к широкополосному доступу к сети "Интернет", проценты <3>											
		2.3. Наличие опорных центров обработки данных в федеральных округах, количество	президиум Совета	-		2	3	4	5	6	7	8	
		2.4. Доля Российской Федерации в мировом объеме оказания услуг по хранению и обработке данных, проценты	президиум Совета	0,9	31 июля 2018 г.	-	-	1,5	2	3	4	5	

2. Цели, целевые и дополнительные

показатели национальной программы

- **НОВОЕ** "Паспорт национального проекта "Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным

пр	2.2	Дополнительный показатель: Доля социально значимых объектов инфраструктуры, имеющих возможность подключения к широкополосному доступу к сети "Интернет", проценты	Президиум Совета	30,30	31.12.2017	34,10	55,00	72,60	88,60	93,50	96,80	100,00
	2.3	Дополнительный показатель: Доля Российской Федерации в мировом объеме оказания услуг по хранению и обработке данных, проценты	Президиум Совета	0,90	31.07.2018	0,90	0,90	1,50	2,00	3,00	4,00	5,00
	2.4	Дополнительный показатель: Наличие опорных центров обработки данных в федеральных округах, количество	Президиум Совета	0,00	31.12.2016	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00

3. Структура национального проекта

- **УСТАРЕВШЕЕ** "Паспорт национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным

№	Наименование ФП	Сроки реализации	Куратор ФП	Руководитель ФП
1	Нормативное регулирование цифровой экономики	01.11.2018-31.12.2021	Акимов Максим Алексеевич	Шипов Савва Витальевич, Замминистра экономического развития

3. Структура национального проекта

- **НОВОЕ** "Паспорт национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 04.06.2019 N 7)

№	Наименование ФП	Сроки реализации	Куратор ФП	Руководитель ФП
1	Нормативное регулирование цифровой экономики	01.11.2018-31.12.2024	Акимов Максим Алексеевич, зам Председателя Правительства РФ	Шипов Савва Витальевич, Замминистра экономического развития

4.1. Федеральный проект "Нормативное регулирование цифровой среды"

- **УСТАРЕВШЕЕ** Задача1: Создание системы правового регулирования цифровой экономики, основанной на гибком подходе к каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий

№	Наименование ФП	Сроки реализации	Ответственный исполнитель
1.	Принят федеральный закон, регулирующий механизмы формирования и использования "облачной" электронной подписи	31.07.2019	Минкомсвязь России, Минэкономразвития России, ФСБ России, Фонд "Сколково", АНО "Цифровая экономика" и иные заинтересованные ФОИВ и организации
2.	Принят федеральный закон, предусматривающий унификацию требований по идентификации, расширение возможностей и способов идентификации	31.07.2019	Минкомсвязь России, Минэкономразвития России, ФСБ России, Фонд "Сколково", АНО "Цифровая экономика" и иные заинтересованные федеральные органы исполнительной власти (далее - ФОИВ) и организации

4.1. Федеральный проект "Нормативное регулирование цифровой среды"

- **НОВОЕ** Задача1: Создание системы правового регулирования цифровой экономики, основанной на гибком подходе к каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий

№	Наименование ФП	Сроки реализации	Ответственный исполнитель
Созданы правовые условия для формирования единой цифровой среды доверия	Нормативное регулирование цифровой экономики	31.07.2019	Пак Олег Борисович, Статс-секретарь - заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
Созданы правовые условия для формирования сферы электронного гражданского оборота		31.07.2019	Шипов Савва Витальевич, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации

