Передача канала «Вести Алтай» «Простыми словами»: что такое цифровая экономика?

<https://www.youtube.com/watch?v=Yigsz0jsGCM>

Длина ролика: 7 минут 13 секунд. Объем получившегося текста: 6000 збп.

Добрый вечер, дорогие телезрители. Сегодня в эфире передача «Простыми словами». В ней мы поговорим о цифровой экономике.

Следует сказать, что подходы цифровой экономики в литературе, в обиходе, они неоднозначны. Нет ясности в понимании, что собой представляет эта новая реальность – цифровая экономика. Но тем не менее уже сегодня мы можем говорить однозначно, что этот термин используется в российском законодательстве. Так, еще в 2017-ом году российское правительство утвердило программу развития цифровой экономики в России и четко построило план о том, как перейти к этому новому качественному состоянию экономического развития.

Специалисты утверждают, что экономика разных стран мира проходила в своем развитии несколько этапов: первый этап, понятно, аграрный, связанный с использованием земли, ручного труда; второй связан с индустриализацией, развитием промышленности, уже машинного труда; и вот третью фазу, когда активно используются информационные технологии в экономическом развитии, и принято называть цифровой экономикой. По разным данным начало этой фазы обычно относят к последней трети 20-го столетия, когда активно информационные технологии стали частью нашей повседневной жизни и стали использоваться в экономическом развитии.

Но как меняется сама экономика при использовании информационных технологий? Прежде всего очевидно, что, когда те или иные операции между контрагентами, участниками рынка начинают строиться с помощью тех или иных цифровых электронных платформ. К примеру, так называемые услуги в сфере электронной коммерции, когда тот или иной товар потребитель может приобрести, используя электронные площадки, так называемые интернет-магазины. Когда он заказывает товар, выбирая его на странице в интернете, оплачивает его с помощью тех или иных платежных средств, которые допускает этот магазин, и потом получает уже товар с помощью доставки или забирает из какой-то точки самовывоза. Вот фактически речь идет о том, что это уже как так называемая цифровая экономика, цифровой процесс обмена товарами, работами и услугами.

Следует сказать, что есть очевидные плюсы у цифровой экономики. Это, конечно, экономия на различного рода издержках, которые связаны с производством того товара, работы или услуги, которая распространяется, доводится до потребителя, когда между ними нет посредника в лице тех или иных участников рыночных операций. Это, конечно, мобильность и скорость работы, поскольку мы понимаем прекрасно, когда заказ товара, в общем-то, моментален, когда мы можем наблюдать, когда эти операции происходят в режиме реального времени и нет понятия даже выходного дня, ограниченности во времени в течение рабочего времени и так далее. То есть по факту здесь мы можем наблюдать активный онлайн-режим оборота товаров в интересах потребителей.

Вне всякого сомнения, особый интерес представляют издержки, связанные с так называемыми электронными операциями. И вот в этой сфере сегодня явно намечается так называемый новый тренд. Это замена привычных денег электронных, связанных с эмитентами – государственными банками, – на так называемые криптовалюты. И очевидно, конечно, что вот такого рода технологии как блокчейн или выпуск криптовалют такого типа как биткоин, конечно, минимизирует расходы участников рынка на перевод этих денег, подтверждение как раз подлинности тех операций, которые производятся. Блокчейн снимает проблему проверки как раз подлинности подписи того человека, который осуществляет ту или иную денежную операцию или переводит их и конечно минимизирует расходы на посредников.

Многие государства мира, крупные финансовые корпорации, конечно, пока с блокчейном так обходятся, мягко говоря, сдержанно и считают, что это явный вызов, угроза для государственных валют. Часть уже из национальных крупных игроков, в том числе и в Соединенных Штатах Америки, и сегодня в Евросоюзе, пытаются уже технологию блокчейн явно использовать в своей экономической деятельности, понимая, что она существенно экономит различного рода расходы. Поэтому вот этот сектор цифровой экономики, связанный с появлением новой, уже негосударственной валюты, конечно, это вызов для сегодняшнего дня. Кроме того, цифровая экономика явно меняет отношение различных участников сегодня рынка, особенно где превалируют публично властные институты.

Сама архитектура интернета, она предполагает отношение сетевое, где нет власти и подчинения. Государство же требует определенного рода субординации, внедрения элементов принуждения. И фактически цифровая экономика сегодня меняет лицо государства, появляется такое новое понятие, как электронное правительство, электронное государство, которое сегодня через электронные платформы взаимодействует с человеком. Расширяется спектр государственных муниципальных услуг – раньше это были властные действия государства – которые построены по принципу фактически рынка. То есть это равные отношения власти с соответствующими гражданами или организациями. Ну, например, это регистрация транспортного средства, это оформление заграничного паспорта, и прочие операции, которые сегодня можно уже проводить, не посещая то или иное государственное учреждение. То есть фактически цифровая экономика, хотело того государство или нет, активно меняет сегодня лицо и природу власти, вынуждая его уходить в электронную сферу и там работать с гражданином, причем полностью перестраивая привычные отношения власти и подчинения на отношения равных с равными.

Ну конечно, помимо плюсов цифровая экономика порождает ряд и очень серьезных проблем. Конечно, это вопрос защиты персональных данных прежде всего, потому что активное использование интернет-пространства для различного рода операций финансовых требует чаще всего указания персональных данных. А это, конечно, ставит вопрос о их защите и возможности использования в интересах третьих лиц, злоумышленников. Это, конечно, вопрос о так называемых киберпреступлениях, когда и данные о человеке, и его финансовые средства на счетах в электронном виде могут стать предметом посягательства. Это и так называемые киберпреступления, связанные с похищением очень серьезной коммерческой или государственной информации в этом интернет-пространстве. Поэтому помимо так называемых достоинств очевидных, конечно, как у любого, наверное, явления, цифровая экономика порождает определенные трудности, на которые придется государствам и сегодня сообществу отвечать тем или иным образом.

Цифровая экономика это данность, и надо сказать, что по мнению экспертов сегодня рынок российский в этой сфере, он испытывает определенный период подъема. И вот, по мнению крупных экспертных организаций сегодня мира, именно Россия может стать платформой для активного развития цифровой экономики и привлечения инвестиций из-за границы. Рынок этот очень серьезен. Сегодня в некоторых государствах мира объем цифровой экономики составляет уже до 20%. То есть это очень солидная часть внутреннего валового продукта, что говорит о том, что она только будет набирать обороты.