

ПОЛИТИКА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СОВРЕМЕННОГО АЗЕРБАЙДЖАНА INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES POLICY OF MODERN AZERBAIJAN



Али АББАСОВ,
академик Национальной академии наук Азербайджана,
министр связи и информационных технологий
Азербайджана

Ali ABBASOV,
Academician of the National Academy of Sciences of Azerbaijan,
Minister of Communications and Information Technologies
of the Republic of Azerbaijan

В XXI веке, именуемым «веком науки и технологий», любое государство прекрасно осознает значение позиции, занимаемой высокими технологиями в глобальной экономике. Именно благодаря этой позиции сегодня самые глобальные миссии, самые крупные проекты осуществляются, опираясь на технологии. В настоящее время невозможно даже представить себе какую-либо область без сферы влияния этих технологий.

Сегодня технологии, определяющие будущее глобального экономического развития, составляют основную линию в осуществляемой политике ведущих государств мира. Ускоренно распространяемые информационно-коммуникационные технологии и формируемые на их фоне процессы глобализации получают новый размах, оказывая непосредственное влияние на социально-экономическую жизнь стран. Не случайно, что экономическое преимущество государств уже основывается исключительно на овладении технологиями, степени их освоения. Одним словом, сегодня в ряду критериев, определяющих экономическую мощь, в достигнутых макро- и микроэкономических показателях главная роль принадлежит месту, занимаемому информационно-коммуникационными технологиями в этих странах и их развитию. В условиях, когда технологические процессы, инновации направлены на оказание услуг людям, борьбу с коррупцией, а с точки зрения новизны они превратились в основное требование современного мира, наша страна также не осталась в стороне от глобальных вызовов. Основываясь на этих реалиях, глава государства Ильхам Алиев объявил информационно-коммуникационные технологии приоритетной сферой в Азербайджанской Республике. В период руководства республикой общенациональным лидером Гейдаром Алиевым информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), также как и другие сферы социально-экономической жизни Азербайджана, находились в центре особого внимания и успешно разви-

вались. Президент Гейдар Алиев, заявляющий о том, что «у независимого государства должна быть независимая связь», придавал особое значение формированию в стране независимой инфраструктуры телекоммуникаций, почты и телерадио. В августе 1993 года он добился открытия системы спутниковой связи, позволяющей создать прямую связь между Азербайджаном и Американским континентом. Наша страна также стала членом многих международных организаций, в том числе Международного телекоммуникационного союза и Всемирного почтового союза. С созданием совместных предприятий «Bakcell» (1994 год) и «Azercell» (1996) была заложена основа развития мобильной связи. В 1995 году в Азербайджане построены первая международная телефонная станция и первые электронные АТС, а с 1996 предприятия «AzEvroTel» и «Ultel» начали оказывать услуги через локальную телекоммуникационную сеть.

В этот же период началось развитие Интернета. Национальный домен высшего уровня Азербайджана «az» был официально зарегистрирован в 1993 году со стороны Корпорации по регистрации наименований и номеров в Интернете (ICANN). В 1994 году в отделе Автоматизированных систем управления Национальной академии наук Азербайджана (ныне Институт информационных технологий НАНА) был создан первый узел Интернета, который с помощью спутника «Türksat» был подсоединен к Интернет-центру Технического университета «Orta Doğu» в Турции, и, таким образом, Азербайджан получил доступ к Интернету. Первый веб-сайт в стране www.ab.az был создан в 1995 году. Успешное развитие на мощном фундаменте радиотелевизионной сферы также связано с именем общенационального лидера Гейдара Алиева. В 1996 году началось вещание национальной телевизионной программы AzTV посредством спутника «Türksat». В том же году сдана в эксплуатацию Телебашня, основа которой была заложена в 1981 году также усилиями Гейдара Алиева.

