

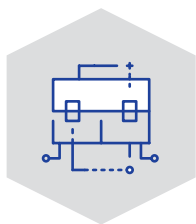
Национальная программа «**Цифровая экономика Российской Федерации**»

Кисляков Е. Ю.

Заместитель министра цифрового развития,
связи и массовых коммуникаций Российской Федерации



Влияние национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» на реализацию целей национального развития



Ускорить технологическое развитие России, увеличить количество организаций, осуществляющих технологические инновации

- создание экосистемы поддержки проектов цифровой экономики
- поддержка исследовательских центров и компаний-лидеров в целях развития сквозных технологий
- создание цифровых платформ исследований и разработок, способствующих коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности



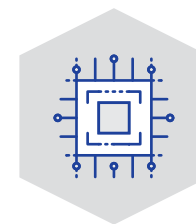
Обеспечить ускоренное внедрения цифровых технологий в экономике и социальной сфере

- устранение цифрового неравенства и подключение к сети «Интернет» медицинских и образовательных организаций, органов государственной власти и самоуправления
- создание цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления в интересах граждан и бизнеса
- стимулирование разработки отечественного компьютерного, серверного и ИТ оборудования



Обеспечить темпы экономического роста выше мировых при сохранении макроэкономической стабильности (Россия в числе 5-ку крупнейших экономик мира)

- создание гибкой системы правового регулирования и налогового стимулирования
- создание институциональных условий для роста частных инвестиций в цифровую экономику
- подготовка высококвалифицированных специалистов, обладающих цифровыми компетенциями



Создать в базовых отраслях экономики высокопроизводительный экспортно-ориентированный сектор, развивающийся на основе современных технологий и высококвалифицированных кадров

- создание рабочих мест и обучение граждан навыкам цифровой экономики
- поддержка экспортно-ориентированных разработчиков ПО
- запуск отраслевых цифровых платформ в российских регионах

Цели, целевые и дополнительные показатели национальной программы на 2024 год



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

5,1 %

процент внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников по доле в валовом внутреннем продукте страны



Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высоко-скоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств

97 %

доля домохозяйств, имеющих широко-полосный доступ к сети «Интернет»

100 %

доля социально-значимых объектов инфраструктуры, имеющих возможность подключения к широкополосному доступу к сети «Интернет»

8

количество опорных центров обработки данных в федеральных округах

5 %

доля Российской Федерации в мировом объеме оказания услуг по хранению и обработке данных



Использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями

< 10 %

стоимостная доля закупаемого и (или) арендуемого федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов и иными органами государственной власти иностранного программного обеспечения

Цифровая Россия 2024



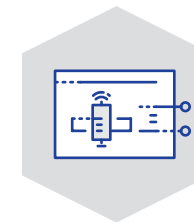
Цифровое лидерство

- Россия входит в первую 5-ку стран с лучшим математическим образованием
- Россия — один из мировых лидеров-экспортеров ИКТ-продукции
- Россия в 5-ке лидеров рейтинга по развитию электронного правительства ООН
- Россия — один из мировых лидеров по научному потенциалу в сфере цифровых технологий
- Россия в 5-ке стран с самой низкой стоимостью мобильного доступа к сети «Интернет»



Население массово обеспечено

- Электронными сервисами в образовании и медицине
- Цифровым удостоверением личности
- Высокоскоростным качественным доступом в Интернет
- Государственными и финансовыми услугами онлайн
- Возможностью управления доступом к своим персональным данным
- Доступом к программам повышения цифровой грамотности и переподготовки кадров



ШПД

- Территория России покрыта сетями фиксированной, мобильной и спутниковой связи

ИТ-компании России — глобальные лидеры на цифровых рынках

в России сформирована экосистема и привлекательный бизнес-климат для развития глобального цифрового бизнеса

Одно из самых безопасных киберпространств в мире

по защищенности инфраструктуры, бизнеса и граждан

Направления цифрового развития экономики России



Нормативное регулирование цифровой среды



Информационная инфраструктура



Кадры для цифровой экономики



Информационная безопасность



Цифровые технологии



Цифровое государственное управление

Нормативное регулирование цифровой среды



Цифровая среда доверия

удаленная биометрическая идентификация и облачная подпись



Механизмы электронного гражданского оборота

самоисполняемые обязательства, легализация смарт-контрактов, защита прав потребителей



