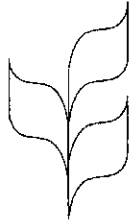




CBD



**КОНВЕНЦИЯ О
БИОЛОГИЧЕСКОМ
РАЗНООБРАЗИИ**

Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/SBSTTA/7/8/Add.1
26 October 2001

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО
НАУЧНЫМ, ТЕХНИЧЕСКИМ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ КОНСУЛЬТАЦИЯМ
Седьмое совещание
Монреаль, 12-16 ноября 2001 года
Пункт 4 предварительной повестки дня*

ОСНОВНАЯ ТЕМА: БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЛЕСОВ

***Записка Председателя Вспомогательного органа по научным,
техническим и технологическим консультациям***

*Резюме вопросов, рекомендаций и программа работы и организация работы
Рабочей группы I*

ВВЕДЕНИЕ

1. Конференция Сторон поручила Вспомогательному органу по научным, техническим и технологическим консультациям (ВОНТТК) повысить качество предоставляемых им научно-технических консультаций (например, в решениях IV/16 и V/20). Кроме того, Конференция Сторон постановила, что ВОНТТК будет рассматривать на каждом своем совещании один основной тематический вопрос и что темой для рассмотрения на седьмом совещании будет биологическое разнообразие лесов. Поэтому в предварительной программе работы совещания (UNEP/CBD/SBSTTA/7/1/Add.1, приложение II) отводится три полных дня на рассмотрение вопроса биологического разнообразия лесов.

2. Принимая во внимание такое значительное количество отведенного времени и необходимость повышения качества научно-технических результатов совещания, я вместе с бюро изучил возможные способы ведения работы Рабочей группы I, если ВОНТТК примет решение о создании рабочей группы для рассмотрения пункта 4 повестки дня. Кроме того, я изучил документы, представленные Исполнительным секретарем по этому вопросу (и, в частности, UNEP/CBD/SBSTTA/7/6, 7 и 8).

3. В целях дополнения записок, подготовленных Исполнительным секретарем по основному вопросу, биологическому разнообразию лесов, и, на мой взгляд, оказания содействия ВОНТТК в обсуждении данного вопроса, я представляю на Ваше рассмотрение подготовленный мною настоящий документ.

* UNEP/CBD/SBSTTA/7/1

4. Целью настоящего документа является обеспечение:

- обширной подборки проектов рекомендаций, объединяющей все рекомендации в одном документе и содержащей материал, который охватывает все затронутые в документах темы;
- резюме основных вопросов, которые ВОНТТК необходимо будет рассмотреть;
- проекта более целенаправленной и конкретной программы работы и некоторых возможных целей работы;
- схемы возможного рассмотрения вопросов членами Рабочей группы, которые будут разрабатывать предложения, изложенные в аннотированной предварительной повестке дня.

Предлагаемые рекомендации

Работа Специальной группы технических экспертов

1. Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям, возможно, пожелает *одобрить* доклад Специальной группы технических экспертов по биологическому разнообразию лесов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/ INF{ANTEG}), поблагодарить правительства Канады и Соединенного Королевства за оказанную ими финансовую поддержку для проведения данной работы и поблагодарить сопредседателей и членов Специальной группы за высокое качество их работы.

Состояние и тенденции

ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон:

2. *приняло к сведению* значительную техническую работу, проделанную Специальной группой технических экспертов по биологическому разнообразию лесов и представленную в докладах, заказанных секретариатом (резюме которой приводится в документах UNEP/CBD/SBSTTA/7/6 и 7/7), и то, что ВОНТТК, изучив данную работу, пришел к следующим ключевым выводам, касающимся состояния биологического разнообразия лесов и тенденций в этой области:

Общее состояние и тенденции

- a. Благодаря биологическому разнообразию лесов, обеспечивается значительная часть общего биологического разнообразия в международном масштабе, поскольку лесами покрыто почти 30% свободной от льда земной поверхности.
- b. Леса содержат более 50% биоразнообразия мира. Тропические леса отличаются особым богатством видов.
- c. Леса предоставляют людям важные услуги, включая производство пресной воды, защиту почв, обеспечение стабильности климата, древесные и недревесные продукты и рекреационные услуги.
- d. Темпы обезлесения остаются высокими в течение многих веков. Утрата лесов происходит особенно стремительными темпами в последние десятилетия и поэтому вызывает беспокойство. В настоящее время обезлесение происходит большей частью в тропических лесах.
- e. Широкомасштабная деградация качества лесов, вызываемая антропогенной деятельностью, происходит во всех регионах и во всех типах лесов. Деградацию усугубляет открывшийся более легкий доступ к нетронутым лесам.
- f. Число вымерших и находящихся под угрозой исчезновения лесных видов, уже достигшее исторически высокого уровня, может стать еще выше из-за существующей «задолженности по исчезновению» и постоянной утраты

мест обитания, фрагментации лесов, инвазивных видов и чрезмерной эксплуатации ресурсов. Имеется информация, четко свидетельствующая о существовании «задолженности по исчезновению», то есть вымирание видов, которое произойдет в будущем, станет результатом уже имевших место обезлесения и деградации.

- g. В последние годы возросли и масштаб, и число охраняемых лесных массивов. Но в глобальном масштабе не обеспечивается ни адекватной защиты большинства типов лесов, ни их надлежащего представительства среди охраняемых районов. Структура охраняемых лесных территорий остается неравномерной, особенно в том, что касается распределения и представительства многих типов лесов. Одной из основных проблем по-прежнему остается обеспечение эффективности охраны лесов в охраняемых районах.
- h. Устойчивое лесопользование обычно оказывается менее прибыльным в прямом денежном выражении, чем экологически неустойчивая лесохозяйственная деятельность, но в долгосрочной перспективе устойчивое лесопользование приносит, как правило, больше общих экономических выгод, чем неустойчивая деградация лесов. Местные и коренные общины и в конечном счете страны пострадают, по всей видимости, больше всех остальных из-за перестройки структуры лесной площади под другие виды использования и из-за неустойчивой практики лесоводства.

Изменение климата и биоразнообразие

- i. Зарегистрировано несколько случаев воздействия изменения климата на генотипы, но в более длительном временном масштабе потепление климата может привести к генетическим изменениям, вызванным перераспределением селективных нагрузок, фрагментацией лесов, вымиранием немногочисленных изолированных популяций и изменением состава опылителей и агентов распространения.
- j. Изменение климата, как ожидается, приведет к общему сокращению разнообразия видов растений; к значительному сокращению видов по крайней мере в некоторых группах позвоночных; к общему сокращению видов беспозвоночных и генетического разнообразия; к утрате редких и специальных видов насекомых и к последующей утрате других зависимых от них видов; и к изменениям во взаимодействиях растений/насекомых, во взаимодействиях других хищников-жертв и в конкурентной борьбе видов за различные ресурсы.
- k. Маловероятно, что биомы лесов или экосистемы будут оставаться неизменным образованием, реагируя на изменение климата, так что климатические изменения приведут к значительным переменам в структуре и функционировании экосистем.
- l. Изменение климата приведет, как ожидается, к вспышкам инвазий вредителей.
- m. Изменение климата, по всей вероятности, приведет к возрастанию числа лесных пожаров во многих лесных экосистемах; в высоких широтах оно может замедлять процесс торфообразования и вызывать нагрузку на окружающую среду в результате засухи; а в северных широтах может

привести к разрушению вечной мерзлоты и к последующей деградации ландшафтов.

