



X Международный IT-Форум с участием стран БРИКС и ШОС
5-6 июня 2018 г. Ханты-Мансийск

Цифровая трансформация - роль и место регионов, деловых объединений. Предложения по совершенствованию госпрограмм и правовой среды



Николай Комлев,

Председатель Совета ТПП РФ по развитию ИТ и Цифровой экономики
Исполнительный директор Ассоциации АПКИТ



Справка о нас

- **Совет Торгово-промышленной палаты Российской Федерации по развитию информационных технологий и цифровой экономики (далее Совет ЦЭ)** – утвержден решением Правления ТПП РФ от 26.10.2017



- **Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ)** создана в 2001 г. Она объединяет:

А) нишевые ассоциации: защиты информации АЗИ, АРПП «Отечественный софт», производителей светодиодов и систем на их основе АПСС, НП «Поставщиков программных продуктов» (НП ППП), ИТ-Кластер Сибири, ассоциация РУССОФТ, ассоциация «Тайзен.Ру»

Б) ведущие российские холдинги и компании

В) представительства иностранных компаний

АПКИТ выступает как базовая организация Совета ТПП

О прошедшем заседании Совета ТПП РФ по теме «Цифровая трансформация региона»

5 июня в рамках IT-Форума прошло Заседание Совета ТПП РФ по развитию ИТ и цифровой экономики по теме «Цифровая трансформация региона». Обсуждались вопросы:

- возможности регионального бизнеса и бизнес-объединений в процессе цифровизации региона;
- роль и задачи региональных и местных властей в Цифровой трансформации;
- как вписаться в федеральные программы, федеральные цифровые платформы;
- какие изменения правового поля могли бы помочь сделать регионы цифровыми.

Основные группы предложений экспертов:

Участники заслушали **13** докладов. Обсудили и подготовили примерно **1.5 - 2** десятка предложений и рекомендаций

Предложения по созданию условий для Цифровой трансформации экономики регионов агрегированы так:

- Что можно сделать на региональном уровне;
- Что предложить в адрес федерального Правительства и АНО Цифровая экономика;
- Какие изменения правового поля могли бы помочь ИТ-бизнесу, осуществляющему цифровизацию экономики России.
- Предложения Деловому совету БРИКС и ШОС

Что можно сделать на региональном уровне

По вопросам госпрограммы Цифровая экономика:

- Региональные власти и бизнес должны совместно разработать план (дорожную карту) Цифровой трансформации региона.
- Создать экспертную площадку \ совет при региональном правительстве (или на базе ТПП), имеющую статус, достаточный для регулярного обсуждения проблем цифровой трансформации на уровне руководства регионом. Привлечь в нее представителей местного ИТ-бизнеса;
- Создать механизм в ТПП РФ и территориальных Палатах, позволяющий информировать, учить, помогать владельцам и руководителям предприятий осуществлять цифровую трансформацию;
- ИТ-Предприятиям региона встраиваться в сильные технологические цепочки региона

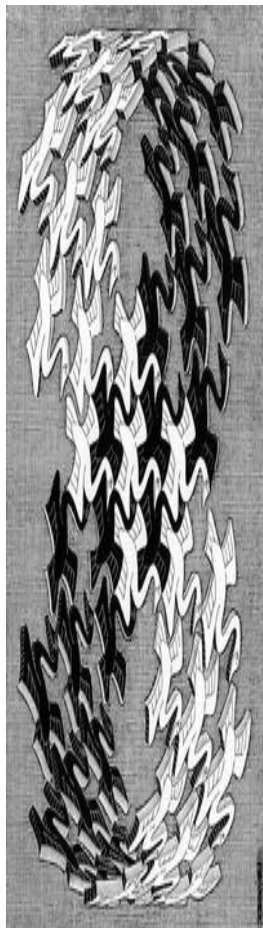


Что можно сделать на региональном уровне (2)

В региональных проектах цифровой трансформации:

- Наряду с другими использовать **инфраструктуру распределенных ЦОДов** Ростелекома при построении регионального центра обработки данных. Это упростит в последующем внедрение государственного облака.
- Организовать **пилот платформы промышленного интернета** на базе создаваемого промышленного парка.
- Рассмотреть возможность организации совместно с Правительством автономного округа **регионального центра кибербезопасности**

Что предложить в адрес федерального Правительства и АНО Цифровая экономика



С учетом стратегических задач развития РФ (Указ от 07.05.2018) **дополнить федеральную программу «Цифровая экономика РФ» :**

В разделе «Управление развитием цифровой экономики» пункт «На тактическом уровне управления обеспечивается:» в следующей редакции

«1) разработка и реализация планов цифровой трансформации органов власти, государственных учреждений, корпораций и фондов, промышленности и агропромышленного комплекса **регионов**»

