



*Международный Центр сельскохозяйственных исследований
в засушливых регионах*

**Семинар по «Перспективам исследования
Проекта И-УУЗР»**

и

**Совещание по обзору и мониторингу
Проекта по Исследованию устойчивого управления
земельными ресурсами**

Протокол

**8-9 февраля, 2008
Ташкент, Узбекистан**

*Региональный офис ИКАРДА
в Центральной Азии и Закавказье*

Ташкент, Узбекистан

Протокол семинара по «Перспективам исследования (Исследовательскому проспекту)» Проекта ИУУЗР

Место проведения семинара: отель «Шодлик», Ташкент

8 февраля 2008 года

Семинар по «Исследовательскому проспекту» был организован **8 февраля 2008 года** в отеле «Шодлик», Ташкент, на котором приняло участие 38 человек. В числе участников были главы национальных секретариатов ИСЦАУЗР, координаторы КБО ООН и их представители из стран Центральной Азии, Главы НССХИ и МСЕК (ИСЦАУЗР), национальные координаторы Проекта ИУУЗР в Центральной Азии, а также ученые, представляющие экспериментальные участки Проекта ИУУЗР, сотрудники Головного офиса ИКАРДА в Алеппо, Сирия, и Регионального офиса в Центральной Азии и Закавказье, расположенного в Ташкенте, Узбекистан. Список участников приведён в Приложении 1.

Д-р Кристофер Мартиус, Региональный координатор ИКАРДА-ЦАЗ и Глава ОПР-КГМСХИ, приветствовал всех участников семинара и отметил, что целью семинара является разработка общего взгляда и единодушия в отношении стратегии и подходов для реализации «Исследовательского проспекта по устойчивому управлению земельными ресурсами для Центральной Азии». Также было особо отмечено, что Проспект должен быть окончательно разработан в ближайшее время партнёрами для того, чтобы соответствовать срокам реализации Проекта И-УУЗР. Было отмечено, что выделение средств зависит от предоставления данного документа.

Проф. Р.Тиллаев, Главный научный секретарь Научно-производственного центра, в своих замечаниях отметил, что земельные ресурсы Центральной Азии ограничены, а ежегодный прирост населения составляет 400000 человек. В связи с этим эффективное использование земельных и водных ресурсов становится наиболее важным вопросом для поддержания дополнительного населения. Он также отметил, что деградация земельных ресурсов становится главной проблемой для обеспечения национальной продовольственной безопасности стран. Было обнаружено, что более 62 % земель засолены с разной степенью интенсивности в Хорезмской и Сырдарьинской областях Узбекистана. Это создаёт проблемы, так как продуктивность земель снижается.

Г-н Дж. Паттерсон, Глава МСЕК, ИСЦАУЗР, приветствовал всех участников семинара и отметил, что Проект И-УУЗР является лидирующим проектом ИСЦАУЗР, который достиг впечатляющего прогресса, несмотря на первоначальные проблемы; также были заложены несколько интересных исследовательских экспериментов на фермерских участках для тестирования технологий И-УУЗР. Он отметил, что заинтересованные лица должны выразить свою точку зрения относительно «Исследовательского проспекта» для того, чтобы все вопросы были отражены в данном документе в целях обеспечения будущего финансирования. Он выразил надежду на то, что команда ИКАРДА получит двойную уверенность относительно содержания «Исследовательского проспекта» к концу семинара. Была достигнута

договорённость о том, что любые замечания в письменной форме относительно «Исследовательского проспекта» должны быть адресованы д-ру Раджу Гупта до 18 февраля 2008 года на рассмотрение команды, которая несёт ответственность за разработку документа, для подготовки окончательной версии в наикратчайшие сроки.

Д-р Радж Гупта, Координатор Проекта И-УУЗР, поделился своими ожиданиями относительно семинара, заключения договоров с национальными партнёрами и их утверждением АБР.

Национальные координаторы, представленные д-ром А.Сапаровым (Казахстан), д-ром М.Бекеновым (Кыргызстан), д-ром С.Сангиновым (Таджикистан), д-ром М.Непесовым (Туркменистан) и д-ром Р.Икрамовым (Узбекистан), в своих выступлениях отметили нижеследующие вопросы:

- Деградация земельных ресурсов является комплексной проблемой, связанной как с биофизической, так и с социо-экономической и стратегической средой, а мониторинг процесса деградации должен производиться динамично.
- Культуры и их сорта должны соответствовать системам севооборотов для адаптации к климатическим изменениям, диверсификации и повышения прибыльности.
- Вопросы цепи семян.
- Амелиорация и реабилитация деградированных орошаемых земель и пастбищных угодий. Реабилитация пастбищ и интегрирование животноводческого и земледельческого производства (новые методы выпаса для увеличения производительности традиционных пастбищ).
- Механизм распространения технологий и их адаптация в местных природных и климатических условиях возможна.
- Разработки и использование горных территорий имеет огромные социо-экономические выгоды, в частности для бедного сельского населения, чьи доходы зависят от сельского хозяйства, практикуемого на ограниченных земельных территориях. Необходима разработка планов рационального использования земель для увеличения продуктивности деградированных склоновых земель в регионах с высоким и низким выпадением осадков.
- Совместное использование оросительной и дренажной воды.
- Маломасштабная механизация сельского хозяйства и распространение прототипов в целях внедрения методов ресурсосберегающего земледелия (РЗ).
- Использование ГИС технологий и технологий дистанционного зондирования для создания карт деградированных земель, с последующим определением приоритетов для их восстановления.
- Проведение тренингов и распространение инноваций.
- Укрепление национального социо-экономического и стратегического исследовательского потенциала для проведения более совершенных анализов.

