

В связи с происходящими изменениями в мировой экономике, связанными с ускорением научно-технического прогресса, меняющейся в результате внедрения новых технологий структурой производства, расширением использования цифровых технологий, происходят позитивные структурные изменения во многих отраслях. Изменяются также взгляды и подходы к решению различных задач и проблем инновационного развития. Развитие инновационной экономики и внедрение цифровых технологий однозначно приводят к трансформации и пересмотру основ глобальной экономики, так как современная экономика – это экономика управления базами данных.

Мобильный доступ к основным телекоммуникационным услугам становится все более преобладающим, 96% населения мира в настоящее время живет в пределах досягаемости мобильной сотовой сети. Кроме того, 90% населения мира имеют доступ к интернету через сеть 3G или более высокую скорость. Также известно, что цифровые потоки в настоящее время ответственны за рост ВВП в мире больше, чем за торговлю традиционными товарами.

Ежедневно мы становимся свидетелями многочисленных примеров того, как цифровые технологии способствуют укреплению мира, расширению прав человека и устойчивому развитию в интересах всего общества. Одним из ярчайших примеров усиления роли цифровизации общества стала 75-я Генеральная Ассамблея ООН. Ежегодно в сентябре представители государств-членов ООН прибывали в Нью-Йорк для участия в сессии Генеральной Ассамблеи. 75-я сессия 2020 года останется в хронике ООН как первая в истории встреча глав государств мира в цифровом формате на самом высоком уровне, в связи с глобальным кризисом в области здравоохранения. Генеральная Ассамблея ООН выполнила свою работу, используя новаторские средства, чтобы гарантировать непрерывность работы и смягчить распространение болезни. В этом году на фоне пандемии коронавируса Генассамблея приняла решение, в котором, в виде исключения, было предложено государствам присылать заранее записанные видеовыступления. Основной частью слушаний стали усилия по борьбе с пандемией COVID-19, поскольку количество случаев заболевания во всем мире продолжает расти.

В работе очередного международного форума принимал участие Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев. В выступлении на пленарной части сессии глава нашего государства представил международному сообществу свое видение актуальных вопросов региональной и глобальной повестки, а также обозначил приоритеты политической, социальной и экономической модернизации Узбекистана. Президентом нашей страны был выдвинут ряд важных инициатив, направленных на укрепление мира и стабильности, обеспечение устойчивого развития, углубление конструктивного диалога в регионе на глобальном уровне, продвижение прав и свобод человека, а также противодействие современным вызовам и угрозам, включая изменение климата, проблемы продовольственной безопасности, вопросы ликвидации нищеты и сокращения бедности. Были затронуты очень серьезные вопросы, продемонстрировавшие всему миру тот факт, что фундаментальной основой внешней политики Узбекистана становится конструктивизм, открытость к сотрудничеству по всему спектру актуальных вопросов и расширение взаимодействия с другими партнерами, как в двустороннем, так и в многостороннем формате. Демонстрируя неизменную приверженность фундаментальным принципам мира, безопасности и добрососедского сотрудничества, Узбекистан последовательно развивает отношения со всеми заинтересованными

ми странами, укрепляет партнерство не только в рамках глобальных организаций, в первую очередь по линии ООН, но и других региональных структур. В результате такого подхода внешнеполитическая стратегия Узбекистана насыщается сегодня новым содержанием, направленным на максимальное использование конструктивного взаимодействия по всему спектру потенциально возможных партнеров для продвижения национальных интересов. Узбекистан в лице нашего Президента продемонстрировал, что остается надежным гарантом защиты системы общечеловеческих ценностей.

Как было уже сказано выше, выступление участников Ассамблеи в формате онлайн было осуществлено благодаря развитию высоких технологий, цифровизации общества, которому во многих странах мира придается огромное значение, в том числе и в Узбекистане. Сегодня цифровые технологии стремительно проникают во все сферы человеческой жизни. Своевременно вставшие на путь цифрового развития государства достигают успехов. На современном этапе появилось понятие

Эпоха цифровой экономики

«цифровая экономика», под сущностью которого стоит понимать способ организации деятельности людей, направленный на создание благ (товаров и услуг), необходимых им для потребления, и непосредственно связанный с развитием и внедрением цифровых компьютерных технологий, которые позволяют обрабатывать большой объем информации и развивать сферу услуг (предоставление онлайн-услуг, электронные платежи и др.). Стоит отметить, что государственная политика определяет успешность цифровой экономики. Для решения проблемы «торможения» экономического развития необходимо законодательным путем обеспечить государственно-частное сотрудничество в области цифровых инноваций; более активное использование автоматизации, информационных потоков и новых технологий в экономике. Важное значение имеет вложение в профессиональную переподготовку кадров и обучение студентов в образовательных учреждениях навыкам и мышлению для успешного существования в цифровом мире. Необходимо улучшение доступа к инфраструктуре капиталовложений и цифровой инфраструктуре, сокращение неравенства, разумные правовые нормы, которые идут в ногу с меняющимися правилами конкуренции и демонстрируют динамичный подход к защите интересов потребителей без замедления внедрения инноваций.

