



РОСАТОМ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

Интеграция ИТ-стратегии в Единую цифровую стратегию отрасли

Докладчик: **Абакумов Е.М.**

19.03.2019

Фокус на кибербезопасность и соответствие стандартам

Рост объемов IoT и робототехники, участвовавшие кибер-атаки
Международный рынок – обязательное соответствие регламенту GDPR*

Усиление трансграничного сотрудничества

Международные альянсы, задающие технологические стандарты на годы вперед. Установление стратегических партнерств, трансформация рабочих моделей

Создание общих ИТ -платформ

Организация общего информационного пространства, как для производственных предприятий, так и для поставщиков и заказчиков

Цифровизация государственных услуг

Дания - население и бизнес взаимодействуют с государством преимущественно через онлайн-сервисы, за счет чего ежегодно страна экономит \$136 миллионов

Расширение B2B торговли

Организация международных торговых площадок
Бизнесу необходимы комфортные условия для онлайн-закупок, вариативность способов оплаты товаров и услуг, высокая степень защиты информации

К 2025 году годовой вклад интернета вещей в мировую экономику может составить от 4 до 11 трлн долл. США



ИСТОЧНИК: McKinsey Global Institute

«Через 30 лет 80% бизнеса будет в интернете...

У вас может не быть нужного решения для завтрашнего дня, но оно будет у кого-нибудь другого.»

Джек Ма
Alibaba Group

ЦЕЛИ

Поддержка стратегических целей Росатома
Поддержка развития программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

**Внутренняя
цифровизация**

**Цифровые
продукты**

**Содействие
цифровизации РФ**

**Коммерческий
рынок**

ВНУТРЕННИЙ ПРИОРИТЕТ

ДОЛГОСРОЧНЫЙ ПРИОРИТЕТ

ВНЕШНИЙ ПРИОРИТЕТ

Как условия
реализации
стратегии

- Организационные изменения
- Цифровая культура

Стираем границы



Кросс-отраслевая интеграция систем, Единая Цифровая Платформа
(общее информационное цифровое пространство для всех участников и разработчиков)

Индустриальная зрелость



Автоматизация производственных процессов с полной интеграцией в общекорпоративные системы – платформа для «Индустрия 4.0»

Цифровой горизонт



Система отраслевого заказа с использованием прорывных технологий «Индустрия 4.0»