Общенациональный лидер, подписав в феврале 2003 года «Национальную стратегию по информационно-коммуникационным технологиям во имя развития Азербайджанской Республики (2003-2012 годы)», сформировал основу будущих достижений в сфере ИКТ. Национальная стратегия, отражая политику независимого Азербайджана в части использования и развития ИКТ, определила основные цели и задачи, приоритеты, основные направления деятельности по информатизации общества. В стратегии с учётом требований общества, передового мирового опыта указаны пути формирования информационного общества, служащего развитию страны, построению демократического общества, интеграции Азербайджана в мировое общество.

15 октября 2003 года достойный продолжатель политического курса Гейдара Алиева Ильхам Алиев, завоевав доверие народа, был избран президентом, и с этого времени начался новый этап в развитии Азербайджана. Со стороны президента Ильхама Алиева была успешно продолжена и развита внешняя и внутренняя политика общенационального лидера Гейдара Алиева, что дало свои блестящие результаты. Сегодня Азербайджан во всех сферах показал себя мировому сообществу как надёжный партнёр. В настоящее время наша страна по динамике экономического развития, наличию устойчивой инфраструктуры и коммуникационных возможностей, благоприятной инвестиционной среды продолжает привлекать к себе внимание всего мира. Несмотря на воздействия глобального финансового кризиса, Азербайджану удаётся сохранять свое динамичное развитие, реализуется региональное и отраслевое развитие экономики, из года в год улучшается жизненный уровень населения. На основании отчёта одного из самых влиятельных экономических структур мира Давосского Экономического Форума «The Global Competitiveness Report 2012-2013», касающегося конкурентоспособности стран, Азербайджан занимает 46-ю позицию в мировом масштабе, 1-е место на пространстве СНГ, а по макроэкономической стабильности – 18-е место в мире.

Продолжение осуществления успешной социально-экономической политики в нашей республике, уменьшение зависимости экономики от энергетического сектора, усиление экспорта и конкурентоспособности, улучшение жизненного уровня являются основными целями политики развития Азербайджана. Именно информационно-коммуникационные технологии наравне с развитием науки стали приоритетным направлением, обеспечивающим достижение указанных целей.

Для реализации задач Национальной стратегии были приняты государственные программы «Электронный Азербайджан (2005-2008 и 2010-2012 годы)». В результате их выполнения путём внедрения современных технологий и оборудования была модернизирована инфраструктура сектора ИКТ, сформирована мощная законодательная база, подготовлена надёжная основа для продолжительного и устойчивого развития.

В настоящее время сектор ИКТ в Азербайджане продолжает динамично развиваться и как сфера экономики, и как сфера, служащая общему социально-экономическому развитию страны. Сегодня по показателям развития ИКТ Азербайджан оценивается как страна, находящаяся между развивающимися и развитыми странами, последние 5-7 лет он входит в группу 10 наиболее динамично развивающихся стран. В нашей стране за последние 5 лет объём сектора информационных технологий расширился в 6 раз, экспорт продукции возрос в 5 раз, доля частного сектора на рынке ИКТ, расширившись, достигла 80%. Эта сфера каждые

3 года расширяется в 2 раза, и в течение последних 8-10 лет среднегодовые темпы роста по сектору составляют 25-30%. В 2012 году рост составил 17,3%, а объём сектора достиг примерно 1,5 млрд. манат. Инвестиции в этот сектор составляют 2,2% от инвестиций, вложенных в экономику страны. Это составляет 415 млн. долларов. Сумма инвестиций по государственному сектору равна 140,1 млн. долларов. В 2011 году в сектор ИКТ было вложено иностранных инвестиций на сумму 42 млн. манат (1 евро – 1.02 манат).

На долю частного сектора приходится 80% доходов, что является результатом целенаправленной работы, связанной с улучшением бизнес-среды в стране и усилением деятельности частного сектора. В авторитетном отчёте «Doing Business – 2013», обнародованном Всемирным Банком и Международной Финансовой Корпорацией, Азербайджан расположился на 67-м месте среди 185-ти стран, что еще раз наглядно свидетельствует о существовании благоприятной бизнес и инвестиционной среды в нашей стране.