Др. Маргуля Баекенова, Глава НСЕК Казахстана, отметила, что «Исследовательский проспект» является основой для нашей работы в рамках ИСЦАУЗР. Мы можем видеть, что главной целью является формирование доходов и увеличение уровня жизни населения, зависящего от природных ресурсов. В частности, Казахстан внёс предложения относительно социо-экономических исследований с особым акцентом на формировании институциональных связей и укреплении инфраструктурной и

технической компетенции учёных. В Казахстане около 190 миллионов гектаров заняты пастбищами. Несмотря на то, что данные пастбища имеют источники водных резервуаров, неизвестно доподлинно кто будет ими управлять и следить за их реабилитацией. Она также обратила внимание на энергетический кризис в засушливых регионах и отметила, что «Исследовательский проспект» должен быть направлен на использование различных возобновляемых источников энергии (биогаза, микро-гидротурбин, солнечной энергии и энергии ветра) для того, чтобы минимизировать вырубку лесов в засушливых регионах.

Др. Х.Ахмадов, Президент Таджикской Академии сельскохозяйственных наук, Глава НСЕК, ИСЦАУЗР, отметил, что вопросы лесоводства и энергетические вопросы должны также найти своё отражение в «Исследовательском проспекте».

Др. Гульчехра Хасанханова, Эксперт по оценке и мониторингу, НСЕК, Узбекистан, отметила, что Центр по управлению засухами в регионе ЦАЗ начал свою деятельность в Ташкенте. Главные вопросы, которыми занимается данный Центр, связаны с климатом и засухами. Работа Центра страдает от недостатка специалистов, в особенности молодых ученых.

Др. К. Кулов, Глава НСЕК, Кыргызстан, отметил, что базовым вопросом является увеличение эффективности орошаемых земель и пастбищ. Наиболее важным вопросом является производство, переработка и реализация сельскохозяйственных культур. Некоторые из этих проблем отмечены в «Исследовательском проспекте». Социально-экономические вопросы должны быть более чётко определены в разрезе стран, а также пастбищные территории, утерянные как следствие деградации, также должны быть упомянуты для привлечения инвестиций. Мы должны помочь создать агроинформационный сервис в каждой стране для облегчения процесса обмена информацией и оказания помощи фермерам в реализации их продукции на рынках.

Др. К.Касымов, Координатор КБО ООН, Кыргызстан, отметил, что качественная диагностика проблем, связанных с деградацией, а также понимание причинно-следственной связи являются крайне важными для УУЗР. Мы должны прилагать усилия для получения более качественной и детальной информации о состоянии почв в каждой стране в целях точного использования соответствующих технологий. Он также отметил, что процесс реформирования привел к потере/миграции потенциальных фермеров из сельскохозяйственного сектора. Новое поколение фермеров должно быть обучено, что является гигантской задачей принимая во внимание отсутствие системы распространения знаний. Также он отметил необходимость проведения тренингов для технического персонала в регионе ЦАЗ.

Др. Н. Корпеев, Глава НСЕК Туркменистана, отметил, разработка «Исследовательского проспекта», которая проводится командой, руководимой ИКАРДА, представляет собой значимую работу. Данный документ акцентирует внимание на производстве при минимальных затратах, увеличении продуктивности компонентов производства и всей производственной системы, а также нацелен на сокращение земельной деградации в целях увеличения доходов. Наступило время для привлечения инвестиций доноров для проведения исследований в целях приведения в соответствие агрономических и земледельческих методов управления с изменяющимся климатом на национальном и региональном уровнях. Поддержка

доноров может быть привлечена в целях внедрения в использование источников возобновляемой энергии. Национальные и региональные представители должны приложить усилия для успешной реализации методов УУЗР.

Др. Гульчехра Хасанханова, рассмотрение «Исследовательского проспекта» позволит сформировать уверенность для дальнейшего преследования нашей цели по увеличению доходов и устойчивому управлению земельными ресурсами под эгидой проекта ИСЦАУЗР на протяжении последующих декад. Команда национальных исследователей, возглавляемая ИКАРДА, провела отличную работу, объединяя все идеи и вопросы, имеющие отношение друг к другу, и предоставила стратегию исследований для стимулирования развития, используя ресурсо-сберегающие технологии/ресурсосберегающее земледелие в качестве механизма перемен.

Др. С. Сангинов, Национальный координатор И-УУЗР, Таджикистан, отметил, что отличная работа была проведена национальными координаторами и сказал, что документ может быть использован также и другими донорами.

