ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

РАМОЧНАЯ КОНВЕНЦИЯ
ОБ ИЗМЕНЕНИИ КЛИМАТА

FCCC/SB/2000/12
30 October 2000

RUSSIAN

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ДЛЯ КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ
ПО НАУЧНЫМ И ТЕХНИЧЕСКИМ АСПЕКТАМ

Тринадцатая сессия

Гаага, 13-18 ноября 2000 года

Пункты 3 и 4 повестки дня

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ

Тринадцатая сессия

Гаага, 13-18 ноября 2000 года

Пункты 3 и 4 повестки дня

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПУНКТОВ 8 И 9 СТАТЬИ 4 КОНВЕНЦИИ
(РЕШЕНИЕ 3/СР.3 И СТАТЬИ 2.3 И 3.14 КИОТСКОГО ПРОТОКОЛА)**

ВОПРОСЫ, СВЯЗАННЫЕ СО СТАТЬЕЙ 3.14 КИОТСКОГО ПРОТОКОЛА

Записка председателей вспомогательных органов

СОДЕРЖАНИЕ

<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
I. МАНДАТ	1	3
II. КРУГ ОХВАТЫВАЕМЫХ ВОПРОСОВ	2 – 4	3

СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)

<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
III. ДОКЛАД О НЕОФИЦИАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАЦИЯХ	5 – 29	3
A. Осуществление статьи 4.9 Конвенции	5 – 11	3
B. Неблагоприятные последствия изменения климата в соответствии со статьей 4.8 Конвенции	12 – 15	5
C. Воздействие осуществления мер реагирования в соответствии со статьей 4.8 Конвенции	12 – 21	6
D. Вопросы, связанные со статьей 3.14 Киотского протокола	22 – 25	7
E. Дальнейшая многосторонняя работа	26 – 29	8

Приложение

Проект элементов программы работы, касающихся статьи 4.9 Конвенции, а также других обязательств по Конвенции и Киотскому Протоколу	10
--	----

I. МАНДАТ

1. На своих тринадцатых сессиях вспомогательные органы предложили их председателям, при содействии секретариата, созвать межсессионные консультации по этим двум пунктам повестки дня (FCCC/SBI/2000/10, пункт 12 b)). Председатели вспомогательных органов обратились с просьбой в г-ну Мохаммаду Резе Саламату (Исламская Республика Иран) и г-ну Бо Челену (Швеция) провести эти неофициальные консультации, которые состоялись в период с четверга, 19 октября 2000 года, до субботы, 21 октября 2000 года, в Женеве.

II. КРУГ ОХВАТЫВАЕМЫХ ВОПРОСОВ

2. Настоящий документ содержит доклад о проведенных неофициальных консультациях и отражает основные точки зрения, высказанные в ходе консультаций. Его цель заключается в углублении понимания и уточнении позиций по ключевым вопросам, поднятым в предназначенном для переговоров тексте по этим двум пунктам повестки дня (содержащемся в документе FCCC/SBI/2000/10/Add.1), а также изучении путей урегулирования нерешенных вопросов на шестой сессии Конференции Сторон (КС).

3. Неформальный характер обсуждения в значительной степени помог достижению этих целей, тем самым способствуя подготовке почвы для переговоров в рамках контактной группы на возобновленных тринадцатых сессиях вспомогательных органов.

4. Настоящий доклад служит инструментом для облегчения проведения переговоров. Его ни в коем случае не следует рассматривать как предмет для переговоров, и в нем не делается никаких попыток предвосхитить итоги переговоров на возобновленных сессиях.