В Азербайджане осуществляются целенаправленные работы, ориентированные на внедрение передовых технологий, оказание высококачественных услуг населению, развитие бизнес-деятельности в соответствии с современными требованиями, создание благоприятных условий для пользования информационными технологиями в обществе. В нашей стране впервые в регионе СНГ были телефонизированы все населённые пункты, полностью электронизирована стационарная телефонная сеть, обеспечен переход на 7-значную систему нумерации.

Наши показатели в области мобильной связи также находятся на высоком уровне, и в настоящее время на каждые 100 человек приходится 110 мобильных телефонов. В прошлом году Азербайджан стал 9-й страной в Европе и 37-й в мире, внедрившей технологию мобильной связи четвертого поколения. В 2010 году система мобильный телефон также впервые среди стран СНГ охватила 100% территории страны.

Реализуются важные меры для развития Интернета, являющегося основным инфраструктурным показателем развития современного ИКТ. В последние три года по плотности пользователей Интернета Азербайджан является лидером среди стран СНГ. В 2012 году количество пользователей приблизилось к 70% населения страны, цены же снизились примерно на 35%. Повысилось также качество Интернет-услуг, по сравнению с 2011 годом в 2,2 раза увеличилась вместимость внешнего выхода. Сегодня в Азербайджане цена услуги 1 Мбит/с составляет примерно 3% средней зарплаты. Для сравнения: эта цифра для развивающихся стран в среднем колеблется около 20%.

С целью расширения пользования скоростным Интернетом в стране, особенно в регионах, и повышения качества со стороны Министерства связи и информационных технологий и Государственного нефтяного фонда был разработан проект по строительству оптической сети, предоставляющей высокоскоростные широкополосные Интернет-услуги во все населённые пункты страны по модели «оптика в дом». Основной целью, включая и отдалённые селения, является обеспечение доступа к широкополосному Интернету со скоростью в пределах 10-100 Мбит/с и доведение числа пользователей до уровня развитых стран, а также обеспечение широкого внедрения электронных услуг, дистанционного обучения, электронной торговли, телемедицины и других форм деятельности.

Впервые внедрение цифрового телевизионного вещания среди стран Южного Кавказа и Центральной Азии было начато в Азербайджане, и сейчас обеспечена возможность доступа 90% населения страны к этой технологии вещания.

С этого года Азербайджан полностью переходит на цифровое вещание.

Совместно со Всемирным банком была построена современная компьютерная сеть почтовой системы страны, обеспечены современное управление и деятельность по новым принципам работы, начато оказание нетрадиционных услуг, в том числе банко-финансовых, электронных государственных услуг, логистики и др.

Президент Азербайджанской Республики Ильхам Алиев, придавая особое значение превращению нашей страны в информационный транзитный центр региона и формированию космической промышленности, с точки зрения интеграции в глобальное информационное пространство, утвердил «Государственную программу по созданию и развитию космической промышленности в Азербайджанской Республике». С целью вывода на орбиту телекоммуникационного спутника Азербайджана, управления и осуществления эксплуатационных работ Распоряжением Президента страны от 3 мая 2010 года было учреждено ОАО «Azergosmos». Для управления спутниками были созданы региональный и запасной центры управления. Эти центры будут использоваться не только для Азербайджана, но и управления пролетающих над регионом спутников, принадлежащих другим странам. Азербайджан был принят в ряды космических стран в соответствующем комитете ООН и взял на себя обязательства по использованию космического пространства в мирных целях.

Завершилось производство первого телекоммуникационного спутника, и в предусмотренные сроки – 8 февраля 2013 года – он был запущен на орбиту с космодрома Куру Космического центра Французской Гвианы, расположенной в Южной Америке. Этот успех был достигнут в результате осуществления целенаправленной, мудрой и дальновидной политики общенационального лидера Гейдара Алиева и Президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева в сфере ИКТ, а также реализации намерений по внедрению новейших технологий в нашей стране. Как отметил наш многоуважаемый президент, запуск на орбиту первого спутника является одним из самых больших достижений в период независимости, победой нашего государства, и каждый гражданин Азербайджана может гордиться этим.

