



**КОМИТЕТ ПО НАУКЕ И ТЕХНИКЕ
КОНФЕРЕНЦИЯ СТОРОН**

Первая сессия

Рим, 29 сентября - 10 октября 1997 года

Пункт 4 повестки дня КНТ

**ДОКЛАД О РАБОТЕ ДРУГИХ ОРГАНОВ, КОТОРЫЕ ВЫПОЛНЯЮТ РАБОТУ,
СХОЖУЮ С ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ РАБОТОЙ КОМИТЕТА ПО НАУКЕ И ТЕХНИКЕ**

Записка секретариата

I. ВВЕДЕНИЕ

1. На десятой сессии МКПО секретариат представил доклад (А/АС.241/67), в котором определяются органы других соответствующих организаций и конвенций, выполняющие работу, схожую с предполагаемой работой Комитета по науке и технике (КНТ). В своем решении 10/8, принятом на десятой сессии, МКПО просил секретариат обновить данный доклад и в этой связи:

- а) организовать процесс неофициальных консультаций открытого состава для содействия этой работе;
- б) выявить также, в дополнение к уже установленным категориям, региональные и субрегиональные организации, имеющие в своем составе органы, которые выполняют работу, схожую с предполагающей работой КНТ;
- с) учитывать замечания по данному вопросу, в том числе в отношении передачи технологии, высказанные в Рабочей группе II в ходе десятой сессии МКПО, а также письменные материалы, полученные от заинтересованных членов МКПО и компетентных организаций.

2. В ответ на просьбу МКПО секретарит обратился к членам МКПО и соответствующим региональным и субрегиональным органам и организациям. Он получил 15 новых ответов. Дополнительная и обновленная информация отражена в части II настоящего доклада.

3. Одна организация отметила, что "Справочник учреждений, занимающихся изучением засушливых земель, за 1995 год", опубликованный Центром по исследованию засушливых земель при Аризонском университете, Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) и Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), должен служить полезным источником информации для органов, которые выполняют работу, схожую с предполагаемой работой КНТ.

4. Один член МКПО также отметил, что в документе А/АС.241/67 конструктивно анализируются потенциальные области сотрудничества между КНТ и другими органами, однако механизмы и методы такого сотрудничества должны быть рассмотрены КС в увязке с Конвенцией.

II. НОВАЯ И ОБНОВЛЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ

5. Новую, а в одном случае обновленную информацию об основных областях возможного сотрудничества представили следующие органы и организации:

Международные организации

- а) Сельскохозяйственное бюро Содружества ("С.А.Б. интернэшнл"): использование соответствующих баз данных о почвах и сельскохозяйственных культурах, приспособленных для засушливых условий; фактор заболеваемости и санитарии в засушливых районах, в частности при использовании новых методов возделывания сельскохозяйственных культур.
- б) Международный институт генетических ресурсов растений (МИГРР): особенности генетического разнообразия диких кормовых растений; природоохранная деятельность на местах в районе Сахеля в связи с мониторингом изменения растительного покрова за многие годы; стратегии деятельности на местах по охране и использованию генетических ресурсов растений в подверженных опустыниванию районах Африки; деятельность на местах по сохранению биологического разнообразия сельскохозяйственных ресурсов.
- в) Сахарская/Сахелианская обсерватория (обновленная информация): охрана водных ресурсов и почв, системы землепользования и совместное использование водных ресурсов.

Региональные организации

- d) Арабская организация сельскохозяйственного развития (АОСР): технологии повышения производительности неорошаемого земледелия в арабских странах; оценка лесохозяйственных ресурсов; "зеленые пояса" для борьбы с опустыниванием и связанными с ним процессами в арабском регионе; пастбищные ресурсы в арабском регионе; рациональное использование земельных и водных ресурсов, мелиорация земель и сбор поверхностного стока; составление кадастров природных ресурсов с помощью стандартизованных баз данных с географической привязкой.
- e) Центр для окружающей среды и развития в арабском регионе и Европе (СЕДАРЕ): анализ качества и количества ресурсов пресной воды; малозатратная технология охраны водных ресурсов; совместное управление трансграничными водными ресурсами в рамках всего бассейна; передача рациональной почвоохранной технологии.
- f) Региональный центр по оказанию услуг в области топографической съемки, составления карт и дистанционного зондирования (РЦУТСКДЗ): исследования, подготовка кадров и представление информации о природных ресурсах и экологических данных путем применения таких методов, как топографическая съемка, составление карт, дистанционное зондирование и географические информационные системы.

Субрегиональные организации

- g) Арабский центр по исследованию аридных зон и засушливых земель (АКСАД): базы данных о водных ресурсах, почвах, растениях, животных и климатологии; создание высокоурожайных, засухоустойчивых и болезнеустойчивых сортов пшеницы и ячменя; создание генофондов засухоустойчивых фруктовых деревьев; создание генобанков для сбора штаммов важнейших пород овец и коз.
- h) Агрогидрометеорологический региональный центр Постоянного межгосударственного комитета по борьбе с засухой в Сахели (КИЛСС): сбор и анализ биофизических и социально-экономических данных в целях обеспечения продовольственной безопасности и управления природными ресурсами; передача метеорологических знаний и "ноу-хау" отдельным странам и предприятиям.
- i) Институт Сахели (ИНСАХ) при КИЛСС: возможности обеспечения продовольственной безопасности и управления природными ресурсами в Сахели; научно-технические исследования в субрегионе КИЛСС; учет и оценка деятельности научных учреждений и организаций в странах КСЛСС; показатели осуществления последующих мер в рамках Конвенции; стимулирование

регионального и субрегионального сотрудничества в области исследований и разработок.

- j) Сообщество по развитию южной части Африки (СРЮА): Южноафриканский центр сотрудничества в области исследований и подготовки кадров по вопросам сельского хозяйства (САККАР): улучшение качества сорго, просо и зернобобовых культур; исследование в области управления земельными и водными ресурсами; агролесомелиоративные исследования; освоение методов управления национальными генетическими ресурсами растений.

Неправительственные организации (НПО)

- к) Окружающая среда и развитие стран третьего мира (ОСРСТМ): традиционные "ноу-хау" и практика агролесомелиорации в сельских районах, управление землепользованием и борьба с деградацией земель; передача и стимулирование применения соответствующих энергоэффективных технологий.
- л) Международная комиссия по ирригации и дренажу (МКИД): контроль за испарением из почвы и открытых водных поверхностей в рамках систем сбора поверхностного стока; влияние засухи на орошаемое земледелие; продовольственная безопасность и устойчивое развитие в Африке.
- м) Институт прикладной антропологии (ИПА): экономическая деятельность женщин в скотоводческих и агроскотководческих общинах в Африке, на Ближнем Востоке и в Центральной Азии; использование традиционных гидротехнических сооружений на пойменных реках в засушливых тропических районах; роль лесного хозяйства в пастбищном животноводстве.
