



# КОНВЕНЦИЯ О БИОЛОГИЧЕСКОМ РАЗНООБРАЗИИ

Distr.  
GENERAL

UNEP/CBD/SBSTTA/7/8  
20 September 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

*Проект пересмотренной программы работы по биологическому разнообразию лесов*

*Записка Исполнительного секретаря*

*Исполнительное резюме*

Основными предметами рассмотрения программы работы по биологическому разнообразию лесов, утвержденной в решении IV/7 Конференции Сторон, являются исследования, сотрудничество и индикаторы, а также разработка технологий, необходимых для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия лесов. В своем решении V/7 Конференция Сторон постановила рассмотреть на своем шестом совещании возможность расширения программы работы по биологическому разнообразию лесов, включив в нее, помимо исследований, и ряд практических мероприятий.

Проект расширенной программы работы по биологическому разнообразию лесов, который был подготовлен Исполнительным секретарем, учитывает возможные варианты и приоритетные мероприятия по сохранению и устойчивому использованию, которые были определены Специальной группой технических экспертов по биологическому разнообразию лесов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6, раздел III), а также записку, подготовленную Исполнительным секретарем по конкретным факторам угрозы биологическому разнообразию лесов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/7).

Общей целью пересмотренной программы работы по биологическому разнообразию лесов является оказание содействия осуществлению целей Конвенции о биологическом разнообразии во всех типах лесных экосистем, а именно:

а) сокращение интенсивности и в конечном итоге прекращение утраты биоразнообразия; и

\* UNEP/CBD/SBSTTA/7/1

/...

б) смягчение негативных последствий обезлесения и деградации лесов посредством, кроме всего прочего, коренного улучшения и восстановления утраченного или деградированного биоразнообразия лесов.

Программа состоит из трех дополнительных элементов, предназначенных для параллельного внедрения:

а) мероприятий по оценке и мониторингу биологического разнообразия лесов: оценка состояния биологического разнообразия лесов и тенденций в этой области, факторов, определяющих это состояние и тенденции, и экологических и социально-экономических последствий утраты биоразнообразия лесов;

б) целевых мероприятий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов посредством устранения основных причин утраты биологического разнообразия лесов; и

с) мероприятий, стимулирующих устранение основных причин утраты биологического разнообразия. Целью данных мероприятий является создание и укрепление надлежащей организационной и социально-экономической среды.

В рамках данных трех элементов в проект программы работы включено пять операционных целей и пятнадцать мероприятий на глобальном, региональном и национальном уровнях.

В приложении I приводятся определенные цели, сроки, пути и средства осуществления целей и заданий. Цели, которые содержатся в программе работы, намечены на глобальном уровне с учетом целей, приводимых в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/10 (Предложение о глобальной стратегии сохранения растений). Их можно использовать в качестве руководящих положений для установления целей на национальном уровне.

### ***Предлагаемые рекомендации***

Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям, возможно, пожелает:

1. одобрить доклад Специальной группы технических экспертов по биологическому разнообразию лесов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6), включая содержащуюся в нем оценку состояния биологического разнообразия лесов, тенденций в этой области и основных информационных пробелов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/INF/XX);
2. утвердить резюме состояния биологического разнообразия лесов, тенденций в этой области и основных информационных пробелов на основе раздела II документа UNEP/CBD/SBSTTA/7/6, подготовленного экспертной группой;
3. предложить расширенную программу работы по биологическому разнообразию лесов на основе проекта, подготовленного Исполнительным секретарем и представленного в настоящей записке, с учетом возможных вариантов и приоритетных действий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов, которые были определены Специальной группой технических экспертов по биологическому разнообразию лесов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6, раздел III), а также на основе записи, подготовленной Исполнительным секретарем по конкретным факторам угрозы биологическому разнообразию лесов: i) изменению климата, ii) неконтролируемым антропогенным лесным пожарам, iii) последствиям неустойчивой добычи недревесных лесных ресурсов, в том числе мяса диких животных и живых ботанических ресурсов (UNEP/CBD/SBSTTA/7/7);
4. поручить Специальной группе технических экспертов по изменению климата и биоразнообразию рассмотреть предлагаемые мероприятия и варианты по предотвращению воздействия изменений климата на биологическое разнообразие лесов, изложенные в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/7.
5. рекомендовать, чтобы Конференция Сторон на своем шестом совещании:
  - a) утвердила расширенную программу работы
  - b) настойчиво призывала Стороны и другие правительства включить цели и соответствующие элементы программы работы в свои национальные стратегии и планы действий по охране биоразнообразия;
  - c) предложила членам Совместного партнерства по лесам (СПЛ)<sup>1</sup> структуры СПЛ и другим соответствующим организациям и партнерам внести свой вклад в осуществление программы работы;
  - d) предложила Сторонам сформулировать и утвердить национальные задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия лесов, включая учреждение постоянных «национальных лесных заповедников» на основе экосистемного подхода;
  - e) предложила Сторонам и другим правительствам, а также соответствующим организациям отчитываться о выполнении этого решения и программы работы, в том числе посредством представления национальных докладов;

---

1. Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии, Центр международных научных исследований по лесоводству, Департамент экономических и социальных отношений ООН/секретариат Форума ООН по лесам, 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.

f) *постановила* рассмотреть на своем седьмом совещании варианты устойчивого финансирования деятельности по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов, признающей товары и услуги, в глобальном масштабе обеспечиваемые биологическим разнообразием в лесных экосистемах, принимая во внимание результаты Всемирного саммита по устойчивому развитию;

g) *учредила* целевую группу по проблеме мяса диких животных для оказания помощи в 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, и *поручила* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с Конвенцией о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС), государствами ареала данных видов, другими Сторонами и соответствующими организациями и партнерскими группами принять участие в работе этой целевой группы;

h) *поручила* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с другими членами Совместного партнерства по лесам (СПЛ) изучить возможности активизации процесса включения недревесных ресурсов леса в инвентаризацию лесов и их учета в практике лесопользования, и представить ВОНТТК доклад о достигнутом прогрессе перед седьмым совещанием Конференции Сторон;

i) *предложила* ФАО, Международной организации по тропической древесине, Центру глобального мониторинга пожаров и другим соответствующим организациям учитывать вопросы биоразнообразия лесов при проведении оценок последствий пожаров; исследовать возможности разработки Объединенной программы работы с участием Конвенции о биологическом разнообразии, задачами которой могли бы стать, в числе прочего, оценка последствий лесных пожаров, разработка руководящих указаний по борьбе с пожарами и подходов к профилактике пожаров и борьбе с ними с привлечением местного населения; и представить ВОНТТК доклад о ходе работы перед седьмым совещанием Конференции Сторон;

j) *призывала* к разработке подходов с привлечением местного населения для реализации программы работы, включая вопросы, связанные с лесными пожарами и недревесными лесными ресурсами.

## СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Страница</i>
Исполнительное резюме .....	1
Предлагаемые рекомендации .....	3
I. ВВЕДЕНИЕ .....	6
II. ЦЕЛИ, ПОДХОДЫ И РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ.....	6
III ЭЛЕМЕНТЫ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ .....	8
A. Программный элемент 1: Оценка и мониторинг .....	8
B. Программный элемент 2: Целевые мероприятия, направленные на явные причины утраты биологического разнообразия лесов.....	11
C. Программный элемент 3: Мероприятия, способствующие устраниению скрытых причин утраты биологического разнообразия лесов.....	12
Приложение: Пути и средства осуществления мероприятий программы работы.....	14

## I. ВВЕДЕНИЕ

1. Биологическое разнообразие лесов подразумевает разнообразие лесных растений, животных и микроорганизмов, а также экологических комплексов, в которые они входят. Это определение охватывает такие понятия, как генетическое, видовое разнообразие и разнообразие экосистем.
2. В своей преамбуле Конвенция о биологическом разнообразии отмечает неотъемлемую ценность биологического разнообразия: экологическое, генетическое, социальное, экономическое, научное, образовательное, культурное, рекреационное и эстетическое значение биологического разнообразия и его компонентов, а также важность биологического разнообразия для эволюции и сохранения биосферных систем, обеспечивающих поддержание жизни. Биоразнообразие лесов является источником многих товаров и услуг и имеет много свойств как практического, так и непрактического значения для общественности.
3. В прошедшем десятилетии, начиная с 1990 года площадь лесов во всем мире сокращалась с беспрецедентной скоростью, ежегодно уменьшаясь примерно на 9,4 миллиона гектаров (на 0,22%). Обезлесение, деградация лесов и создание лесных плантаций приводят к снижению биологического разнообразия лесов, ставят под угрозу генетическое разнообразие популяций, приводят к увеличению числа исчезающих видов, а также к сокращению объема товаров и услуг, обеспечиваемых лесами.
4. На своем четвертом совещании в 1998 году Конференция Сторон Конвенции о биологическом разнообразии положила начало программе работы по биоразнообразию лесов, ориентированной на проведение исследований, развитие сотрудничества и разработку технологий, необходимых для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия всех видов лесов (решение IV/7). На своем пятом совещании в 2000 году Конференция Сторон постановила рассмотреть возможность расширения задач программы работы от исследований до практических мероприятий. Она учредила Специальную группу технических экспертов по биологическому разнообразию лесов (СГТЭ), призванную обеспечивать Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям (ВОНТТК) информацией, которая может быть полезной для решения вопроса о расширении программы работы. Группа экспертов проанализировала состояния биологического разнообразия лесов, тенденции в этой области и основные факторы угрозы. Экспертная группа также определила варианты оценки и мониторинга биологического разнообразия лесов, сохранения и устойчивого использования его компонентов, а также выполнения требований организационного и социально-экономического характера, необходимые для успешной реализации поставленных задач (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6).
5. Программа работы, принятая Конференцией Сторон на ее четвертом совещании в 1998 году, выводы Группы экспертов, а также информация о состоянии биологического разнообразия лесов, содержащаяся в национальных докладах, послужили основой для предложенного варианта пересмотренной программы работы по биологическому разнообразию лесов.