Антропогенные неконтролируемые лесные пожары

- p. Пожары являются естественной и важной частью режима естественных нарушений во многих лесных экосистемах умеренных и бореальных зон, но неестественные изменения в частоте и интенсивности пожаров вызывают вредные экологические последствия. Большинство пожаров возникает в результате антропогенной деятельности.
- o. В последние два десятилетия значительно возросло число разрушительных пожаров, в результате которых в период 1997/98 годов пострадало 20 миллионов гектаров лесов; а антропогенная деятельность в значительной степени содействовала расширению масштабов и усугублению последствий этих пожаров.
- p. Считается, что сгорание лесов способствует выбросу в атмосферу от 20 до 40 % от общей мировой эмиссии двуокиси углерода в атмосферу.
- q. Недавние пожары в значительной степени сказались на биологическом разнообразии лесов, в том числе вызвав замену лесов саваннами в определенных частях Индонезии и Амазонии и оказав воздействие на разнообразие лесных животных и растений.

Неустойчивая добыча недревесных лесных ресурсов, включая мясо диких животных и живые ботанические ресурсы

- g. Недревесные лесные ресурсы включают широкий круг продуктов и по меньшей мере 150 наименований и из них имеют важное значение для международной торговли, а еще большее их число используется на местном уровне.
- s. От недревесных лесных ресурсов в значительной степени зависят средства пропитания или доходы нескольких миллионов домашних хозяйств в мире, и 80% населения развивающегося мира использует эти ресурсы для целей здравоохранения и потребностей в пропитании.
- t. Нередко за счет недревесных лесных ресурсов обеспечивается 30-60% доходов семей. Таким образом эти ресурсы содействуют борьбе с бедностью и, кроме того, в них кроется значительный неиспользованный потенциал для создания маломасштабного производства.
- u. Неустойчивая добыча недревесных лесных ресурсов привела к истощению популяций, иногда создавая угрозу исчезновения видов или (в относительно редких случаях) вызывая их вымирание; к генетическим последствиям для популяций; и к сокращению выгод, получаемых от использования этих ресурсов.
- v. Торговля мясом диких животных, если ее в срочном порядке не взять под контроль, приведет к вымиранию многих популяций дикой фауны в Центральной и Западной Африке, что в свою очередь, подобно «эффекту домино», скажется на экосистемах.

Ограничения в наших знаниях и способностях, препятствующие проведению оценки состояния и тенденций

- w. Проведение количественной и качественной оценки текущего состояния биологического разнообразия лесов представляется проблематичным, поскольку сложно определить биологическое разнообразие в количественном выражении. Желательно повысить наши способности классифицирования и понимания биологического разнообразия, а также количественной оценки тенденций.
 - x. О биологическом разнообразии тропических лесов накоплено гораздо меньше знаний, чем о двух других биомах.
 - y. Между биологическим разнообразием и товарами и услугами, обеспечиваемыми экосистемами, существует прямая взаимосвязь, но конкретные виды связи между ними остаются неясными и требуют дальнейшего изучения. Критические уровни утраты и/или изменения биологического разнообразия, а также вызывающее их антропогенное воздействие, которое сказывается на функционировании лесных экосистем и на лесохозяйственных товарах и услугах, пока еще основательно не изучены.
 - z. Существующие знания об использовании и оценке недревесных лесных продуктов, о культурных и духовных ценностях леса и о разработке прав и возможностей участия в процессе коренных народов носят разрозненный характер или не получают должного внимания.
3. *постановило*, что темпы утраты биологического разнообразия лесов достигли таких уровней, при которых необходимо, чтобы Стороны, правительства, организации и общины на глобальном, региональном, национальном и местном уровнях в срочном порядке приняли соответствующие меры.

Причины и основные меры

ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон:

Причины и их последствия, требующие принятия мер

5. *отметило* приводимые ниже основные выводы, касающиеся причин утраты биологического разнообразия лесов, и *учитывало* их в будущей работе по решению проблем:
- a. существует целый ряд непосредственных причин утраты биологического разнообразия лесов, включая сбор ресурсов, расчистку леса под сельскохозяйственные нужды, изменение климата, кислотные дожди и изменение гидрологического цикла;
 - b. скрытые причины утраты биологического разнообразия лесов носят очень серьезный и сложный характер, поскольку они проистекают из более общих макроэкономических, политических и социальных причин (таких как бедность, быстрый прирост населения, урбанизация, изменения в землепользовании, глобализация торговли, неустойчивое производство и потребление, политические беспорядки, отсутствие

разумного руководства, споры из-за прав землевладения и отсутствие организационного научно-технического потенциала). Невозможно остановить и нейтрализовать утрату биологического разнообразия лесов, не решая этих и других серьезных проблем;

- c. существующие экономические стимулы нередко способствуют утрате и деградации лесов, и они подавляют устойчивое лесоводство и устойчивый сбор недревесных ресурсов;
- d. многие факторы угрозы биологическому разнообразию лесов зарождаются в «нелесных» секторах, таких как сельское хозяйство, землепользование, промышленное производство, энергетика и так далее. Поэтому чрезвычайно важное значение имеет развитие межсекторальных связей;
- e. улучшение доступа к нетронутым лесам в результате разработки проектов является одной из важных причин утраты биологического разнообразия лесов;
- f. основными непосредственными антропогенными причинами лесных пожаров являются огневая очистка территории, пожары, связанные с добычей ресурсов, поджоги, случайные пожары или пожары по недосмотру; наличие в лесах большого количества воспламеняющегося топлива в связи с лесозаготовками или тушением пожаров.

Цели

6. *постановило*, что общей целью работы Конвенции на период 2002-2012 годов должно быть снижение темпов и последующее прекращение утраты биоразнообразия и смягчение негативных последствий обезлесения и деградации лесов, в том числе посредством коренного улучшения и восстановления биоразнообразия лесов при концентрации внимания на тех аспектах биоразнообразия, которые находятся в угрожающем положении;

7. *постановило*, что в период 2002-2012 годов основным ориентиром программы работы будет повышение способности стран устранять основные выявленные причины утраты биоразнообразия и усиление защиты видов и экосистем.

Принципы, лежащие в основе предлагаемых мер

8. *одобрило* приводимые ниже общие принципы в качестве основы для разработки приоритетных мер по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов:

1. оценка и мониторинг

- биологическое разнообразие является масштабным фактором, и классификация, мониторинг и отчетность должны осуществляться во всех масштабах с обязательным привлечением всех субъектов деятельности, чтобы представлять биологическое разнообразие лесов в истинном контексте

2. сохранение и устойчивое использование

- сохранение и, в надлежащих случаях, повышение качества биологического разнообразия лесов должно быть важным аспектом сохранения и устойчивого использования всех типов лесов
- разработка и применение экосистемного подхода должны быть руководящим принципом в деле сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия, и его следует применять ко всей протяженности лесов – от охраняемых районов до плантаций, как на основе научных данных, так и с учетом гибкого применения опыта
- критические уровни утраты и/или изменения биологического разнообразия, влияющие на функционирование лесных экосистем и, в свою очередь, на товары и услуги, обеспечиваемые лесами, еще очень мало изучены по каждому из типов лесов, в связи с чем в еще большей степени возрастает необходимость применения осмотрительного подхода

3. *организационная и социально-экономическая стимулирующая среда*

- в целях определения и предложения мер по прекращению и нейтрализации глобальной утраты биологического разнообразия лесов следует изучить как явные, так и скрытые причины сокращения лесов
- политические и экономические решения, принимаемые в области лесоводства и в других секторах, связанных с лесоводством, должны обеспечивать охрану биологического разнообразия лесов и приводить к справедливому распределению соответствующих издержек и выгод среди пользователей ресурсов
- создание правовой, политической, экономической и организационной стимулирующей среды для устранения причин утраты лесного биологического разнообразия является одним из основных и неотложных условий для сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия

Основные меры по созданию стимулирующей среды для устранения причин утраты лесного биологического разнообразия

9. одобрило приводимые ниже основные меры, применяло их в своей работе по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов; и обратилось с настоятельным призывом к Сторонам и странам, чтобы они применяли их при разработке национальной политики в области биологического разнообразия лесов:

- а. усиление политической воли;
- б. обеспечение адекватных организационных, технических, людских и финансовых ресурсов;
- в. обеспечение адекватной вовлеченности коренных народов и местных общин на всех этапах процесса лесостроительства;
- г. обеспечение учета сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия во всех соответствующих секторах;
- д. применение экосистемного подхода;
- е. создание постоянного лесного заповедника и надлежащих правовых гарантий землевладения, а также системы лесопользования;

- g. создание национальной и глобальной экономической обстановки, способствующей сохранению и устойчивому использованию лесного биологического разнообразия; и
- h. введение и обеспечение соблюдения надлежащих законов.

