

## Комитет по развитию и интеллектуальной собственности (КРИС)

Седьмая сессия  
Женева, 2-6 мая 2011 г.

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ (ИС) И «УТЕЧКА МОЗГОВ»

*Документ подготовлен Секретариатом*

1. Приложение к настоящему документу, содержащее предложение об осуществлении тематического проекта «Интеллектуальная собственность и "утечка мозгов"», относится к Рекомендации 39 Повестки дня ВОИС в области развития. Предполагаемые расходы на реализацию проекта составляют 339 000 шв. франков, из которых 150 000 шв. франков относятся к расходам, не связанным с персоналом, а 189 000 шв. франков к расходам, связанным с персоналом.
2. *КРИС предлагается рассмотреть и утвердить Приложение к настоящему документу.*

[Приложение следует]

РЕКОМЕНДАЦИИ 39 И 40 ПОВЕСТКИ ДНЯ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ

ПРОЕКТНЫЙ ДОКУМЕНТ

<b>1. РЕЗЮМЕ</b>	
<b>Код проекта:</b>	DA_39_40_01
<b>Название проекта:</b>	Интеллектуальная собственность и «утечка мозгов»
<b>Рекомендации Повестки дня в области развития:</b>	<p><b>Рекомендация 39</b> (Кластер D): Обратиться к ВОИС с просьбой – в рамках ее основной компетенции и предназначения – оказать помощь развивающимся, и в особенности африканским, странам в сотрудничестве с соответствующими международными организациями в проведении исследований по вопросам «утечки мозгов» и подготовить соответствующие рекомендации.</p> <p><b>Рекомендация 40</b> (Кластер D): Обратиться к ВОИС с просьбой активизировать, сотрудничество по вопросам, касающимся ИС, со всеми учреждениями системы ООН в соответствии с рекомендациями государств-членов, в частности, с ЮНКТАД, ЮНЕП, ВОЗ, ЮНИДО, ЮНЕСКО и другими соответствующими международными организациями, особенно ВТО, в целях усиления координации для максимального повышения эффективности при реализации программ развития.</p>
<b>Краткое описание проекта:</b>	<p>Внешняя миграция квалифицированных работников и взаимосвязанная «утечка мозгов» относятся к важным проблемам в области развития. Вопросы, связанные с влиянием прав интеллектуальной собственности на миграционные потоки и последующее формирование человеческого капитала еще недостаточно хорошо изучены. Предлагаемый проект рассматривается в качестве первого шага по преодолению этого пробела в знаниях. Он включает в себя два вида деятельности. Во-первых, исследовательский проект, предусматривающий использование содержащейся в патентных документах информации о национальности и местожительстве изобретателя с целью отражения направлений миграции ученых. Во-вторых, проведение симпозиума экспертов с участием представителей академических кругов, соответствующих международных организаций и разработчиков политики с целью подготовки программы исследований в сфере ИС, миграции и взаимосвязанных областях знаний. Впоследствии результаты исследовательского проекта и предлагаемая программа исследований будут представлены на рассмотрение Комитета по интеллектуальной собственности и развитию.</p>
<b>Участвующая программа (программы):</b>	Программа 16
<b>Связи с другими программами/ проектами ПДР:</b>	Программы 1, 8, 12, 18 Проект CDIP/5/7 – ИС и социально-экономическое развитие
<b>Связи с ожидаемыми результатами в Программе и бюджете:</b>	16.2
<b>Продолжительность проекта:</b>	18 месяцев
<b>Бюджет проекта:</b>	Всего расходов, не связанных с персоналом: 150 000 шв. франков Расходы, связанные с персоналом: 189 000 шв. франков

## 2. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

### 2.1. Введение

Внешняя миграция квалифицированных рабочих и взаимосвязанная "утечка мозгов" относятся к важным проблемам в области развития. Отъезд квалифицированных работников оказывает прямое влияние на сокращение человеческого капитала государства. Это также проявляется косвенным образом – например, когда доктора и преподаватели больше не оказывают свои услуги местному населению. Неизбежные последствия – сокращение перспектив экономического развития и развития человека. В более долгосрочной перспективе возможность обратной миграции и взаимосвязанного "притока мозгов", а также экономический вклад зарубежных диаспор могут смягчить первоначальные потери от "утечки мозгов", или даже привести к такому положению, когда квалифицированные мигранты становятся социально полезными. Однако такие результаты не гарантированы, особенно применительно к беднейшим странам, которые не могут предоставить конкурентоспособные в международном плане возможности для занятости квалифицированных работников.

Эти проблемы хорошо известны и они были предметом значительного числа исследований во многих частях мира. Кроме того, правительства разрабатывают различные политические схемы для нейтрализации экономически ущербной "утечки мозгов" (или, по крайней мере, для сокращения взаимосвязанных потерь) и для поощрения "притока мозгов".

Совершенно очевидно, что существует взаимозависимость между ИС и явлением "утечки мозгов" с двусторонней причинно-следственной связью. Охрана ИС может оказать влияние на решение ученых, инженеров, специалистов в области информационных технологий и профессионалов во взаимосвязанных областях относительно места применения их профессиональных знаний, что окажет влияние на эффективность инновационной деятельности в стране и распространение знаний. И наоборот, внешняя миграция квалифицированных работников может оказать влияние на эффективность системы ИС в реализации ее целей по содействию инновациям и передаче технологии.

Однако, конкретная взаимосвязь между ИС и "утечкой мозгов" недостаточно изучена. ВОИС не располагает эмпирическими исследованиями в этой области, и этой теме посвящены всего несколько академических исследований, частично отражающих недостаток данных о миграционных потоках, особенно в странах с низким доходом на душу населения.