Проекты «Трансевразийская информационная супермагистраль» и «Информационная Магистраль Европа – Ближний Восток», направленные на экономическое развитие Азербайджанской Республики, увеличение возможностей транзита информации, а также социально-экономическую и технологическую интеграцию между странами региона, реализуются поэтапно. 21 декабря минувшего года на Генеральной Ассамблее ООН по инициативе Правительства Азербайджанской Республики была принята Резолюция «Создание связности посредством Трансевразийской информационной супермагистрали», что стало важным шагом в направлении развития телекоммуникационной инфраструктуры для устранения «цифрового различия» в широком Евразийском регионе и укрепления сотрудничества между частным и государственным секторами. В Азербайджане было завершено строительство основного и резервного узлов высокоскоростной информационной сети Европа – Ближний Восток (ЕРЕК). Строительство в нашей стране региональной системы для управления серверами региональных ресурсов и услуг, адресами сети Интернета значительно увеличило экспорт Интернет-услуг Азербайджана в страны региона.

Одной из важных задач, поставленных Национальной стратегией, подписанной общенациональным лиде-

ром Гейдаром Алиевым, является формирование в нашей стране «электронного правительства». Президент Ильхам Алиев придает особое значение этому вопросу и держит его реализацию под непосредственным контролем. Внедрение в Азербайджане идеи «электронного правительства» в государственное управление и все сферы общественной жизни создало условия для построения в новой плоскости отношений граждан – чиновник, обеспечения прозрачности, полного удовлетворения потребностей в информации, оказания высококачественных услуг и построения бизнес-деятельности в соответствии с современным требованиям. В результате реализации Указа главы государства от 23 мая 2011 года «О некоторых мерах в области организации оказания государственными органами электронных услуг» значительно возросло количество услуг, оказываемых государственными органами в электронной форме, а также уровень пользования ими граждан. В Азербайджане предпринимательская деятельность уже регистрируется в «online» режиме, ввозимые и вывозимые из страны товары декларируются в электронной форме, выдача документов, связанных с недвижимым имуществом, а также лицензии, разрешения, назначение пенсий и адресной социальной помощи, приём обращений и требуемых документов для установки телефона и подключения к Интернету осуществляются в электронной форме, и их количество увеличивается с каждым днём.

В Азербайджане успешно осуществляется внедрение электронной подписи. Сотрудникам государственных органов, юридическим и физическим лицам выдано около 9000 электронных подписей. С целью обеспечения организации информационного обмена между информационными системами государственных органов и пользования их электронными услугами на основе принципа «единое окно» был создан портал «электронного правительства» (www.e-gov.az). В настоящее время к portalу «электронное правительство» подключены информационные системы 39 государственных органов, оказываются 182 электронные услуги. Указ Президента Азербайджанской Республики от 5 февраля 2013 года «Об утверждении Положения о портале «электронное правительство» и мерах по расширению электронных услуг» направлен на ускорение выполняемых работ в части организации электронных услуг, повышение эффективности, постановку новых задач по предоставлению гражданам более совершенных, безопасных, удобных и качественных услуг. В центре внимания Президента Азербайджанской Республики постоянно находится обеспечение информационной безопасности, имеющей особое значение в среде «электронного правительства». С целью защиты информационной кибер-инфраструктуры, информационных ресурсов и систем государственных органов от возможных угроз, повышения всеобщей готовности и просветительства в области кибер-безопасности Указом Президента Республики от 26 сентября 2012 года были созданы Государственное агентство специальной связи и информационной безопасности Специальной государственной службы охраны Азербайджанской Республики, а также координирующая структура «Центр электронной безопасности» при Министерстве связи и информационных технологий Азербайджанской Республики.