- Проработать вопрос о создании единого информационного ресурса для аккумуляции сведений о поставщиках сервисов в области **искусственного интеллекта и машинного обучения** и существующих инициативах в этой сфере

Что предложить в адрес федерального Правительства и АНО Цифровая экономика (2)

Для обеспечения регионов квалифицированными кадрами:

- оказывать социальную поддержку IT-специалистов при приобретении (аренде) жилья;
- разработать нормативно-правовые акты, предоставляющих льготы IT-компаниям, осуществляющим первичное трудоустройство после получения диплома выпускников СПО или высшего образования, полученного по очной системе обучения в образовательном учреждении, имеющем государственную аккредитацию по IT – специальностям

Для создания комфортной среды проживания и пребывания в регионе для IT-специалистов:

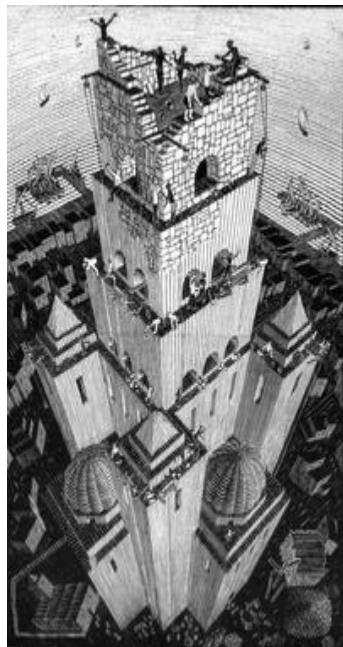
- внести в трудовое законодательство возможность применения особого режима трудовых контрактов для лиц IT-специальностей, аналогично творческим работникам средств массовой информации;
- упростить нормативно-законодательную базу, связанной с оформлением проведения конференций, семинаров и покрытие затрат на участие в них

Что предложить в адрес федерального Правительства и АНО Цифровая экономика (3)

- Рассмотреть возможность финансирования (гос.поддержки, возможно, в рамках госпрограммы Цифровая экономика) **проектов цифровой трансформации, администрирующих процессы перевозки пассажиров и грузов** в условиях Севера и Дальнего Востока.
- Проработать совместно с Советом ТПП РФ по развитию ИТ и цифровой экономики с привлечением экспертов НП ""Русское биометрические общество" вопрос о включении в Программу цифровая экономика РФ мероприятий **по созданию системы проведения независимых испытаний биометрических технологий.**

Правовые изменения, способные стимулировать ИТ-бизнес, цифровизирующий экономику России

По вопросам подготовки кадров для Цифровой экономики



- 1 ИТ-отрасли важно, чтобы школьники изучали информатику, могли сдать ЕГЭ по информатике и поступить на ИТ-специальность на основании его результатов (* предложение в Приложении);
- 2 Увеличить количество часов на информатику в школе;
- 3 Поддержать увеличение контрольных цифр приема на ИТ-направления подготовки в соответствии с перспективными потребностями цифровой экономики согласно индикаторам программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

Правовые изменения, способные стимулировать ИТ-бизнес, цифровизирующий экономику России (2)

По вопросам сохранения привлекательности российской юрисдикции для компаний цифровой экономики

- В подготовленном со стороны ФАС России пятом антимонопольном пакете необходимо сохранить иммунитет на интеллектуальную собственность;

Предложения Деловому совету БРИКС и ШОС

- Подготовить проект совместной образовательной программы подготовки управленческих кадров развития цифровизации экономик БРИКС и ШОС с участием ведущих университетов стран - участников
- Подготовить проект сетевого бизнес -акселератора стран БРИКС и ШОС для создания, прототипирования и масштабирования межстрановых высокотехнологичных проектов интеграционных команд - разработчиков из стран БРИКС ШОС
- Подготовить проект создания единой для стран БРИКС и ШОС блокчейн - платформы как торгово - выставочная площадка с модулем крауфандинга для представления и продвижения высокотехнологичных проектов организаций стран БРИКС ШОС
- Подготовить предложения по гармонизации налогового и таможенного регулирования производства и перемещения между странами БРИКС и ШОС наукоемкого, высокотехнологичного оборудования и сложных вычислительных устройств



Спасибо за внимание!

Вопросы?

Николай Комлев
komlev@arkit.ru

Дополнительно

*

При поступлении абитуриентов на специальности бакалавриата в области информатики и вычислительной техники предоставить выбор образовательной организации высшего образования считать вступительное испытание по информатике и ИКТ либо обязательным, либо альтернативным со вступительным испытанием по физике по выбору абитуриента. То есть, во втором случае при поступлении по результатам сдачи единого государственного экзамена (ЕГЭ) абитуриент может представить по своему выбору либо результаты ЕГЭ по информатике и ИКТ, либо по физике.