## II. ЦЕЛИ, ПОДХОДЫ И РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ

### A. Цели

6. Главной целью пересмотренной программы работы по биологическому разнообразию лесов является содействие выполнению задач Конвенции о биологическом разнообразии во

/...

всех типах лесных экосистем, с учетом следующих практических целей, связанных непосредственно с утратой биологического разнообразия лесов:

- (a) Замедлить темпы утраты биоразнообразия и в конечном счете остановить ее; и
- (b) Смягчить негативное воздействие обезлесения и деградации лесов, в том числе путем восстановления и реабилитации биоразнообразия лесов в тех местах, где оно было утрачено или подверглось деградации.

7. В кратко- и среднесрочной перспективе (2002-2012 гг.) программа работы будет, в частности, но не исключительно, нацелена на такие аспекты, как генетические ресурсы, виды и экосистемы, находящиеся под угрозой, учитывая при этом нужды коренных и местных общин, для которых товары и услуги биоразнообразия лесов являются источником существования. Число вымерших и вымирающих лесных видов, которое и без того является очень большим в исторических масштабах, вероятно, будет продолжать увеличиваться из-за существующей «задолженности по исчезновению», утраты и фрагментации мест обитания, проникновения инвазивных чужеродных видов и чрезмерной эксплуатации лесных ресурсов.

#### ***B. Подходы и руководящие принципы***

8. Чтобы выполнить поставленные задачи и оценить прогресс в осуществлении мероприятий, определяются некоторые цели, сроки, а также способы и средства достижения целей и выполнения задач (приложение I). Цели, намеченные в программе работы, имеют глобальное значение. Они могут служить в качестве образца при определении целей на национальном уровне. В отношении ботанических видов также рассматриваются цели, предложенные в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/10 (Предложение по глобальной стратегии сохранения растений).

9. Экосистемный подход используется в качестве основной структуры при планировании и осуществлении мер по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов. Применение этого подхода подразумевает, среди прочего, межсекторальное взаимодействие, децентрализацию управления до самого низкого из возможных уровней, справедливое распределение выгод и использование адаптивных методов управления, которые позволяют преодолеть неясные моменты и могут быть модифицированы в свете полученного опыта и при изменении условий. Процесс осуществления будет также основываться на знаниях, инновациях и практическом вкладе местных общин и таким образом дополнять статью 8 j) Конвенции. При этом необходим междисциплинарный подход, учитывающий научные, социальные и экономические моменты.

10. Программа состоит из трех дополнительных элементов, которые должны осуществляться одновременно:

- a) Мероприятия по оценке и мониторингу: оценка состояния и тенденций биоразнообразия лесов; факторы, определяющие состояние и тенденции; экологические и социально-экономические последствия утраты биоразнообразия лесов. Знания, полученные в процессе оценки, позволят определить мероприятия, которые необходимо осуществить;
- b) Целевые мероприятия по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов, направленные на устранение непосредственных причин утраты биологического разнообразия. Опыт, полученный при осуществлении этих мероприятий, поможет установить обратную связь с процедурой оценки; и
- c) Стимулирование деятельности по выявлению скрытых причин утраты биологического разнообразия лесов. Эта деятельность направлена на создание и

укрепление организационной и социально-экономической базы, обеспечивающей успешное осуществление намеченных мероприятий.

11. Элементы программы разработаны, исходя из необходимости:

- a) разработать и осуществить программу работы вместе с соответствующими партнерами, признавая, что наиболее важной частью работы являются мероприятия на национальном уровне, и учитывая неодинаковые возможности Сторон. Это подразумевает, что включение того или иного мероприятия в программу работы не означает обязательного осуществления этого мероприятия всеми Сторонами;
- b) разработать и применить положения Конвенции о биологическом разнообразии к биологическому разнообразию лесов и включить их в национальные стратегии и планы действий по охране биоразнообразия (НСПДБ) и национальные программы лесопользования;
- c) способствовать включению этих положений в ведомственные и межведомственные планы, программы и стратегии, учитывая необходимость развития на национальном уровне сотрудничества между правительственные структурами, занимающимися непосредственно вопросами лесопользования, окружающей среды, сельского хозяйства, туризма, торговли, науки и технологий;
- d) использовать при разработке и обеспечить гармоничное взаимодействие с другими рабочими программами в рамках тематических областей и сквозных проблем Конвенции, включая, в частности, рабочую программу по статье 8 j) Конвенции; мониторинг, оценка и индикаторы; инвазивные чужеродные виды; устойчивое использование; биоразнообразие сельского хозяйства, биоразнообразие горных районов; экосистемы засушливых и субгумидных земель и внутренних вод;
- e) принять во внимание, но не ограничиваться ими, предложения по проведению мероприятий Межправительственной группы по лесам и Межправительственного форума по лесам;
- f) принять участие в работе Форума ООН по охране лесов (ФОЛ). В этом отношении было бы весьма полезным, чтобы планировка и результаты этой программы работы учитывали график и результаты работы ФОЛ;
- g) учесть результаты работы, развивать сотрудничество и наладить координацию во избежание ненужного дублирования с программами членов Совместного партнерства по лесам (СПЛ), учрежденного Форумом ООН по лесам (ФООНЛ), и других национальных, региональных и международных организаций, органов и процессов, занимающихся вопросами охраны лесов, включая организации, представляющие коренное и местное население, основные группы и релевантные структуры частного сектора.

### **III. ЭЛЕМЕНТЫ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ**

#### ***A. Программный элемент 1: Оценка и мониторинг***

##### ***Оперативная цель 1***

Разработать, распространить и использовать адекватные методы усовершенствованного мониторинга и оценки биоразнообразия лесов и факторов, которые определяют состояние и тенденции биоразнообразия лесов, включая: i) согласованные системы классификации биологических ресурсов леса; ii) стандартизованные методы определения исходного состояния; и iii) критерии и индикаторы качественной и количественной оценки состояния и тенденций компонентов биологического разнообразия лесов, существенных для сохранения и

устойчивого использования на генетическом, видовом и экосистемном уровнях, а также на местном, национальном, субрегиональном, региональном и международном уровнях, а также факторов угрозы.

#### *Сведения общего характера и обоснование*

Информация о состоянии биологического разнообразия лесов, тенденциях в этой области и основных факторах угрозы, а также о влиянии этих факторов на функционирование и ценность биологического разнообразия лесов, является основой для любых действий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов.

Наши текущие знания о состоянии биологического разнообразия лесов, тенденциях в этой области и основных факторах угрозы, а также о влиянии этих факторов, проанализированные Специальной группой технических экспертов, не являются исчерпывающими, однако их вполне достаточно, чтобы принять меры на глобальном и региональном уровнях. Эти меры могут способствовать сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия лесов. Оценка состояния лесных ресурсов ФАО за 2000 год содержит самые последние данные о состоянии лесного покрова. На национальном уровне, особенно в развивающихся странах и тропических лесах, где возможности ограничены, существует необходимость в получении более надежной информации.

Кроме того, необходимо разработать общепризнанные определения леса и типов лесов, а также получить лучшее представление о функционировании лесов в контексте экосистемного подхода. Также существует необходимость в стандартизованных методах, а во многих странах – в создании условий для проведения оценки состояния биоразнообразия лесов, включая формирование общедоступных баз данных, содержащих надежную информацию, например, об исходном состоянии.

