



**Резолюция Пленарной дискуссии
X Международного ИТ-Форума Омск 2025
«Цифровая индустрия: Новые вызовы».**

С 4 марта 2025 года в г. Омске состоялось открытие X Международного ИТ-Форума «Цифровая индустрия: Новые вызовы». Форум организован Ассоциацией «ИТ-Кластер Сибири» при поддержке Правительства Омской области, а также крупнейших сообществ РФ: Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ), АРПП «Отечественный софт», Омского регионального отделения «ОПОРА РОССИИ», РУССОФТ и сообщества цифровых управленцев «я-ИТ-ы».

Торжественное открытие состоялось на площадке Областного Конгресс-холла, с приветственным словом выступил **Макаленко Максим Игоревич, первый заместитель министра цифрового развития и связи Омской области:**

«Тема, которая сегодня заявлена, является очень важной несмотря на то, что большое количество работы уже проделано, ещё очень много предстоит сделать в каждом направлении и в каждой отрасли. И я надеюсь, что ИТ-Форум поможет нам в этом.»

Модератором встречи выступил **президент Ассоциации «ИТ-Кластер Сибири» Александр Тимофеечев:** *«Современная экономика невозможна без цифровых решений. И все, что мы будем обсуждать, связано с тем, чтобы сделать мир лучше, а наши решения более эффективными».*

На форуме собрались представители ведущих организаций:

Владимир Маслов — директор департамента цифровых технологий ТПП РФ,
Николай Комлев — исполнительный директор Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ),

Герман Клименко — председатель Фонда развития цифровой экономики (ФРЦЭ),

Валентин Макаров — президент НП «РУССОФТ»,

Ренат Лашин — исполнительный директор АРПП «Отечественный софт»,

Шавкат Сабиров — президент Интернет-Ассоциации Казахстана,

Денис Эпп — руководитель направления регионального развития Фонда «Сколково».

В ходе Пленарной дискуссии участники обсудили главные вызовы и направления развития ИТ-отрасли:

1. Кибербезопасность как новый приоритет

Как отметил, Владимир Маслов (ТПП РФ): *«Кибербезопасность стала новой красной линией с 2024 года. Если раньше это была просто защита данных, то теперь мы видим угрозу проникновения, похищения персональных данных, финансовых инструментов. Социальная инженерия вышла на новый уровень, появились дипфейки, совмещенные с искусственным интеллектом».*

Основные вызовы:

- Рост числа кибератак, связанных с утечками персональных данных.
- Ужесточение законодательства, ввод новых штрафов за несоблюдение требований ИБ.
- Необходимость оперативного реагирования и обмена знаниями внутри профессионального сообщества.
- Недостаточная защита критической инфраструктуры.

Предложенные решения:

- «Участие бизнеса в разработке регуляторных норм (ТПП РФ создала рабочую группу по ИБ)», *Владимир Маслов, ТПП РФ.*
- «Внедрение новых стандартов защиты данных», *Герман Клименко, Фонд развития цифровой экономики*
- «Усиление контроля за обработкой и хранением персональных данных», *Николай Комлев, АПКИТ.*
- «Использование хаба кибербезопасности Фонда «Сколково», объединяющего свыше 60 резидентов, становится драйвером для внедрения новейших технологий и решений», *Эпп Денис, Фонд «Сколково».*

2. Дефицит кадров в ИТ и проблемы образования

Герман Клименко, обозначил проблематику данного вопроса:

«Мы получили ситуацию, когда айтишников начали готовить везде: на медицинских факультетах, в гуманитарных вузах, в педагогических институтах. Но программирование – это не просто знание языков. Это особая компетенция, и массовая подготовка специалистов может привести к катастрофе».

Основные вызовы:

- Низкое качество подготовки кадров в вузах.
- Завышенные ожидания от выпускников, не обладающих реальными практическими навыками.

- Формальный подход к обучению и сертификации.

Предложенные решения:

- Улучшение взаимодействия вузов и IT-компаний, *Герман Клименко*.
- Развитие системы наставничества и программ стажировок, *Ренат Лашин, АРПП*.
- Коррекция образовательных программ с учетом реальных потребностей индустрии, *Владимир Маслов, ТПП РФ*.
- Сообщество менторов и наставников Фонда «Сколково» не только способствует коммерциализации инноваций, но и активно развивает R&D-проекты, обеспечивая обмен опытом и знаниями, *Эпп Денис, Фонд «Сколково»*

Ренат Лашин, Ассоциация разработчиков ПО «Отечественные софт» также подсветил эту проблему: «Сегодня рынок перенасыщен формальными дипломами, но по факту компании тратят огромные ресурсы на дообучение специалистов. Необходимо менять подход к образованию».

3. Импортозамещение и возможное возвращение зарубежных вендоров

Валентин Макаров (Руссофт) отметил:

«Импортозамещение позволило российским IT-компаниям вырасти на 30-38% за последние три года. Мы начали разрабатывать собственные решения, но они пока не конкурируют на мировом уровне».

Герман Клименко добавил:

«Единственная причина, по которой импортозамещение реально работает, – это закрытые финансовые потоки. Если завтра откроют SWIFT, Visa и MasterCard, компании тут же снова купят Oracle и Microsoft».

Шавкат Сабиров, Интернет-ассоциация Казахстана, подчеркнул:

«Западные вендоры уже делают шаги к возвращению. Но рынок изменился – пользователи и компании уже адаптировались к российским и региональным решениям».

Основные вызовы:

- Необходимость поддержки российских решений после возможного возвращения зарубежных компаний.
- Сохранение инвестиций в отечественные разработки.
- Продвижение российских продуктов на дружественные рынки.

