



Ю. Аронский

ТУРКМЕНИСТАН: РАЗВИТИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

САМАРКАНД, октябрь 2022

Туркменистан: законодательство и реализация государственных программ в IT сфере

- Закон Туркменистана «Об инновационной деятельности» (2014)

Настоящий Закон определяет правовые, экономические и организационные основы инновационной деятельности в Туркменистане.

- Закон Туркменистана «О научно-технологических парках» (2014)

Настоящий Закон регулирует правовые, экономические и организационные отношения, связанные с созданием и функционированием научно-технологических парков.



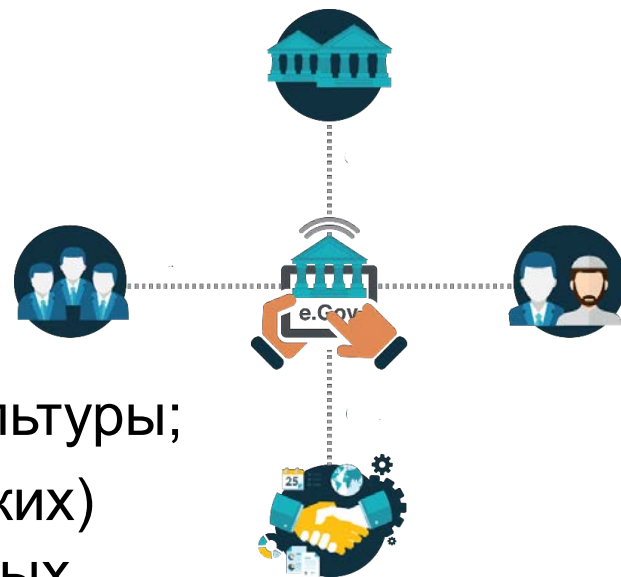
Туркменистан: законодательство и реализация государственных программ в IT сфере

- **Концепция и Программа развития цифровой экономики** в стране в 2019-2025 годах - повышение эффективности работы всех отраслей экономики и общественной сферы страны за счёт использования информационных технологий.
- Включают семь глав, отражающих современное состояние системы информационно-коммуникационных технологий Туркменистана, цели, задачи, пути и механизмы их развития, а также ожидаемые результаты.
- **Три этапа реализации:**
 - ✓ 2019 год
 - ✓ 2020-2023 годы
 - ✓ 2024-2025 годы
- Совершенствование материально-технической базы, ее ревизия, законодательная платформа, повышение квалификации кадров



1. Основные направления развития цифровой экономики - цифровая экономика для государственного управления

- ✓ развитие электронного правительства;
- ✓ повышение качества за счет внедрения современных информационных технологий;
- ✓ оказание услуг на базе информационных технологий в области медицины, здравоохранения и социального обеспечения;
- ✓ развитие сервисов на основе информационных технологий в области образования, науки и культуры;
- ✓ поддержка региональных (веляятских) проектов в области информационных технологий.



2. Основные направления развития цифровой экономики - цифровая экономика для бизнеса

- ✓ **Частный сектор** – наиболее быстро развивающийся сектор, ключевой фактор экономического роста
- ✓ Новые возможности развития и скорость бизнес-процессов
- ✓ Глобальные электронные сети
- ✓ Виртуальная конкуренция
- ✓ Упрощение работы для малых предприятий и индивидуальных предпринимателей



3. Основные направления развития цифровой экономики - цифровая экономика для граждан и система образования

Новые блага и возможности для населения

- ✓ потребление товаров и услуг
- ✓ многофункциональные информационные порталы ЕПГУ
<https://e.gov.tm/ru/>
- ✓ портал занятости населения Туркменистана
<https://mlsp.gov.tm/ru/home>
- ✓ новые коммуникационные возможности



Изменения в системе образования

- ✓ преобразование обучающего процесса, его оцифровка
- ✓ национальная система образования – профессиональные, личностные и цифровые навыки
- ✓ образовательные платформы и порталы
- ✓ цифровая экономика в средней школе



Единый портал государственных услуг (ЕГПУ)