Приоритетные области действий: доклад ЮНЕП

10. *отметило*, что в проведенной ЮНЕП «Оценке состояния остающихся закрытых лесов мира» сделан вывод о том, что 80.6% этих лесов сконцентрировано в 15 странах (Австралии, Боливии, Бразилии, Венесуэле, Демократической Республике Конго, Индии, Индонезии, Канаде, Китае, Колумбии, Мексике, Папуа - Новой Гвинее, Перу, России и в Соединенных Штатах Америки) и что международные усилия должны быть в первую очередь направлены на охрану этих лесов и на применение действенных защитных мер, повышение осведомленности общественности о ценности лесов и обеспечение альтернативных способов эксплуатации лесов; и

11. *одобрило* данные выводы, *настоятельно призвало* правительства перечисленных стран в срочном порядке разработать эффективную политику охраны биологического разнообразия лесов и *настоятельно призвало* соответствующие международные организации и доноров предоставить финансовую и техническую помощь для разработки и внедрения такой политики в развивающихся странах.

Программа работы

12. ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон *одобрило* предлагаемую программу работы на период 2002 – 2012 годов и связанные с нею плановые задания.

Специальная группа технических экспертов по изменению климата и биоразнообразию

ВОНТТК, возможно, пожелает

13. *дать инструкции* Специальной группе технических экспертов по изменению климата и биоразнообразию относительно обеспечения консультативной помощи по следующим ключевым вопросам, связанным с биологическим разнообразием лесов:
- a. степень, в которой мероприятия, связанные с торговлей разрешениями на выброс или с механизмом чистого развития, будут содействовать практическому осуществлению мероприятий по охране биологического разнообразия лесов (например, создание охраняемых районов) и пути возможного повышения уровня поддержки за счет корректировок этих механизмов;
 - b. потенциальные возможности мероприятий по управлению углерода оказывать положительное или отрицательное воздействие на биологическое разнообразие лесов, а также пути возможной минимизации отрицательного воздействия и максимального повышения положительного;
 - c. потенциальные возможности смягчения воздействия изменения климата на биологическое разнообразие лесов или оказание помощи общинам в устранении такого воздействия, а также определение тех аспектов смягчения воздействия или оказания помощи общинам, которые должны стать предметом международных усилий по оказанию помощи.

14. *поручить* Исполнительному секретарю передачу результатов работы Специальной группы технических экспертов по изменению климата и биоразнообразию, касающихся мероприятий по смягчению воздействия изменения климата, всем Сторонам и всем соответствующим организациям-донорам (в частности, странам ОЭСР, которые взяли на себя обязательство финансировать мероприятия по смягчению воздействия, и также ГЭФ), *настойчиво призвать* Стороны учитывать результаты этой работы при разработке проектов по смягчению воздействия изменения климата и *настоятельно призвать* доноров учитывать результаты этой работы при принятии решений о финансировании проектов по смягчению воздействия изменения климата.

ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон:

15. *предложило* Рамочной конвенции ООН об изменении климата принять и активно изучить консультативные заключения Специальной группы технических экспертов по изменению климата и биоразнообразию и принять все необходимые меры для оптимизации эффективности механизмов Рамочной конвенции и Киотского протокола к ней, и представить ВОНТТК доклад о ходе этой работы; и

16. *призвало* все стороны Рамочной конвенции и КБР к выполнению своих обязательств по сокращению выбросов парниковых газов.

Содействие реализации программы работы

ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон:

17. *настойчиво призвало* Стороны и другие правительства включить цели и соответствующие элементы программы работы в свои национальные стратегии и планы действий по охране биоразнообразия и в национальные программы охраны лесов;

18. *настойчиво призвало* Стороны организовать на национальном уровне координацию работы, связанной с охраной лесов в международном масштабе, в частности с работой КБР и Форума ООН по лесам;

18. *предложило* членам Совместного партнерства по лесам (СПЛ)¹, структуры СПЛ и другим соответствующим организациям и партнерам внести свой вклад в осуществление программы работы;

19. *предложило* Сторонам сформулировать и утвердить национальные задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия лесов, которые будут содействовать выполнению глобальных задач в этой области;

¹ Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии, Центр международных научных исследований по лесоводству, Департамент экономических и социальных отношений секретариата ООН, Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО), секретариат Глобального экологического фонда (ГЭФ), Международная организация по тропической древесине, секретариат Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием, Программа развития ООН, Программа ООН по окружающей среде, секретариат Рамочной конвенции ООН об изменении климата и Всемирный банк.

20. *предложило* ФАО, Международной организации по тропической древесине, Центру глобального мониторинга пожаров и другим соответствующим организациям включить тематику лесного биоразнообразия в свои оценки последствий пожаров; изучить возможности разработки программы совместной работы с Конвенцией о биологическом разнообразии, включая, кроме всего прочего, оценки последствий пожаров, разработку руководящих принципов по борьбе с пожарами и общинных подходов к профилактике пожаров и борьбе с ними; и представить ВОНТТК доклад о ходе своей работы до седьмого совещания Конференции Сторон;

21. *поручило* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с другими членами Совместного партнерства по лесам и его сети изучить возможности активизации процесса включения недревесных ресурсов леса в инвентаризацию лесов и их учета в практике лесопользования, и представить ВОНТТК доклад о достигнутом прогрессе до седьмого совещания Конференции Сторон;

16. *учредило* целевую группу по вопросу мяса диких животных для разработки стратегического плана действий по сокращению масштабов неустойчивой охоты на вымирающие виды диких животных ради их мяса, учитывая необходимость поиска альтернативных источников белка и дохода для сельского населения, и *поручило* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с Конвенцией о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС), государствами ареала, другими Сторонами и соответствующими организациями и партнерскими группами принять участие в работе этой целевой группы.

Мониторинг реализации программы работы и отчетность

22. ВОНТТК, возможно, пожелает *поручить* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с другими членами Совместного партнерства по лесам и его сети разработку рентабельных средств оценки и отчетности в сопоставлении с глобальными заданиями, используя оценки, проводимые международными организациями на глобальном уровне или существующие данные, и представление этих средств на рассмотрение ВОНТТК до седьмого совещания Конференции Сторон.

ВОНТТК, возможно, пожелает рекомендовать, чтобы шестое совещание Конференции Сторон:

23. *предложило* Сторонам представить доклад о том, каким образом настоящее решение и программа работы были учтены в национальных стратегиях и планах действий по сохранению биоразнообразия и в работе по реализации этих стратегий и планов.

ИСХОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. На своем четвертом совещании в 1998 году Конференция Сторон начала осуществление программы работы по биологическому разнообразию лесов, основной целью которой было проведение научных исследований, развитие сотрудничества и разработка технологий, необходимых для сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия всех типов лесов (решение IV/7).