1. Создать систему правового регулирования цифровой экономики, основанного на гибком подходе в каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий	
УСТАРЕВШЕЕ	НОВОЕ
Созданы правовые условия для формирования единой цифровой среды доверия	Созданы правовые условия для формирования единой цифровой среды доверия в части: - уточнения правового статуса удостоверяющих центров, установления унифицированных требований к универсальной (единой) усиленной квалифицированной электронной подписи; - расширения возможностей и способов идентификации
Созданы правовые условия для формирования электронного гражданского оборота	Созданы правовые условия для формирования сферы электронного гражданского оборота в части: - определения, совершаемых в письменной (электронной) форме сделок, автоматизированных ("самоисполняемых") договоров; - процедур хранения электронных документов, создания, хранения и использования электронных дубликатов (электронных образов) бумажных документов
Обеспечены благоприятные правовые условия для сбора, хранения и обработки данных	Обеспечены благоприятные правовые условия для сбора, хранения и обработки данных с использованием новых технологий, в части установления порядка обезличивания персональных данных, условий и порядка их использования, уточнения ответственности за их ненадлежащую обработку, порядка получения согласия на их обработку
Обеспечены правовые условия для внедрения и использования инновационных технологий на финансовом рынке	Обеспечены правовые условия для внедрения и использования инновационных технологий на финансовом рынке: - определен правовой статус и порядок оборота цифровых финансовых активов
Приняты нормативные правовые акты, обеспечивающие стимулирование развития цифровой экономики	<ul style="list-style-type: none"> • Приняты НПА, обеспечивающие стимулирование развития цифровой экономики, в части установления условий налогообложения НДС операций по экспорту работ, услуг, аналогичных условиям налогообложения операций по экспорту товаров • Сформированы правовые условия в сфере судопроизводства и нотариата в связи с развитием цифровой экономики в части: - унификации правил подачи исковых заявлений, жалоб, ходатайств, а также иных заявлений и ходатайств в электронной форме, а также допустимости электронных доказательств; - дистанционного участия в судебном заседании; - развития инструментов электронного нотариата (изготовление нотариальных документов в электронной форме, дистанционное совершение нотариальных действий и т.д.)

УСТАРЕВШЕЕ	НОВОЕ
Сформированы правовые условия в сфере судопроизводства и нотариата в связи с развитием цифровой экономики	Обеспечено нормативное регулирование цифрового взаимодействия предпринимательского сообщества и государства в том числе в части: - учета сведений о трудовой деятельности работника в электронном виде ("электронная трудовая книжка"); - заключения, изменения, расторжения и хранения трудовых договоров, внедрения кадрового документооборота в электронном виде
Обеспечено нормативное регулирование цифрового взаимодействия предпринимательского сообщества и государства	Сформировано отраслевое регулирование, необходимое для развития цифровой экономики в части регулирования правоотношений в сфере робототехники и применения технологий
Сформировано отраслевое регулирование, необходимое для развития цифровой экономики	Одобрены и обеспечена реализация концепций: - комплексного правового регулирования отношений, возникающих в связи с развитием цифровой экономики; - организации процесса управления изменениями в области регулирования цифровой экономики, предусматривающих расширение мероприятий федерального проекта, в том числе за счет придания гибкости правовому регулированию цифровой экономики иными отраслями законодательства
Определены направления комплексного развития законодательства, регулирующего отношения в области цифровой экономики, а также создан механизм управления изменениями и компетенциями (знаниями) в области регулирования цифровой экономики	Определена позиция Российской Федерации по вопросам, способствующим развитию цифровой экономики и гармонизации подходов в этой сфере на пространстве ЕАЭС
	Сформированы правовые условия для наиболее эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности в условиях цифровой экономики
Иные меры, направленные на развитие нормативного и технического регулирования отношений в сфере цифровой экономики	Реализован комплекс мер по совершенствованию механизмов стандартизации
	Обеспечена экспертно-аналитическая и научно-методическая поддержка уполномоченного федерального органа исполнительной власти, ответственного за реализацию плана мероприятий федерального проекта "Нормативное регулирование цифровой среды" национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации"
	Подготовлены и направлены в федеральные органы исполнительной власти проекты нормативных правовых актов, одобренные решениями Рабочей группы по нормативному регулированию АНО "Цифровая экономика", а также направлены экспертные заключения на поступившие проекты нормативных правовых актов в федеральные органы исполнительной власти и/или в АНО "Цифровая экономика"

5. Финансовое обеспечение реализации национальной программы

№	Наименование федерального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн рублей)							Всего 2019 – 2024 (млн руб)
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.	"Нормативное регулирование цифровой среды",	220	297	297	307	265	265	266	1 697
2.	"Информационная инфраструктура"	2 391	94 696	322 270	89 799	105 859	89 531	70 246	772 401
3.	"Кадры для цифровой экономики"	-	10 864	14 886	24 956	30 420	31 853	30 109	143 088
4.	"Информационная безопасность"	387	7 647	9 674	10 080	1 051	979	773	30 204
5.	"Цифровые технологии"	505	41 663	77 162	139 313	67 342	65 991	60 338	451 809
6.	"Цифровое государственное управление"	3 723	29 284	30 916	40 814	53 078	44 775	36 838	235 705

УСТАРЕВШЕЕ "Паспорт национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 24.12.2018 N 16)