The screenshot displays the homepage of the e.gov.tm portal. At the top, there is a navigation bar with the logo 'TÜRKMENISTAN ONLINE' and 'услуги поддержка' on the left, and 'ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ RU' on the right. The main header area features a blue background with a white silhouette of a city skyline. A search bar is present with the placeholder text 'Введите название услуги'. Below the search bar, there are two buttons: 'Войти' (Login) and 'Зарегистрироваться' (Register). The main content area is divided into two columns: 'Услуги' (Services) and 'Жизненные ситуации' (Life situations). Under 'Услуги', there are six categories: 'Информация, связь и реклама' (Information, communication and advertising), 'Образование и Культура' (Education and Culture), 'Здоровье' (Health), 'Паспорта, регистрации, визы' (Passports, registrations, visas), 'Транспорт и вождение' (Transport and driving), and 'Пенсия, пособия и льготы' (Pension, benefits and allowances). Under 'Жизненные ситуации', there are three categories: 'Семья и дети' (Family and children), 'Налоги и финансы' (Taxes and finance), and 'Работа и занятость' (Work and employment). The browser's address bar shows 'e.gov.tm/ru/' and the taskbar at the bottom indicates the system time as 10:19.

Вход в e.gov.tm

Добро пожаловать на e.gov.tm!

Войдите или зарегистрируйтесь, чтобы получить полный доступ к электронным госуслугам

Введите название услуги

Войти

Зарегистрироваться

Услуги

Жизненные ситуации

Информация, связь и реклама

Образование и Культура

Здоровье

Паспорта, регистрации, визы

Транспорт и вождение

Пенсия, пособия и льготы

Семья и дети

Налоги и финансы

Работа и занятость

ТРУДНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Низкая скорость интернета в стране, только один провайдер интернет услуг
- Различные возможности у государственного и частного секторов экономики, в столице и регионах
- Ограничения в доступе к ряду интернет ресурсов
- Пока нет действующих IT парков, университеты слабо представлены и как бизнес акселераторы
- Сложности с преподавателями и получением практических навыков в IT сфере

ПРИМЕРЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В ТУРКМЕНИСТАНЕ

- Стартап экосистема 2020 - 2022
- Хакатоны, Technovations girls 2021- 2022
- Конкурсы по робототехнике 2018 - 2022
- Сайты и интернет ресурсы, торговые площадки (более 1000 сайтов, 240 торговых площадок - 2022)
- Национальная электронная почта (более 35 тысяч пользователей – 2022)
- Центр доступа к образовательной информации (Минобразования 2022)

Этапы реализации программ «Стартап Экосистема»



- 2021



Contest (Demo Day)
Конкурс (Демо-день)
Bäsleşik (Demo Günü)

Semifinal Demo Days
Полуфинальные Демо-дни
Ýarym final Demo günleri

Incubation/Acceleration
Инкубация/Акселерация
Inkubasiýa/Akselerasiýa

Academy
Академия
Akademiýa

Recruitment of residents
Набор резидентов
Rezidentleriň kabul edilişi

Preparatory Stage
Подготовительный этап
Taýýarlyk Tapyry



STAGES/ЭТАПЫ/ТАРГЫRLAR

РИСКИ И УГРОЗЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

- Неравенство в доступе к информации
- Оказание влияния на определенные слои населения
- Личная безопасность граждан
- Полная зависимость от цифровой техники
- Негативные явления у молодежи, отсутствие навыков анализа и осмысления информации
- Несанкционированное информационное воздействие на общество (терроризм)



ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

- Цифровая экономика и IT технологии в Туркменистане начинают охватывать все сферы деятельности человека и вносит позитивные изменения для всего гражданского общества
- Существуют определенные трудности для ускоренной реализации программ развития цифровой экономики и в IT сфере
- Важно своевременно учитывать те риски и угрозы, которые могут возникать при внедрении цифровых технологий в развитие общества





СОЮЗ ЭКОНОМИСТОВ ТУРКМЕНИСТАНА

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
ВОПРОСЫ?**