Определение исходного состояния является критически необходимым в качестве точки отсчета при проведении любой оценки масштабов изменения статуса биоразнообразия лесов, например, при проведении оценки эффективности мер, осуществляемых в рамках Конвенции, или оценки последствий для окружающей среды.

#### *Мероприятие 1:*

Проанализировать и принять систему классификации лесов по всем уровням, от глобального до регионального, пригодную для использования в картографии и составленную на основе национального опыта и общепринятых определений в области изучения леса.

#### *Мероприятие 2:*

Расширить понимание принципов функционирования лесных экосистем (товары и услуги, являющиеся продуктом биологического разнообразия леса) и их свойств (используемых и неиспользуемых с точки зрения общественности свойств биоразнообразия леса).

#### *Мероприятие 3:*

Обобщить опыт по определению исходного состояния для различных категорий биоразнообразия лесов и разработать правила по разработке методологии определения исходного состояния.

#### *Мероприятие 4:*

Разработать, уточнить, распространить и использовать критерии и индикаторы оценки и прогноза состояния и тенденций компонентов биологического разнообразия, существенных для сохранения и устойчивого использования, а также факторов угрозы.

## *Оперативная цель 2*

Разработать глобальное представление о i) состоянии и тенденциях компонентов биологического разнообразия лесов, имеющих большое значение для сохранения и устойчивого использования, и ii) факторах, которые определяют состояния биологического разнообразия лесов, тенденции в этой области, а также об их непосредственных и кумулятивных последствиях.

### *Сведения общего характера и обоснование*

Леса являются очень сложными и многообразными системами. Состояние их биологического разнообразия на генетическом, видовом и экосистемном уровнях очень быстро изменяется. Тенденции этих изменений свидетельствуют о том, что многие компоненты биоразнообразия находятся под серьезной угрозой или уже утрачиваются. В связи с этим оценка статуса и тенденций биологического разнообразия лесов является важной, но очень сложной задачей, в частности вследствие недостатка подробных инвентаризаций на местах, а также вследствие ограниченного использования технологий дистанционного зондирования, особенно в развивающихся странах.

Во многих странах в рамках текущих инициатив готовятся или уже осуществляются процессы оценки состояния лесных ресурсов на национальном уровне. При проведении этих оценок можно рекомендовать учитывать категории биоразнообразия, описанные в приложении I к данной Конвенции, которые важны для сохранения и устойчивого использования. При проведении оценки биологического разнообразия следует также использовать экосистемный подход, чтобы сделать более очевидной взаимосвязь между компонентами биологического разнообразия.

### *Мероприятие 5:*

Периодически проводить оценки состояния и тенденций тех компонентов биологического разнообразия лесов, которые существенны для сохранения и устойчивого использования, и докладывать о полученных результатах.

### *Мероприятие 6:*

Оценить антропогенные и природные факторы, которые непосредственно влияют на состояние и тенденции биологического разнообразия лесов, как позитивно, так и негативно, и оценить их относительную значимость в отношении последствий для биологического разнообразия лесов.

### *Мероприятие 7:*

Провести оценку скрытых причин, их взаимосвязей с явными причинами, а также их последствий для биологического разнообразия лесов на национальном и региональном уровнях.

### *Мероприятие 8:*

Оценить эффективность мер по контролю непосредственных причин утраты биоразнообразия, предотвратить их возникновение и смягчить их последствия.

### *Мероприятие 9:*

Способствовать применению экосистемного подхода при управлении лесными экосистемами путем разработки, тестирования, демонстрации и обмена практическими методами.

**B. Программный элемент 2: Целевые мероприятия, направленные на явные причины утраты биологического разнообразия лесов**

***Оперативная цель 3***

Остановить утрату биоразнообразия лесов; распространить соответствующие оптимальные методы сохранения и устойчивого использования биоразнообразия лесов применительно к различным типам угроз.

***Сведения общего характера и обоснование***

Оценка состояния биологического разнообразия лесов и тенденций в этой области свидетельствует о том, что ряд мест обитания находится в состоянии деградации или уже утрачивается, причем некоторые из них утрачены необратимо, а также о том, что многие виды животных и растений вымирают или находятся под угрозой исчезновения, или что численность их популяций значительно сократилась. Многие организмы имеют ключевое значение для структуры и функционирования экосистем. Необходимо остановить утрату биоразнообразия лесов путем устранения ее явных причин. Конвенция о биологическом разнообразии содержит все необходимые положения для непосредственного воздействия на большинство причин утраты биоразнообразия лесов.

Многие страны приняли решение о придании своим лесам статуса особо охраняемых территорий. Тем не менее, в настоящее время эффективность особо охраняемых территорий находится под вопросом. Помимо представительной структуры Особо охраняемых лесных территорий, поддержание биологического разнообразия лесов и сопутствующих товаров и услуг требует устойчивого использования лесов и за пределами охраняемых территорий. Более того, сохранение ex-situ может дополнять меры по сохранению in-situ, однако никогда не заменит последних, поскольку сохранение более широкого спектра генетического разнообразия возможно только путем сохранения in-situ.

Конвенция достигла значительного успеха в разработке промежуточных руководящих принципов по инвазивным чужеродным видам и механизма контроля за живыми измененными организмами (ЖИО), приняв Картхенский протокол по биобезопасности. О случаях неустойчивого использования биологических лесных ресурсов леса сообщается. На своем пятом совещании Конференция Сторон привлекла внимание к проблеме чрезмерной охоты на диких животных. Наконец, в программах по предотвращению утраты биологического разнообразия лесов должны быть учтены методы и ноу-хау, столетиями разрабатывавшиеся местным и коренным населением.

***Мероприятие 10:***

Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 8 Конвенции (сохранение in-situ) с целью замедления темпов, а в конечном итоге прекращения процесса утраты биоразнообразия лесов.

***Мероприятие 11:***

Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 9 Конвенции (сохранение ex-situ), с целью дополнить меры по сохранению in-situ, направленные на предотвращение утраты биоразнообразия лесов.

***Мероприятие 12:***

Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 10 Конвенции (Устойчивое использование компонентов биологического разнообразия) с целью обеспечения

устойчивого использования биоразнообразия лесов и, в конечном итоге, прекращения процесса утраты биоразнообразия лесов.

#### ***Оперативная цель 4***

Смягчить воздействие негативных факторов, влияющих на биоразнообразие лесов; распространить соответствующие оптимальные методы сохранения и устойчивого использования биоразнообразия лесов применительно к различным типам угроз.

#### ***Сведения общего характера и обоснование***

Утрата биологического разнообразия лесов имеет много негативных экологических и социально-экономических последствий. В своих Статьях 8f, 9c и 10 Конвенция дает конкретные указания по воздействию на причины этих негативных последствий. Стороны включили эти положения в свои национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия. Во многих странах начаты проекты по восстановлению и реабилитации. Как правило, основной задачей проектов по восстановлению являются лесные насаждения и уход за деревьями в лесу. Необходимо уделять внимание и другим компонентам биологического разнообразия лесов. Можно достичь определенного прогресса, если учесть весь позитивный и негативный опыт, полученный при проведении восстановительных мероприятий и реабилитации лесов, а также при восстановлении численности видов, находящихся под угрозой, и генетических ресурсов.

#### ***Мероприятие 13:***

Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 8 (сохранение in-situ), 9 (сохранение ex-situ) и 10 (устойчивое использование компонентов биологического разнообразия) Конвенции о биологическом разнообразии с перспективой смягчения негативных последствий факторов, приводящих к утрате биоразнообразия лесов.

#### ***С. Программный элемент 3: Мероприятия, способствующие устранению скрытых причин утраты биологического разнообразия лесов.***

#### ***Оперативная цель 5***

Расширить понимание и повысить осведомленность о скрытых причинах утраты биоразнообразия лесов и разработать стратегии, программы и планы воздействия на эти причины, с целью создания на национальном и международном уровнях благоприятных условий для осуществления задач Конвенции, касающихся биологического разнообразия лесов.

#### ***Сведения общего характера и обоснование***

За последние годы предпринято много инициатив по контролю процессов обезлесения и деградации лесов. Большинство из них оказались безуспешными, и в первую очередь потому, что не учитывали скрытые и, как правило, комплексные факторы социального, культурного, экономического и политического характера, которые влияют на явные причины утраты биологического разнообразия лесов, а зачастую и усугубляют их действие. Эффективные мероприятия, обеспечивающие успех и устойчивость мер по контролю явных причин и смягчению их последствий, должны учитывать скрытые факторы и предполагать действия по борьбе с ними. Утрату биологического разнообразия лесов невозможно остановить или обратить без воздействия на ее скрытые причины.