Отвечая на различные комментарии/наблюдения участников семинара, **д-р Радж Гупта** поблагодарил всех участников за их вклад и отметил, что фермеры зачастую заинтересованы в сиюминутных прибылях и быстрых разрешениях проблем, в то время как исследователи заинтересованы в получении стабильных доходов и улучшении состояния почв в долгосрочной перспективе. РЗТ облегчают положение фермеров, предоставляя им возможность снижения производственной стоимости и улучшения состояния почвы и качества окружающей среды. Он отметил, что дренажные системы, сооружённые за огромные средства, в настоящее время находятся в упадке, что, возможно, является следствием планирования дренажных систем в Центральной Азии, при котором дренажные системы отличаются большой шириной и глубиной. Это не только увеличивает объёмы необходимой оросительной воды, а также увеличивает объёмы дренажных вод. Следовательно, нам необходимо пересмотреть стратегии, которые бы позволяли использовать оросительную воду равномерно, проводить вымывание солей более эффективно, управлять уровнем засоления корнеобитаемого слоя почвы, экономить оросительную воду и сократить объёмы дренажных вод для сброса. Следовательно, правильным подходом является эффективное использование воды посредством точной лазерной планировки. Только в Казахстане выгоды, получаемые от применения лазерной планировки, в какой-то степени осознаются, что должно также получить большее внимание в других странах. Он отметил, что РСТ могут быть отдельно применены и, следовательно, легко могут быть приспособлены к соответствующему уровню обеспеченности фермеров ресурсами в различных производственных системах. Факты указывают на то, что РСТ при применении их вместе с методами управления растительными остатками могут помочь решить вопросы, являющиеся следствием изменения климата. Ключевым вопросом является обучение фермеров относительно того, как сажать сельскохозяйственные культуры в растущие культуры, а также сажать культуры при наличии растительных остатков на полях. После длительных обсуждений Председатель напомнил участникам предоставить свои замечания в письменной форме д-ру Раджу Гупта до 18 февраля 2008 года.

Др. Эди Де Пау, Глава ГИС лаборатории, ИКАРДА, представил свою презентацию об агро-экологиях Центральной Азии и областях, где инновации УУЗР могут быть

широко распространены. В своей презентации он отметил прогресс, который был достигнут на демонстрационных участках ИСЦАУЗР, дал характеристику демонстрационным участкам. Он отметил, что работа была проведена в соответствии с Иногугационным семинаром проекта ИСЦАУЗР, который состоялся в июле 2007 года, где была отмечена необходимость включения деятельности по ГИС и агро-экологической характеристике в проект И-УУЗР. Он отметил, что была создана региональная база данных для создания карт подобия. Он также отметил, что имеет главные трудности, связанные с получением данных по почвам и указал на то, что некоторые из проблем связаны со схемами классификации почв, которые использовались в Центральной Азии. Требуется значительные усилия для переклассификации почв в соответствии с международным критерием.

Социо-экономическая перспектива для «Исследовательского проспекта УУЗР» была представлена **д-ром К. Шидид**, Директором Программы социо-экономических и стратегических исследований ИКАРДА, и **А. Мирзабаевым**, социо-экономистом, ИКАРДА-ЦАЗ. В своей презентации они особо отметили важность социо-экономических и стратегических исследований в странах региона ЦАЗ. Они упомянули консультацию экспертов по Региональной оценке потребности в исследованиях в регионе ЦАЗ (7-9 марта, 2007 года), которая определила следующие приоритетные направления:

- управление генетическими ресурсами;
- управление природными ресурсами;
- социо-экономическое, стратегическое построение и построение потенциала;
 - анализ доходов и бедности (включая исследования родов - gender research)
 - оценка внедрения и получаемого эффекта
 - варианты поощрительных стратегий
 - право на землевладение
 - местные институты
 - маркетинг, конкурентоспособность и торговля
 - влияние изменений климата.

Они представили информацию относительно статуса деятельности по социо-экономическим и стратегическим исследованиям в рамках проекта И-УУЗР и отметили, что (i) были определены партнёры в странах ЦАЗ для проведения деятельности по социо-экономическим и стратегическим исследованиям; (ii) был разработан предварительный исследовательский инструмент, который был предварительно протестирован, в результате чего в настоящее время идет процесс сбора данных; (iii) был завершён обзор литературы/информации; (iv) исследовательский опросник приведён в соответствие и (v) ожидается проведение полного исследования в марте 2008 года. Была достигнута договорённость относительно того, что вопросы социо-экономических и стратегических исследований должны быть включены в «Исследовательский проспект», если они ещё не включены, а также было бы хорошо, если связать деятельность по Проекту И-УУЗР с Проектом, финансируемым АБР, по поощряющим стратегиям в целях борьбы с деградацией земельных ресурсов в Центральной Азии.

Др. Г. Хасанханова задала вопрос относительно того, каким образом ГИС технологии будут связаны с Многосторонними программами и каким образом космические

снимки будут засняты, а также каким образом планируется проведение тренинга специалистов для проектов ИКАРДА и ИСЦАУЗР.

Др. К. Кулов отметил, что информационные системы ИСЦАУЗР могут быть подсоединены к ГИС картам и отметил то, что спутниковые снимки, включая топографические карты, должны быть предоставлены.

