



ОРГАНИЗАЦИЯ  
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ



Конвенция по Борьбе  
с Опустыниванием

Distr.  
GENERAL

ICCD/COP(4)/INF.6  
20 November 2000

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

КОНФЕРЕНЦИЯ СТОРОН

Четвертая сессия

Бонн, 11-22 декабря 2000 года

**ОЦЕНКА ПОЛОЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ В ЗАСУШЛИВЫХ,  
ПОЛУЗАСУШЛИВЫХ И СУХИХ СУБГУМИДНЫХ РАЙОНАХ**

**Оценка степени деградации земель в засушливых районах и оценка  
состояния экосистем на рубеже тысячелетий**

**Записка секретариата**

**ВВЕДЕНИЕ**

1. Заинтересованные стороны на протяжении уже многих лет неоднократно подчеркивали необходимость получения четкого представления о положении в области деградации земель и о соответствующих процессах в затрагиваемых странах. Однако, несмотря на наличие огромного количества данных о земельных ресурсах, составление сколь-либо наглядной картины положения в этой области на региональном или национальном уровне до сих пор оставалось невозможным. Для этого требуются надежные базовые оценки по районам, затрагиваемым деградацией ресурсов в засушливых зонах, причем такие оценки должны составляться на основе широко признанных стандартизированных методологий и принципов, которые могли бы использоваться участниками процесса борьбы с опустыниванием на национальном, региональном и международном уровнях. Требуется также согласовать существующие системы обработки данных и информации, касающихся природных ресурсов в засушливых районах, которые поступают или будут поступать в контексте многочисленных инициатив: на национальном уровне - от национальных информационных систем и сетей, на региональном уровне - от таких учреждений, как

GE.00-64292 (R)

центры дистанционного зондирования, и на международном уровне - по линии таких инициатив, как Оценка состояния экосистем на рубеже тысячелетий, а также от систем раннего предупреждения по вопросам продовольственной безопасности и д.т.

2. Таким образом, существующие данные, касающиеся положения в области деградации ресурсов, не отвечают потребностям некоторых ключевых пользователей. На национальном уровне имеющаяся информация является весьма скудной, бессистемной и не поддается сопоставлению, она не дает надежных сведений об уровне деградации ресурсов и, прежде всего, о причинах опустынивания и тенденциях в этой области. Существующие документы не пригодны для непосредственного использования для целей планирования на национальном уровне в рамках принципов разработки национальных программ действий (НПД) по осуществлению КБОООН. На международном уровне имеющиеся глобальные данные по-прежнему не имеют достаточной степени подробности, чтобы их можно было использовать в процессе регионального и национального планирования на основе региональных программ действий (РПД), субрегиональных программ действий (СРПД) и НПД, а также не охватывают аспекты комплексного взаимодействия социально-экономических и экологических факторов.

3. Отсутствуют тщательно проработанные методологии оценки и мониторинга процессов деградации земель. В частности, нет прочно утвердившихся методов для мониторинга воздействия деградации земель на биологическое разнообразие, международные воды и динамику изменения климата. Вместе с тем большинство существующих методологий предполагают проведение дистанционного зондирования растительного покрова с последующей корректировкой его результатов при помощи наземных средств, а также использование существующих почвенных карт и материалов обследований, климатологических данных и топографических карт для составления оценок степени уязвимости почв по отношению к ветровой и водной эрозии. Другие из них предусматривают использование существующих статистических данных, касающихся населения и различных социально-экономических показателей, а также проведение комплексных полевых обследований для целей анализа движущих социально-экономических факторов, использование экспериментальных показателей для корректировки общих оценок, основанных на результатах дистанционного зондирования и имеющихся данных, а также применение моделей причинно-следственных связей и результатов обработки информации, поступающей от географических информационных систем (ГИС), для целей интегрирования данных и различных переменных показателей.

4. Таким образом, ввиду скудности и ненадежности необходимой научной и технической информации, касающейся деградации земель, можно наметить, в частности, следующие направления для целенаправленной работы: составление количественной

оценки масштабов и интенсивности деградации земель и водных ресурсов, включая пространственный и временной аспекты этого процесса; составление кадастров деградированных земель, которые могут быть восстановлены для целей их более продуктивного использования; и проведение анализа взаимных связей между биологическим разнообразием, деградацией земель и устойчивостью экосистем в засушливых районах.