Общие скрытые причины утраты биологического разнообразия лесов известны и описаны. Они могут иметь местный, общенациональный, региональный или глобальный характер. Эти причины были обобщены Специальной группой технических экспертов в следующем виде (UNEP/CBD/SBSTTA/7/6):

- a) общие макроэкономические, политические и социальные факторы;
- b) слабость организационной и социальной базы;
- c) слабость рыночной и экономической политики;
- d) другие стратегические недостатки, такие как недостаточно разработанные программы, несовершенные или недействующие законодательные механизмы и отсутствие четкой политики в области охраны окружающей среды и проведения оценок экологических последствий;

Эти скрытые факторы являются комплексными и взаимозависимыми, и подходы к воздействию на них должны быть специфичными для каждой страны. Необходимо развивать международное сотрудничество для поддержки усилий отдельных государств в этой области.

***Мероприятие 14:***

Разработать и реализовать стратегии и планы в отношении организационных и политических факторов, которые могут усугубить действие явных причин утраты биологического разнообразия.

***Мероприятие 15:***

Разработать и реализовать стратегии и планы в отношении социально-экономических и рыночных факторов, которые могут усугубить действие явных причин утраты биологического.

*Приложение I*

**ПУТИ И СРЕДСТВА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ**

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<b>Программный элемент 1: Оценка и мониторинг</b>		
Мероприятие 1: Проанализировать и утвердить систему классификации лесов по всем уровням, от глобального до регионального, пригодную для использования в картографии и составленную на основе национального опыта и общепринятых определений в области изучения леса.		
a) «Инициаторы» мероприятия, такие как семинары, совещания и консультации, конференции по электронной почте, подготовка документов для обсуждения, учитываяших результаты и обобщающих текущие проекты, например, в рамках РКИК ВОНГТК, для выработки согласованной терминологии. ВОНГТК, возможно, пожелает учредить экспертную группу.	a) Согласованная терминология для различных типов лесов должна быть утверждена ВОНГТК в период до седьмого совещания Конференции Сторон.	Секретариат КБР, ВОНГТК, соответствующие научные организации и органы конвенций, в частности, ФАО, РКИК ВОНГТК, ВЦМООС, а также Стороны и другие правительства.
b) ВЦМООС, Глобальная оценка лесных ресурсов ФАО, Оценка лесных ресурсов мира и другие соответствующие организации и органы могут быть приглашены к созданию карт лесов. Необходимо развить возможность государства по сбору данных и проведению дистанционного зондирования в порядке международного сотрудничества. Система классификации должна учитывать компоненты биологического разнообразия лесов (БРЛ), существенные для сохранения и устойчивого использования, а также учитывать принципы функционирования лесов. Национальные классификации и карты лесных экосистем должны пересматриваться и/или разрабатываться в соответствии с глобальной и региональной системами классификации.	b) Карта (1: 10 000 000) современного состояния лесов мира (с учетом таких категорий, как первичные и вторичные леса; с указанием лесопромышленных зон, лесных плантаций, а также нетронутых лесов и лесов, подвергшихся фрагментации и деградации) должна быть представлена на рассмотрение ВОНГТК в период до восьмого совещания Конференции Сторон.	
Мероприятие 2. Углубить понимание принципов функционирования лесных экосистем и ценностей лесов.		
a) Научная общественность может быть приглашена к проведению исследований, способствующих углублению понимания:	a, b) Более полное понимание функционирования лесов и описание критических порогов утраты БРЛ. Углубление наших знаний по этим вопросам будет зависеть	Научная общественность, в частности,
i) функциональных взаимосвязей между компонентами БРЛ;		
ii) роли компонентов БРЛ в структуре лесных экосистем, в процессах и		

/...

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p>сопротивляемости</p> <p>iii) критических порогов утраты БРЛ и предельных уровней жизнеспособности популяций, уделяя особое внимание редким видам и видам, находящимся под угрозой исчезновения.</p> <p>b) Следует призвать Стороны и организации поделиться результатами тематических исследований, касающихся, например, роли компонентов БРЛ в процессах, имеющих место в лесных экосистемах, а также в обеспечении сопротивляемости экосистем. Подобный многосторонний подход позволяет всем группам партнеров осознать ценность биоразнообразия.</p> <p>c) Результаты этих исследований будут, помимо прочего, способствовать развитию нашей способности прогнозировать состояние БРЛ и тенденции в этой области и таким образом совершенствовать разработку программ и планов по сохранению, восстановлению и устойчивому использованию.</p>	<p>от успехов научных исследований.</p>	<p>ЦМНИЛ и МСОИЛ.</p>
<p>Мероприятие 3: Обобщить опыт по определению исходного состояния для различных категорий биоразнообразия лесов и разработать руководящие принципы по методике определения исходного состояния.</p> <p>a) Государства должны предоставить информацию об используемых ими методах определения исходного состояния.</p> <p>b) В ходе семинаров и других совещаний учёные должны разработать руководящие принципы, относящиеся к различным категориям живых организмов и экосистем, и для разных условий (наличие или отсутствие данных прошлых наблюдений, либо их ненадежность).</p>	<p>a) Обобщение методов и данных, касающихся оценки исходных уровней.</p> <p>b) Согласованные методы определения исходных уровней, которые могут широко использоваться на национальном и международном уровнях.</p> <p>a, b) Предварительные результаты, касающиеся определения исходных уровней, должны быть представлены на совещании ВОНТГК в период до седьмого совещания Конференции Сторон.</p>	<p>Национальные организации, секретариат КБР, конвенции, занимающиеся вопросами биоразнообразия, и соответствующие организации.</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<b>Мероприятие 4: Разработать, уточнить, распространить и использовать критерии и индикаторы оценки и прогноза состояния и тенденций, а также факторов, угрожающих компонентам БРЛ, имеющим большое значение для сохранения и устойчивого использования.</b>		
<p>a) Стороны будут приглашены доложить о своем опыте, касающемся критерий и индикаторов.</p> <p>b) Оценка опыта, полученного в рамках национальных и региональных процессов; определение общих элементов и недостатков существующих инициатив, а также совершенствование критерий и индикаторов (КИ) БРЛ с учетом результатов текущей работы КБР по индикаторам и реализации Статьи 7 Конвенции, а также опыта ФАО по разработке критерий и индикаторов состояния лесных ресурсов.</p> <p>c) Работа в рамках данного программного элемента должна, среди прочего, включать создание потенциала по таксономии и инвентаризации с учетом результатов работы Глобальной таксономической инициативы (ГТИ).</p>	<p>a, b) Обобщение опыта, полученного в рамках национальных и региональных проектов, касающихся критерий и индикаторов БРЛ. Первый набор индикаторов состояния БРЛ на национальном и региональном уровнях и тенденций в этой области должен быть представлен на рассмотрение ВОНГТК в период до семьюного совещания Конференции Сторон.</p> <p>b, c) Стандартизованная система и рабочая база данных по основным индикаторам БРЛ, в которых механизм передничества КБР будет выполнять роль катализатора, должны быть созданы к 2004 году и представлены на рассмотрение Конференции Сторон на ее семьмом совещании.</p>	<p>ФАО и другие члены Совместного партнерства по лесам (СЛП) и структуры СЛП, региональные инициативы по КИ, СКБР и ГТИ, национальные учреждения и Стороны.</p>
<b>Мероприятие 5: Периодически проводить оценки состояния компонентов БРЛ, имеющих большое значение для сохранения и устойчивого использования, и тенденций в этой области, и докладывать о полученных результатах.</b>		
<p>a) Разработать, согласовать и опробовать методологию оценки лесных ресурсов, включая выявление приоритетных мест обитания, видов, сообществ, популяций и генетических ресурсов, а также секвестрации углерода. В приложении I к КБР содержится ориентировочный перечень категорий биоразнообразия, существенных для сохранения и устойчивого использования. Хотя приоритеты устанавливаются на национальном уровне,</p>	<p>a) Доклады Сторон о методах и оценках. Необходимо составить полный перечень возможных важных видов и наилучших их образцов, а также основных мест обитания внутри лесных экосистем, находящихся под</p>	<p>Стороны и другие правительства, текущие проекты по</p>