Нашей задачей на предстоящие годы является полная электронизация государственных услуг, доведение до 100% доступа граждан к электронным услугам, т.е. обеспечение доступа к Интернету во всех домах, на рабочих местах. Расширение экспортного потенциала в развитии ИКТ как экономического сектора Азербайджана составляет основную часть наших будущих планов. Основной целью в этом

направлении является превращение страны в основного экспортера информационных услуг региона. Подписанное Президентом Азербайджанской Республики 15 марта 2012 года Распоряжение «О создании в подчинении Министерства связи и информационных технологий Азербайджанской Республики Государственного фонда развития информационных технологий» служит превращению ИКТ в передовую и ведущую область в ненефтяном секторе, расширению ветвей ИКТ, опирающихся на современные научные и технологические достижения, проведению научных исследований, внедрению инноваций, а также поддержке деятельности производственного назначения в этой сфере, привлечению местных и иностранных инвестиций. Фонд поставил перед собой цель осуществить важные работы в направлении привлечения иностранных инвесторов в эту сферу. В то же время осуществляются шаги по созданию в стране благоприятной инвестиционной среды. Изменение фискальной политики и правовой базы на рынке ИКТ, внедрение таможенных и налоговых льгот для развития сектора, создание для участников рынка более выгодных денежно-кредитных условий, благоприятной конкурентной среды, обеспечение защиты инвестиций являются важными показателями проводимой политики. Изданное Президентом Азербайджанской Республики Распоряжение от 5 ноября 2012 года о создании в стране «Парка высоких технологий» (ПВТ) является уже вторым важным шагом в этом направлении. В ПВТ в качестве основной цели планируется реализация таких важных проектов, как создание ресурсных центров, развитие малого и среднего инновационного бизнеса, увеличение электронных возможностей и подготовка специалистов ИКТ. Основной целью Парка высоких технологий является создание в секторе ИКТ моста между наукой и производством. ПВТ также внесёт свой вклад в развитие инновационной экономики, построение экономики, опирающейся на знания, поддержку интеллектуального бизнеса, повышение конкурентоспособности нашей экономики, особенно сектора ИКТ, продвижение национальной продукции на мировых рынках, удовлетворение потребности продукции за счёт местного производства, поощрение вывоза, привлечение иностранных инвестиций, создание базы менеджмента и развитие человеческих ресурсов.

В сфере ИКТ создание человеческого капитала также является одним из критериев, находящихся в центре внимания, поскольку для обеспечения непрерывности развития подготовка человеческих кадров является очень важным вопросом. С целью обеспечения формирования высококвалифицированного кадрового потенциала для построения информационного общества страны Президент Азербайджанской Республики Ильхам Алиев 1 февраля 2013 года подписал Распоряжение «О создании в Азербайджанской Республике Университета информационных технологий». Уже с 2013-2014 учебного года предусмотрено приступить к образовательному процессу. Функционирование этого университета обеспечит потребности страны и региона в высококвалифицированных специалистах, получении новых знаний, обогатит научный и образовательный потенциал страны. В то же время для достижения этих целей очень эффективным является увеличение мест для специальностей ИКТ в «Государственной программе по обучению молодёжи Азербайджана в зарубежных странах в 2007-2015 годах» и создание Фонда развития человеческих ресурсов при МСИТ.

Осуществляемая деятельность в сфере развития ИКТ высоко оценивается и международными организациями. К примеру, по данным Международного телекоммуникаци-

онного союза, Азербайджан находится среди стран, наиболее ускоренно развивающихся по ИКТ в последние 10 лет.

В отчёте Давосского Экономического Форума «Глобальные информационные технологии – 2012» Азербайджан по «Индексу подготовленности сети» занимает 61-е место среди 142 стран, а по числу пользователей Интернета на каждые 100 человек наша страна на 1-ом месте в СНГ.

В отчёте Международного Телекоммуникационного Союза (МТС) «Измерение информационного общества» (Measuring the Information Society – 2012) по «Индексу развития ИКТ» (IDI) Азербайджан, поднявшись на 6 ступень по сравнению с предыдущим отчётом, занял 68-е место среди 155 стран. В этом отчёте Азербайджан укрепил своё место в группе «10 наиболее динамично развивающихся стран». По показателю «Корзина цен ИКТ» Азербайджан также продвинулся вперёд – поднялся с 53-го на 52-е место.