Др. М. Непесов, Национальный координатор И-УУЗР, Туркменистан, задал вопрос относительно возможности ИКАРДА в проведении социо-экономических исследований в рамках других проектов.

В ответ на вопросы **Др. Эдди Де Пау** отметил, что системы Многогранного компонента, основанные на сайте ИСЦАУЗР, могут подойти к информационным системам всей Центральной Азии. Уровни были созданы ИКАРДА и подсоединены друг к другу. Число исследовательских участков ограничено. Для характеристики демонстрационных участков требуется огромное количество инструментов/оборудования, а также детальные данные. Новизна нашей работы представлена в её подходах, связях и характеристиках участков. Из-за недостатка финансовых средств мы не имеем возможности приобрести оборудование. Он также отметил, что исследовательские группы участков должны собрать больше информации (координаты GPS) для экспериментальных участков, так, чтобы участки были представлены не в виде точечных наблюдений, а в виде фермерского хозяйства или блока. Подобная информация окажется полезной для распространения технологий / информации на районном и областном уровнях. Учитывая доступность фондов в других проектах, спутниковые снимки могут быть приобретены и проанализированы для выведения дополнительной информации.

Др. К. Шидид отметил то, что все вопросы, связанные со стратегиями и картированием уровня доходов для всех исследовательских участков, не могут быть включены в настоящий Проект И-УУЗР из-за очевидной нехватки финансовых ресурсов. Он отметил, что они обратятся в донорские организации (АБР), для которых приоритетным направлением является финансирование стратегических исследований. В марте-апреле 2008 года Проект по стратегическим исследованиям, который будет включать 5 стран, будет запущен и подсоединен к Проекту И-УУЗР.

Др. С.Сангинов отметил, что инвестиционные проекты должны использовать ГИС технологии. Он отметил то, что почвенные карты можно разработать только в случае, если была проведена классификация почв в соответствии с Международной классификацией ФАО и сопоставлена с Российской классификацией почв. Может ли ИКАРДА/ФАО оказать помощь НССХИ в этом вопросе?

Др. Х. Ахмадов задал вопрос относительно того, может ли существующая информация по почвам быть использована для разработки почвенных карт в рамках ГИС для Центральной Азии. Было отмечено, что системы классификации почв, использованные в разных странах сильно различаются и расходятся с широко используемой Системой почвенной таксономии Департамента Сельского хозяйства США или ФАО. Следовательно переопределение классов почв Российской классификации в соответствии с международной системой представляется затруднительным. Для этого потребуется проведение значительных работ и ресурсы.

Потребуется колоссальные исследования для разработки достоверной информационной базы по почвам. Необходимо сравнение почвенных карт с другими картами для совершенствования данных ГИС.

Др. Х.Ахмадов предложил разработку институциональных вариантов для реализации деятельности по ГИС, так как возможности региона представляются ограниченными. Он предложил разработку более широкой сети для этой цели, чтобы команда местных экспертов могла быть обучена ГИС/технологиям дистанционного зондирования. Мы заинтересованы в построении потенциала по ГИС технологиям.

В результате обсуждений была достигнута договорённость относительно того, что исследовательские группы на участках предоставят географические координаты демонстрационных участков на уровне фермерских хозяйств, а также лист технологий и результатов. В отношении вопросов социо-экономического исследования, таких как создание групп и их связь с группами, тестирующими технологии, должны быть рассмотрены тогда, когда будут новые проекты.

Др. Непесов, Национальный координатор Проекта И-УУЗР, Туркменистан, предложил использовать исследовательские результаты других проектов в Проекте И-УУЗР.

Др. Гупта представил «Исследовательский проспектус УУЗР для Центральной Азии», который был роздан заранее для получения замечаний по нему. Проспектус следует подходу Оазиса и представляет в деталях деятельность по каждому приоритетному направлению. После презентации, всесторонних обсуждений, была проведена сессия вопросов и ответов.

Г-н Джон Паттерсон инициировал несколько раундов замечаний по «Исследовательскому проспектусу», которые следовал подходу Оазиса. В заключении были приняты нижеследующие решения:

- *Проспектус также должен включить определение деградации земель, данное КБО ООН.*
- *Обучение национальных партнёров должно стать главным вопросом во всех исследования, которые выполняют задачи, поставленные ОАЗИСом.*
- *Ключевым вопросом является способ оценки услуг экосистем, а использование некоторых эмпирических подходов окажется весьма важным для анализа эффекта компромиссов. Это требует специального внимания для обучения персонала, который будет вовлечён в данный вид работ.*
- *Презентация по социо-экономическому анализу должна быть интегрирована в «Исследовательский проспектус».*
- *Проспектус должен включить в себя вопросы управления пастбищными и склоновыми землями.*
- *Несмотря на то, что существует около 2 десятков зон, первоначальные результаты свидетельствуют о том, что 3 экологии занимают большую часть Центральной Азии. По мере того, как будет доступна дополнительная информация, агро-экологические зоны могут быть ещё более точно разработаны.*

