

ЕВРОПЕЙСКО – АЗИАТСКАЯ АССОЦИАЦИЯ МЕНЕДЖЕРОВ ПО ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГИЙ (ЕАМТТ) – АКТУАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ЕДИНОГО ИННОВАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА СНГ

И.Ф.Леонов,
вице – президент ЕАМТТ,
директор Центра интеллектуальной собственности
и трансфера технологий СПбГУ

Инновационная деятельность не имеет границ, а в условиях глобализации мировой экономики она является главным интенсифицирующим и объединяющим фактором, который дает странам СНГ реальную возможность выделить и использовать свои конкурентные преимущества для формирования и развития национальных инновационных систем и их эффективного взаимодействия в рамках единого межгосударственного инновационного пространства Содружества.

«Концепция межгосударственной программы инновационного сотрудничества государств - участников СНГ на период до 2015 года» выделяет эту задачу в качестве основного направления политики государств – участников СНГ в области сотрудничества в инновационной сфере. Формирование единого инновационного пространства предполагает создание необходимых правовых, организационных, финансовых и иных условий, способствующих вовлечению в хозяйственный оборот результатов научно-технической деятельности, росту изобретательской и инновационной активности субъектов инновационной деятельности.

Межгосударственная программа и Комплексный план сотрудничества в инновационной сфере государств Содружества выделяет необходимость разработки конкретных мер институционального характера, связанных с созданием необходимых элементов национальных инновационных систем, ориентированных на условия интеграции в единое инновационное пространство государств - участников СНГ, и, в частности, развитие инновационных институтов и необходимой инфраструктуры (центры трансфера технологий, технопарки, совместные исследовательские и инновационно-технологические центры, бизнес-инкубаторы, свободные экономические зоны с высоким уровнем производства наукоемкой и импортозамещающей продукции и т.п.). В них же предусмотрено развитие структур, обеспечивающих подготовку кадров, необходимых для функционирования национальной инновационной системы (вузов, различных центров обучения и консалтинга, профессиональных ассоциаций и т.п.);

В этом смысле необходимо развитие межгосударственного сотрудничества по созданию целостной системы подготовки специалистов в области менеджмента инноваций и управления интеллектуальной собственностью, а также разработке образовательных стандартов для их профессиональной подготовки, повышения квалификации и аттестации специалистов в области инновационной деятельности и передачи технологий.

В процессе реализации государственной инновационной политики Программа отводит особое место саморегулируемым организациям, научным и инженерно-техническим обществам, предпринимательским союзам, ассоциациям и иным общественным организациям в сфере инновационного предпринимательства, которые «снизу» могут и должны активно участвовать в формировании обычаев и правил цивилизованного инновационного рынка. К ним можно отнести такие обычные для всего мира правила деловой жизни как необходимость добросовестной конкуренции и защиты интеллектуальной собственности, соблюдения действующего законодательства и предотвращения несанкционированного и неправомерного использования «чужой» интеллектуальной собственности, противодействия выпуску и распространению контрафактной продукции и т.п.

Близость таких организаций к практической корпоративной деятельности позволяет им эффективно влиять на развитие инновационной культуры, улучшение взаимодействия бизнеса и органов государственного управления, содействовать интеграции науки, образования и инновационной деятельности и развивать их партнерство с малым инновационным предпринимательством.

Для эффективного вовлечения общественных организаций и ассоциаций в инновационный процесс должны быть созданы необходимые условия, которые позволят им активно участвовать в формировании национальной инновационной системы, обсуждении важнейших проектов нормативных и правовых актов в сфере инновационной деятельности; развитии корпоративной предпринимательской этики и инновационной культуры.

Действительно квалифицированное использование общественного инновационного ресурса должно стать важным направлением межгосударственной программы инновационного развития. И создание и использование таких организаций следует рассматривать в качестве целевых индикаторов программы.

Но при этом следует учитывать, общество и интеллектуальная среда не ждет, когда государства «раскачаются» и перейдут от инновационной риторики к реальному созданию адекватной инновационной системы, необходимой для обеспечения конкурентоспособности и жизнедеятельности наших государств и его граждан. Процесс общественного инновационного развития уже активно идет «снизу». Россия и другие страны СНГ накопили определенный положительный опыт инновационного взаимодействия, который целесообразно изучать и эффективно использовать.

Примером такого опыта является Европейско – Азиатская ассоциация менеджеров по трансферу технологий, созданная в 2005 г. представителями профессионального сообщества специалистов в области трансфера технологий ряда научных центров России, Молдовы и Армении, осознающих свою ответственность за необходимость инновационного развития своих стран. Учредителями Ассоциации в форме некоммерческого партнерства стали представители Уральского государственного технического университета-УПИ, Санкт-Петербургского, Саратовского и Владивостокского государственных университетов, Московского физико-технического института, Новосибирского технологического парка «Кольцово», государственного университета Молдовы, консалтинговой компании «America» (Армения).