2. На своем пятом совещании Конференция Сторон учредила специальную группу технических экспертов по биологическому разнообразию лесов для предоставления консультативной помощи, касающейся научных программ и международного сотрудничества в области научных исследований и развития, для проведения обзора существующей информации о состоянии биологического разнообразия лесов, тенденциях в этой области и основных факторах угрозы и для выявления вариантов и предложения приоритетных мероприятий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов [пункты 4, 5, 6, решения V/4 и приложение к нему].

3. Кроме того, пятое совещание Конференции Сторон предложило ВОНТТК, чтобы он представил консультативные заключения по ряду соответствующих вопросов, включая воздействие изменения климата, антропогенных неконтролируемых лесных пожаров и сбора недревесных лесных продуктов на биологическое разнообразие лесов [пункты 11, 12, 14 решения V/4].

4. Конференция Сторон неоднократно подчеркивала важность обеспечения того, чтобы будущие мероприятия, осуществляемые в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, соответствовали и способствовали сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия, отмечая необходимость укрепления сотрудничества с настоящей Конвенцией [пункты 11, 16, 17, 18, 19, 20 решения V/4; пункт 3 решения V/21].

СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ

5. Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов представила анализ состояния и тенденций. Резюме этого анализа приводится в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/6.

6. Кроме данной работы, секретариат заказал подготовку докладов о лесных пожарах, изменении климата и сборе недревесных лесных продуктов. Выводы данных докладов вместе с другой информацией, которой располагает секретариат, кратко изложены в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/7, и в этом документе приводится также информация о состоянии и тенденциях касательно данных вопросов.

7. Ниже приводятся основные выводы, содержащиеся в данных документах:

Общее состояние и тенденции

- a. Благодаря биологическому разнообразию лесов, обеспечивается значительная часть общего биологического разнообразия в международном масштабе, поскольку лесами покрыто почти 30% свободной от льда земной поверхности.
- b. Леса содержат более 50% биоразнообразия мира. Тропические леса отличаются особым богатством видов.

- c. Леса предоставляют людям важные услуги, включая производство пресной воды, защиту почв, обеспечение стабильности климата, древесные и недревесные продукты и рекреационные услуги.
- d. Темпы обезлесения остаются высокими в течение многих веков. Утрата лесов происходит особенно стремительными темпами в последние десятилетия и поэтому вызывает беспокойство. В настоящее время обезлесение происходит большей частью в тропических лесах.
- e. Широкомасштабная деградация качества лесов, вызываемая антропогенной деятельностью, происходит во всех регионах и во всех типах лесов. Деградацию усугубляет открывшийся более легкий доступ к нетронутым лесам.
- f. Число вымерших и находящихся под угрозой исчезновения лесных видов, уже достигшее исторически высокого уровня, может стать еще выше из-за существующей «задолженности по исчезновению» и постоянной утраты мест обитания, фрагментации лесов, инвазивных видов и чрезмерной эксплуатации ресурсов. Имеется информация, четко свидетельствующая о существовании «задолженности по исчезновению», то есть вымирание видов, которое произойдет в будущем, станет результатом уже имевших место обезлесения и деградации.
- g. В последние годы возросли и масштаб, и число охраняемых лесных массивов. Но в глобальном масштабе не обеспечивается ни адекватной защиты большинства типов лесов, ни их надлежащего представительства среди охраняемых районов. Структура охраняемых лесных территорий остается неравномерной, особенно в том, что касается распределения и представительства многих типов лесов. Одной из основных проблем по-прежнему остается обеспечение эффективности охраны лесов в охраняемых районах.
- h. Устойчивое лесопользование обычно оказывается менее прибыльным в прямом денежном выражении, чем экологически неустойчивая лесохозяйственная деятельность, но в долгосрочной перспективе устойчивое лесопользование приносит, как правило, больше общих экономических выгод, чем неустойчивая деградация лесов. Местные и коренные общины и в конечном счете страны пострадают, по всей видимости, больше всех остальных из-за перестройки структуры лесной площади под другие виды использования и из-за неустойчивой практики лесоводства.

Изменение климата и биоразнообразие

- i. Зарегистрировано несколько случаев воздействия изменения климата на генотипы, но в более длительном временном масштабе потепление климата может привести к генетическим изменениям, вызванным перераспределением селективных нагрузок, фрагментацией лесов, вымиранием немногочисленных изолированных популяций и изменением состава опылителей и агентов распространения.
- j. Изменение климата, как ожидается, приведет к общему сокращению разнообразия видов растений; к значительному сокращению видов по крайней мере в некоторых группах позвоночных; к общему сокращению видов беспозвоночных и генетического разнообразия; к утрате редких и

специальных видов насекомых и к последующей утрате других зависимых от них видов; и к изменениям во взаимодействиях растений/насекомых, во взаимодействиях других хищников-жертв и в конкурентной борьбе видов за различные ресурсы.

- k. Маловероятно, что биомы лесов или экосистемы будут оставаться неизменным образованием, реагируя на изменение климата, так что климатические изменения приведут к значительным переменам в структуре и функционировании экосистем.
- l. Изменение климата приведет, как ожидается, к вспышкам инвазий вредителей.
- m. Изменение климата, по всей вероятности, приведет к возрастанию числа лесных пожаров во многих лесных экосистемах; в высоких широтах оно может замедлять процесс торфообразования и вызывать нагрузку на окружающую среду в результате засухи; а в северных широтах может привести к разрушению вечной мерзлоты и к последующей деградации ландшафтов.

Антропогенные неконтролируемые лесные пожары

- n. Пожары являются естественной и важной частью режима естественных нарушений во многих лесных экосистемах умеренных и бореальных зон, но неестественные изменения в частоте и интенсивности пожаров вызывают вредные экологические последствия. Большинство пожаров возникает в результате антропогенной деятельности.
- o. В последние два десятилетия значительно возросло число разрушительных пожаров, в результате которых в период 1997/98 годов пострадало 20 миллионов гектаров лесов; а антропогенная деятельность в значительной степени содействовала расширению масштабов и усугублению последствий этих пожаров.
- p. Считается, что сгорание лесов способствует выбросу в атмосферу от 20 до 40 % от общей мировой эмиссии двуокиси углерода в атмосферу.
- q. Недавние пожары в значительной степени сказались на биологическом разнообразии лесов, в том числе вызвав замену лесов саваннами в определенных частях Индонезии и Амазонии и оказав воздействие на разнообразие лесных животных и растений.

Неустойчивая добыча недревесных лесных ресурсов, включая мясо диких животных и живые ботанические ресурсы

- r. Недревесные лесные ресурсы включают широкий круг продуктов и по меньшей мере 150 наименований и из них имеют важное значение для международной торговли, а еще большее их число используется на местном уровне.
- s. От недревесных лесных ресурсов в значительной степени зависят средства пропитания или доходы нескольких миллионов домашних хозяйств в мире, и 80% населения развивающегося мира использует эти ресурсы для целей здравоохранения и потребностей в пропитании.

- t. Нередко за счет недревесных лесных ресурсов обеспечивается 30-60% доходов семей. Таким образом эти ресурсы содействуют борьбе с бедностью и, кроме того, в них кроется значительный неиспользованный потенциал для создания маломасштабного производства.
- u. Неустойчивая добыча недревесных лесных ресурсов привела к истощению популяций, иногда создавая угрозу исчезновения видов или (в относительно редких случаях) вызывая их вымирание; к генетическим последствиям для популяций; и к сокращению выгод, получаемых от использования этих ресурсов.
- v. Торговля мясом диких животных, если ее в срочном порядке не взять под контроль, приведет к вымиранию многих популяций дикой фауны в Центральной и Западной Африке, что в свою очередь, подобно «эффекту домино», скажется на экосистемах.

