

ЦИФРОВАЯ РОССИЯ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ

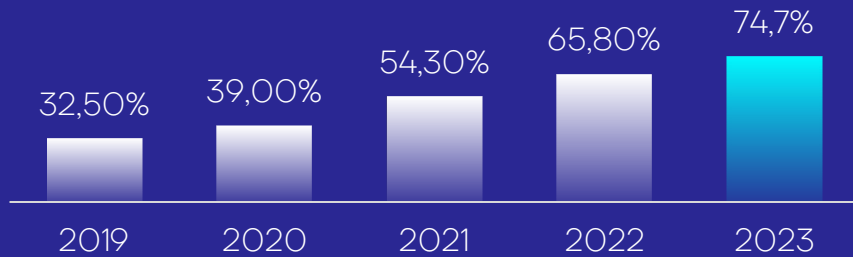
Д.Н. Чернышенко
Заместитель Председателя Правительства
Российской Федерации



ДОСТИЖЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЦЕЛИ «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ»

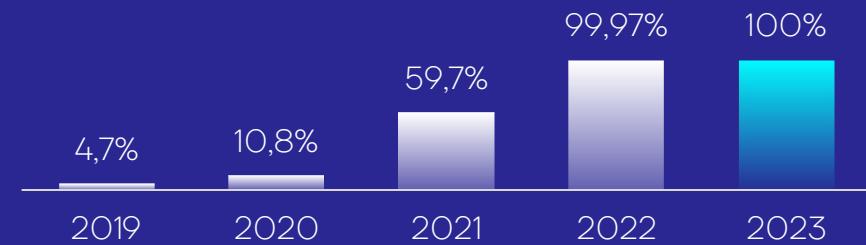
«Цифровая зрелость» ключевых отраслей экономики
и социальной сферы

план **64,2%** факт **74,7%**



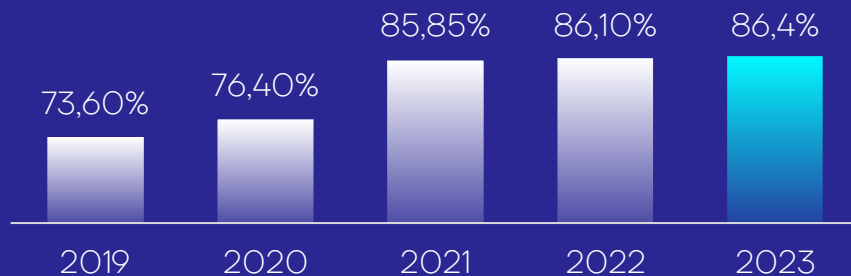
Перевод социально значимых услуг
в электронный вид

план **85%** факт **100%**



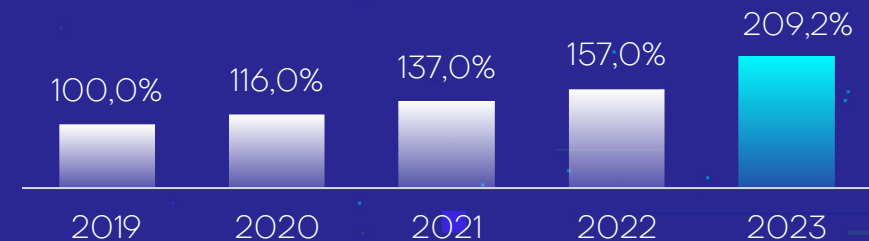
Рост доли домохозяйств с доступом
к широкополосному интернету до 97% к 2030 году

