

**Выступление**  
**представителя Международного Конгресса промышленников**  
**и предпринимателей (МКПП) Лумпова А.И. на Международной конференции**  
**«Сотрудничество в области передачи, финансировании и коммерциализации инновационных технологий», проводимой ЮНИДО и МКПП,**  
**Австрия, Вена, 20 - 23 марта 2007 года**

Уважаемые участники конференции! По поручению руководства МКПП и моих соавторов я представляю Вам одновременно два доклада по перспективным информационным технологиям.

Первый доклад на тему: «О создании и обеспечении функционирования международной автоматизированной системы контроля подлинности продукции».

Второй доклад на тему: «О практической реализации в странах Африки и Южной Америки высокоэффективных и высокодоходных инновационных технологий в телекоммуникационной сфере деятельности общества».

Многие из Вас уже получили наши распечатки и компакт-диски с вышеуказанными докладами на русском и английском языках. Кроме того, на дисках указан адрес сайта в Интернете: [www.ExpertCC.ru](http://www.ExpertCC.ru), на котором можно получить дополнительную информацию по содержанию наших докладов.

Наша цель – за счет широкого внедрения в различных странах (а в перспективе – во всех странах мира) предлагаемых нами высокоэффективных новых информационных технологий повысить авторитет ЮНИДО и сделать его очень нужным и привлекательным для всех людей в мире.

За счет координации деятельности различных стран мира при осуществлении ими этих проектов ЮНИДО может получить значительный источник финансирования. Я заявляю это со всей ответственностью и с полным пониманием дела именно потому, что я являюсь одновременно действующим ученым, изобретателем, экспертом и предпринимателем, участвующим в реализации крупнейших инновационных проектов.

Как ученый (физик и экономист) и как изобретатель я занимаюсь коммерциализацией научных разработок и предлагаю к реализации в различных странах мира действительно перспективные и высокодоходные инновационные проекты.

Как эксперт ведущего российского экспертного учреждения ФГУ НИИ РИНКЦЭ (Федеральное государственное учреждение «Научно-исследовательский институт - Республиканский исследовательский научно-консультационный центр экспертизы» Министерства образования и науки России) я участвую в проведении государственных научно-технических и экономических экспертиз инвестиционных проектов.

Как предприниматель я занимаюсь внедрением отобранных инновационных проектов, и, в том числе, двух представляемых в настоящем докладе высокоэффективных и высокодоходных инновационных информационных проектов.

Кроме того, как нам известно, Организация Объединенных Наций интересуется и рассматривает возможность своего содействия в практической реализации еще двух наших глобальных программ.

Первая программа - это негосударственная инвестиционная Комплексная программа «ЯКОНТО», с объемом финансирования 20 миллиардов долларов США, по строительству крупнейшего в России современного «Черноморского торгового порта ЯКОНТО» со всей производственной, транспортной и социальной инфраструктурой в Туапсинском районе Краснодарского края России.

Вторая программа - это общероссийская программа по созданию глобальной экологически чистой энергетики на основе возобновляемых источников энергии и на основе термоядерной дейтериевой энергетики. Здесь объем инвестиций в перспективе составит уже сотни миллиардов долларов США. В осуществлении этой программы объективно заинтересованы все государства мира для решения своих энергетических и экологических проблем.

Теперь я перейду к нашему **первому докладу** (авторы: Ланов О.А., Лумпов А.И., Мачкин П.И., Хренов В.П. – все Россия) на указанную выше тему.

Прошу показать слайд, иллюстрирующий функционирование международной автоматизированной системы контроля подлинности продукции, сокращенно называемой МАС «Контроль-ПП».

Система одновременно может обеспечивать также и контроль качества продукции с использованием нескольких уровней сертификации продукции.

Данная система будет международной, поэтому в качестве условного шифра в ее названии предлагается использовать слово «контроль» («control»), которое позволяет передать ее сущность и содержание на различных языках мира без изменения ее смысла. А для конкретизации содержания того, что необходимо контролировать с ее применением, предлагается добавить в это условное наименование системы аббревиатуру из двух букв «ПП», означающих «подлинность продукции». Тогда, с учетом отмеченного, предлагаемую систему в сокращенном виде можно будет обозначать как **МАС «Контроль-ПП»**, а на английском языке - **IAS «Control-PA»**. При этом первая часть этого сокращенного обозначения отражает общепринятую и широко используемую аббревиатуру слов «автоматизированная система», с добавлением к ним слова «международная», отражающего по своему содержанию статус этой системы. А вторая часть отражает функциональную направленность и предназначение этой системы.

МАС «Контроль-ПП» предназначена для реализации в постоянном режиме объективного и достоверного контроля подлинности и качества продукции на всех этапах ее жизненного цикла, а также для защиты потребительского рынка в различных странах мира (в перспективе – во всех странах мира) от контрафактной, фальсифицированной, некачественной и опасной продукции.