Ограничения в наших знаниях и способностях, препятствующие проведению оценки состояния и тенденций

- w. Проведение количественной и качественной оценки текущего состояния биологического разнообразия лесов представляется проблематичным, поскольку сложно определить биологическое разнообразие в количественном выражении. Желательно повысить наши способности классифицирования и понимания биологического разнообразия, а также количественной оценки тенденций.
- x. О биологическом разнообразии тропических лесов накоплено гораздо меньше знаний, чем о двух других биомах.
- y. Между биологическим разнообразием и товарами и услугами, обеспечиваемыми экосистемами, существует прямая взаимосвязь, но конкретные виды связи между ними остаются неясными и требуют дальнейшего изучения. Критические уровни утраты и/или изменения биологического разнообразия, а также вызывающее их антропогенное воздействие, которое сказывается на функционировании лесных экосистем и на лесохозяйственных товарах и услугах, пока еще основательно не изучены.
- z. Существующие знания об использовании и оценке недревесных лесных продуктов, о культурных и духовных ценностях леса и о разработке прав и возможностей участия в процессе коренных народов носят разрозненный характер или не получают должного внимания.

ПРИЧИНЫ

8. Кроме того, Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов и секретариат выявили в процессе работы основные причины текущего состояния и прогнозируемых тенденций. Ниже приводятся основные выводы, касающиеся причин утраты биологического разнообразия лесов:

- a. существует целый ряд непосредственных причин утраты биологического разнообразия лесов, включая сбор ресурсов, расчистку леса под сельскохозяйственные нужды, изменение климата, кислотные дожди и изменение гидрологического цикла;

- b. скрытые причины утраты биологического разнообразия лесов носят очень серьезный и сложный характер, поскольку они проистекают из более общих макроэкономических, политических и социальных причин (таких как бедность, быстрый прирост населения, урбанизация, изменения в землепользовании, глобализация торговли, неустойчивое производство и потребление, политические беспорядки, отсутствие разумного руководства, споры из-за прав землевладения и отсутствие организационного научно-технического потенциала). Невозможно остановить и нейтрализовать утрату биологического разнообразия лесов, не решая этих и других серьезных проблем;
- c. существующие экономические стимулы нередко способствуют утрате и деградации лесов, и они подавляют устойчивое лесоводство и устойчивый сбор недревесных ресурсов;
- d. многие факторы угрозы биологическому разнообразию лесов зарождаются в «нелесных» секторах, таких как сельское хозяйство, землепользование, промышленное производство, энергетика и так далее. Поэтому чрезвычайно важное значение имеет развитие межсекторальных связей;
- e. улучшение доступа к нетронутым лесам в результате разработки проектов является одной из важных причин утраты биологического разнообразия лесов.
- f. основными непосредственными антропогенными причинами лесных пожаров являются огневая очистка территории, пожары, связанные с добычей ресурсов, поджоги, случайные пожары или пожары по недосмотру; наличие в лесах большего количества воспламеняющегося топлива в связи с лесозаготовками или тушением пожаров.

ЦЕЛИ И ПРИНЦИПЫ

Цели

9. Общей целью предлагаемой программы работы Конвенции на период 2002 – 2012 годов является стимулирование осуществления Конвенции во всех типах лесных экосистем, для чего предусматривается реализация следующих практических целей, непосредственно содействующих решению проблем утраты биологического разнообразия лесов:
 1. снижение темпов и последующее прекращение утраты биоразнообразия; и
 2. смягчение негативных последствий обезлесения и деградации лесов, в том числе посредством коренного улучшения и восстановления биоразнообразия лесов, концентрируя внимание на тех аспектах биоразнообразия, которые находятся в угрожающем положении.

10. В программе работы, предлагаемой в настоящем документе, основное внимание обращается на повышение возможности стран устранять выявленные основные причины утраты биоразнообразия и на усиление защиты видов и экосистем.

Ключевые руководящие принципы

Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов предложила следующие ключевые руководящие принципы о формировании своих рекомендаций по вариантам и приоритетным мероприятиям.

1. оценка и мониторинг

- биологическое разнообразие является масштабным фактором, и классификация, мониторинг и отчетность должны осуществляться во всех масштабах с обязательным привлечением всех субъектов деятельности, чтобы представлять биологическое разнообразие лесов в истинном контексте

2. сохранение и устойчивое использование

- сохранение и, в надлежащих случаях, повышение качества биологического разнообразия лесов должно быть важным аспектом сохранения и устойчивого использования всех типов лесов
- разработка и применение экосистемного подхода должны быть руководящим принципом в деле сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия, и его следует применять ко всей протяженности лесов – от охраняемых районов до плантаций, как на основе научных данных, так и с учетом гибкого применения опыта
- критические уровни утраты и/или изменения биологического разнообразия, влияющие на функционирование лесных экосистем и, в свою очередь, на товары и услуги, обеспечиваемые лесами, еще очень мало изучены по каждому из типов лесов, в связи с чем в еще большей степени возрастает необходимость применения осмотрительного подхода

3. организационная и социально-экономическая стимулирующая среда

- в целях определения и предложения мер по прекращению и нейтрализации глобальной утраты биологического разнообразия лесов следует изучить как явные, так и скрытые причины сокращения лесов
- политические и экономические решения, принимаемые в области лесоводства и в других секторах, связанных с лесоводством, должны обеспечивать охрану биологического разнообразия лесов и приводить к справедливому распределению соответствующих издержек и выгод среди пользователей ресурсов
- создание правовой, политической, экономической и организационной стимулирующей среды для устранения причин утраты лесного биологического разнообразия является одним из основных и неотложных условий для сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия

11. В отношении создания стимулирующей среды были рекомендованы следующие основные меры:

- a. усиление политической воли;
- b. обеспечение адекватных организационных, технических, людских и финансовых ресурсов;
- c. обеспечение адекватной вовлеченности коренных народов и местных общин на всех этапах процесса лесоустройства;
- d. обеспечение учета сохранения и устойчивого использования лесного биологического разнообразия во всех соответствующих секторах;
- e. применение экосистемного подхода;
- f. создание постоянного лесного заповедника и надлежащих правовых гарантий землевладения, а также системы лесопользования;
- g. создание национальной и глобальной экономической обстановки, способствующей сохранению и устойчивому использованию лесного биологического разнообразия; и
- h. введение и обеспечение соблюдения надлежащих законов.

Проведенная ЮНЕП оценка закрытых лесов: рекомендации относительно приоритетов

12. Кроме работы, осуществляемой для Конвенции, ЮНЕП был подготовлен доклад, в котором проводится оценка состояния остающихся закрытых лесов мира. Этот доклад появился позже и не мог быть использован в работе Специальной группы технических экспертов по биологическому разнообразию лесов. В докладе сделан вывод о том, что 80.6% этих лесов сконцентрировано в 15 странах (Австралии, Боливии, Бразилии, Венесуэле, Демократической Республике Конго, Индии, Индонезии, Канаде, Китае, Колумбии, Мексике, Папуа - Новой Гвинее, Перу, России и в Соединенных Штатах Америки). Поэтому авторы доклада рекомендуют в первую очередь направлять международные усилия на охрану этих лесов и на применение действенных защитных мер, повышение осведомленности общественности о ценности лесов и обеспечение альтернативных способов эксплуатации лесов.

13. ВОНТТК, возможно, пожелает рассмотреть данную рекомендацию и принять решение относительно того, является ли такая направленность надлежащим дополнением или корректировкой к принципам и преимущественной направленности, рекомендованным Специальной группой технических экспертов по биологическому разнообразию лесов и содержащимся в предлагаемой программе работы.