## **I. ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ДЕГРАДАЦИИ ЗЕМЕЛЬ В ЗАСУШЛИВЫХ РАЙОНАХ**

5. Стороны Конвенции и другие заинтересованные субъекты подтвердили необходимость наличия базовой стандартизированной информации и методологических инструментов для оценки степени деградации земель на различных уровнях. Речь, в частности, идет об оценке воздействия деградации земель на чувствительные экосистемы и системы международных вод, например, общие речные и озерные бассейны, а также на экосистемы прибрежных зон. Секретариат КБОООН в сотрудничестве с Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) и другими ведущими партнерами и при поддержке со стороны Глобального экологического фонда (ГЭФ) оказывает содействие в осуществлении проекта оценки степени деградации земель в засушливых районах (ЛАДА), предполагающего проведение оценки уровня и тенденций деградации природных ресурсов, особенно вод, растительности и почв, а также изучение основных социально-экономических и экологических факторов, являющихся причиной этой деградации. Основным объектом этой глобальной инициативы будут районы, затрагиваемые засухой и опустыниванием.

### **Цели оценки степени деградации земель в засушливых районах**

6. Основная цель проекта ЛАДА состоит в разработке базовой стандартизированной информации и методологических инструментов для проведения оценки процессов деградации земель на национальном, региональном и глобальном уровнях. Одним из его важных компонентов будет оценка воздействия деградации земель на чувствительные экосистемы и системы международных вод, например, общие речные и другие водосборные бассейны, а также на экосистемы прибрежных зон. Проект ЛАДА будет также включать оценку взаимосвязей между поглощением углерода в засушливых районах и деградацией земель.

7. Анализ воздействия деградации земель и взаимосвязей с основными областями деятельности ГЭФ будет проводиться на основе использования различных показателей

уровня воздействия деградации земель, таких, как функции экосистем, интенсивность почвенной эрозии и экономические показатели. Это будет осуществляться, в частности, посредством интегрирования проекта ЛАДА с такими глобальными оценками, как Оценка состояния экосистем на рубеже тысячелетий. Проект ЛАДА позволит также установить приоритеты для деятельности ГЭФ на магистральном направлении борьбы с деградацией земель, особенно в области обеспечения рационального использования и сохранения экосистем засушливых районов и комплексного управления земельными и водными ресурсами на уровне водосборных бассейнов.

### **Результаты проекта ЛАДА**

8. Основным результатом проекта ЛАДА будет среднemasштабная (1:1-2 млн. - в зависимости от параметров и районов) всеобъемлющая справочная географическая база данных, которая сможет использоваться национальными директивными структурами, участвующими в процессе осуществления РПД/СРПД/НПД, и показывающая различные уровни деградации ресурсов, включая фактическую деградацию и риск деградации растительного покрова и различных видов растительности - как естественной, так и культурной; степень водной и ветровой эрозии почв, запасы почвенного углерода и уровень засоления почв; наличие и количество водных ресурсов; процессы и тенденции в так называемых "красных зонах" деградации земель с указанием антропогенных факторов, включая непосредственные факторы, например, методы ведения сельского хозяйства или землепользования; косвенные факторы, такие, как низкий уровень осведомленности, социальные конфликты, нерациональные стратегии использования земельных и природных ресурсов, а также рыночные диспропорции; климатологические факторы, такие, как интенсивность осадков, засухи и стихийные бедствия; а также технические руководящие положения для стран в отношении последующего использования базы данных ЛАДА, например, в ходе создания систем раннего предупреждения и проведения оценки воздействия деградации земель на биологическое разнообразие, международные воды и динамику изменения климата.

9. В зависимости от запросов и потребностей конечных пользователей могут быть разработаны различные типы конечных продуктов, в том числе карты по конкретным показателям воздействия, отчеты, модели для составления прогнозов и вспомогательные системы для обоснования решений. Основными пользователями информации, которая должна быть собрана в результате осуществления этой инициативы, будут страны, затрагиваемые засухой и опустыниванием, их национальные координационные центры и национальные координационные органы для КБООН, субрегиональные организации, на которые возложена задача осуществления СРПД, учреждения, занимающиеся осуществлением региональных программ действий по борьбе с опустыниванием, а также

гражданское общество и частный сектор. Секретариаты природоохранных конвенций также будут пользоваться этой информацией при определении приоритетных задач и направлений деятельности в засушливых районах.