Именно основываясь на этих показателях, международные организации высказывают положительные и оптимистические мысли относительно будущего развития сферы ИКТ в нашей стране. Согласно этим прогнозам, если Правительство Азербайджана, вкладывая инвестиции и одновременно создавая особые условия для развития сферы ИКТ, продолжит реформы в этом направлении, то в 2025 году в Азербайджане доходы, полученные в сфере информационно-коммуникационных технологий, будут равны доходам нефтяного сектора, а позже даже превысят их. Не довольствуясь завоеванными успехами, Азербайджан сегодня, руководствуясь принципом великого лидера Гейдара Алиева, который утверждал, что «государство с сильной экономикой способно на всё», уже определив будущее, целенаправленно движется вперёд.

Наблюдаемое развитие во всех отраслях экономики, достигнутые успешные результаты в настоящее время создают достаточные возможности нашей стране ставить перед собой более высокие цели и задачи, вытекающие из них. Мероприятия, реализация которых предусмотрена в ближайшие годы для разветвления, усиления и расширения сегодняшней экономики, нашли своё отражение в Указе Президента Азербайджанской Республики от 29 декабря 2012 года об утверждении Концепции развития «Азербайджан – 2020: взгляд в будущее». Не случайно в упомянутой Концепции отражены большие надежды на успешные результаты, которые станут возможными после развития технологий, инноваций, широкого внедрения их и в других областях. Именно по этой причине главной «мишенью» Концепции является увеличение к 2020 году в Азербайджане объёма ВВП в 2 раза. Этот рост должен быть обеспечен главным образом за счёт развития ненефтяного сектора, осуществления диверсификации экономики путём устранения фактора нефтяной зависимости, которая имеет большой удельный вес в экономике, а также построение в Азербайджане экономики знаний. «Развитие информационно-коммуникационных технологий и обеспечение перехода к информационному обществу» составляют одно из основных направлений в Концепции. К поставленным задачам по части развития в стране ИКТ также относятся полное удовлетворение потребностей общества в информационной продукции и услугах, усиление конкурентоспособного и экспорто ориентированного потенциала, подготовка высококвалифицированных специалистов и научных кадров. В то же время будут ещё более расширены возможности пользования населением страны ИКТ и услугами связи, создана надёжная система безопасности в направлении развития информационно-коммуникационных технологий, сформированы национальные стандарты, полностью внедрено цифровое телевизионное вещание.

С сохранением годового роста ИКТ примерно на уровне 18-20% в соответствии с документом «Азербайджан – 2020: взгляд в будущее» в предстоящие 8 лет доходы сектора будут доведены до 8-9 млрд. долларов. Это планируется достичь в основном за счёт улучшения конкурентной среды, применения фискальных и монетарных льгот к сектору, а также за счет политики, направленной на увеличение экспортного потенциала, создания региональных центров ИКТ, высокотехнологичной продукции и услуг, а также инновативного предпринимательства, опирающегося на мощный человеческий капитал.

Таким образом, информационно-коммуникационные технологии сыграют решающую роль в будущем успешном и устойчивом развитии Азербайджана. Именно учитывая становление ИКТ как сферы, служащей общему социально-экономическому развитию страны, и успехи, достигнутые в этой области, Президент Азербайджанской Республики господин Ильхам Алиев объявил 2013 год – «Годом информационно-коммуникационных технологий» и подписал в связи с этим соответствующее распоряжение. Год ИКТ в Азербайджане уже стал знаменателен важным историческим событием – вывод на орбиту первого телекоммуникационного спутника нашей страны. Уверены, что в этом и последующих годах мы добьемся еще больших успехов в сфере ИКТ.

At present the whole world sees a sturdy dynamism amid to the process of transition to the modern information society. This progress is maintained mainly thanks to fast development of information and communication technologies (ICT). Azerbaijan, too, gets a higher mark for achievements attained in this field. It is an undeniable fact that Azerbaijan, with its rapid development, has stepped into a completely new development stage.