Для меня, ученого-экономиста, человека, работающего с молодежью, является аксиомой: во взаимосвязанном, взаимозависимом мире, в водовороте международных событий необходимо действовать сообща и обеспечить достойную жизнь для нынешнего и будущих поколений. Нам необходимо разрушить преграды для партнерства во всех сферах жизни – от экономики и системы безопасности до защиты окружающей среды. Внешняя политика Узбекистана, как система отстаивания национальных интересов на мировой арене, се-

годня одновременно обретает глобальные очертания, отражая совместный поиск на уровне ООН и других структур оптимальных решений по противодействию современным вызовам и угрозам. Исходя из этого, наша страна стремится к эффективному и рациональному использованию всех оправдавших себя на практике инструментов и механизмов международного диалога.

В Узбекистане, где более половины населения составляет молодежь, многое делается для того, чтобы каждый молодой человек смог занять достойное место в обществе и реализовать свой потенциал. Как известно, 2020 год объявлен в нашей стране Годом науки, просвещения и развития цифровой экономики, и в этом направлении идет масштабная работа. В частности, 28 апреля текущего года Президент подписал постановление «О мерах по широкому внедрению цифровой экономики и электронного правительства». Внедрение и эффективное функционирование цифровой экономики, как известно, зависит от специалистов, и в



трансформация всех сфер и рынков под влиянием цифровизации может способствовать повышению качества товаров и услуг при снижении затрат. Кроме того, цифровизация трансформирует цепочки создания стоимости самым различным образом, открывая новые возможности для увеличения добавленной стоимости и более широких структурных изменений.

Основой для преобразования традиционной экономики в цифровую является непрерывный технический прогресс. Это создает новые условия и новые проблемы для функционирования персонала в орга-

данном аспекте важное значение придается подготовке кадров. В прошлом году в Ташкенте был возведен Парк программных продуктов и информационных технологий. Его филиалы открыты в Андижане и Маргилане. Еще один филиал организуется на территории Школы информационных технологий имени Мухаммада аль-Хорезми в Ташкенте. В Республике Каракалпакстан и областях планируется открыть 205 школ с углубленным изучением информационных технологий. Министерству народного образования и Министерству по развитию информационных технологий и коммуникаций поручено создать 14 специализированных школ в этом году и 82 такие школы – в следующем. Необходимо сказать о важности внедрения национальной системы подготовки и сертификации учителей информационных технологий на базе Ташкентского университета информационных технологий и IT-парков.

В эпоху цифровой экономики наибольшую выгоду получают компании, которые гибко реагируют на изменяющуюся ситуацию. Субъекты экономики должны быть открыты для радикального переосмысления основ своей деятельности, чтобы найти новые, значимые и устойчивые источники дохода. Реальные выгоды могут обеспечить лишь глобальные качественные корректировки или создание чего-то нового вне основного бизнеса. Именно это во многих случаях является решающим шагом для цифровой трансформации. Рост цифровой экономики способствует появлению множества новых экономических возможностей. Цифровые данные могут использоваться в целях развития, а также для решения социальных проблем. Они могут содействовать улучшению экономических и социальных показателей, развитию инноваций и повышению производительности. Цифровые платформы упрощают осуществление операций, формирование сетей связей и обмен информацией. С точки зрения предприятий

информационные технологии, определяющие функционирование цифровой экономики, создают широкие возможности приобретения, сбора, обмена и использования информации и знаний, которые рассматриваются как необходимые для функционирования и развития электронного общества, электронной коммерции и электронного бизнеса. Информация и знания, принадлежащие организации и ее сотрудникам, становятся основой ее функционирования.

Развитие цифровой экономики приводит к глобальному изменению экономической среды, требует глубинного пересмотра подходов к организации производства, управления человеческим капиталом, ориентира на новые технологии. Страны, экономическая политика которых уже сегодня не направлена на учет перечисленных выше факторов и особенностей формирования цифровой экономики, рискуют быть «выкинутыми за борт» мирового экономического пространства новой эры.

Для того чтобы цифровая экономика работала на всеобщее благо, она должна носить инклюзивный характер. Новые технологии, особенно искусственный интеллект, неизбежно связаны со значительными изменениями на рынке труда, включая сокращение рабочих мест в одних секторах и создание новых возможностей в других в массовых масштабах. Цифровая экономика требует самых разнообразных новых знаний и навыков, принципиально нового соотношения между работой и отдыхом. Необходимы крупные инвестиции для развития образования, ориентированного не только на сам процесс обучения, но и на обучение методам организации данного процесса, а также обеспечения всеобщего доступа к образовательным услугам на протяжении всей жизни.

Академик Каландар АБДУРАХМАНОВ.