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>определенное руководство и поддержка могут быть предоставлены и на региональном и международном уровнях.</p> <p>b) Разработать указания для государств по проведению ими оценки биологических ресурсов леса с учетом уже имеющихся, например, Оценка лесных ресурсов ФАО. Эти оценки помогут в осуществлении текущих проектов, таких как Красный список угрожаемых видов МСОП; оценка, мониторинг и доклады ФОЛ; Оценка лесных ресурсов ФАО и Состояние мировых растительных и животных ресурсов; и Оценка экосистем тысячелетия, а также могут использовать их опыт.</p> <p>c) Расширять международное техническое и научное сотрудничество в соответствии со статьей 18 Конвенции, с целью создания или укрепления необходимого потенциала для проведения подобных оценок во многих странах, в частности, пригласить членов СПЛ и структуру СПЛ к участию в экспертизе и создании баз данных и просить их докладывать о текущей работе.</p>	<p>урозой. Этот перечень должен быть подготовлен с помощью механизма посредничества КБР и представлен на рассмотрение Конференции Сторон на ее седьмом совещании.</p> <p>b) Усовершенствованные методы и указания по оценке биоразнообразия (включая оценку товаров и услуг, обеспечиваемых экосистемами, в том числе поглощением углерода).</p> <p>c) Доклады по результатам оценок глобального состояния БРЛ и основных тенденций в этой области могут быть подготовлены Сторонами и другими правительствами в рамках оценки, мониторинга и докладов ФОЛ (что будет рассмотрено на четвертой сессии ФОЛ в 2004 году); Оценки лесных ресурсов ФАО (следующий доклад будет, вероятно, опубликован в 2005 году); Оценки состояния мировых растительных и животных ресурсов ФАО (второй доклад должен быть опубликован в 2006 или 2007 году); и Оценки экосистем тысячелетия.</p> <p>d) Общедоступный рабочий перечень известных видов лесных растений и оценка статуса сохранности могут быть подготовлены к 2010 году к десятому совещанию Конференции Сторон в рамках Глобальной стратегии по сохранению растений.</p>	<p>оценке, НПО, члены структура СПЛ, и в особенности ФАО и секретариат КБР.</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
d) Для выполнения этих задач Конференция Сторон и ВОНТК, возможно, пожелают учредить специальные группы технических экспертов и рекомендовать проведение экспериментальных проектов для получения полной оценки состояния ключевых видов и генетических ресурсов в тех лесных зонах, где сложилась чрезвычайная ситуация, например там, где в лесных средах обитания имеется большое число видов, находящихся под угрозой.	d) Полная оценка глобального биоразнообразия лесов должна проводиться в рамках Глобальной оценки лесных ресурсов ФАО, т.е. каждые 10 лет.	Стороны, другие правительства, различные организации, включая НПО.
Мероприятие 6: Оценить антропогенные и природные факторы, которые непосредственно влияют на состояние биологического разнообразия лесов и тенденции в этой области, как позитивно, так и негативно, и оценить их относительную значимость в том, что касается их последствий для биологического разнообразия лесов.	<p>Мероприятие 6 будет осуществляться параллельно с мероприятием 5 с учетом того, что, в соответствии с экосистемным подходом, пространственные и временные рамки рассмотрения проблемы зависят от ее характера.</p> <p>а) Явные и скрытые причины утраты биоразнообразия лесов будут специально выделены для рассмотрения в рамках программных элементов 2 и 3, как и их значение в контексте оцениваемых последствий. Эти оценки должны стать продолжением проводящихся в настоящее время оценок последствий неконтролируемых лесных пожаров, вызванных деятельностью человека, неустойчивого потребления древесных и недревесных лесных ресурсов, инвазивных чужеродных видов, а также климатических изменений и сопутствующих факторов, таких как засухи, опустынивание и изменения в землепользовании, и ориентироваться на этих оценки.</p> <p>б) При выполнении этих задач будет по возможности обеспечено участие всех партнеров, чьему будет способствовать обмен информацией между Сторонами (например, посредством национальных докладов), другими правительствами и соответствующими организациями, включая неправительственные организации (НПО).</p>	<p>а) Оценка человеческой деятельности и природных процессов, их взаимосвязей и их последствий для БРП, результаты которой будут включены в национальные доклады.</p> <p>а, б) В соответствии с предложением Исполнительного секретариата (UNEP/CBD/MSP/3), национальные доклады будут представлены Сторонами в 2005 и 2009 годах для рассмотрения Конференцией Сторон на ее восьмом (2006 г.) и десятом (2010 г.) совещаниях соответственно.</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<b>Мероприятие 7. Провести оценку скрытых причин, их взаимосвязей с явными причинами, а также их последствий для БРЛ на национальном и региональном уровнях.</b>		
<p>a) Обобщение национального опыта в области скрытых причин утраты БРЛ и распространение положительных примеров. В своих национальных докладах странам будет предложено представить следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) скрытые причины по крайней мере главных угроз биологическому разнообразию лесов (особенно те причины, которые ведут к фрагментации мест обитания и неустойчивому использованию лесных ресурсов). Определение степени воздействия скрытых факторов на явные причины утраты БРЛ поможет определить степень приоритетности мер, которые необходимо принять.</li> <li>ii) прогресс в достижении своих целей в отношении воздействия на скрытые причины утраты БРЛ. Большая часть работы, касающейся скрытых причин, была выполнена в рамках Межправительственной группы по лесам (МПГЛ) и Межправительственного форума по лесам (МФЛ). должны быть приглашены К участию в этой работе следует пригласить ФОЛ и членов СПЛ, занимающихся скрытыми причинами обезлесения и деградации лесов.</li> </ul> <p>b) Поскольку большое число факторов, угрожающих БРЛ, коренятся в других секторах, не связанных с лесопользованием, таких как сельское хозяйство, землепользование, промышленность, энергетика и туризм, а также другие секторы, необходимо поощрять развитие межсекторальных связей.</p> <p>c) Международные организации в сотрудничестве со всеми партнерами должны помочь странам укрепить среди прочего свой национальный потенциал и провести тематические исследования. Информация будет распространяться с помощью механизма посредничества КБР.</p>	<p>а) Национальные доклады за 2005 и 2009 годы должны содержать информацию о национальном опыте и задачах в области скрытых причин утраты БРЛ.</p> <p>а) Глубокое понимание динамики взаимодействия между скрытыми и явными причинами, т.е. казуальной взаимосвязи между скрытой причиной, явной причиной и конкретными аспектами утраты БРЛ.</p> <p>б) Большое взаимодействие представителей различных секторов в борьбе с утратой БРЛ.</p> <p>с) Обобщение результатов тематических исследований по описанию скрытых причин, характерных для различных национальных условий, к восьмому совещанию Конференции Сторон.</p>	<p>Страны и другие правительства, члены ФОЛ и СПЛ; ООН и другие организации, помогающие в создании потенциала, НПО.</p>
<b>Мероприятие 8. Оценить эффективность мер по контролю явных причин утраты биоразнообразия, предотвратить их появление или смягчить их последствия.</b>		
<p>а) Сторонам и организациям, помогающим странам в осуществлении мероприятий в</p>	<p>а) Обобщенная информация по результатам</p>	<p>Страны,</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p>рамках данной оперативной цели, будет предложено доложить о своих планах действий и об их реализации, включая информацию о факторах успеха и сдерживающих факторах при выполнении своих задач.</p> <p>b) Особое внимание будет уделено анализу эффективности знаний, инноваций и практических методов коренных и местных общин, а также схемам добровольной сертификации производства древесины. Эта информация будет распространена с помощью механизмов посредничества Конвенции.</p>	<p>докладов должна быть подготовлена для рассмотрения на восьмом и десятом совещаниях Конференции Сторон, когда будут рассматриваться национальные доклады.</p>	<p>организации, помогающие странам в осуществлении программ по биоразнообразию лесов, НПО.</p>
<p>Мероприятие 9: Способствовать применению экосистемного подхода при управлении лесными экосистемами путем разработки, тестирования, демонстрации и обмена практическими методами</p>	<p>Это мероприятие среди прочего подразумевает (см. раздел II в приложении к решению IV/7 по биологическому разнообразию лесов):</p> <p>а) Обобщение имеющегося опыта и знаний, включая традиционные знания о лесе, и методологий целостного и межсекторального подходов, которые способствуют интеграции мероприятий по сохранению биологического разнообразия лесов в устойчивое лесопользование. Для этого требуется сотрудничество и обмен информацией (например, результатами тематических исследований) между странами, в которых экосистемный подход уже используется в практике лесопользования. Обобщение знаний должно будет способствовать дальнейшему доработке и практической верификации принципа экосистемного подхода и практического руководства в соответствии с поручением Конференции Сторон, изложенным в п. 1 решения V/6.</p>	<p>Стороны и другие правительства, члены ФОЛ и СПЦ, структура СПЦ, другие организации, а также СКБР.</p>

/...