Основными **целями** создания и обеспечения функционирования МАС «Контроль-ПП» являются:

- реализация объективного и достоверного контроля подлинности и качества продукции на всех этапах ее жизненного цикла;

- защита интересов товаропроизводителей, выпускающих продукцию, удовлетворяющую всем требованиям и нормам международной системы качества ISO-9000 (или же других систем качества регионального и национального уровней), от подделок и производства контрафактной и фальсифицированной продукции, выпускаемой и реализуемой на рынке незаконными предпринимателями под марками фирм известных товаропроизводителей;

- защита интересов потребителей и потребительского рынка в целом от контрафактной, фальсифицированной, некачественной и опасной продукции;

- постепенное бесконфликтное вытеснение с рынка незаконных товаропроизводителей, выпускающих и реализующих на рынке контрафактную, фальсифицированную, некачественную и опасную продукцию под марками фирм известных товаропроизводителей.

Достижение указанных целей создания и обеспечения функционирования МАС «Контроль-ПП» возможно путем решения следующих **задач**:

- 1) создания и обеспечения условий функционирования МАС «Контроль-ПП» как системы управления **с обратной связью**, позволяющей пользователям системы принимать правильные решения на основе предоставляемой им объективной и достоверной информации о результатах контроля подлинности продукции (именно благодаря реализованной в системе обратной связи каждый человек сможет проверить подлинность интересующего его товара еще до его покупки; для этого ему будет достаточно послать SMS-запрос со своего мобильного телефона или же Интернет-запрос с какого-либо компьютера, и получить SMS-ответ системы мониторинга продукции);

- 2) создания и практического осуществления объективных условий (посредством широкого применения МАС «Контроль-ПП»), при которых станет невозможной незаконная предпринимательская деятельность по производству и реализации на рынке контрафактной, фальсифицированной, некачественной и опасной продукции;

- 3) создания и обеспечения условий для регистрации и использования в системе регистрации МАС «Контроль-ПП» информации только о тех товаропроизводителях и выпускаемой ими продукции, которые удовлетворяют требованиям и нормам международной системы качества ISO-9000 или других систем качества регионального и национального уровней;

- 4) создания и обеспечения функционирования МАС «Контроль-ПП» на постоянной основе под эгидой ЮНИДО во всех странах мира, как абсолютно прозрачной, некоммерческой и подконтрольной населению стран мира системы, гарантирующей защиту их интересов как потребителей различных товаров от наличия на рынке и покупке ими контрафактной, фальсифицированной, некачественной и опасной продукции;

- 5) создания и обеспечения условий функционирования МАС «Контроль-ПП» во всех странах

мира только на добровольной основе для вхождения в состав ее участников и пользователей;

б) постепенного последовательно-параллельного развертывания МАС «Контроль-ПП» и наращивания ее мощностей, с последовательным вовлечением в сферу деятельности системы различных этапов жизненного цикла производимой продукции, и параллельным ее освоением в различных сферах деятельности общества и в различных странах мира.

В полном варианте доклада, представленном на розданных участникам конференции компакт-дисках, подробно и детально рассмотрены принципы и условия создания и обеспечения функционирования МАС «Контроль-ПП», а также алгоритм ее функционирования. По результатам проведенного рассмотрения сформулированы и представлены выводы и рекомендации по созданию и обеспечению высокоэффективного функционирования предлагаемой системы на постоянной основе под эгидой ЮНИДО во всех странах мира.

Организационная структура по созданию предлагаемой международной автоматизированной системы контроля подлинности продукции будет повторять структуру ЮНИДО на трех уровнях: общемировом – под эгидой центрального штаба ЮНИДО, а также на региональном и национальном – под эгидой региональных и национальных отделений ЮНИДО. Такая структура обеспечит условия для эффективного контроля ЮНИДО за осуществлением этого проекта во всемирном масштабе.

При этом, как нам представляется, государства Африки и Южной Америки, потребляющие высокотехнологичную продукцию развитых стран Запада, должны быть особенно заинтересованы во внедрении у себя действительно объективной системы контроля подлинности и качества продукции.

Предлагаемая нами система (МАС «Контроль-ПП») проста в применении, не требует больших инвестиций, опирается в своей практической реализации на уже существующие телекоммуникационные бизнес-структуры и сертификационные организации и будет выгодна всем участникам ее создания и эксплуатации. Именно поэтому в осуществлении проекта по ее созданию под эгидой ЮНИДО будут заинтересованы все государства, предприятия, союзы потребителей и непосредственно конечные потребители продукции.

А теперь я кратко сообщу о содержании **второго доклада** (автор – Дедов А.А., Россия).

В этом докладе представлены предложения по практической реализации в странах Африки и Южной Америки двух высокоэффективных и высокодоходных инновационных технологий в телекоммуникационной сфере деятельности общества.