Для России и стран СНГ формирование инновационной экономики и инфраструктуры является актуальной стратегической задачей. Создание ЕАМТТ будет содействовать ее решению путем поддержки и развития кадрового потенциала инновационной деятельности, и, тем самым, расширению практической деятельности, обеспечивающей взаимодействие участников инновационного процесса создания, правовой охраны, передачи (трансфера) и коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (результатов научно-технической деятельности) в реальном секторе экономики и организации эффективного оборота (рынка) такой собственности.

Действительно, отработка механизмов передачи интеллектуальной собственности «из лаборатории в реальное производство» и преодоление существующего «инновационного разрыва» потребует приобретения новых знаний, использования прогрессивного мирового и отечественного опыта, *создания качественно новых структурных подразделений и/или центров по трансферу технологий* (новых или на базе существующих патентно-лицензионных подразделений и отделов интеллектуальной собственности), *соответствующих международным требованиям*, а также подготовки новой для России категории специалистов «менеджеров по трансферу технологий», которые будут способны работать как на отечественном, так международных рынках.

Такая Ассоциация является аналогом уже существующих в системе национальных инновационных систем ассоциаций, созданных в различных странах. Так, в Европе успешно функционирует Ассоциация европейских профессионалов по трансферу в

области науки и технологий (Association of European Science & Technology Transfer Professionals - ASTP), в Великобритании – Ассоциация по связям университетских исследований и промышленности (Association for University Research and Industry Links - AURIL), в США – Ассоциация университетских менеджеров по технологиям (Association of University Technology Managers - AUTM), а также в странах Юго-Восточной Азии, Австралии и других странах.

При разработке концепции ассоциации и Устава ее создатели проанализировали наиболее прогрессивный мировой опыт таких ассоциаций и даже прошли на их базе специальную профессиональную подготовку, участвовали в организуемых ими конференциях и семинарах. Был также изучен опыт российских профессиональных ассоциаций.

Таким образом, эти документы учитывают мировые тенденции, российский опыт и соответствует самым актуальным целям инновационного развития стран СНГ. Вот их основные положения.

Основные цели Партнерства:

- поддержка и защита профессиональных и социальных интересов его членов;
- активное участие в развитии инновационной экономики в России и странах СНГ;
- формирование их инновационных систем и инфраструктур путем содействия развитию профессии менеджера по трансферу технологий;
- распространение успешного мирового и национального опыта в сфере коммерциализации интеллектуальной собственности;
- создание устойчивых связей в области использования наукоемких технологий и других результатов интеллектуальной деятельности между научными, научно-образовательными учреждениями и промышленностью для углубления их научно-технического сотрудничества, партнерства и интеграции.

Для достижения указанных целей Партнерство считает актуальным решение следующих задач:

- Распространение идеи трансфера университетских технологий как важнейшего фактора формирования инновационной среды и коммерциализации результатов научно-образовательной деятельности;
- Формирование и развитие профессии менеджера по трансферу технологий, укрепление ее престижа и общественного авторитета.
- Содействие распространению успешного мирового и отечественного опыта в области правовой охраны и коммерциализации технологий.
- Расширение информационного обмена между учеными, специалистами и менеджерами в области трансфера технологий.
- Развитие международного сотрудничества, включая сотрудничество с профессиональными ассоциациями, университетами, институтами, организациями и компаниями в области трансфера и коммерциализации технологий.
- Участие в формировании национальной инновационной системы разработке государственной политики и законодательства в области трансфера и коммерциализации технологий.
- Оказание помощи и содействия участникам инновационного процесса.
- Разработка и пропаганда правил и этических норм профессионального поведения менеджеров по трансферу технологий.

Достижение поставленных целей и задач осуществляется путем осуществления различных видов деятельности регламентированных уставом, в том числе, следующих:

- Обучение менеджеров по трансферу технологий и других специалистов путем проведения конференций, семинаров, тренингов и программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки.
- Информационно-издательская деятельность, в том числе:

- сбор, анализ и распространение в электронной и печатной форме информации о профессиональных возможностях специалистов и организаций, оказывающих услуги в области трансфера и коммерциализации технологий, а также правовой охраны интеллектуальной собственности, существующих программных продуктах, услугах, программах обучения, патентно-лицензионной практике организаций стран СНГ;

- организация информационного обмена между учеными, специалистами и менеджерами в области трансфера технологий через конференции, семинары и форумы на Интернет–портале Партнерства;

- выпуск учебных и методических пособий, сборников трудов конференций, журнала Партнерства и других изданий.

- Оказание консультационных услуг в сфере коммерциализации технологий.

- Научно-исследовательская деятельность в области правовой охраны и коммерциализации интеллектуальной собственности.

- Международное сотрудничество в области трансфера и коммерциализации технологий.