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>b) выбор оптимальных путей интеграции экосистемного подхода в практику лесопользования. Стороны и соответствующие организации следует пригласить поделиться результатами своих тематических исследований и успешным опытом, которые Исполнительный секретарь мог бы обобщить и использовать при подготовке своего ответа на поручение Конференции Сторон, изложенное в п. 4 решения V/6.</p> <p>c) уточнение взаимосвязей между экосистемным подходом и устойчивым лесопользованием. КБР и ФОЛ должны привести совместное исследование по этой теме и представить его результаты для рассмотрения ВОНГТК на его совещании, которое должно состояться в преддверии седьмого совещания Конференции Сторон (п. 4 решения V/6 Конференции Сторон).</p> <p>d) В рамках этого сотрудничества КБР и ФОЛ вместе с другими членами СПЛ могли бы создать международную систему лесных территорий в порядке эксперимента и для демонстрации экосистемного подхода с учетом соответствующего опыта Международной сети модельных лесов.</p> <p>b) Обобщение результатов тематических исследований и извлеченного опыта должно быть подготовлено Исполнительным секретарем и представлено для рассмотрения ВОНГТК на его совещании, которое должно состояться в преддверии седьмого совещания Конференции Сторон (п. 4 решения V/6 Конференции Сторон).</p> <p>c) Указания по применению экосистемного подхода в практике лесопользования.</p> <p>d) В долгосрочной перспективе разработать международную систему репрезентативных лесных территорий в порядке эксперимента и для демонстрации экосистемного подхода.</p>		

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<b>Программный элемент 2: Целевые мероприятия по воздействию на явные причины утраты БРЛ</b>		
Мероприятие 10. Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 8 Конвенции (сохранение in-situ) с целью замедления темпов, а в конечном итоге прекращения процесса утраты биоразнообразия лесов.		
<p>В соответствии с положениями Статьи 8 Конвенции, Сторонам предлагается осуществлять ряд мероприятий. При этом следует предложить им докладывать об этих мероприятиях в рамках национальных докладов. Будут освещаться, в частности, следующие темы:</p> <p><i>A. Охраняемые территории</i></p> <p>а) Оценка и повышение эффективности существующих охраняемых лесных территорий. Оценка репрезентативности и адекватности охраняемых территорий в том, что касается типов леса, а также выявление пробелов и слабых мест.</p> <p>б) Создание или укрепление систем охраняемых территорий для всех типов лесов и учет всех категорий МСОП, с уделением особого внимания странам с небольшим лесным покровом и «хрупкими» лесными системами. Специальная группа технических экспертов по биологическому разнообразию лесов рекомендовала, в частности, предложить Сторонам на основе экосистемного подхода сформулировать и утвердить лесным покровом и «хрупкими» лесными системами. В результате этого и в соответствии с целями, указанными в проекте Глобальной стратегии по охране растений, 10 процентов каждого типа природных лесов и 50 процентов лесных видов, находящихся под угрозой исчезновения, могли бы сохраняться на эффективно охраняемых территориях.</p>	<p>а) Более глубокое понимание роли охраняемых лесных территорий, репрезентативности и адекватности.</p> <p>б) Национальные цели по определению процентного соотношения всех типов лесов и категорий биоразнообразия лесов, которые должны находиться под охраной, с уделением особого внимания странам с небольшим лесным покровом и «хрупкими» лесными системами. В результате этого и в соответствии с целями, указанными в проекте Глобальной стратегии по охране растений, 10 процентов каждого типа природных лесов и 50 процентов лесных видов, находящихся под угрозой исчезновения, могли бы сохраняться на эффективно охраняемых территориях.</p>	<p>Стороны при поддержке организаций и конвенций, занимающихся вопросами биоразнообразия, таких как ВКОТ, МСОП, ВВФ, СИТЕС, Секретариат КБР, научная общественность, члены СПЛ.</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p>разнообразия лесов, и какие категории охраняемых территорий должны использоваться для эффективной охраны этого биоразнообразия, включая оценку необходимости и возможности создания экологических коридоров.</p> <p>c) Разработка и распространение правил выбора и выделения охраняемых лесных территорий и управления ими с учетом имеющегося опыта. Пополнение устойчивого и экологически сбалансированного развития в зонах, окружающих охраняемые территории.</p> <p>d) Развитие мер по охране экосистем, природных мест обитания и поддержанию жизнеспособности популяций при одновременном сокращении отставания в знаниях по вопросам фрагментации мест обитания и жизнеспособности популяций (знания, которые позволяют воспользоваться такими вариантами смягчения негативных влияний, как создание экологических коридоров и буферных зон, предназначенные помимо прочего для смягчения негативных последствий фрагментации лесов). Научной общественности будет предложено углублять исследования в таких областях, как возможность создания экологических коридоров и буферных зон, ноу-хау, инновации и практические методы местных и коренных общин по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия лесов (см. результаты текущей работы КБР по выполнению положений Статьи 8.) и других сопутствующих положений).</p> <p>e) Всемирная комиссия по охраняемым территориям (ВКОТ) и соответствующие организации, такие как МСОП, должны быть приглашены на главные роли при выполнении этих задач. Необходимо проводить семинары и совещания экспертов, а также, учитывая опыт отдельных государств, использовать Глобальную стратегию по охране растений, а по возможности и другие стратегии по охране животных и микроорганизмов для (i) разработки правил выбора и выделения охраняемых лесных территорий и управления ими, и представления их для рассмотрения ВОНТТК на одном из его совещаний в преддверии семьюного совещания Конференции Сторон, а также для (ii) охраняемых территорий, которая может быть утверждена на семьюм совещании Конференции Сторон, ВОНТТК, возможно, (необязательно под строгой защитой, но с учетом различных категорий охраняемых</p>	<p>c) Площадь лесных территорий, находящихся под адекватной охраной (с учетом всех различных категорий МСОП, буферных зон и коридоров) должна возрасти.</p> <p>d) Прогресс в исследованиях и практических мероприятиях по следующим направлениям: жизнеспособные популяции; экологические коридоры; фрагментация; и соответствующие ноу-хау и практические методы местных и коренных общин.</p> <p>c-е) Правила выбора и выделения охраняемых лесных территорий и управления ими должны быть представлены для рассмотрения ВОНТТК на его совещании в преддверии семьюного совещания Конференции Сторон</p> <p>а-е) В соответствии с программой работы по охраняемых территориям Конференции Сторон, а также для (ii) охраняемых территорий, которая может быть утверждена на семьюм совещании Конференции Сторон, ВОНТТК, возможно, покажет проанализировать состояние лесных</p>	

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>территорий по определению МСОП), уделяя особое внимание странам с небольшим лесным покровом и «хрупкими» лесными системами.</p> <p>1) Исполнительному секретарию может быть поручено подготовить в сотрудничестве с соответствующими организациями и представителями всех групп партнеров предложения по разработке планов охраны видов, находящихся под угрозой исчезновения. Эти предложения могут быть рассмотрены ВОНТК при подготовке рекомендаций к седьмому совещанию Конференции Сторон.</p>	<p>охраняемых территорий через 5 и 10 лет и в соответствии с резульгатами предложить доработать программу работы по охраняемым территориям, включая лесные охраняемые территории.</p>	

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p><i>B. Управление биологическими лесными ресурсами</i></p> <p>а) Регуляция и управление биологическими ресурсами, включая живые измененные организмы (ЖИО) и инвазивные чужеродные виды на охраняемых территориях и за их пределами. В отношении использования ЖИО, которые могут оказывать негативное влияние на биологическое разнообразие лесов, следует стимулировать процесс ратификации и выполнения Картхагенского протокола по биобезопасности. В отношении инвазивных чужеродных видов, угрожающих биоразнообразию лесов, следует руководствоваться правилами КБР, касающимися инвазивных чужеродных видов, и другими соответствующими документами, такими как Международная конвенция по защите растений (МКЗР). Необходимо обращать внимание на нарушение правил устойчивых лесозаготовок представителями частного сектора, а также чрезмерной охоты на диких животных и чрезмерной эксплуатации других недревесных лесных ресурсов (см. UNEP/CBD/SBSTTA/7/7).</p> <p>б) Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов и популяций. Необходимо активизировать работу, которая приведет к внедрению методов устойчивого использования древесных и недревесных лесных ресурсов, для чего, в частности, необходимо обеспечить участие местных и коренных общин и представителей частного сектора в разработке кодексов поведения или правил использования лесных ресурсов, а также в поиске альтернативных источников существования для местных и коренных общин.</p> <p>в) Особый акцент должен быть сделан на проблеме <u>мяса диких животных</u>, все возрастающий спрос на которое становится во многих частях света одной из главных причин исчезновения диких лесных животных. ВОНГТК совместно с представителями всех групп партнеров следует разработать план действий по стратегическому управлению дикой природой и представить его на рассмотрение Конференции Сторон на ее седьмом совещании. При выполнении этой задачи необходимо также учесть результаты работы КБР по разработке руководящих принципов устойчивого использования, осуществляемой в соответствии с решением V/24 «Устойчивое использование как сквозной вопрос». Необходимо также обратиться к программному элементу 3 в плане стимулирующих</p>	<p>а) Разработка и исполнение национальных законов по биобезопасности; ратификация Протокола по биобезопасности; а также разработка методов контроля за инвазивными чужеродными видами.</p> <p>б) Национальные стратегии и планы по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов и популяций.</p> <p>в) Разработка плана действий по стратегическому управлению дикой природой, предназначенного для контроля за использованием мяса диких животных, что является крайне необходимым.</p>	<p>Стороны при поддержке организаций и конвенций, занимающихся вопросами биоразнообразия, таких как МКЗР, СИТЕС, МОГД, ГПИВ, НПС, Секретариат КБР, научная общественность, члены СПЛ.</p>