Первая технология (*UMWS-технология*) представляет собой новую универсальную телекоммуникационную технологию беспроводного широкополосного абонентского доступа последней мили и обеспечения высокоскоростного двухстороннего обмена мультимедийной информацией по широкополосным радиоканалам. Содержание и сущность UMWS-технологии подробно рассмотрены и раскрыты в первом разделе доклада по следующим вопросам:

- название технологии и соответствующей ей системы UMWS в соответствии с международной классификацией;
- назначение и область применения системы UMWS;
- краткое описание системы UMWS;
- предпосылки и условия практической реализации в стране UMWS-технологии;
- направления и пути практической реализации в стране UMWS-технологии;
- основные результаты практической реализации в стране UMWS-технологии.

Вторая технология (*технология i-бизнеса*) фактически является основой для формирования и развертывания в какой-либо отдельной стране или в странах региона в целом основных технологических элементов информационного общества и электронного бизнеса. Содержание и сущность технологии i-бизнеса подробно рассмотрены и раскрыты во втором разделе доклада по следующим вопросам:

- название, назначение и области применения технологии i-бизнеса;
- предпосылки и условия практической реализации в стране технологии i-бизнеса;
- направления и пути практической реализации в стране технологии i-бизнеса;
- основные результаты практической реализации в стране технологии i-бизнеса.

Практическое внедрение этих двух технологий, например, в рамках какой-либо страны, позволит сформировать информационно-технологическую основу для построения и развития в этой стране информационного общества. А создание этой информационно-технологической основы в

масштабах всей страны, в свою очередь, позволит:

- правящей элите страны – создать оптимальные условия для укрепления и обеспечения преемственности государственной власти;

- Президенту (либо Премьер-министру) страны – повысить и постоянно поддерживать свой персональный рейтинг среди всего населения страны на уровне выше 90 %;

- государственной службе охраны Президента страны (или службе государственной безопасности) – создать оптимальные условия для формирования, обеспечения и поддержания в стране внутренней социальной стабильности;

- Правительству страны – за счет стабильности государственной власти повысить международный кредитный рейтинг государства и обеспечить широкий приток иностранных инвестиций в экономику страны;

- национальному оператору связи (Телекому страны) – значительно повысить капитализацию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры страны, формируемой и разворачиваемой в процессе практической реализации предлагаемых инновационных технологий. Повышение капитализации будет обеспечиваться за счет подключения к самым современным информационным и телекоммуникационным услугам сначала всех высоко платежеспособных пользователей (элиты государства, составляющей, как правило, 2 - 5% от всего населения страны), а затем, по мере освоения и внедрения этих технологий, и основной массы производственно и социально активного населения страны;

- национальной телекомпанией страны – занять приоритетное положение в сфере распределения в стране телевизионной информации, значительно увеличив при этом рейтинг государственных каналов, что, в конечном итоге, позволит обеспечить полный контроль телеинформационного пространства своего государства.

В докладе подчеркивается, что UMWS-технология и технология i-бизнеса, предлагаемые для высокоэффективной реализации в странах Африки и Латинской Америки, позволят наиболее полно использовать самые современные достижения и возможности информационных технологий для социально-экономического развития этих стран.

В третьем разделе данного доклада представлены выводы и предложены конкретные рекомендации для высокоэффективной практической реализации UMWS-технологии и технологии i-бизнеса в странах Африки и Южной Америки.

В заключение моего выступления хочу подчеркнуть, что представленные Вашему вниманию инновационные проекты являются взаимодополняющими и повышающими их выгодность и полезность для общества, поэтому их целесообразно осуществлять параллельно и скоординированно.

При этом, каждый из членов ЮНИДО имеет возможность принять активное участие в осуществлении (в рамках соответствующих международных инновационных проектов) предложенных нами высокоэффективных и высокодоходных информационных технологий и стать лидером в продвижении этих технологий в своем государстве или регионе. Для этого ему нужно просто ознакомиться с материалами, представленными на розданных мною участникам конференции компакт-дисках, и подтвердить свое желание получить наши технологии, обратившись либо ко мне, либо к присутствующему здесь в зале другому представителю МКПП - Таранухе Юрию Яковлевичу - руководителю этих проектов и директору российского акционерного общества «Белый дом».

Кроме того, необходимо отметить, что все заинтересованные в практической реализации в их странах предложенных нами технологий могут получить всю необходимую информацию и координаты для контактов на вышеуказанном мною Интернет-сайте [www.ExpertCC.ru](http://www.ExpertCC.ru).

В случае одобрения настоящей конференцией представленных нами предложений по практической реализации в различных странах мира (а в перспективе – во всех странах мира) данных высокоэффективных и высокодоходных информационных технологий и автоматизированных систем на их основе, мы *предлагаем* создать под эгидой ЮНИДО рабочую группу для конкретной и детальной проработки вопросов создания, развертывания и обеспечения функционирования этих систем и технологий (МАС «Контроль-ПП», UMWS-технологии и UMWS-системы, а также технологии i-бизнеса) на постоянной основе в различных странах мира (в перспективе – во всех странах мира), а странам-членам ЮНИДО - выделить своих представителей в состав этой рабочей группы.

**Спасибо за внимание.**

**А.И. Лумпов 21.03.2007**