14. С рассмотрением данной рекомендации могут быть связаны следующие вопросы:

- Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов определила, что тропические леса обладают самым богатым разнообразием. Перечень приоритетных стран, составленный ЮНЕП, включает значительную часть бореальных или умеренных лесов и не включает многих из тех стран, на территории которых находятся значительные массивы тропических лесов.
- Рекомендация в докладе ЮНЕП основана отчасти на том факте, что многие леса в данных странах находятся в районах с низким демографическим давлением, поэтому охрана таких лесов будет относительно легким и малозатратным мероприятием. Но и в данном докладе, и в работе, осуществляемой Специальной группой технических экспертов по биологическому разнообразию лесов, отмечается, что наиболее срочная необходимость решения проблем утраты биологического разнообразия обычно ощущается как раз в районах с высоким демографическим давлением.

- Очень важно, чтобы все Стороны прикладывали усилия к осуществлению Конвенции. ВОНТТК следует рассмотреть вопрос о том, не воспрепятствует ли практика выявления приоритетных стран осуществлению необходимых мер в других странах.
- Рекомендации Специальной группы технических экспертов по биологическому разнообразию лесов, касающиеся вариантов, ориентированы скорее на осуществление первоочередных мер, а не на выявление приоритетных мест. Но оба варианта не являются, однако, взаимоисключающим и.

ПЕРЕРАБОТАННЫЙ ВАРИАНТ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ

Структура программы работы

15. Программа работы разделена на три раздела, соответствующие группам ключевых руководящих принципов (см. выше), а именно:

- оценка и мониторинг
- сохранение и устойчивое использование
- организационная и социально-экономическая стимулирующая среда

16. Структура программы состоит из трёх звеньев:

- задачи
- цели
- мероприятия

17. Включено также несколько общих целей, что предоставит возможность оценивать успех осуществляемых мероприятий.

Определение приоритетности мер

18. При разработке программы работы необходимо было определить приоритетность включаемых в нее мер. Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов представила матрицу возможных мероприятий (UNEP/CBD/SBSTTA/INF/?). Затем была определена предварительная приоритетность данных мер (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6). Секретариат и бюро продолжили работу над этой программой, учитывая также меры, определенные в связи с изменением климата, лесными пожарами и вопросами недревесных продуктов, рассмотренные в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/7. В результате этой работы число мер было дальше сокращено и усовершенствовано и были оставлены те из них, которые, как было решено, будут более всех остальных содействовать реализации задач и достижению целей, с учетом также той роли, которую Конвенция играет в работе других международных инициатив (прежде всего Форума ООН по лесам и Рамочной конвенции об изменении климата).

19. В рамках определения приоритетности мер были рассмотрены следующие вопросы:

- Какая информация и инструменты оценки более всего необходимы для определения критических областей будущей работы и оценки достигнутых результатов?
- В чем заключается суть основных помех технического характера, препятствующих применению экосистемного подхода?

- В чем заключаются самые существенные непосредственные причины утраты биологического разнообразия лесов и каковы наиболее эффективные способы их устранения?
- Каким должен быть надлежащий баланс между ориентацией на предотвращение будущей утраты биоразнообразия и восстановлением его прежней утраты?
- В чем заключается суть основных помех технического характера, препятствующих деятельности по восстановлению биоразнообразия?
- Каковы наиболее эффективные способы сокращения воздействия других секторов на биологическое разнообразие?

20. ВОНТТК, возможно, пожелает изучить вопрос о том, обеспечивают ли отобранные меры оптимальное решение данных вопросов.

Плановые задания

21. В предлагаемую программу работы включен ряд плановых заданий, отражающих уровни, которые необходимо достичь к 2012 году. Эти задания сформулированы отчасти на примере работы Глобальной стратегии сохранения растений.

22. Данные плановые задания были отобраны с учетом следующих факторов:

- необходимость обеспечения того, чтобы можно было проводить оценку заданий в глобальном масштабе, используя существующие информационные системы
- необходимость установления относительно небольшого числа заданий
- необходимость обеспечения того, чтобы в заданиях были отражены либо вопросы потенциала, имеющие чрезвычайно важное значение для осуществления работы, либо наиболее важные последствия реализации программы работы.

23. Основным обоснованием для определенных предлагаемых целевых заданий служило следующее:

- эффективные национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия считаются наиболее важным механизмом, содействующим комплексному выполнению страной своих обязательств во всех секторах
- самой значительной отдельной причиной утраты биоразнообразия является обезлесение. И его масштабы можно относительно легко измерить с помощью спутниковых изображений
- сокращение незаконной торговли лесными продуктами и неустойчивого сбора исчезающих видов, а также расширение представительности лесов в сетях охраняемых районов считаются тремя наиболее существенными способами сокращения утраты биоразнообразия в местах, где леса не подвергаются обезлесению. Необходимо продолжить изучение того, насколько данные плановые задания поддаются измеримости.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПРОГРАММА РАБОТЫ

Следует отметить, что не было определено никакого приоритетного порядка приводимых элементов программы работы.

1. Оценка и мониторинг

ЦЕЛЬ 1: Разработка систем классификации лесных ресурсов в различных масштабах в качестве инструментов для проведения работы, связанной с принятием решений и оценками.

Задача 1: *Принятие согласованной глобально-региональной системы классификации лесов, поддающейся картографированию, для использования ее в целях проведения оценок достигнутых результатов в сопоставлении с плановыми заданиями и для ориентирования работы по определению приоритетов в рамках Конвенции.*

Мероприятия:

Учреждение процесса для проведения обзора существующих классификаций и принятия согласованной классификации. Этот процесс должен быть разработан секретариатом Конвенции о биологическом разнообразии совместно со Всемирным центром мониторинга и охраны окружающей среды (ВЦМООС), ФАО и другими соответствующими органами. Проект такого процесса следует передать для замечаний координационным центрам секретариата Конвенции о биологическом разнообразии, а затем после включения в него высказанных замечаний передать проект ВОНТТК. Система классификации должна быть внедрена до седьмого совещания Конференции Сторон.

При помощи технологи геоинформационных систем разработать, применяя данную классификацию, карты существующих лесных массивов в качестве исходной основы для определения уровней обезлесения, осуществляя данную работу посредством партнерских связей с такими органами, как ВЦМООС и ФАО, и представить результаты работы на рассмотрение ВОНТТК до восьмого совещания Конференции Сторон.

Задача 2: *Разработка национальных систем классификации и карт лесных экосистем.*

Мероприятия:

Настоятельно призвать Стороны, чтобы они, в соответствующих случаях, разработали национальные системы классификации и карты лесных экосистем, создав таким образом инструмент для использования его при определении приоритетов в области охраны лесов и лесоустройства, а также при проведении оценок осуществления приоритетов в национальных стратегиях и планах действий по сохранению биоразнообразия и в национальных планах лесохозяйственной деятельности.

ЦЕЛЬ 2: Повышение знаний и усовершенствование методов, связанных с проведением оценок состояния биологического разнообразия лесов и тенденций в этой области, используя для этого существующую информацию.

Задача 1: *Оказание содействия разработке и применению методов оценки эффективности работы, связанной с сохранением и устойчивым использованием лесного биологического разнообразия на международном, региональном и национальном уровнях.*

Мероприятия:

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии должен разработать методологию оценки достигнутых результатов в сопоставлении с любыми глобальными плановыми заданиями в области биологического разнообразия лесов, при том, что проведением такой оценки должен заниматься надлежащий международный орган. Предлагаемую методологию следует передать для замечаний координационным центрам ВОНТТК, а затем после включения в нее высказанных замечаний передать эту методологию ВОНТТК. Эти мероприятия должны быть осуществлены в период до седьмого совещания Конференции Сторон.

Поскольку часть работы по индикаторам осуществляется в соответствии с решениями IV/1A и V/7, разработать набор индикаторов, которые можно было бы использовать при оценке результатов, достигнутых в процессе осуществления приоритетных мероприятий, обозначенных в национальных стратегиях и планах действий по сохранению биоразнообразия, с учетом ключевых компонентов биологического разнообразия лесов.

