



Минкомсвязь  
России

Программа Цифровая  
экономика Российской  
Федерации – **2024**

---

# Российская Федерация на глобальном цифровом рынке

**38**-е место

с точки зрения экономических и инновационных результатов использования цифровых технологий отставая от стран-лидеров (Финляндия, Швейцария, Швеция, Израиль, Сингапур)

**41**-е место

по готовности к цифровой экономике, согласно индексу сетевой готовности (NRI), со значительным разрывом от десятки лидирующих стран (Сингапур, Финляндия, Швеция, Норвегия, США)

**43**-е место

согласно рейтингу глобальной конкурентоспособности 2016–2017

Согласно индексу I-DESI, опубликованного Европейской Комиссией в 2016 году, Россия отстала в развитии цифровой экономики от ЕС, Австралии и Канады, но опережала Китай, Турцию, Бразилию. По доступности фиксированной широкополосной связи Россия опережала ЕС и остальные страны. В отношении человеческого капитала Россия имела лучшие позиции, чем в среднем по ЕС, Турция, Мексика и Бразилия, но значительно отстала от Японии, Кореи, Швеции, Финляндии, Великобритании и лидирующих стран ЕС. В отношении частоты использования сети «Интернет» (в среднем ежедневно и регулярно), Россия продемонстрировала не очень высокие позиции в сравнении с ЕС, США, Новой Зеландией и Австралией, но опережала Китай, Бразилию, Мексику. В области внедрения цифровых технологий предприятиями Россия значительно отстала от ЕС и остальных стран, лишь немного опередив Турцию, Китай и Мексику.

# Российская Федерация на глобальном цифровом рынке

## Выводы

### 1

Отставание в развитии цифровой экономики от мировых лидеров может быть объяснено пробелами нормативной базой для цифровой экономики и недостаточно благоприятной средой для ведения бизнеса и инноваций, и, как следствие, низким уровнем применения цифровых технологий бизнес-структурами.

### 2

В докладе ВЭФ о глобальной конкурентоспособности 2016-2017 гг. подчеркивается особое значение инвестиций в инновации наряду с развитием инфраструктуры, навыков и эффективных рынков. Низкий уровень инноваций и неразвитость бизнеса, а также недостаточно развитые государственные и частные институты и финансовый рынок являются узкими местами для конкурентоспособности России на глобальном цифровом рынке.

# Программа

## Цифровая экономика – 2024

### 9 групп

### Команда



Законодательная и  
регуляторная среда



Инфраструктура

Белоусов А.Р., Щёголев И.О., Никифоров Н.А.



Система  
управления



Кадры  
и образование

Экспертное управление Президента РФ  
Минкомсвязь России  
Минэкономразвития России  
Аппарат Правительства РФ  
Агентство стратегических инициатив



Госуправление



Цифровое  
здравоохранение

□



Умный  
город



Научные  
исследования  
и разработки

ФОИВ, РОИВ, общественные организации, институты,  
фонды, бизнес

□



Информационная  
безопасность

Российские и международные эксперты (ВШЭ, ВБ, РАН)

# Модель

## Цифровой экономики – 2024

### Рынки и отрасли экономики

---



Умный  
город



Госуправление



Цифровое  
здоровоохранение



Образование

### Платформы и технологии

---



Научные исследования  
и разработки

### Среда

---



Законодательная  
и регуляторная  
среда



Кадры



Инфраструктура



Информационная  
безопасность

### Система управления

# Цифровая экономика – 2024

## Законодательная и регуляторная среда



### Цели:

---

Снятие правовых ограничений для развития цифровой экономики в отдельных отраслях законодательства.



Создание отдельного правового режима, благоприятствующего развитию прорывных современных технологий, экономической деятельности по сбору и использованию данных.



Гармонизация подходов к нормативному правовому регулированию, способствующих развитию цифровой экономики на пространствах Евразийского экономического союза (ЕАЭС).



Формирование комплексного законодательного регулирования отношений, возникающих в связи с развитием цифровой экономики.



Создание постоянно действующего механизма управления изменениями и компетенциями (знаниями) в области регулирования цифровой экономики.

# Цифровая экономика – 2024

## Кадры и образование



### Цели:

---

Создание системы трудовых отношений, нормативной и правовой базы отражающей цифровую реальность деятельности граждан.



Создание вариативной системы аттестации компетенций трудовой экономики, согласованной с профессиональными и образовательными стандартами, национальной системой квалификаций.