Предложенные решения:

- Ограниченный допуск иностранных IT-компаний с приоритетом отечественных решений, *Валентин Макаров, Руссофт*.

- Запрет на финансовые операции с зарубежными вендорами без лицензии, *Герман Клименко.*
- Развитие экспорта российских IT-продуктов в дружественные страны, *Шавкат Сабиров, Интернет-ассоциация Казахстана.*

4. Регулирование IT-отрасли: нужны ли новые законы?

Николай Комлев, обратил внимание на то, что: «Законы и постановления, касающиеся IT и электроники, нередко принимаются за закрытыми дверями. Плохо, когда бизнес ставят перед фактом. Ожидаются важные изменения по включению в реестры, по ценообразованию, условиям конкуренции, возврату вендоров. Если государство будет готовить поправки вместе с индустрией, от этого выиграют все.»

Основные проблемы:

- Недостаточная открытость обсуждения законодательных инициатив.
- Изменения в реестре IT-компаний (увеличение налога на прибыль с 0% до 5%).
- Введение штрафов за утечки персональных данных, которые могут «похоронить» бизнес.

Решения:

- Формирование инициативных рабочих групп от бизнеса, *Николай Комлев, АПКИТ*
- Пересмотр системы штрафов за утечки данных, *Владимир Маслов, ТПП РФ.*
- Введение налоговых льгот для экспортоориентированных разработчиков ПО, *Ренат Лашин, АРПП.*
- При формировании единого регулирующего документа для цифровой экономики необходимо учитывать её специфику и особенности участников во избежание универсальных ограничений. Фонд “Сколково”, объединяющий множество крупных цифровых платформ, предлагает провести масштабное исследование для учета интересов всех стейкхолдеров цифровой экономики, *Эпп Денис, Фонд «Сколково».*

5. Международное сотрудничество и развитие экспорта IT

Шавкат Сабиров представитель Интернет-ассоциация Казахстана отметил:

«Казахстан стал главным транзитным узлом между Восточной Азией и Европой. Сегодня мы передаем 10,1 терабит данных в секунду, и этот объем только растет».

Основные темы:

- Укрепление связей с ближайшими странами.
- Развитие российских IT-компаний на международном рынке.
- Взаимодействие с китайскими технологиями, которые пока сложно

интегрировать.

Важный момент:

- Зарубежные вендоры, ушедшие с рынка, уже пытаются вернуться, но их позиции ослабли.
- Казахстан активно развивает собственные технологии, снижая зависимость от иностранных компаний.

В рамках обсуждения пленарной дискуссии, была отмечена **проблема поддержки региональных ИТ-компаний** и как обратил внимание Ренат Лашин: *«Несмотря на процесс импортозамещения, заказчики не спешат адаптировать российское ПО, так как оно не всегда совместимо с отечественными операционными системами».*

Для решения этого вопроса предлагается **ввести нормы, обязывающие госструктуры использовать российские решения, а также предоставить финансовую поддержку стартапам и средним компаниям.**

Кроме того, Денис Эпп из Фонда «Сколково» обозначил: «4700 компаний-резидентов фонда более 2000 являются ИТ-компаниями, и половина из резидентов расположена в регионах». Основная задача Фонда заключается в развитии технологий и продвижение решений компаний. Основные инициативы **включают поддержку стартапов, развитие регионального ИТ-бизнеса и поиск новых инструментов финансирования инновационных проектов.**

В заключение можно выделить несколько конструктивных итогов. **Кибербезопасность** признана одной из ключевых тем, требующей усиления защиты данных в условиях растущих угроз. **Проблема кадров** остается актуальной: несмотря на большое количество выпускников, качество подготовки ИТ-специалистов требует реформы образования. **Импортозамещение продолжает развиваться, однако вопрос о возвращении вендоров требует дальнейшего обсуждения.** **Регулирование в сфере ИТ** должно стать более прозрачным и учитывать мнения бизнеса для создания благоприятной среды. **Международное сотрудничество** является важным шагом для выхода российских ИТ-компаний на дружественные рынки. **Региональный ИТ-бизнес нуждается в поддержке и стимулировании**, что позволит ему развиваться и вносить вклад в экономику страны.

Международный ИТ-Форум подтвердил, что ИТ – это не просто отрасль, а стратегическая сфера, определяющая будущее экономики и безопасности страны.

Запись пленарной дискуссии: https://vk.com/video-135761501_456239088

Пленарное заседание завершилось торжественным подписанием соглашений.

Между **ООО «Базальт СПО»**, в лице руководителя направления по работе с образовательными организациями **Губиной Татьяны Николаевны**, с одной

стороны, и **Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского»**, в лице начальника управления информационных технологий, связи и информационной безопасности **Барановского Сергея Петрович**.

Между Ассоциацией по развитию информационно-телекоммуникационных технологий «Информационно-телекоммуникационный Кластер Сибири», в лице президента Тимофеечева **Александра Михайловича** и Ассоциаций «РУССОФТ», в лице президента **Макарова Валентина Леонидовича**.

Между Ассоциацией по развитию информационно-телекоммуникационных технологий «Информационно-телекоммуникационный Кластер Сибири», в лице президента Тимофеечева **Александра Михайловича** и Федерацией искусственного интеллекта, в лице Президенту Федерации Головки **Юрий Викторович**.

Между Ассоциацией технологических компаний «Эра интеллектуальных технологий», в лице директора **Михайлова Вячеслава Владимировича**, и Ассоциацией разработчиков программных продуктов «Отечественный софт», в лице исполнительного директора **Лашина Рената Леонидовича**.