Currently major development tendencies and trends heavily rely on the factor of information and communication technologies. Innovation, development of new technologies, high-level education and businesses relying on innovative entrepreneurship will be the mainstay of our future. The Development Concept «Azerbaijan – 2020: Outlook for the Future» clearly stipulates these factors. Major targets of this concept primarily lies on enlarging of non-oil sector, channelling of oil revenues into development of non-oil sector, creating innovative economy, enhancing competitiveness of the national economy, ensuring a worthy recognition of national products in the world markets and improving human resources to achieve all these stated goals.

Presently, Azerbaijan's ICT sector has secured a dynamic pace to develop both as a sector of economy, and to serve, as a field, to overall socio-economic development of the country. To realize the tasks stemming from the National Strategy signed by the national leader Geydar Aliyev, the State Programs named «E-Azerbaijan» (*for the years of 2005-2008 and 2010-2012*) have been adopted long ago. Implementation of the above-mentioned programs has secured, along with application of state-of-the art technologies and equipment, the ICT infrastructure to get modernized. These programs enabled forming a strong legislation base as well, not to mention a reliable ground that it secured for sustainable and reliable development.

The ICT field maintains a steady double enlargement per every 3 years with average annual growth rate of 25-30% during the recent 8-10 years. Thus, the year of 2012 saw a 17,3% growth with volume of the sector reaching to approximately 1.5 billion manats. Investments in the ICT

sector make up 2.2% of the investments put in the economy of the country. 80% of the revenues fall on the share of private sector, where it is due to the result of improvement of business environment in the country and reasonable actions taken for intensification of activity of the private sector.

Recently Azerbaijan has ranked the 67th place among 185 countries in the «Doing Business-2013» Report jointly released by the World Bank and International Financial Corporation. This fact evidently demonstrates how effective the business and investment environment in Azerbaijan is. Activity in the ICT field is highly regarded by international organizations. For instance, the evaluation made by the International Telecommunication Union suggests that Azerbaijan played fast to maintain its seat among the countries where rapid development of the ICT sector was mostly observed during the last 10 years. Azerbaijan has also ranked the 61st place among 142 countries in the «Global Information Technologies-2012» Report of the Davos Economic Forum for «Network Readiness Index» and has ranked itself among leading countries for certain indicators.

Targeted actions are underway for application of up-to-date technologies in Azerbaijan, providing high level services to population, establishing business activity conforming to modern requirements, creating favourable grounds for use of information technologies in the society. Formation of normative legal base and infrastructure necessary for activity of «e-government» have created favourable environment for simplification of relationship between citizens and officials, ensuring transparency, thoroughly satisfying information requirements, providing high quality services and establishing business activity that meets modern requirements.

Modernization of economy, minimization of dependence on the oil and gas factor, enhancing competitiveness and export opportunities is pivotal for ensuring steady development in the country. It was information and communication technologies that have been determined as priorities for achieving these objectives in parallel with development of education and science.

Therefore, currently, reinforcement of competitive and export-oriented ICT industry is one of the priority objectives. Consequently, establishment of the State Fund for Development of Information Technologies serves to encourage the ICT activity, apply innovations, enlarge research works and support production of the focused activity, attract local and foreign investments to this field. The order of the President of the Republic of Azerbaijan on «Establishment of High-Tech Park» on November 5, 2012 within the framework of establishment of the Special Innovation Zone is the second important step taken in this field. The major aim of the High Technologies Park is to build a bridge between scientific and production fields in the ICT sector.

Turning of Azerbaijan into the regional centre in the ICT field, as well as implementation of the «Trans-Eurasian Information Super Highway» and Europe-Persia Express Gateway (EPEG) information projects aimed at socio-economic and technological integration of countries in the regions are one of the priority issues. Initiative of Azerbaijan to launch a satellite into geostationary orbit should also be noted as another important step taken in this field. Our first geostationary artificial satellite was launched into orbit on February 8, 2013. Provision of services based on satellite technologies will strengthen the position of Azerbaijan as reliable information transit centre between the East and West, raise space industry of the country to a qualitatively new level, and have importance in view of future perspectives of our economy.