Предлагаемый проект станет первым шагом в преодолении такого разрыва в знаниях. Он включает два вида деятельности. Во-первых, исследовательский проект, предусматривающий использование содержащейся в заявках на патенты информации о национальности и местожительстве изобретателей с целью отражения направлений миграции ученых. Такое определение направлений позволит установить частичную географию миграционных потоков и инноваций, так как это явление можно будет проследить через патентные документы. Этот обзор будет носить чисто описательный характер, и сам по себе, не позволит выявить причины и последствия миграции квалифицированных работников, особенно с точки зрения охраны ИС. (С логической точки зрения последующая деятельность могла бы включать исследования направлений миграции ученых, идентифицированных в процессе определения направления их миграции, хотя такой обзор выходит за рамки предлагаемого проекта).

Второй вид деятельности в рамках проекта, созыв семинара экспертов с участием представителей академических кругов, соответствующих международных организаций и разработчиков политики с целью подготовки программы исследований в сфере ИС, миграции и взаимосвязанных знаний. В идеальном варианте такой семинар следовало бы организовать в сотрудничестве с другими международными организациями, обладающими профессиональной компетенцией в этом вопросе (в частности, Международной организацией по миграции, Международной организацией труда,

ЮНКТАД и Всемирным банком. В состав экспертов следует включить специалистов по миграции из различных областей (экономика, образование, право, наука и техники) и экспертов по вопросам ИС для изучения того, какие исследования могут быть реально осуществлены, особенно в свете имеющихся данных. В соответствии с Рекомендацией 39 Повестки дня в области развития, в рамках семинара и предполагаемой программы исследований основное внимание будет сосредоточено на миграционных потоках и их связи с ИС, а не на вопросах "утечки мозгов" и общей миграционной политики.

Результаты в рамках реализации исследовательского проекта и предлагаемой программы исследований будут представлены Комитету по интеллектуальной собственности и развитию для дальнейшего рассмотрения.

## **2.2. Цели**

Предлагаемый проект будет включать две цели, которые конкретно вытекают из Рекомендации 39 ПДР:

1. Содействие повышению информированности и расширению понимания среди разработчиков политики связи между ИС и "утечкой мозгов".
2. Разработка информативной программы исследований в области ИС, миграции и взаимосвязанных знаний в качестве основы для будущих исследований в этой области.

## **2.3. Стратегия реализации**

Первый этап деятельности в рамках проекта – отражение миграционных потоков ученых – будет осуществляться собственными силами с использованием имеющихся патентных баз данных (особенно статистической базы данных РСТ и, возможно, национальных патентных баз данных). Мигрирующие ученые будут определяться путем сравнения информации о национальности и месте проживания изобретателей. Предварительные исследования показывают, что такая информация содержится в большом числе патентных документов, но это не является общепринятой практикой. Существует риск того, что отражение миграционных потоков будет не полным и/или необъективным. Оценка степени точности измерения будет неотъемлемой частью проекта.

Успех второго этапа деятельности в рамках проекта будет зависеть от активного участия других международных организаций и экспертов в области миграции. Хорошо подготовленные предварительные консультации с соответствующими учреждениями и достаточное подготовительное время для организации семинара экспертов повысят шансы достижения высококачественных результатов работы семинара.

## **3. ОБЗОР И ОЦЕНКА**

### **3.1. График обзора проекта**

Через девять месяцев будет подготовлен отчет о достигнутых результатах, а по завершении проекта будет подготовлен окончательный отчет с обзором проекта. Проектные мероприятия/результаты будут представлены КРИС для дальнейшего рассмотрения.

<b>3.2. Самооценка проекта</b>	
<b>Проектные мероприятия/ результаты</b>	<b>Показатели эффективности проведения (показатели результативности)</b>
Отчет с отражением потоков миграции ученых	Исследовательский отчет, опубликованный на веб-сайте ВОИС
Семинар экспертов	Позитивная оценка семинара участниками
<b>Цель/цели проекта</b>	<b>Показатель/показатели степени реализации целей проекта (итоговые показатели)</b>
Цель 1	Число «скачиваний» исследовательского отчета
Цель 2	Последующая исследовательская деятельность в области ИС и "утечки мозгов", проводимая ВОИС и другими учреждениями

**4. СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ**

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	КВАРТАЛЫ							
	1st	2nd	3rd	4th	1st	2nd	3rd	4th
Набор сотрудников, работающих по специальным трудовым соглашениям (СТС) для реализации проекта			X					
Проведение исследования				X	X	X	X	X
Организация и проведение семинара экспертов				X	X	X	X	X
<b>ГРАФИК ОБЗОРА</b>								
Среднесрочный отчет о ходе реализации и окончательный обзор проекта					X			X

**БЮДЖЕТ (ресурсы, не связанные с персоналом)**

**Таблица 1 – Бюджет проекта в разбивке по категории расходов и годам**

Категория расходов	Бюджет (шв. фр.)			
	2011	2012	Год N	Итого
<i>Поездки и стипендии</i>				
Командировки сотрудников				
Поездки других лиц		100 000		100 000
Стипендии				
<i>Услуги по контрактам</i>				
Конференции		10 000		10 000
Вознаграждение экспертов		40 000		40 000
Издательские расходы				
Прочее				
<i>Оборудование и принадлежности</i>				
Оборудование				
Принадлежности и материалы				
<b>ИТОГО</b>		150 000		150 000

**БЮДЖЕТ (ресурсы, связанные с персоналом, где это применимо)**

**Таблица 2 – Бюджет проекта в разбивке по категориям расходов и годам**

Категория расходов	Бюджет (шв. фр.)			
	2011	2012	Год N	Итого
СТС (эквивалент поста Р-3)	63 00	126 000		189 000
<b>ИТОГО</b>	63 000	126 000		189 000

[Конец Приложения и документа]