## **II. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЭКОСИСТЕМ НА РУБЕЖЕ ТЫСЯЧЕЛЕТИЙ: НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА В ИНТЕРЕСАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОСИСТЕМ НА БЛАГО ЧЕЛОВЕКА**

### **Смысл проведения оценки состояния экосистем на рубеже тысячелетий**

10. В свете растущих потребностей человека и тех серьезных изменений, которые отражаются на состоянии экосистем, возникает настоятельная потребность в выборе надлежащих путей использования экосистем и их сохранения. В XXI веке необходимость обеспечения эффективного регулирования состояния экосистем планеты и устранения последствий нарушения их функционирования будет неуклонно повышаться. Для решения этой задачи необходимо добиться лучшего понимания и осознания того, каким образом различные хозяйственные уклады и виды деятельности влияют на функции экосистем, от которых зависит жизнь человека, а директивным структурам нужно иметь намного более широкий доступ к научным знаниям, чтобы принимать хорошо продуманные решения. Одним словом, необходимо иметь больше информации, которая способствовала бы принятию надлежащих решений в вопросах рационального использования ресурсов на всех уровнях - глобальном, национальном и местном.

11. Смысл проведения глобальной оценки состояния экосистем состоит в том, чтобы помочь директивным структурам оценить воздействие различных мер на национальную, а также на глобальную экосистему. Оценка состояния экосистем на рубеже тысячелетий (ОЭТ) является прекрасным примером такого международного научного и политического сотрудничества, которое требуется для достижения целей устойчивого развития, и к Сторонам Конвенции следует обратиться с призывом оказать необходимую поддержку и принять активное участие в ее проведении.

12. Секретариат КБОООН был представлен в руководящем комитете, который занимался разработкой структуры ОЭТ, и имеет своих представителей в Исполнительном комитете и Совете ОЭТ.

### **Цели оценки состояния экосистем на рубеже тысячелетий**

13. Оценка состояния экосистем на рубеже тысячелетий - это процесс, рассчитанный на четыре года и нацеленный на повышение эффективности регулирования естественных и искусственно поддерживаемых экосистем планеты за счет оказания содействия в удовлетворении потребностей директивных структур и широкой общественности в выверенной и стратегически актуальной научной информации о состоянии экосистем, последствиях их изменения и о возможных вариантах мер по исправлению положения. ОЭТ позволит получить нужную информацию, а также укрепить кадровый и институциональный потенциал для получения такой информации. В более конкретном плане ОЭТ будет преследовать следующие цели:

- a) существенное повышение уровня понимания связей между экосистемами и теми товарами и услугами, которые они поставляют;
- b) укрепление кадрового потенциала и потенциала учреждений глобального, регионального, национального и местного уровня в плане проведения комплексных оценок состояния экосистем и принятия последующих мер по результатам таких оценок;
- c) укрепление международных природоохранных соглашений и повышение эффективности правительственных решений по вопросам, связанным с охраной окружающей среды, за счет расширения доступа к необходимой научной информации;
- d) оказание поддержки в проведении десяти комплексных оценок регионального, национального и местного уровня, результаты которых будут непосредственно использоваться для удовлетворения потребностей в области планирования и наращивания потенциала;
- e) укрепление усилий гражданского общества в деле достижения целей устойчивого развития за счет обеспечения надлежащего доступа к выверенным данным и информации;
- f) усиление стимулов и расширение объема имеющейся информации для активизации усилий частного сектора;
- g) разработка методологий для проведения межотраслевых оценок и эффективного интегрирования информации различных уровней;

h) выявление серьезных пробелов в достоверной научной информации и данных, которые затрудняют процесс принятия решений и требуют активизации поддержки в проведении соответствующих исследований.

14. ОЭТ позволит укрепить научную базу для широкого спектра национальных и международных усилий, нацеленных на решение различных задач охраны окружающей среды и развития. Задачи охраны окружающей среды тесно связаны между собой, поэтому процесс оценки должен носить комплексный характер, с тем чтобы директивные структуры могли наглядно видеть существующие связи между проблемами климата, опустынивания, биологического разнообразия, наличия пресной воды, а также морских и лесных ресурсов.