- *«Исследовательский проспектус» должен быть подсоединён к компонентам ИСЦАУЗР по УУЗР-IS и построению потенциала. Тренинги на уровне фермеров будут весьма важными, принимая во внимание фактическое отсутствие системы распространения знаний.*
- *«Исследовательский проспектус» также должен быть представлен GEF-ИСЦАУЗР в качестве справочной литературы.*
- *Было установлено, что проект «Исследовательского проспектуса» может быть принятым коллегиальным обзором. Председатель выразил надежду на то, что рекомендации, полученные относительно «Исследовательского проспектуса», после соответствующего их внесения, ещё более улучшит качество Проспектуса и будет широко использован всеми заинтересованными лицами.*

Г-н Джон Паттерсон поблагодарил команду ИКАРДА за организацию семинара и отметил, что семинар по «Исследовательскому проспектусу» предоставил возможность участникам просмотреть программу И-УУЗР в целом, а также предоставил дополнительную возможность координаторам участков более детально разработать рабочие программы И-УУЗР. Он также выразил своё удовлетворение, что ученые, группы экспериментальных участков, национальные координаторы и Национальные секретариаты ИСЦАУЗР приняли активное участие на семинаре, которые без сомнения поможет ИСЦАУЗР двигаться вперед как одна команда.

Др. К. Мартиус, Региональный координатор ИКАРДА и Глава ОПР/КГМСХИ-ЦАЗ, поблагодарил всех участников за их вклад и отметил, что семинар достиг запланированной цели и все ценные замечания приняты во внимания для подготовки окончательного документа «Исследовательского проспектуса». Он напомнил всем Национальным Координаторам, НСЕКом, Национальным Советам ИСЦАУЗР и координаторам КБО ООН и их представителям, а также всем другим участникам направить свои замечания по «Исследовательскому проспектусу» в письменной форме в течение десяти дней (до 18 февраля 2008 года), для того, чтобы данный документ можно было представить на рассмотрение АБР для выделения намеченных финансовых средств.

Совещание по обзору и мониторингу Проекта И-УУЗР, 9 февраля 2008 года

(10:30-14:00)

Участники: МСЕК, Главы НСЕКов, национальные координаторы Проекта И-УУЗР в Центральной Азии, Координаторы участков Проекта И-УУЗР, национальные представители КБО ООН, персонал ИКАРДА.

Повестка дня была утверждена в согласовании с Многострановым секретариатом, ИСЦАУЗР. Однодневное совещание было организовано для проведения брифинга участников И-УУЗР относительно статуса Проекта, обзора достигнутого прогресса и получения рекомендаций для среднесрочных корректировок технических программ или мер по реализации. Данное событие также предоставило возможность членам Руководящего комитета Проекта И-УУЗР просмотреть и направить деятельность по

проекту до следующего совещания Комитета. Г-жа Джамал Аннаклычева представила презентацию.

Г-н Дж. Паттерсон приветствовал всех участников и проинформировал о том, что соглашения по Проекту И-УУЗР между ИКАРДА и участвующими национальными институтами, подписанные ранее, должны быть пересмотрены для соответствия их директивам АБР.

Др. К.Мартиус проинформировал о том, что соглашения между ИКАРДА и НССХИ будут вскоре пересмотрены и представлены на рассмотрение АБР. Подписание соглашения весьма важно для обеспечения бесперебойного финансирования последующих полевых работ.

Г-жа Дж. Аннаклычева представила презентацию по мониторингу и оценке (МиО) компонентов ИУУЗР/ИСЦАУЗР в рамках СМРФ и NPF. Предварительные концептуальные директивы МиО были представлены. Окончательное видение будет заново разработано на основе замечаний, полученных в течение семинара.

Г-жа Дж. Аннаклычева в своей презентации представила детали относительно целей и роли участников при проведении мониторинга и оценки ИСЦАУЗР, скалярное свойство мониторинга на программном уровне в национальных рамочных программах. Она предложила использовать результаты других национальных проектов для подготовки консолидированного Отчета МиО, который бы способствовал обмену информацией. Было отмечено, что МиО должно базироваться на рамках конкретных проектов и рабочих программ. Директивы ИСЦАУЗР должны включать директивы по координированию, мониторингу и оценке, а также исполнителей. Было отмечено, что национальные координаторы Проекта должны нести ответственность за своевременное исполнение, эффективность и уместность деятельности, упомянутой в Рабочей программе, а также за своевременное предоставление отчетов по Координатору Проекта И-УУЗР, который, в свою очередь, предоставит полугодовые и годовые отчеты Национальным секретариатам. Была внесена ясность в отношении того, что НСЕКи получают отчеты после их обзора со стороны ИКАРДА. После этого соответствующие Национальные секретариаты подготовят обобщающий отчет на основе данных, приведенных в отчете, просмотренном ИКАРДА, и представит его Национальным Советам для проведения анализа результатов вклада в реализацию NPF. Национальные координаторы гарантируют участие НСЕКов в проектной деятельности в странах (совещания, полевые визиты, демонстрации, и т.д.).

Др. Радж Гупта представил статус Проекта И-УУЗР, Рабочие программы (розданные ранее) и попросил обратить особое внимание обсуждению Соглашений и механизму предоставления отчетности по Проекту И-УУЗР.