счета по бюджетной программе за счет всех источников, в том числе:	7 226	212 964	498 235	365 574	284 784	255 422	220 717	1 837 696
федеральный бюджет:	6 990	108 050	123 659	177 901	258 015	233 394	198 570	1 099 589
предусмотренные расходы, включая расходы на обеспечение информатизации федеральных органов исполнительной власти и органов управления государственными внебюджетными фондами	6 990	13 262	3 131	3 131				19 524
дополнительные расходы	-	94 788	120 528	174 770	258 015	233 394	198 570	1 080 065
предоставление универсальных услуг связи (предусмотрено Федеральным законом "О бюджете")	-	13 465	13 460	18 534	-	-	-	45 459
расходы при выделении дополнительного финансирования сверх лимита, установленного Минфином России	-	15 048	29 570	41 771	26 769	22 028	22 147	157 333
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	-	-	-	-	-	-	-	-
внебюджетные источники	236	76 401	331 546	127 368	0	0	0	535 315

5. Финансовое обеспечение

реализации национальной программы

№	Наименование федерального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн рублей)							Всего 2019 – 2024 (млн руб)
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.	"Нормативное регулирование цифровой среды",	-	296,90	296,90	306,90	265,00	265,00	266,00	1 696,70
2.	"Информационная инфраструктура"	-	94 033,10	320 921,31	87 910,10	105 859,00	89 531,00	70 246,00	768 500,51
3.	"Кадры для цифровой экономики"	-	10 514,44	13 335,81	22 456,74	30 420,00	31 853,00	30 109,00	138 688,99
4.	"Информационная безопасность"	-	7 647,03	9 673,51	10 630,15	1 051,00	979,00	773,00	30 753,69
5.	"Цифровые технологии"	-	41 663,37	77 161,72	139 312,80	67 342,00	65 991,00	60 338,00	451 808,89
6.	"Цифровое государственное управление"	-	29 281,67	30 914,09	40 810,92	53 078,00	44 775,00	36 838,00	235 697,68

НОВОЕ "Паспорт национального проекта "Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации" (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 04.06.2019 N 7)

Всего по национальному проекту за счет всех источников (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4), в том числе:	183 436,51	452 303,34	301 427,61	258 015,00	233 394,00	198 570,00	1 627 146,46
федеральный бюджет	108 048,51	123 656,66	177 898,86	258 015,00	233 394,00	198 570,00	1 099 583,04
из них межбюджетные трансферты	0,00	150,00	100,00	0,00	0,00	0,00	250,00
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	300,00
из них межбюджетные трансферты в федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
внебюджетные источники	75 388,00	328 646,68	123 478,75	0,00	0,00	0,00	527 513,43

О применении программы

Суперсервисы

- Это новый вид государственных услуг, которые помогут оформлять документы, получать пособия и страховые возмещения, следить за исполнительными производствами и даже поступать в вуз без личного визита, очередей и бумажных бланков.
- При рождении ребенка можно с помощью одного заявления оформить свидетельство, прикрепиться к поликлинике и распорядиться материнским капиталом. В случае ДТП направление на ремонт можно будет получить без посещения страховой компании, а для поступления в вуз не придется ехать в другой город.

В июле 2019 года появились прототипы 5 суперсервисов:

- Рождение ребенка
- Поступление в вуз онлайн
- Переезд в другой регион
- Оформление европротокола онлайн
- Цифровое исполнительное производство

Портал национальной программы

• <https://data-economy.ru>



Представленные кейсы, масштабирование которых возможно в регионах России, направлены на улучшение качества жизни граждан, повышение эффективности бизнеса и государственного управления. Выберите соответствующую категорию:

УЛУЧШЕНИЕ
КАЧЕСТВА ЖИЗНИ
ГРАЖДАН

ПОВЫШЕНИЕ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УПРАВЛЕНИЯ

ПОВЫШЕНИЕ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
БИЗНЕСА

Выберите интересующую вас сферу или посмотрите все кейсы из выбранной категории:

Программы мер поддержки

Промышленные разработки +

Лидирующие исследовательские центры +

Компании-лидеры +

Отраслевые проекты +

Малые предприятия +

Региональные проекты +

Технологии

Технологии виртуальной и дополненной реальностей +

Нейротехнологии и искусственный интеллект +

Квантовые технологии +

Новые производственные технологии +

Компоненты робототехники и сенсорика +

Системы распределенного реестра +

Технологии беспроводной связи +

**Благодарим за
внимание!**