15. ОЭТ будет осуществляться на нескольких уровнях. Она включает глобальную оценку и десять оценок состояния и изменений экосистем в рамках отдельных районов, стран и регионов. Оценки на этих субглобальных уровнях являются необходимыми в связи с тем, что экосистемы существенно различаются между собой как в территориальном, так и хронологическом плане, а также в силу того, что для обеспечения рационального регулирования требуются тщательное планирование и продуманное осуществление соответствующих мер на местном уровне. Вместе с тем одни лишь местные оценки являются недостаточными в силу того, что некоторые процессы имеют глобальный характер, и поскольку местные товары, услуги, материалы и энергия зачастую используются в других регионах. Местные, национальные и региональные оценки будут направлены на укрепление и расширение потенциала для широкого принятия методов комплексной оценки в других регионах и странах.

### **Круг пользователей**

16. Основными пользователями глобальных результатов ОЭТ будут Стороны природоохранных конвенций - КБОООН, КБР, РКИКООН, Рамсарской конвенции и КМВ. Для директивных структур государств - участников этих конвенций будет подготовлено резюме, одобренное Советом ОЭТ, которое затем будет представлено научным органам, созданным в рамках этих конвенций. После этого Стороны конвенций, исходя из своих конкретных потребностей в информации, определят, какие результаты будут официально приняты для использования в процессе осуществления той или иной конкретной конвенции. К числу других важных пользователей относятся правительственные органы, неправительственные организации (НПО), гражданское общество, деловые круги, коренные народы и средства массовой информации. Стороны конвенций и другие пользователи через своих представителей в Совете определяют конкретную направленность и намечаемые результаты ОЭТ. Сформирована консультативная группа в составе

порядка 80 представителей из 35 стран, и в рамках ОЭТ будут также налажены связи с национальными координационными центрами природоохранных конвенций во всех странах.

### **Результаты оценки состояния экосистем на рубеже тысячелетий**

17. Глобальная оценка и каждая из десяти оценок местного, национального и регионального уровня позволят удовлетворить потребности директивных структур в наличии необходимой информации посредством проведения:

a) оценки состояния экосистем, соответствующих факторов нагрузки, тенденций и изменений в экосистемах, а также текущих экономических последствий этих изменений и их последствий в области здравоохранения. Например, в рамках ОЭТ мог бы быть рассмотрен вопрос о наличии свидетельств снижения биологической способности сельскохозяйственных экосистем производить продукцию продовольственного значения;

b) оценки уровня научных знаний. Например, в рамках ОЭТ мог бы быть рассмотрен вопрос о том, насколько ученые способны прогнозировать пороговые реакции экосистем, т.е. внезапные и резкие изменения, в ответ на утрату тех или иных видов, повышение концентрации азота или появление каких-либо инвазивных видов;

c) оценки экосистемы и влияния вероятных потенциальных изменений решающих факторов, таких, как численность населения, объем потребления, климат, уровень технологий и темпы экономического роста, в сфере экономики и здравоохранения. Например, в рамках ОЭТ мог бы быть рассмотрен вопрос о возможных последствиях повышения объема сельскохозяйственного производства для сохранения биологического разнообразия в лесных и пресноводных экосистемах и для объема ресурсов чистой воды на основе использования двух различных сценариев для одного и того же конкретного района, первый из которых предполагает вырубку лесных массивов, а второй - интенсификацию производства за счет использования удобрений, ирригации и пестицидов;

d) оценки сильных и слабых сторон различных политических, законодательных, технических или иных мер, которые были приняты или предложены в целях повышения эффективности регулирования экосистем.

18. Наращивание кадрового и институционального потенциала. В течение первого года проведения ОЭТ будут выявляться конкретные потребности в плане наращивания



потенциала, а сам процесс наращивания потенциала скорее всего будет осуществляться на основе применения по крайней мере следующих базовых подходов:

- a) повышение квалификации и наращивание опыта специалистов и учреждений, задействованных на всех уровнях осуществления ОЭТ;
- b) расширение доступа к техническим средствам и научным моделям, необходимым для проведения комплексных оценок, для всех заинтересованных экспертов и учреждений;
- c) расширение доступа к данным и показателям, необходимым для использования в контексте оценок местного и национального уровня;
- d) разработка и распространение новых подходов для интегрирования опыта и оценок местного уровня с опытом и оценками национального, регионального и глобального уровней;
- e) накопление опыта разработки оценок, предполагающих полное задействование всех заинтересованных сторон на местном, национальном и региональном уровнях;
- f) повышение международного авторитета и расширение доступа к международным источникам поддержки.