Эффективное автоматизированное взаимодействие государства и бизнеса

инвентаризация сведений госреестров и учет данных о трудовой деятельности в электронном виде, цифровое резидентство



Новая система регулирования данных

новые подходы к управлению общедоступными данными и государственными реестрами



Система налогового стимулирования для цифровой экономики

льготы по НДФЛ для бизнес-ангелов и при обороте РИД, поддержка производителей ПО

Информационная инфраструктура



Доступ к сетям высокоскоростной передачи данных

97 %

домохозяйств имеют широкополосный доступ к сети «Интернет»



Инфраструктура сетей связи нового поколения

> 5

ключевых отраслей экономики используют сети связи 5G



Конкурентоспособная инфраструктура обработки и хранения данных

5 %

мирового объема услуг по хранению и обработке данных предоставляется российскими ЦОД



Цифровые платформы для государства, граждан и бизнеса

75 %

российских данных ДЗЗ используются в российских геоинформационных системах



Экосистема поддержки проектов по внедрению цифровых технологий

1,2 трлн руб.

частных инвестиций привлечено в развитие цифровой экономики

Кадры для цифровой экономики



Содействие гражданам в освоении ключевых компетенций цифровой экономики

10 000 000

человек обучены по онлайн программам развития цифровой грамотности



Поддержка молодых талантов в области математики и информатики

> 500

школ получили грантовую поддержку



Цифровая экономика обеспечена и постоянно обновляется компетентными кадрами

2 000 000

специалистов прошли переобучение по компетенциям цифровой экономики

Информационная безопасность



Конкурентоспособность отечественных разработок и технологий

100

экспортно-ориентированных компаний-разработчиков получили поддержку



Устойчивая, безопасная и доступная инфраструктура обработки данных

90 %

сетевого трафика российского сегмента сети «Интернет» маршрутизируется на территории России



Защита прав и законных интересов личности, бизнеса и государства в киберпространстве

97 %

населения используют средства защиты информации



Использование преимущественно отечественных разработок и технологий

< 10 %

составляет стоимостная доля закупаемого ФОИВ, ОГВ субъектов России и ОМСУ или арендуемого иностранного ПО

Цифровые технологии



Институциональная среда для развития исследований и разработок

10

дорожных карт развития перспективных «сквозных» цифровых технологий



Система поддержки лидирующих исследовательских центров (ЛИЦ), функционирование цифровых платформ для исследований и разработок

> 10

компаний — технологических лидеров конкурентоспособных на глобальных рынках

150

прорывных научно-технологических проектов в области «сквозных» технологий

Перечень сквозных цифровых технологий*



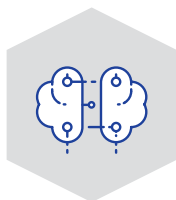
Большие данные



Новые производственные технологии



Промышленный интернет



**Нейротехнологии
и искусственный интеллект**



**Технологии
беспроводной связи**



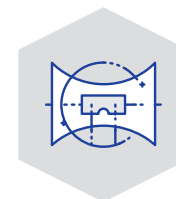
**Компоненты робототехники
и сенсорики**



Квантовые технологии



**Системы распределенного
реестра**



**Технологии виртуальной
и дополненной реальностей**

* Распоряжение Правительства РФ № 1632-р
от 28 июля 2017 года

Цифровое государственное управление



Государственные (муниципальные) услуги проактивно и онлайн

25

цифровых «супер-сервисов» по жизненным ситуациям



Автоматизированы основные виды контрольно-надзорной деятельности

100 %

массовых и социально значимых видов контроля (надзора) автоматизированы



Трансформирована государственная (муниципальная) служба

90 %

внутри- и межведомственного юридически значимого электронного документооборота государственных и муниципальных органов и бюджетных учреждений автоматизировано



Создана сквозная цифровая инфраструктура и платформы

60 %

граждан имеют цифровое удостоверение личности с квалифицированной электронной подписью



Разработан национальный механизм осуществления согласованной политики государств ЕАЭС

90 %

электронного документооборота между органами государственной власти России и государств ЕАЭС в общем объеме документооборота

Региональная составляющая национальной программы



Создание системы управления цифровой трансформацией региона



Разработка программ цифровой трансформации субъектов Российской Федерации



Создание и ведение рейтинга цифрового развития регионов

Этапы подготовки региональных программ



Спасибо за внимание!