Было предложено НСЕКаМ взять на себя ответственность по мониторингу и сбору всего продуктивного опыта, накопленного в течение реализации Проекта для передачи данной информации МСЕКу. В то время как ИКАРДА и МСЕК на региональном уровне должны нести ответственность за мониторингом результатов 1 и 2; результаты 3 и 4 представляют собой приоритеты мониторинга для НСЕКов.

Также было предложено НСЕКаМ посещать демонстрационные участки один-два раза в год в рамках проектов ИСЦАУЗР. НСЕКи также должны представлять краткий отчет для заседания Руководящего комитета ИСЦАУЗР.

Др. Ахмадов спросил должны ли НСЕКи также проводить мониторинг проектов, которые не находятся под их контролем.

Г-н А. Мирзабаев отметил, что НСЕКи должны не только получить результаты проектов, но также должны вносить активный вклад для успешной реализации проекта.

Др. Эдди Де Пау отметил, что картография входит в ответственность ИКАРДА и НССХИ. Рабочие программы содержат технические детали.

Др. К.Мартиус предложил, чтобы реализация деятельности, указанной в Рабочих программах и подготовка отчетов должны производиться с вовлечением студентов для построения потенциала молодых исследователей в странах. Была достигнута договоренность относительно того, что национальные координаторы должны вскоре просмотреть результаты и индикаторы, указанные в Рабочих программах, для гарантирования эффективного достижения намеченных целей.

Г-н Дж. Паттерсон объяснил, что имеются проекты, классифицируемые под следующими категориями: (i) проекты ИСЦАУЗР, финансируемые АБР, мониторинг над которыми должен проводиться НСЕКаМИ; (ii) проекты GEF-UNDP, реализуемые в Узбекистане, Таджикистане и Кыргызстане, которые имеют свой механизм мониторинга, и, следовательно, не требуют мониторинга со стороны НСЕКов. Однако, НСЕКаМ предлагается ознакомиться с отчетами по проектам GEF; (iii) в третью категорию включены проекты, финансируемые из Государственных бюджетов соответствующих стран и фондов доноров, некоторые из которых имеют отношение к практике устойчивого управления земельными ресурсами.

Далее Г-н Джон Паттерсон представил нижеследующее заключение:

- Рабочая программа Проекта И-УУЗР должна быть принята за основу для проведения мониторинга и оценки отдельных мероприятий в рамках проекта И-УУЗР начиная с января 2008 года и в последующие периоды
- НСЕКи должны внести свой вклад для мониторинга деятельности
- МСЕК сконцентрирует свое внимание на мониторинге региональных многострановых компонентов проекта И-УУЗР
- Вся отчетность по Проекту ИУУЗР будут предоставляться от ИКАРДА в МСЕК.
- Первый полугодовой отчет (июль-декабрь, 07) в той форме, в какой он был представлен на семинаре 8-9 февраля, 2008 был принят.
- Любые изменения в Рабочей программе должны быть совместно согласованы Национальными лидирующими институтами и Координатором Проекта И-УУЗР для того, чтобы отразить их соответствующим образом в остающемся периоде реализации проекта.

- ИКАРДА пересмотрит и разработает проект нового соглашения и предоставит его на рассмотрение ИСЦАУЗР для каких-либо новых дополнений перед подписанием контрактов.
- МСЕК разработает проект соглашения, которое должно быть подписано НСЕК и национальными институтами для внесения ясности в их отношения и сотрудничество.
- Национальные команды могут предоставлять информацию о результатах деятельности по проекту НСЕКаМ после обзора их, проводимого Международным Центром ИКАРДА, который в свою очередь внесет вклад для широкого распространения результатов в рамках других программ, включая GEF и инвестиционные проекты.
- НСЕКи были вовлечены в процесс определения исследовательских участков во всех странах.
- Команда ИКАРДА может с лёгкостью определить области проекта GEF в рамках системы картирования ГИС Проекта И-УУЗР, когда команды исследователей на участках предоставят данную информацию команде ГИС, ИКАРДА, для агро-экологической классификации, построения карт схожести и широкого распространения вариантов УУЗР.

Др Мартиус отметил, что окончательные доработанные формы соглашений между ИКАРДА и НССХИ вскоре будут высланы на русском и английском языках национальным координаторам/национальным лидирующим институтам. Очень важно, чтобы данным документам было уделено первостепенное внимание со стороны партнеров, а также чтобы документы были возвращены ИКАРДА в ближайшее время для того, чтобы гарантировать бесперебойное финансирование Азиатским банком развития (АБР) деятельности по проекту.