19. Результаты глобальных и субглобальных оценок будут представлены в технических докладах, к которым будут составлены резюме, ориентированные на конкретные категории пользователей. Эти доклады и резюме будут широко распространяться на многих языках. Помимо издания печатных материалов, ОЭТ предполагает осуществление динамичной информационно-пропагандистской стратегии по широкому распространению результатов этой оценки, которая предусматривает проведение рабочих совещаний и брифингов, а также активное использование Интернета.

### **Процесс оценки**

20. Технические эксперты. ОЭТ будет проводиться в рамках экспертных рабочих групп, которые будут заниматься вопросами разработки общей структуры, оценкой условий, составлением сценариев, определением возможных вариантов мер реагирования, проведением субглобальных оценок и информационно-пропагандистской деятельностью. Будут назначены следующие группы: Рабочая группа по общей структуре, которая разработает для ОЭТ внутренне согласованный набор методологий проведения оценки на

местном, национальном, региональном и глобальном уровнях; Рабочая группа по текущему охвату экосистем, их тенденциям, состоянию и ценности, которая будет поставлять базовую информацию о географических рамках различных экосистем, включая наземные, пресноводные и морские экосистемы, а также о характере использования их ресурсов. Она будет представлять информацию о тенденциях в отношении товаров и услуг, поставляемых экосистемами, их состоянии и ценности, их вкладе в обеспечение благосостояния человека, а также о тех факторах, которые оказывают давление на экосистемы. Будут также созданы Рабочая группа по сценариям эволюции экосистем, которая должна будет составить ряд вероятных сценариев возможного изменения количества и качества товаров и услуг, поставляемых экосистемами, на предстоящие десятилетия для различных регионов планеты, и влияния этих изменений на здравоохранение и экономическое развитие, а также оценить возможные компромиссы в выборе между различными товарами и услугами; Рабочая группа по возможным вариантам мер реагирования, призванная определить политические, институциональные, законодательные или технологические изменения, которые позволят повысить эффективность регулирования экосистем и тем самым будут способствовать обеспечению и поддержанию их устойчивости в долгосрочной перспективе; Рабочая группа по оценкам местного, национального и регионального уровней, работа которой будет охватывать весь набор из десяти оценок местного, национального и регионального уровней, причем для каждой из них будут рассматриваться соответствующие условия, сценарии и меры реагирования; а также Рабочая группа по информационно-пропагандисткой деятельности и расширению круга участников, которая будет заниматься разработкой и осуществлением процесса привлечения конечных пользователей к участию в проведении ОЭТ и обеспечением распространения результатов в соответствии с потребностями конечных пользователей.

21. Каждая рабочая группа будет функционировать под сопредседательством ведущих специалистов в области естественных и общественных наук из развитых и развивающихся стран. Каждая из них будет представлять собой географически сбалансированную группу экспертов от различных университетов, частного сектора, правительственных органов и гражданского общества. Сопредседатели рабочих групп будут составлять Совет по оценке экосистем. Совет ОЭТ будет избирать председателей рабочих групп и следить за поддержанием надлежащего регионального, технического и гендерного баланса в их составе.

22. Структура и методы. В течение первого года осуществления ОЭТ основное внимание будет уделено разработке внутренне согласованного набора методологий для проведения оценки на местном, национальном, региональном и глобальном уровнях. В этих методологиях будут определены параметры требуемой информации, вопросы, на

которые нужно будет дать ответы, существующие потребности в плане наращивания потенциала, а также конечные продукты и элементы стратегии информационно-пропагандистской деятельности. В них будут предусмотрены как общие структурные элементы, подлежащие применению на всех уровнях - от местного до глобального, так и особенности, присущие различным уровням.

23. Экспертный анализ. Все результаты оценки будут подвергаться обстоятельному экспертному анализу. Для этой цели все страны назначат своих экспертов из числа представителей научного сообщества, правительственных органов, деловых кругов и гражданского общества. Процесс анализа будет осуществляться и контролироваться Советом ОЭТ и независимым аналитическим органом. Анализ будет проводиться на основе критериев, составленных с учетом индивидуальных особенностей, присущих различным уровням оценки. Например, поскольку оценки местного уровня будут в значительной мере опираться на местные знания и опыт, не закрепленные в печатном виде, процесс экспертного анализа материалов оценки местного уровня будет отличаться от того процесса, который будет применяться в отношении глобальных оценок.