Важнейшим приоритетом в деятельности Ассоциации является поддержка ее членов, которыми могут быть российские и иностранные физические или юридические лица, имеющие профессиональный или научный интерес к деятельности Партнерства.

Устав Ассоциации предусматривает следующие формы поддержки своих коллег:

- Создание и развитие сетей общения для возобновления связей в сфере науки и технологий между странами СНГ.

- Оказание юридической помощи по вопросам патентного права и лицензирования.

- Подготовка и помощь в реализации образовательных программ в сфере трансфера технологий для членов Партнерства и организаций, которые они представляют.

- Помощь в установлении связей с инвестиционными фондами в России, СНГ и в других иностранных государствах.

- Осуществление связей с иностранными и международными ассоциациями по трансферу технологий и обмен с ними опытом на конференциях или специальных встречах.

- Получение профессиональной информации о развитии трансфера технологий в России и за рубежом.

- Обеспечение возможности обмена практическим опытом с российскими и иностранными специалистами в области трансфера технологий.

- Содействие в получении профессионального образования и повышения квалификации в российских и в иностранных учебных заведениях, имеющих программы обучения в области трансфера технологий.

- Содействие публикация статей по проблематике трансфера технологий и коммерциализации интеллектуальной собственности в профессиональных изданиях и на сайте Партнерства.

- Предоставление практической помощи в осуществлении проектов, связанных с трансфером технологий и др.

Органы управления Партнерством - общее собрание, совет, возглавляемый Президентом и исполнительный директор – полностью сформированы и успешно функционируют. *Президентом ЕАМТТ избран директор Института инноватики и маркетинга УГТУ-УПИ В.С.Кортов, вице-президентом - директор Департамента интеллектуальной собственности и трансфера технологий СПбГУ И.Ф.Леонов, исполнительным директором - начальник отдела интеллектуальной собственности УГТУ Д.Б.Шульгин.*

В марте 2005 г. ассоциация была официально зарегистрирована и разместила свою штаб-квартиру в Уральском государственном техническом университете-УПИ. Уже в ноябре 2005 г. был открыт сайт ассоциации www.eattm.net, а в декабре - проведена Первая ежегодная научно-практическая конференция Ассоциации.

В конференции участвовали руководители центров трансфера технологий и инновационных центров университетов и академических учреждений, представители вузов и промышленности. Достаточно перечислить тематику некоторых докладов и дискуссий в рамках четырех секций, чтобы представить круг актуальных проблем, которые находятся в центре интересов членов Ассоциации.

Секция «Разрешение конфликтов интересов и охрана ИС при трансфере технологий»: *Конфликт интересов в области интеллектуальной собственности. И.Ф. Леонов, СПбГУ; Практика разрешения конфликтов в административных и судебных органах. Н.В. Романова, СГУ.*

Секция «Управление трансфером технологий (проблемы, опыт решения): *Эффективные инструменты поддержки стартующих бизнесов. Г.Б. Лехова., УГТУ-УПИ; Финансирование инновационных проектов в Казахстане. Г.К. Есенгазина. Центр инжиниринга и трансфера, Казахстан; Системный подход к развитию деятельности в области интеллектуальной собственности и трансфера технологий (на примере СПбГУ). И.Ф. Леонов, СПбГУ.*

Секция «Реальный опыт трансфера»: *Практика коммерциализации инновационных проектов на примере организации выпуска новых видов аппаратов ОАО “Уралхиммаш. А.И. Перескоков, Уралхиммаш; Опыт взаимодействия с венчурным инвестором. И.М. Падерин, УрО РАН.*

Секция «Сети трансфера технологий»: *Обсуждение вопросов взаимодействия ЕАТТМ с другими сетевыми структурами, такими как RITN, AUTM, ASTP. А. Квашинин, ИЦ Кольцово; Российская сеть трансфера технологий как инструмент для поиска российских и зарубежных партнеров для технологической кооперации. Ю. Алферов, Сеть RITN.*

Секция «Образовательные программы по трансферу технологий и инновационному предпринимательству»: *Программы обучения руководителей и сотрудников университета по инновационной деятельности С.В. Кортков, УГТУ-УПИ. Программа подготовки ученых университета к деятельности в области коммерциализации технологий. С.А. Романова, УГТУ-УПИ.*

Итак, Европейско – Азиатская ассоциация менеджеров по трансферу технологий функционирует и готова к сотрудничеству в рамках единого межгосударственного инновационного пространства Содружества.

Наши коллеги – патентоведы, которые в советские времена вели патентно-лицензионную работу, хорошо помнят, какая это была сплоченная и профессиональная корпорация единомышленников, которая даже в тех условия делала все возможное, чтобы содействовать мировой новизне и конкурентоспособности разработок нашей науки и продукции промышленности.

Сейчас открываются несоизмеримо большие возможности и мы можем и должны ими воспользоваться... и можем и должны помочь друг другу и инновационному развитию наших стран.