III. ДОКЛАД О НЕОФИЦИАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАЦИЯХ

A. Осуществление статьи 4.9 Конвенции

5. От имени группы наименее развитых стран (НРС) представитель Вануату проинформировал совещание об итогах рабочего совещания по особому положению, конкретным потребностям и озабоченностям наименее развитых стран в контексте переговоров по изменению климата на КС 6, которое состоялось в Женеве 16-17 октября 2000 года, а также представил документ (см. приложение ниже), содержащий проект элементов программы работы, касающихся статьи 4.9 Конвенции и других обязательств по Конвенции и Киотскому протоколу. Он отметил, что соответствующий текст будет представлен группой на второй части тринадцатых сессий вспомогательных органов в

целях замены ныне имеющего текста по НРС (пункт 11 раздела С текста для переговоров, содержащегося в документе FCCC/SBI/2000/10/Add.1).

6. Указанный проект элементов получил общую поддержку наряду с необходимостью использования "ускоренной процедуры" в обсуждении конкретных потребностей и озабоченностей НРС. Участники отметили, что ряд уязвимых областей в НРС также являются таковыми и в других развивающихся странах, однако, несмотря на это, применительно к НРС следует использовать особый подход в вопросах осуществления поддержки программ для удовлетворения их конкретных потребностей и озабоченностей ввиду их ограниченных возможностей в плане адаптации.

7. Ряд представителей НРС отметили, что для удовлетворения их финансовых потребностей нужно применять новые механизмы, характеризующиеся меньшей институциональной сложностью, более низким уровнем накладных расходов и меньшим количеством бюрократических препонов. Опираясь на свой опыт, они отметили, что финансовый механизм в его нынешнем виде и агентства по его осуществлению не в состоянии обеспечить адекватное и своевременное удовлетворение их срочных потребностей.

8. Ряд участников отметили, что некоторые элементы (например, связанные с уменьшением долгового бремени и льготными кредитами) выходят за рамки переговоров об изменении климата, однако их можно было бы передать на рассмотрение соответствующих агентств в странах-донорах. Аналогичным образом, вопросы, относящиеся к другим пунктам повестки дня на КС 6, можно было бы также рассмотреть в рамках обсуждения этих пунктов.

9. По мнению ряда участников, необходимо более четко пояснить, каким образом внесенное НРС предложение о разработке национальных планов действий по адаптации (НПДА) будет увязано с процессом подготовки национальных сообщений. В свете этого было предложено, что такие планы действий могут рассматриваться как дополнение к национальным сообщениям, до тех пор пока НРС не будут обладать достаточными возможностями для самостоятельной подготовки их национальных сообщений. Указанные планы действий могли бы также помочь повысить приоритетность вопросов, связанных с изменением климата, на национальном уровне в НРС. В этой связи было также подчеркнуто, что лишь пять НРС смогли представить к сроку свои национальные сообщения.

10. Участники, являющиеся Сторонами, включенными в приложение II, отметили, что они направят предложения НРС соответствующим официальным лицам в их столицы и сообщат о полученных ответах на эти предложения на КС 6.

11. Было внесено предложение о том, что КС 6 следует направить третьей Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам, которая состоится в Брюсселе в мае 2001 года, послание, касающееся особого положения и конкретных потребностей и озабоченностей НРС, связанных с неблагоприятными последствиями изменения климата.

В. Неблагоприятные последствия изменения климата в соответствии со статьей 4.8 Конвенции

12. Что касается вопросов, связанных с представлением данных, участники подтвердили важность национальных сообщений, особенно в долгосрочном плане, для сообщения сведений о конкретных потребностях и озабоченностях развивающихся стран, однако, с учетом практических трудностей, было указано на важность наличия определенной степени гибкости в представлении информации для стран, являющихся Сторонами, не включенными в приложение I. Было предложено, чтобы в случае использования не национальных сообщений, а докладов другого типа, последние могли бы рассматриваться как временная мера в период до завершения составления национальных сообщений. Такой шаг мог бы предотвратить ослабление процесса подготовки национальных сообщений.