**Семинар по Перспективам исследования (Исследовательскому проспекту)
по проекту ИУУЗР**

**ИКАРДА-ЦАЗ, Ташкент, Узбекистан
Программа, 8-9 февраля, 2008**

Место проведения: отель «Шодлик», Ташкент

Время	Презентации	Спикеры
09:00-09:30	Вступительная Сессия	
	Приветственное выступление	Радж Гупта
	Вступительные пожелания по семинару	Кристофер Мартиус
	Пожелания Многостранового секретариата	Джон Паттерсон
	Основные направления по семинару	Теиб Овеис
Техническая сессия – I		
09:30-12:00	- Национальные проблемы для включения в разработку Документа «Перспективы развития региональных исследований»	
	- Казахстан (15 минут)	А. Сапаров
	- Киргизстан (15 минут)	М. Бекенов
	- Таджикистан (15 минут)	С. Сангинов
1030-1100	Перерыв на кофе	
	- Туркменистан (15 минут)	М. Непесов
	- Узбекистан (15 минут)	Р. Икрамов
1100-1200	Обсуждения и рассмотрение оставшихся вопросов	
1200-1300	Перерыв на обед	
Техническая сессия – II		
1300-1745	Обсуждение Документа Перспективы развития исследований	
1300-1340	Агроекологические зоны и определение на них территорий для внедрения технических инноваций по Управлению земельными ресурсами в Документе “Перспективы развития исследований ”	Эдди Де Пау
1340-1420	Социо-экономические Перспективы по Управлению земельными ресурсами для Документа “Перспективы развития исследований ”	К. Шидид
1420-1500	Перерыв на кофе	
1500-1540	Перспективы развития исследований по Управлению земельными ресурсами в странах ЦАР	Радж Гупта
1540-1645	Обсуждения	
1645-1700	Замечания руководителей Национального Секретариата	
1700-1715	Замечания координаторов КБОООН	
1715-1730	Замечания Многостранового Секретариата,	

	ИСЦАУЗР	
1730-1745	Заключительное выступление Председателя	
19:00	Ужин	
9 февраля 0900-1400	Обсуждение Рабочей программы, Оценка и Мониторинг	
0900-1000	Обсуждения ИСЦАУЗР-ИКАРДА (внутреннее обсуждение)	
1000-1130	Концепция мониторинга и оценки компонентов УУЗР	Г-жа Джамал Аннаклычева
1130-1400	Обсуждение статуса проекта ИУУЗР, договоров и рабочих программ, а также механизма предоставления отчетов	Радж Гупта

**Семинар по Перспективам исследования по проекту ИУУЗР
8-9 февраля 2008 года
Отель «Шодлик», Ташкент**

Лист участников Семинара по перспективам исследования по проекту ИУУЗР

№	Имя	Должность	Тел/факс	Эл.почта
1	Г-жа Мыскал Шанкулова	Координатор КБО ООН (Казахстан)	тел: +7 3172 74-08-35; 74-08-78	shankulova@moos.kz
2	Др. Маргуля Баекенова	Глава Национального Секретариата, ИСЦАУЗР (Казахстан)	тел: +8 7272 54-22-83, факс: +8 7272 54-25-26	baekenova@kniimosk.almaty.kz
3	Др. Абдулла Сапаров	Национальный Координатор, Директор Научно-исследовательского центра почвоведения и агрохимии, Казахстан	тел: 8-727-269-47-49 факс: 8-727-269-47-33 сот: 8-701-72-04-607, 8-777-21-49-079	saparov@nursat.kz
4	Др. Азимбай Отаров	Координатор экспериментального участка (участок №1), Институт почвоведения им. У.У.Успанова (Казахстан)	тел: 8-727-293-35-08 факс: 8-727-269-47-33	otarov@netmail.kz
5	Г-н Джон Паттерсон	Глава Многостранового Секретариата, ИСЦАУЗР (Кыргызстан)	тел: (996 612) 900-445, (996 312) 627-343 факс: (996 312) 627-344	jcmpatterson@yahoo.ca
6	Др. Кубанычбек Кулов	Глава Национального Секретариата, ИСЦАУЗР, Кыргызстан	тел: 996 312 54-11-68, 56-63-58 факс: 996 312 54-09-75	cacilm@ktnet.kg

7	Др. Малик Бекенов	Глава Отдела аграрной политики и стратегических исследований Министерства сельского, водного хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызстана	тел: 996312 62 02 50 факс: 996 312 62 36 32 сот: 996772573849	m.bekenov@rambler.ru
8	Г-н Касымов Камбарали	Координатор КБО ООН Государственный Секретарь Министерства сельского, водного хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызстана	тел.: (996) 312 62-53-66 факс: (996) 312 54-09-75, 62-35-87	cacilm@ktnet.kg
9	Г-н Паязидин Жоошев	Заведующий лаборатории Кыргызского института ирригации	тел.: +996 312 56-63-58; 54-11-68, факс: +996 312 54-09-75	payaz@rambler.ru
10	Г-н Бактыбек Асанакунув	Ведущий научный сотрудник Института Биотехнологии Кыргызстана	тел.: 996 312 243 993	bakyt- asanakunov@yandex.r u
11	Г-жа Джамал Аннаклычева	Специалист по реализации проектов МСЕК, Кыргызстан	тел:(996-312)- 62-37-14 факс:(996-312)-62-35-74	jannaclancheva@cacilm.kg
12	Др. Хукматулло Ахмадов	Глава Национального Секретариата, ИСЦАУЗР, Таджикистан	тел: 992 372 21 3680, 232 6746 факс: 992 372 311 487	komzem@tajnet.com
13	Др. Сангинбой Сангинов	Директор Научно-исследовательского института почвоведения Таджикистана	тел: +992372 271979/276544 факс: +992 372 213207	sanginov@yahoo.com
14	Г-н Хасан Сафаров	Научный сотрудник Института Почвоведения Таджикистана	тел: 91 842 19 57, 227 19 79	khasan_81@mail.ru
15	Г-жа Бахмал Мирзашоева	Научный сотрудник Института Почвоведения Таджикистана	тел: 91 842 19 57, 227 19 79	Bakhmal@index.ru
16	Акад Назар Корпеев	Глава Национального Секретариата, ИСЦАУЗР, Туркменистан	тел: 993 12 357 298, 398 584 факс: 993 12 395 408	tebigykuwwat@rambler.ru
17	Др. Мухаммет Непесов	Глава Департамента мониторинга опустынивания Национального Института пустынь, растительного и животного мира Министерства охраны природы Туркменистана	тел: 993 12 357 295,298 факс: 993 12 396 408	nepesov@mail.ru