ЦЕЛЬ 3: Улучшение понимания функционирования лесных экосистем.

Задача 1: *Выполнение важных научно-исследовательских программ по функционированию лесных экосистем.*

Мероприятия:

Создать фонд на основе добровольных взносов с целью мобилизации финансовых ресурсов для выполнения важных научно-исследовательских программ в существующих учреждениях, где такие научно-исследовательские программы будут расширять знания о функционировании лесных экосистем, с учетом таких лесов в развивающихся странах, которым более всего угрожает утрата биологического разнообразия лесов, в целях разработки политически значимой научной информации или методологий, относящихся, в частности:

- к определению основных компонентов здоровья экосистем и основных факторов, вызывающих деградацию;
- к определению критических пороговых уровней изменений в лесах, вызывающих значительную и/или невосполнимую утрату биологического разнообразия лесов;
- к применению подхода в адаптивного управления для охраны или восстановления биологического разнообразия лесов.

Учредить научную консультативную группу для разработки указаний относительно приоритетов научно-исследовательской работы в данной области и консультирования администраторов фонда относительно ценности предлагаемой работы.

2. Сохранение и устойчивое использование

ЦЕЛЬ 1: Применение экосистемного подхода.

Задача 1: Разработка, тестирование, демонстрация и передача практических методов для управления *in-situ* биологическим разнообразием лесов, обращая особое внимание на регулирование лесных экосистем, как в пределах, так и за пределами охраняемых лесных районов.

Мероприятия:

Создать специальную группу технических экспертов для рассмотрения вопроса о применении экосистемного подхода в области биологического разнообразия лесов в целях как предоставления технической информации, представляющей собой непосредственную ценность для Сторон, так и для оказания содействия в обсуждении статьи 8 f) (сохранение *in-situ*) на 10-м совещании ВОНТТК. Специальная группа технических экспертов должна, в частности, сконцентрировать внимание на следующих вопросах:

- разработка на основе использования как научной литературы, так и работы стран по осуществлению Конвенции четкого концептуального подхода к экосистемному управлению биологическим разнообразием лесов;
- определение основных элементов экосистем, имеющих решающее значение для управления экосистемой и/или мониторинга эффективности управления;
- определение основных факторов, которые необходимо рассматривать при отборе методов управления или устойчивого использования;
- определение небольшого числа лесных участков для экспериментальной проверки и демонстрации экосистемного управления с включением подходящих примеров из практики Международной сети модельных лесов и разработка подхода к такой экспериментальной деятельности.

Секретариату Конвенции о биологическом разнообразии надлежит разработать процесс организации экспериментальной деятельности.

Задача 2: Оказание поддержки коренным и местным общинам в разработке систем адаптивного общинного управления в целях сохранения лесного биологического разнообразия.

Мероприятия:

Определение небольшого числа экспериментальных проектов для разработки систем более эффективной добычи, обработки и сбыта ценных недревесных лесных продуктов в целях повышения устойчивости добычи ресурсов и обеспечения доходов среди населения, чтобы таким образом оказывать поддержку соответствующей работе по сохранению лесного биоразнообразия, осуществляемой общинами.

ЦЕЛЬ 2: Устранение непосредственных причин утраты биологического разнообразия лесов и обеспечение более эффективного сохранения биологического разнообразия.

Задача 1: *Оптимизация вклада международной работы, связанной с изменением климата, в дело сохранения биологического разнообразия лесов.*

Поручить Специальной рабочей группе по вопросам взаимосвязи между биологическим разнообразием и изменением климата предоставить консультативные заключения по следующим основным вопросам, связанным с влиянием механизмов, действующих в рамках Рамочной конвенции об изменении климата, на биологическое разнообразие лесов:

- в какой степени торговля разрешениями на выброс и механизм чистого развития могут обеспечивать финансовую поддержку деятельности по охране биологического разнообразия лесов и способы оптимизации такой поддержки;
- приведет ли осуществление статей 3.3 и 3.4 Рамочной конвенции (с учетом решений, связанных с Киотским протоколом) к появлению порочных стимулов, содействующих утрате биологического разнообразия, и, в случае их появления, разработка предложений по минимизации таких порочных стимулов;
- способы оптимизации осуществления статей 3.3 и 3.4 таким образом, чтобы путем их возможной корректировки можно было максимально увеличить потенциальные выгоды для биологического разнообразия лесов.

Представить такие рекомендации Рамочной конвенции и предложить ей представить доклад седьмому совещанию Конференции Сторон с подробным изложением мер, которые будут приняты в целях внесения желательных корректировок в Конвенцию, ее Протокол или в процессы административного обеспечения и функционирования Конвенции.

Поручить Специальной рабочей группе по вопросам взаимосвязи между биологическим разнообразием и изменением климата предоставить консультативные заключения, которые позволят наметить расходы на мероприятия по смягчению последствий и изменения климата таким образом, чтобы средства предназначались для осуществления тех мероприятий, которые будут больше остальных содействовать минимизации утраты биологического разнообразия или будут устранять наиболее значительные последствия изменений состава биологического разнообразия для местных и коренных общин на территории развивающихся стран и, в частности, малых островных развивающихся государств и других стран, более остальных подверженных опасности климатических изменений. Результаты данной работы следует распространить среди потенциальных доноров и также передать их Рамочной конвенции об изменении климата.

Задача 2: *Минимизация воздействия антропогенных нарушений процесса естественных пожаров на биологическое разнообразие лесов.*

Мероприятия:

Создать техническую консультативную группу для предоставления Сторонам консультативных заключений о рациональных методах устранения основных причин антропогенных пожаров в наиболее уязвимых лесных экосистемах и, в частности для:

- консультирования о нормах использования пожаров в качестве необходимого инструмента в районах плантаций и сельскохозяйственных угодий;
- консультирования о способах минимизации воздействия устойчивых методов лесозаготовок на скопление горючих материалов;
- консультирования о системах прогнозирования пожароопасной ситуации, надзоре, просвещении и о прочих методах снижения риска возникновения случайных пожаров.

Создать техническую консультативную группу для предоставления Сторонам консультативных заключений о рациональных методах профилактики и тушения пожаров в природных лесах.

Создать техническую консультативную группу для предоставления Сторонам консультативных заключений о рациональных методах реабилитации и восстановления лесов в районах, подверженных пожарам.

Сторонам надлежит выявить лесные экосистемы, чрезвычайно уязвимые для пожаров, и разработать стратегию по минимизации воздействия пожаров на биологическое разнообразие лесов, учитывая при этом консультативные заключения, предоставленные технической консультативной группой.

Задача 3: *Регулирование неустойчивого сбора лесных ресурсов.*

Создать целевую группу по вопросу мяса диких животных для содействия разработке стратегического плана действий по сокращению масштабов неустойчивой охоты на вымирающие виды диких животных ради их мяса, учитывая необходимость поиска альтернативных источников белка и дохода для сельского населения.

Учреждение секретариатом КБР программы для поощрения стран импорта к введению ограничений на ввоз незаконно добытых лесных ресурсов, не включенных в Конвенцию СИТЕС (например, древесины, незаконно добытой в охраняемых районах), и оказания им соответствующей помощи, учитывая необходимость использования мер, которые менее всего нарушают торговлю и отвечают необходимости сохранения биологического разнообразия лесов.

Секретариат КБР должен совместно с другими соответствующими организациями организовывать или заказывать проведение оценок эффективности существующих систем сертификации лесных ресурсов на предмет определения того, насколько данные системы содействуют осуществлению Конвенции. Необходимо сотрудничать с учреждениями, занимающимися сертификацией, чтобы устранять любые выявленные недостатки в системах сертификации.