13. Ряд участников из развивающихся стран сочли необходимым включить в общую часть пункта 7 текста для переговоров (FCCC/SBI/2000/10/Add.1) четкое сформулированное обязательство, либо с помощью существующего финансового механизма, либо с использованием альтернативных средств финансирования. Другие участники из развитых стран отметили, что общая часть должна быть сформулирована в общем виде, с тем чтобы перечень видов деятельности был всеобъемлющим, так как это даст возможность странам-донорам определить приоритеты различных областей для поддержки (подход типа "меню"); с другой стороны, если ставится задача сделать общую часть более конкретной и обязывающей доноров к предоставлению поддержки для всех видов деятельности, тогда указанный перечень следует пересмотреть в целях проверки реальной возможности их выполнения. Было также отмечено, что даже конкретизация общей части не означает, что каждая Страна, включенная в приложение II, будет предоставлять финансирование для всех видов деятельности, перечисленных в пункте 7. Ряд участников отметили, что общая часть не должна содержать каких-либо связывающих обязательств, поскольку в статье 4.8 Конвенции говорится, что "Стороны в полной мере рассматривают вопрос о том, какие действия в соответствии с Конвенцией необходимо предпринять" (выделено авторами).

14. Если многие участники из развивающихся стран, в особенности из наименее развитых стран, подчеркнули необходимость создания новых инструментов для

предоставления финансовых ресурсов, то другие участники отметили, что такие новые механизмы финансирования могут создать дополнительные проблемы и привести к дублированию усилий, и высказались за повышение эффективности использования имеющихся ресурсов (через Глобальный экологический фонд (ГЭФ) и официальную помощь в целях развития). Один участник, представляющий Сторону, включенную в приложение II, внес предложение о возможном использовании параллельного процесса, посредством которого КС могла бы выдавать конкретную ориентирующую информацию для финансового механизма в отношении поддержки той или иной деятельности, одновременно с этим стимулируя Стороны, включенные в приложение II, к предоставлению дополнительной поддержки по другим каналам, включая официальную помощь в целях развития.

15. Было отмечено, что любые результаты работы, поступающие от контактной группы по осуществлению пунктов 8 и 9 статьи 4 Конвенции и по вопросам, относящимся к пункту 14 статьи 3 Киотского протокола, касающиеся управления финансовым механизмом, будут препровождены, по достижении договоренности, соответствующей контактной группе.

С. Воздействие осуществления мер реагирования в соответствии со статьей 4.8 Конвенции

16. В этой связи было упомянуто Торжественное заявление, принятое на второй Встрече на высшем уровне руководителей государств и правительств стран – членов ОПЕК, которое состоялось в Каракасе, Венесуэла (27-28 сентября 2000 года); в частности, заявления о необходимости поиска каналов диалога между производителями и потребителями нефти, а также о диверсификации экономики, поскольку оба эти вопроса, как считается, придают позитивный импульс обсуждению последствий мер реагирования. В этой связи был также упомянут седьмой Международный энергетический форум, который состоялся в Эр-Рияде 17-19 ноября 2000 года. Ряд участников отметили важность обсуждения проблем энергетики, намеченного в контексте девятой сессии Комиссии по устойчивому развитию в 2001 году, которой можно было бы направить послание от имени КС 6.

17. Ряд участников вновь подчеркнули необходимость обеспечения того, чтобы любые действия основывались на тщательной оценке и измерении последствий принятия мер реагирования, тогда как другие участники указали на наличие факторов неопределенности и в других вопросах, которые являются предметом переговоров, и даже в научном обосновании явления изменения климата как таковом.

18. Был обсужден вопрос компенсации. Ряд участников высказались за возможность принятия широкого определения для компенсации, включающего общие положения в отношении финансирования, которое могло бы также охватывать диверсификацию экономики и технологическое развитие. Другие участники в категоричной форме высказались против концепции компенсации, поскольку они отвергают любые предполагаемые или явные обязательства в отношении принятия мер реагирования на изменение климата, указывая, в частности, что это может привести к созданию возможностей для получения компенсации рядом развивающихся стран с высоким доходом, а также послужит дестимулирующим фактором для осуществления мер в области изменения климата, тем самым подрывая конечную цель Конвенции.