18	Г-н Херма Чарыев	Старший научный сотрудник Национального Института пустынь, растительного и животного мира Министерства охраны природы Туркменистана	т/ф 35 74 29; 80066 26 76 40	
19	Г-н Овездурды Джумадурдыев	Старший научный сотрудник НИИ водных ресурсов Туркменистана	800522-786-19; 80012-354320 (дом), 7-86-13 (факс)	zahmet.tm@mail.ru
20	Проф. Р. Тиллаев	Главный научный секретарь Научно-производственного центра	тел.: 233 70 78 факс:233 68 19	uzsps@albatros.uz
21	Др. Гулчехра Хасанханова	Специалист по мониторингу и реализации проектов, НСЕК, ИСЦАУЗР, Узбекистан	тел: 998 71 133 6180, 2358461, 1207592, 1595948 (сот) факс: 998 71 133 2025	g.khasankhanova@mail.ru
22	Акад. Р.Хусанов	Директор НПО "Агробизнес и предпринимательство" (Узбекистан)	тел: (+998-371) 366-22-27, факс: (998-371) 366-92-93	caeuzb@bk.ru
23	Др. Рахимджан Икромов	Заведующий лабораторией управления мелиоративными режимами почвы, Узбекистан	тел: (998 712) 2651651 факс: (998 712) 2653241 сот: 1115619	ikramov@albatros.uz
24	Др. Камел Шидид	Директор Проекта по социо-экономическим и стратегическим исследованиям, ИКАРДА, Алеппо	тел: (963-21) 221-34-33/ 222-50-12 222-51-12 факс: (963-21) 221-34-90	k.shideed@cgiar.org
25	Др. Эди Де-Пау	Глава ГИС лаборатории, ИКАРДА, Алеппо	тел: +963 21-22-13-433, 021-26-41-058	e.de-pauw@cgiar.org
26	Др. Мохамед Ахмед	Специалист по стратегиям в сфере сельского хозяйства, ИКАРДА, Алеппо	тел: +963-21 22-13-433, +963-21 52-11-095 факс: +963-21 22-13-490	m.a.ahmed@cgiar.org
27	Г-жа Чаудхари Ниилам	Ведущий научный сотрудник Дирекции по исследованиям кукурузы, Индия	тел: 91 11 25842372, 91 9350517722 (дом)	n.chaudhary@rediffmail.com
28	Проф. Назар Ибрагимов	Ведущий научный сотрудник проекта ZEF-UNSECO, Ургенч, Узбекистан	тел: 8 362 22 62 119, 998 71 265 99 81 (дом) 998 7 135 8253	nazar@zef.uzpak.uz
29	Др. Ойбек Эгамбердиев	Почвовед, Проект ZEF-UNSECO, Ургенч, Узбекистан	тел: 8 362 262 119	oybek72@zef.uzpak.uz
30	Др. Акмаль Акрамханов	Научный сотрудник проекта ZEF-UNSECO, Ургенч, Узбекистан	тел: (362) 262 119	akmal@zef.uzpak.uz
31	Г-н Даниель Эдмондс	Аспирант Государственного	тел: +1 40 57 44 79 04	dedmond@okstate.edu

		Университета Оклахома, США		
32	Др. Кристофер Мартиус	Региональный Координатор, ИКАРДА- ЦАЗ, Глава ОРП- КГМСХИ	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	c.martius@cgiar.org
33	Др. Радж Гупта	Координатор Проекта ИУУЗР, ИКАРДА-ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	rajgupta@cgiar.org
34	Др. Закир Халикулов	Консультант , ИКАРДА- ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	z.khalikulov@cgiar.org
35	Г-н Алишер Мирзабаев	Административный ассистент проекта, ИКАРДА-ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	a.mirzabaev@cgiar.org
36	Г-жа Оксана Цай	Специалист по ГИС, ИКАРДА-ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	o.zay@cgiar.org
37	Г-н Тулкун Юлдашев	Специалист по иригации, ИКАРДА- ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	t.yuldashev@cgiar.org
38	Г-жа Дилафруз Турсунова	Секретарь, ИКАРДА- ЦАЗ, Ташкент	тел:(+ 8-99871) 137-21-30/69 факс: (+8-99871) 120-71-25	slmr@cgiar.org

Примечание: Все презентации в PowerPoint доступны на сайте ИСЦАУЗР.