Секретариату КБР необходимо совместно с другими соответствующими организациями выявлять те лесные продукты, которые в настоящее

время не включены в системы сертификации, а также случаи, когда сертификация могла бы явиться эффективным механизмом сокращения неустойчивого сбора ресурсов, и определить средства для введения таких систем сертификации.

Задача 4: *Предотвращение утраты биологического разнообразия лесов, вызванной интродукцией или распространением чужеродных инвазивных видов и генотипов.*

Мероприятия:

Учитывая результаты оценочного процесса, принятые четвертым совещанием ВОНТТК, выявить общие наиболее рациональные подходы для каждого из оцениваемых типов лесов, чтобы регулировать характер и последствия инвазии в данном типе лесов.

ЦЕЛЬ 3: **Охрана, регулирование и увеличение популяций редких видов и видов, находящихся под угрозой исчезновения.**

Задача 1: *Расширение доступа к эффективным методологиям выявления видов, находящихся под угрозой исчезновения, и разработки мероприятий по восстановлению видов.*

Мероприятия:

Проведение оценки существующих или готовящихся систем классификации факторов угроз и предоставление Сторонам рекомендаций относительно ценности и использования данных систем.

Поручить одному учреждению или небольшой группе учреждений, работающих в области науки о тропических лесах и/или в области лесоустройства, разработку руководящих принципов для Сторон по способам выявления таких видов, при регулировании сохранения которых особое внимание нужно будет обращать на их индивидуальные потребности, поскольку невозможно будет обеспечивать их надлежащего сохранения в рамках общего управления экосистемами.

Создать техническую консультативную группу для проведения оценки планирования процесса восстановления видов в небольшом числе стран, в которых эффективно осуществляются такие процессы, и предоставить Сторонам руководящие указания относительно наиболее рациональных методов.

ЦЕЛЬ 4: **Повышение эффективности сетей охраняемых районов в деле обеспечения сохранности биологического разнообразия лесов.**

Задача 1: *Обеспечение существования надлежащих и эффективных сетей охраняемых районов.*

Мероприятия:

Сторонам следует, если они этого еще не сделали:

1. проводить оценку своих сетей охраняемых районов; и выявлять:
 - представленность в сети разнообразия типов лесных экосистем;

- эффективность системы управления охраняемыми районами в области сохранения биологического разнообразия лесов на территории охраняемых районов и основные недостатки данной системы управления;
 - стратегию расширения представительности и эффективности сети;
2. при необходимости вносить поправки в национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия с целью включения в них данной стратегии;
 3. организовать проведение необходимых работ по осуществлению данной цели.

3. Организационная и социально-экономическая стимулирующая среда

ЦЕЛЬ 1: Совершенствование организационной стимулирующей среды.

Задача 1: *Стороны разрабатывают национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия (НСПДСБ), активно содействующие сохранению биологического разнообразия лесов, посредством также устранения основных скрытых причин утраты биоразнообразия.*

Мероприятия:

Стороны при поддержке доноров должны проводить обзор НСПДСБ и, по мере необходимости, вносить в них изменения, чтобы обеспечить эффективное реагирование на проблемы сохранения биологического разнообразия лесов в соответствии с руководящими указаниями Конференции Сторон.

Задача 2: *Стороны, правительства и организации включают тематику сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия в свои программы и политику, разрабатываемые для лесного сектора и для других секторов.*

Мероприятия:

Организации-доноры должны совместно с соответствующими Сторонами разрабатывать стратегию, стандарты и процедуры, обеспечивающие надлежащее включение тематики биологического разнообразия лесов в «нелесные» программы, включая сектора энергетики, транспорта, создания инфраструктур, образования и сельского хозяйства.

Задача 2: *Обеспечение более четкого понимания различных причин утраты лесного биологического разнообразия, повышение осведомленности общественности о ценности биологического разнообразия лесов и обеспечиваемых им товаров и услуг и их поддержка со стороны общественности.*

Мероприятия:

На национальном или региональном уровнях Стороны должны выявить наиболее значительную(ые) причину(ы) утраты биологического разнообразия лесов, определить воздействие такой утраты на достижение социально-экономических целей и разработать

целенаправленную стратегию по обеспечению более четкого признания этих причин и их последствий в качестве одной из мер, направленных на устранение таких причин, а также в виде содействия повышению общей осведомленности общественности о биологическом разнообразии лесов.

ЦЕЛЬ 2: Устранение экономической неэффективности и искажений, которые ведут к принятию решений, вызывающих утрату лесного биологического разнообразия.

Задача 1: Обеспечение более эффективного учета ценности биологического разнообразия лесов и соответствующих товаров и услуг, обеспечиваемых экосистемами, в решениях, принимаемых в лесном и в других секторах.

Мероприятия:

Создать техническую консультативную группу для разработки рекомендаций относительно наиболее рациональных методов стоимостной оценки биологического разнообразия лесов и других товаров и услуг, обеспечиваемых экосистемами, и учитывания этих ценностей при планировании лесохозяйственной деятельности и лесоустройстве, а также включения их в национальные отчеты и в другие соответствующие процессы.

Плановые задания

1. К 2005 году каждая страна должна разработать НСПДСБ, активно содействующие сохранению биологического разнообразия лесов, посредством также устранения основных скрытых причин утраты биоразнообразия.
2. К 2010 году сократить на 50% темпы обезлесения в экосистемах природных лесов и обеспечить, чтобы после 2002 года ни в одной из стран обезлесение не приводило к сокращению площади основных типов лесов на более чем 20% от их первоначальной протяженности.
3. К 2006 году повысить на 20% долю лесов, включенных в эффективно охраняемые районы.
4. К 2004 году прекратить проникновение в сеть международной торговли древесины, поступающей из незаконных источников.
5. После 2002 года полностью прекратить добычу видов, находящихся под серьезной угрозой исчезновения.
6. После 2003 года остановить обезлесение древних (старо-возрастных) лесов.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПРЕДЛАГАЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ

Совещание
1: Введение
2: Состояние и тенденции
Выступление докладчика о заключениях Специальной группы технических экспертов (СГТЭ), касающихся состояния биоразнообразия лесов
Обсуждение состояния биоразнообразия лесов в целях разработки заключений и рассмотрения проектов рекомендаций
3: Причины, принципы и основные меры
Выступление докладчика о заключениях СГТЭ, касающихся основных причин деградации и основных мер, принятие которых необходимо для устранения данных причин
Обсуждение причин деградации
Обсуждение: <ul style="list-style-type: none">• целей программы работы• принципов, предложенных СГТЭ• основных мер по созданию стимулирующей среды для устранения причин утраты биологического разнообразия лесов• предложения ЮНЕП о том, чтобы сосредоточить основное внимание на странах, обладающих самым большим количеством лесов
Заключения и рассмотрение проектов рекомендаций
4: Программы работы
<i>Формат программы работы</i>
План председателя, обсуждение и принятие решения относительно формата
<i>Оценка и мониторинг</i>
Обсуждение раздела 1 предлагаемой программы работы
<i>Сохранение и устойчивое использование</i>
Обсуждение раздела 2 предлагаемой программы работы
<i>Организационная и социально-экономическая стимулирующая среда</i>

Обсуждение раздела 3 предлагаемой программы работы
Целевые задания
Обсуждение целевых заданий
5: Содействие осуществлению программы работы
Обсуждение предложенных рекомендаций, возможность для определения дальнейших путей оказания содействия осуществлению программы работы
6: Мониторинг осуществления программы работы и отчетность
Обсуждение рекомендаций, касающихся мониторинга и отчетности
7: Окончательное оформление рекомендаций и подведение итогов
Окончательное оформление рекомендаций

Необходимо принять к сведению, что данная работа, как предполагается, займет три полных дня.