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>Мероприятий (например, разработка и применение законов по контролю за торговлей мясом диких животных, а также привлечение альтернативных источников белка и денежных средств).</p> <p>d) Реализация положений Статьи 8);</p> <p>e) Соответствующим организациям будет предложено помочь Сторонам в реализации этих мероприятий и при определении их национальных задач по осуществлению положений Статьи 8 Конвенции.</p>	<p>d) Обобщение соответствующих наук и практических методов местных и коренных общин, а также их интеграция в программы управления.</p> <p>e) Следующие задачи, предложенные в Записке Исполнительного секретаря UNEP/CBD/SBSTTA/7/10, могут быть рассмотрены к 2010 году:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 30% земель хозяйственного назначения управляются в соответствии со стратегией сохранения растительного разнообразия;</li> <li>2) 70% генетического разнообразия зерновых культур и других крупных видов растений, имеющих социально-экономическую ценность, находятся под охраной;</li> <li>3) Ни один из видов диких растений не подвергается неустойчивой эксплуатации, связанной с международной торговлей;</li> <li>4) 30% продуктов растительного происхождения производятся из устойчиво используемых источников.</li> </ol>	<p>Мероприятие 11: Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 9 Конвенции (сохранение ex-situ), с целью дополнения мер по сохранению in-situ, направленных на предотвращение утраты биоразнообразия лесов.</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p>а) Утверждение мер по сохранению ex-situ растений, животных и микроорганизмов, встречающихся в лесах. Создание и обслуживание объектов для их сохранения ex-situ и проведения исследований биологических лесных ресурсов. Разработка законов и адекватных методов управления коллекциями ex-situ, с тем чтобы не подвергать угрозе исчезновения экосистемы и видовые популяции in-situ.</p>	<p>а) Сооружения и стратегии по сохранению ex-situ, которые дополняют мероприятия по сохранению in-situ.</p>	<p>Стороны, другие правительства, центры КТМСХЧ, ботанические сады и зоопарки, коллекции микроорганизмов.</p>
<p>Мероприятие 12: Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 10 Конвенции (устойчивое использование компонентов биологического разнообразия) с целью обеспечения устойчивого использования биоразнообразия лесов и, в конечном итоге, прекращения процесса утраты биоразнообразия лесов.</p>	<p>а) Интеграция вопросов сохранения и устойчивого использования биологических ресурсов в процесс принятия решений на национальном уровне. С учетом национального опыта, включая развитие на уровне общин, а также результатов исследований, выполненных другими организациями, Исполнительный секретарь КБР проводит разработку практических принципов и оперативных руководящих принципов по устойчивому использованию (решение Конференции Сторон V/24) для рассмотрения их на шестом совещании Конференции Сторон. В этом же решении Конференция Сторон дает указания Сторонам, другим правительствам и соответствующим организациям относительно того, как можно ускорить внедрение методов, программ и стратегий устойчивого использования, включая необходимость привлечения частного сектора, а также местных и коренных общин. Стороны и другие правительства следует пригласить доложить Исполнительному секретарию о своих мероприятиях, а также отразить их в своих национальных докладах.</p> <p>б) Принятие мер, касающихся использования биологических ресурсов, направленных на предотвращение или минимизацию негативных последствий для биологического разнообразия, включая учет недревесных лесных ресурсов при проведении</p>	<p>Стороны и другие правительства, местное коренное население, частный сектор, Секретариат КБР.</p> <p>а) Интеграция вопросов сохранения и устойчивого использования в процесс принятия решений на национальном уровне, а также учет принципов устойчивого использования в процессе управления биоразнообразием.</p> <p>б) Стратегии и кодекс поведения в отношении устойчивого использования лесных ресурсов, включая древесные (схемы сертификации) и</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p>инвентаризации лесов и в практике лесопользования. Следует поощрять сотрудничество между правительственными структурами и частным сектором в области разработки методов устойчивого использования биологических ресурсов.</p> <p>c) Охрана и поощрение традиционных методов использования биологических ресурсов в соответствии с культурными обычаями, отвечающими требованиям сохранения или устойчивого использования.</p>	<p>недревесные продукты леса, и в частности мясо диких животных. Стратегический план действий по управлению дикой природой должен быть подготовлен к седьмому совещанию Конференции Сторон.</p> <p>c) Прогресс в осуществлении положений статьи 8 j).</p>	<p>Научная общественность, включая центры КГМСХИ; местное коренное население, РКИК, ВОНТК и МКОР; КБО и другие члены СПЛ, ФАО, МОГД, GFMС.</p>

Мероприятие 13: Реализовать и способствовать реализации положений Статьи 8 (сохранение ex-situ), 9 (сохранение in-situ), 10 (устойчивое использование компонентов биологического разнообразия) Конвенции о биологическом разнообразии с целью смягчения негативных последствий факторов, приводящих к утрате биоразнообразия.

- a) Реабилитация и восстановление биологического разнообразия лесов во вторичных лесах, подвергшихся деградации, а также в лесах, расположенных на бывших лесных углях и в других ландшафтах, включая плантации. Плантации играют определенную роль в сохранении и повышении биологического разнообразия лесов, однако не могут компенсировать последствия обезлесения первичных лесов и связанную с ним утрату особенно богатого биологического разнообразия. Стороны, другие правительства и соответствующие организации должны докладывать о своих стратегиях и о ходе выполнения своих планов и программ. Исполнительному секретарию может быть поручено обобщить и распространить эту информацию через механизм посредничества.
- b) В отношении восстановления биологического разнообразия лесов в лесных массивах, подвергшихся деградации, на землях, подвергшихся обезлесению, а также на лесных плантациях необходимо активизировать исследования методов, подходящих для конкретных типов леса, включая комбинации различных категорий леса (первичные и вторичные природные леса, агролеса и плантации), с тем чтобы достичь характерного спектра биологического разнообразия лесов и сопутствующих товаров и услуг.

/...

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>Необходимо исследовать и апробировать инновационные системы производства, такие как агролесопользование и создание экологически дружественных плантаций, которые могут смягчить давление на природные леса, обеспечивая при этом секвестрацию углерода.</p> <p>c) Принятие мер ex-situ и in-situ по восстановлению и реабилитации лесных видов, находящихся под угрозой исчезновения, а также мер по их reintroduции в естественные места обитания, включая адекватное стимулирование естественного возобновления и обогащение туземными видами биологического разнообразия лесных плантаций.</p> <p>d) Предоставление помощи местному населению в разработке и осуществлении мероприятий по восстановлению лесов, подвергшихся деградации, и в которых снизился уровень биологического разнообразия. Способствовать подготовке докладов по результатам этих восстановительных мероприятий.</p> <p>e) Развивать международное сотрудничество путем обмена технической и научной информацией, поддержания двустороннего и многостороннего финансирования, организаций семинаров и конференций экспертов.</p> <p>f) РКИК и ее соответствующие структуры (ВОНТК и МКОР) инициировали совместные действия по проблеме влияния климатических изменений на БРД, образовав специальную группу технических экспертов по изучению взаимосвязей между биоразнообразием и изменением климата. В рамках этого исследования биоразнообразие лесов будет также</p>	<p>возобновления.</p> <p>c) В соответствии с целями, формулированными в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/10, 90% видов растений, находящихся под угрозой исчезновения, должны присутствовать в общедоступных коллекциях ex-situ и 20% из них должны быть включены в программы по восстановлению. К 2010 году 50% угрожаемых лесных видов должны быть восстановлены, а тенденция сокращения количества растительных ресурсов, которые являются источником устойчивого существования, продовольственной безопасности и здоровья местного населения, должна быть обращена всерьез, как предлагается в UNEP/CBD/SBSTTA/7/10.</p> <p>d) Прогресс в осуществлении положений Статьи 8.j)</p> <p>e) Прогресс в развитии международного сотрудничества</p> <p>f, g) См. документ UNEP/CBD/SBSTTA/7/7</p>	

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
рассмотрено в качестве источника и поглотителя CO <sub>2</sub> . В этом изучении также примут участие другие члены СПЛ. Упоминаются варианты, предложенные в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/7.	г) Решение проблемы негативного воздействия неконтролируемых лесных пожаров, вызванных деятельностью человека, на состояние БРЛ. Упоминаются возможные варианты сохранения и устойчивого использования БРЛ, указанные в документе UNEP/CBD/SBSTTA/7/7.	
	Мероприятие 14: Разработать и реализовать стратегии и планы в отношении организационных и политических факторов, которые могут усугубить действие язвенных причин утраты биологического разнообразия.	/...