24. Связи с исследовательской деятельностью и другими оценками. ОЭТ будет осуществляться в тесной координации с другими глобальными оценками, включая, в частности, Глобальную экологическую перспективу ЮНЕП, Глобальную оценку международных вод и оценки, проводимые Межправительственной группой по изменению климата. Она должна будет подкрепить планируемую и текущую деятельность в области оценки, а также деятельность по планированию работы в направлении обеспечения устойчивого развития на региональном и национальном уровнях. ОЭТ будет включать проведение новых анализов, однако она не является исследовательским проектом. ОЭТ - это механизм, который призван ориентировать результаты исследований и мониторинга на удовлетворение потребностей директивных структур. ОЭТ будет осуществляться в тесном взаимодействии с исследовательскими программами, такими, как Международная программа "Геосфера - биосфера" и Международная программа человеческих измерений глобального изменения окружающей среды, а также с деятельностью различных систем, занимающихся вопросами мониторинга, в том числе Международной сети долгосрочных экологических исследований и Глобальной системы наблюдения.

#### **Институциональные аспекты**

25. Основную административную и материально-техническую поддержку в осуществлении процесса ОЭТ будут оказывать по меньшей мере шесть различных учреждений. Эти учреждения будут обеспечивать необходимую поддержку рабочим

группам, которые будут заниматься проведением оценки. Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде будет обеспечивать основную финансовую поддержку и наймет директора, который будет параллельно выполнять функции сопредседателя от развивающейся страны. Через различные вспомогательные учреждения, которые будут выполнять секретариатские услуги, будут назначаться соответствующие специалисты для работы по линии ОЭТ.

**Связи оценки степени деградации земель в засушливых районах и оценки состояния экосистем на рубеже тысячелетий с работой КНТ**

26. Недавно ряд учреждений и Сторон КБОООН заявили о необходимости проведения оценки степени деградации земель в целях получения надлежащей информации и средств для решения проблем, существующих в засушливых районах. В связи с этим Конференция Сторон своим решением 14/COP.3 о системах раннего предупреждения учредила специальную группу и поручила ей, в частности, заняться рассмотрением и изучением технических вопросов, затронутых в национальных сообщениях Сторон и на региональных форумах по осуществлению Конвенции.

27. В более конкретном плане специальной группе было поручено заняться рассмотрением и изучением вопроса, касающегося распространения информации среди конечных пользователей о прикладных видах использования систем раннего предупреждения и мониторинга и оценки опустынивания и укрепления соответствующих механизмов реагирования, в частности в рамках национальных программ действий по борьбе с опустыниванием.

28. Признавая приоритетность этого направления деятельности в контексте осуществления КБОООН, КС настоятельно призвала страны приступить к развертыванию информационных систем по вопросам опустынивания на всех уровнях. Этот приоритет был также признан несколькими организациями. В нескольких национальных программах действий в число приоритетных направлений деятельности уже включены предложения относительно развертывания информационной инфраструктуры по вопросам опустынивания. В решении 22/COP.1 и решении 11/COP.3 КС настоятельно призвала Стороны Конвенции, а также международные организации мобилизовать техническую, научную и финансовую поддержку для начала проверки показателей воздействия, которые дают возможность сопоставить положение в области опустынивания в рамках национальных докладов.

29. Кроме того, решением 16/COP.3 КС определила в качестве первоочередного вопроса, который должен быть углубленно рассмотрен Комитетом по науке и технике на

его четвертой сессии, вопрос о применении традиционных знаний, критериев и показателей, а также систем раннего предупреждения для мониторинга и оценки устойчивого и рационального использования почв и водных ресурсов в засушливых районах в целях эффективного осуществления национальных программ действий. Информация, которая должна быть получена в результате осуществления этих инициатив, будет способствовать удовлетворению потребностей, установленных Конференцией Сторон, особенно потребностей пользователей в контексте реализации НПД.

30. Комитет по науке и технике КБОООН, возможно, пожелает составить необходимые рекомендации в отношении этих двух инициатив и соответствующим образом представить их Конференции Сторон. КНТ, возможно, пожелает предложить и одобрить области и зоны для проведения углубленных исследований/оценок в рамках проектов ЛАДА и ОЭТ, особенно в районах, затрагиваемых засухой и опустыниванием. Кроме того, КНТ, возможно, пожелает назначать научных и технических экспертов, заинтересованных в участии в проведении оценок в их соответствующих сферах квалификации. КНТ, возможно, пожелает также, чтобы результаты осуществления этих инициатив были в надлежащие сроки представлены ему для рассмотрения.

-----