Создание системы основных образовательных программ обеспечивающей цифровую грамотность населения, подготовки кадров для цифровой экономики и использующей ее инструменты и среды.



Реализация стратегии образования в течение всей жизни, механизмов переподготовки, повышения квалификации и вовлечения в цифровую экономику государственных служащих, педагогических работников, специалистов старше 50 лет, пенсионеров и инвалидов.



Создание системы мотивации участия в цифровой экономике России.

# Цифровая экономика – 2024

## Исследования и разработки



### Цели:

---

Формирование эффективной системы управления исследованиями и разработками (ИиР), обеспечивающей координацию усилий ключевых игроков, формирование сетевого взаимодействия между ними, мониторинг реализации ИиР.



Стимулирование взаимодействия между производственными предприятиями, вузами и научными организациями.



Создание условий для организации отечественных цифровых платформ, их сетевого взаимодействия и внедрения в научных, образовательных организациях и технологических компаниях Российской Федерации для проведения фундаментальных и прикладных исследований, создания прикладных разработок в области цифровой экономики и стимулирования привлечения частных инвестиций в ИиР.



Обеспечение участия российских научных организаций, вузов, компаний в международных альянсах в сфере фундаментальных и прикладных исследований, а также трансфере технологий в области цифровой экономики.

# Цифровая экономика – 2024

## Информационная инфраструктура



### Цели:

---

Создание сети связи, удовлетворяющей потребности экономики по сбору и передаче данных государства, бизнеса, граждан с учетом технических требований, предъявляемых цифровыми технологиями.



Создание системы российских ЦОД для обеспечения предоставления государству, бизнесу и гражданам доступных, устойчивых, безопасных и экономически эффективных услуг по хранению и обработке данных на условиях и позволяет в том числе экспортировать услуги по хранению и обработке данных.



Разработка и функционирование цифровой платформы работы с данными для обеспечения потребностей власти, бизнеса и граждан.



Создание эффективной системы сбора, обработки, хранения и предоставления потребителям пространственных данных, обеспечивающей потребности государства, бизнеса и граждан в актуальной и достоверной информации о пространств. объектах.

# Цифровая экономика – **2024**

## Информационная безопасность



### Цели:

---

Обеспечить правовую защиту человека, общества и государственных интересов при взаимодействии в рамках цифровой экономики.



Создание условий безопасного информационного взаимодействия субъектов в условиях цифровой экономики.



Снижение технологической и лицензионной зависимости от зарубежных производителей в отечественных отраслях цифровой экономики.



Создание условий для лидирующих позиций России в области экспорта услуг и технологий информационной безопасности.



Учет интересов Российской Федерации в международных документах по вопросам информационной безопасности.

# Цифровая экономика – 2024

## Государственное управление



### Цели:

---

Повысить качество государственных и муниципальных услуг и сократить издержки заявителей и государства при их предоставлении.



Повысить эффективность реализации государственных функций, в том числе контрольно-надзорных, а также при получении и обработке данных, принятии решений, реализации общественного контроля.



Обеспечить эффективную работу органов власти, в том числе при реализации типовых функций и автоматизированном взаимодействии граждан и организаций с государством.



Создать национальную и трансграничную инфраструктуру цифрового пространства доверия.

# Цифровая экономика – 2024

## Умный город



### Цели:

---

Повысить надежность и эффективность электро-, тепло- и водоснабжения городов.



Повысить мобильность граждан и эффективность грузовых перевозок.



Повысить эффективность проектирования, строительства и эксплуатации объектов недвижимости.



Повысить объём, качество и доступность в электронной форме информационных ресурсов городского хозяйства и сервисов для их обработки.



Сформировать и обеспечить развитие инновационной инфраструктуры, решающей задачи развития российских городов.



Создать комфортную и безопасную для здоровья жителей окружающую среду.

# Цифровая экономика – 2024

## Цифровое здравоохранение



### Цели:

---

Обеспечить граждан Российской Федерации доступной медицинской помощью по месту требования, соответствующей критериям своевременности, персонализации, превентивности, технологичности и безопасности.



Повысить производительность и эффективность использования материальных, человеческих, информационных и иных ресурсов и данных при оказании медицинских услуг (к 2024 году не менее чем на 30%), при сохранении качества оказания медицинской помощи для всех пациентов в соответствии с нормативными документами Минздрава России.



Создать в России экосистему цифрового здравоохранения посредством трансфера инновационных решений в медицинские организации и поддержки отечественных стартап компаний в этой области.