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<b>Программный элемент 3: Мероприятия, способствующие устранению скрытых причин утраты биологического разнообразия лесов</b>		
<p><i>Благоприятная политическая атмосфера</i></p> <p>a) Создать благоприятную политическую атмосферу и соответствующую организационную базу и способствовать межсекторальной интеграции вопросов БРЛ. Организовать совещания на высоком правительственный уровне, в частности с ФОЛ и КУР, соотносящиеся с другими мероприятиями, для того чтобы заручиться политической поддержкой при осуществлении программы работы.</p> <p>b) Учитывая сложную этиологию скрытых причин, необходимо развивать более тесное сотрудничество между различными министерствами на национальном уровне. Государства должны обмениваться как позитивным, так и негативным опытом по устранению скрытых причин.</p> <p>c) Повышение осведомленности о взаимосвязях между скрытыми причинами утраты биоразнообразия и обезлесение или деградации лесов, а также о возможных решениях этих проблем.</p>	<p>Стороны и другие правительства, ФОЛ, КУР.</p>	

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p><i>Создание потенциала</i></p> <p>Укрепление человеческого потенциала путем осуществления положений Статей 12 (Исследования и обучение), 13 (Просвещение и повышение осведомленности общественности), 16 (Доступ к технологиям и ее передача), 17 (Обмен информацией) и 18 (Техническое и научное сотрудничество) с акцентом на тех возможностях, которые необходимы для решения проблем, связанных с биологическим разнообразием лесов.</p>	<p>a) Просвещение и повышение осведомленности общественности являются основными инструментами для обращения вспять тенденций утраты биологического разнообразия лесов. В настоящее время Группа экспертов ЮНЕСКО и КБР разрабатывает краткосрочные и долгосрочные стратегии просвещения и повышения осведомленности населения в вопросах биологического разнообразия, такие как демонстрационные проекты, системы обучения и коммуникаций, а также управление знаниями в области обучения и коммуникаций и создания потенциала (подходы партнеров). Эти стратегии будут способствовать повышению осведомленности в вопросах биоразнообразия лесов, если они будут включены в мандат группы.</p> <p>b) Разработать общедоступные инфраструктуры управления данными и информацией, относящимися к БРЛ, связанные с механизмом посредничества Конвенции. Распространение информации по всем тематическим направлениям Конвенции будет продолжаться через механизм посредничества Конвенции; его роль в развитии более эффективного технического и научного сотрудничества постоянно возрастает. При этом также рассматриваются аспекты биологического разнообразия лесов.</p>	<p>Стороны, ЮНЕСКО, КУР, ФОЛ.</p>
<p><i>Законы и регулирующие механизмы</i></p> <p>а) Необходимо провести пересмотр существующих законов о лесе и соответствующего законодательства, политики и международных правил (включая, например, законы о собственности на землю и системы землепользования, о торговле; о биобезопасности в свете Картахенского протокола по биобезопасности; а</p>	<p>a) Более широкое включение положений Конвенции в законы о лесе.</p>	<p>Стороны, другие правительства, СПЛ, Рамская конвенция, организации и</p>
		<p>/...</p>

Пути и средства	Ожидаемые результаты и сроки	Главные участники и партнеры
<p>также законы, регламентирующие доступ к генетическим ресурсам леса и совместное использование выгод, получаемых в результате использования зародышевого материала лесов, учитывая при этом результаты работы Группы экспертов КБР по доступу к генетическим ресурсам и совместному использованию выгод), с тем чтобы воздействовать на некоторые из удаленных скрытых причин, включая четкое определение незаконных действий, организовать эффективную систему сдерживания и обеспечить адекватный учет положений КБР и решений Конференции Сторон о биоразнообразии лесов при подготовке законов о лесе.</p> <p>b) Стороны будут приглашены к разработке стратегий эффективного исполнения законов о лесе и к адекватному обеспечению ресурсами системы исполнения законов с привлечением местных и коренных общин, а также к развитию регионального сотрудничества.</p> <p>c) Стороны должны принять законодательство и/или утвердить механизмы оценки экологических последствий (ОЭП) и стратегической экологической оценки (СЭО), которые включают вопросы биоразнообразия в целом или вопросы биоразнообразия лесов. В качестве руководства при разработке механизмов ОЭП и СЭО, касающихся вопросов биоразнообразия, в т.ч. биоразнообразия лесов, должны использоваться результаты работы Конвенции по оценке последствий (см., например, UNEP/CBD/SBSTTA/7/13), опыт различных государств и результаты работы многих организаций, включая Международную ассоциацию по оценке последствий.</p>	<p>b) Более эффективное исполнение законов о лесе и адекватное обеспечение ресурсами правоохранительной системы. Активизация деятельности по гармонизации региональных стратегий лесопользования, включая вопросы торговли лесными ресурсами.</p> <p>c) Перед большинством Сторон ставится задача разработать процедуры оценки экологических последствий и стратегической экологической оценки, которые учитывали бы вопросы биоразнообразия лесов и основывались на опыте реализации положений Статьи 14.1 Конвенции или любых других правил, разработанных в рамках этой Статьи (см. UNEP/CBD/SBSTTA/7/13), и должность об этой работе на седьмом/восьмом совещаниях Конференции Сторон (в 2004/2006 гг.), когда Конференция Сторон, возможно, пожелает пересмотреть правила с целью включения вопросов биоразнообразия в процедуры ОЭП</p>	<p>ассоциации, занимающейся вопросами оценки экологических последствий (ОЭП) и стратегической экологической оценки (СЭО).</p>

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<p><i>Неудачи рыночной и экономической политики</i></p> <p>Мероприятие 15: Разработать и реализовать стратегии и планы в отношении социально-экономических и рыночных факторов, которые могут усугубить действие явных причин утраты биологического разнообразия</p>	<p>a) Разработать, апробировать и распространить методы определения ценности БРЛ и других товаров и услуг, предоставляемых лесными экосистемами.</p> <p>b) Учитывать ценность БРЛ и других товаров и услуг, обеспечиваемых лесами, при планировании лесного хозяйства и в практике лесопользования (посредством также подробного анализа партнеров) и в механизмах передачи затрат и выгод в системах государственной отчетности.</p> <p>c) Международная общественность должна оказать помощь странам в смягчении последствий экономических неудач и перекосов, которые ведут к появлению неправильных стимулов и решений, результатом которых является утрата БРЛ.</p> <p>d) Провести и распространить результаты анализа совместности текущего и прогнозируемого уровней производства и потребления в сравнении с предельным уровням функционирования и производительности экосистем.</p>	<p>Стороны и другие правительства; местные коренные общины, частный сектор; международные организации, занимающиеся вопросами стимулирования, например, ОЭСР.</p>
<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>

/...

<b>Пути и средства</b>	<b>Ожидаемые результаты и сроки</b>	<b>Главные участники и партнеры</b>
<b>Стимулы</b>	<p>а) Обеспечить благоприятное воздействие экономических стимулов и субсидий на сохранение и устойчивое использование биологического разнообразия лесов и развивать рыночные и экономические механизмы, способствующие применению устойчивых методов.</p> <p>б) В отношении мер стимулирования полезной является работа Конвенции в сотрудничестве с различными организациями (см. указания Конференции Сторон в решении V/15 по мерам стимулирования и документ UNEP/CBD/SBSTTA/7/11, содержащий предложения по планированию мер стимулирования).</p> <p>в) Разработать альтернативные программы по обеспечению устойчивых доходов, с целью уменьшить давление на БРЛ, например, повышать эффективность и продуктивность фермерских хозяйств.</p> <p>г) Активизировать международное и региональное сотрудничество в поддержку данной программы работы, в том числе по вопросам согласования региональной политики по лесам, например, в области торговли.</p>	<p>Страны и другие правительства, местные и коренные общины, частный сектор, международные организации, занимающиеся вопросами стимулирования, например, ОЭСР.</p> <p>с) Обобщение альтернативных вариантов программ по обеспечению устойчивых доходов, и их распространение через механизм посредничества.</p>
<b>Национальные стратегии и планы действий по охране биоразнообразия (НСПДБ)</b>	<p>а) НСПДБ содержит меры и приоритеты, которые были определены Сторонами в рамках подхода с привлечением широких слоев общественности для достижения целей Конвенции. Большинство стран разработало собственные НСПДБ.</p>	<p>Страны и другие правительства</p> <p>а) К восьмому совещанию Конференции Сторон большинство Сторон включат в свои НСПДБ элементы, отражающие процесс выполнения данной программы работы.</p>

-----