план **85%** факт **86,4%**



Увеличение вложений в отечественные
ИТ-решения на 400% к 2030 году

план **181%** факт **209,2%**



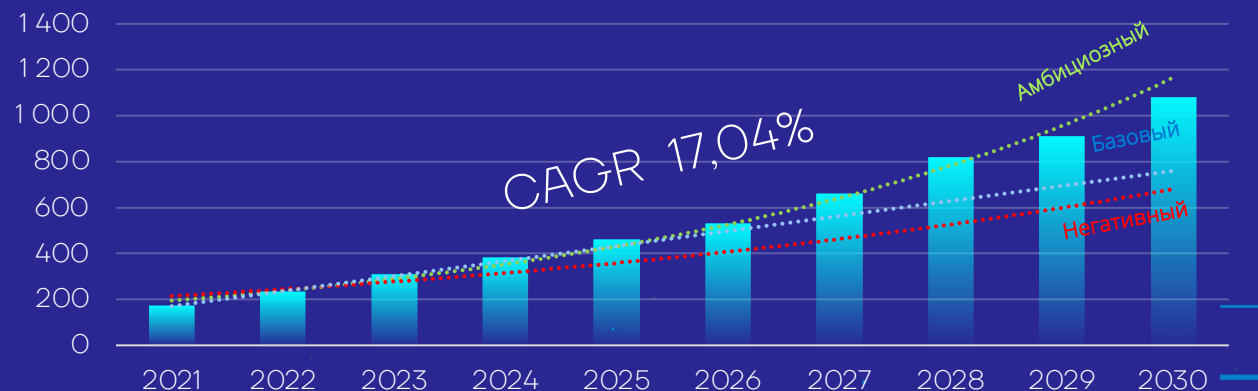
ЭКОНОМИКА ДАННЫХ

Основа национального проекта «Экономика данных»

- ✓ Стратегия национальной безопасности Российской Федерации
Указ Президента РФ от 02.07.2021 № 400
- ✓ Национальные цели развития Российской Федерации на период до 2030 год
Указ Президента РФ от 21.07.2020 № 474
- ✓ Национальная программа «Цифровая экономика»
Протокол заседания президиума Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам от 04.06.2019 № 7
- ✓ Стратегическая сессия по связи
- ✓ Стратегическая сессия PLM
- ✓ Стратегическая сессия ИИ

Экономика данных – глобальная цифровая экосистема, в которой «данные» сами по себе – это товары и услуги в сложных цепочках создания «ценности»

Объем рынка данных в России, млрд руб.



СТРУКТУРА НАЦПРОЕКТА «ЭКОНОМИКА ДАННЫХ»

Цифровая инфраструктура



Системы и сети передачи данных



Инфраструктура вычислений и облачных сервисов



Отечественные решения в сфере ИТ



Искусственный интеллект



Цифровые платформы в госуправлении



Кадры



Кибербезопасность



Развитие квантовых технологий



Наука



ЭФФЕКТЫ ЭКОНОМИКИ ДАННЫХ

ДО 7% ВВП
ОБЪЕМ РЫНКА ДАННЫХ

ДО 20%
ПРИРОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЬНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

ОТ 10 ДО 45%
СОКРАЩЕНИЕ РАСХОДОВ ОТРАСЛЕЙ

ДО 16%
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

ОТ 1 ДО 6%
ПРИРОСТ ДОХОДОВ ОТРАСЛЕЙ

ДО 25%
СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ НА ПОЛУЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СЕРВИСОВ

ПОЛОЖЕНИЕ РОССИИ В ГЛОБАЛЬНОМ ИИ

РОССИЯ ЗАНИМАЕТ ДОСТОЙНОЕ МЕСТО СРЕДИ МИРОВЫХ ЛИДЕРОВ:

Кол-во больших фундаментальных моделей, опубликованных в 2022 году (более 10 млрд параметров), ед.



До 92%

точность расчета рисков возникновения пожаров в термических точках Земли в МЧС



87%

точность постановки диагноза по 95 заболеваниям во всех взрослых поликлиниках Москвы

650 млрд руб.

объем российского рынка ИИ

18%

прирост объема рынка относительно 2021 г.

>1 000

российских компаний-разработчиков в области ИИ

>90

исследовательских центров в сфере ИИ

Россия обладает высоким потенциалом для создания и внедрения отечественных ИИ-решений

ОБЩИЕ ИТОГИ РАБОТЫ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ КОМПЕТЕНЦИЙ



Ландшафт замещенного ПО

PDM	MDM	CAD
MM	SPDM	CAM
MES	CRM	CAE
EPP	LIMS	WMS
ECM	ERP	CPM/EAM

ПЛАТФОРМА РАЗРАБОТКИ ОБЛАЧНЫХ ГИС «ГОСТЕХ»

ОСНОВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ

Текущее состояние

в России около
4 000 ГИС

747 ГИС + 3 618 ГИС
федеральных региональных

Переход на единую
цифровую платформу



Централизованная



Облачная



Отечественная



Безопасная

Единая цифровая платформа
ГОСТЕХ

Модернизация существующих ГИС
на платформе за 2023-2025

118 сервисов

- 17 доменов и единые стандарты
- Высокая доступность и надежность
- Безопасность сертифицирована ФСТЭК и ФСБ
- 100% импортозамещение
- Сокращение затрат

3 ФОИВ
подключены
к системе

38 регионов
Планируется
к переводу в 2024

В 2023 г. на платформе создано
более 30 федеральных
и региональных сервисов.

ОБЩАЯ АРХИТЕКТУРА ПЛАТФОРМЫ