19. Участники отметили, что ряд предложений, включенных в раздел В текста для переговоров (стр. 16), содержит беспримечательные решения, которые могли бы помочь в преодолении неблагоприятных последствий изменения климата, а также последствий осуществления мер реагирования.

20. Было напомнено о том, что предложение Группы 77 и Китая в отношении пунктов 18-20 (первоначально часть предложения, представленного Альянсом небольших островных государств) предусматривает сохранение в неизменном виде общей части пункта 18 и исключение подпунктов а)-с), а также пунктов 19 и 20. Другие участники отметили, что ни предпочитают альтернативный текст в пункте 17, поскольку он удовлетворяет требованию, касающемуся установления причинно-следственной связи и определения степени ответственности по решению вопросов, связанных с воздействием мер реагирования. Ряд участников из развивающихся стран отметили, что нынешние предложения в пункте 17 включают дополнительные обязательства по представлению данных для развивающихся стран, выполнение которых потребует дополнительных ресурсов и возможностей, не имеющих в настоящее время.

21. Один участник отметил, что наиболее разумный подход к этой проблеме мог бы заключаться в ее решении через передачу технологии и поддержку экономической диверсификации в развивающихся странах.

D. Вопросы, связанные со статьей 3.14 Киотского протокола

22. Было отмечено, что в процессе доработки текста для переговоров в него необходимо включить элементы, относящиеся к представлению информации в соответствии со статьями 7 и 8 Киотского протокола.

23. В связи с обсуждением статьи 3.14 Протокола вновь были озвучены мнения, выраженные в ходе обсуждения последствий принятия мер реагирования в соответствии

с пунктом 8 статьи 4 Конвенции, в особенности в том, что касается компенсации и методологических требований.

24. Один участник подчеркнул, что страны с экономикой переходного периода столкнутся с трудностями в процессе выполнения некоторых из предложенных обязательств Сторон, включенных в приложение I, в особенности касающихся сокращения и поэтапной ликвидации рыночных диспропорций, а также стимулирования прекращения местной добычи ископаемых видов топлива.

25. Участникам было напомнено о том, что пункт 9 текста для переговоров был предложен Группой 77 и Китаем. Ряд участников из числа стран, являющихся Сторонами, не включенными в приложение I, отметили, что пункт 9 текста для переговоров содержит бесприигрышные предложения, предусматривающие экологически безвредные мероприятия, которые могли бы оказать помощь в минимизации последствий мер реагирования, в то же время способствуя достижению конечной цели Конвенции. Один участник из страны, являющейся Стороной, включенной в приложение I, отметил, что в качестве альтернативного подхода нужно поставить цель сведения к минимуму последствий осуществления мер реагирования, а не предписывать конкретные стратегии и меры. В свете этого предложенного подхода участники из развивающихся стран предложили Сторонам, включенным в приложение I, представить альтернативное предложение для принятия мер в этой связи.

Е. Дальнейшая многосторонняя работа

26. Сопредседатели неофициальных консультаций представили компиляционный перечень рабочих совещаний, предложенных в тексте для переговоров. Многие участники отметили, что в процессе приоритизации рабочих совещаний следует руководствоваться приоритизацией мероприятий по осуществлению пунктов 8 и 9 статьи 4 Конвенции и пункта 14 статьи 3 Киотского протокола. Другие участники подчеркнули, что процесс приоритизации должен быть увязан с наличием средств. Большинство участников согласилось, что любое рабочее совещание для наименее развитых стран должно иметь наивысший приоритет, при этом некоторые участники предложили, что такое рабочее совещание могло бы послужить форумом для первого совещания предлагаемой группы экспертов по НРС.

27. Участники рекомендовали использовать третий Доклад по оценке Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК), который будет подготовлен в 2001 году, в той мере, насколько приведенные в нем выводы будут относиться к осуществлению пунктов 8 и 9 статьи 4 Конвенции и пункта 14 статьи 3 Киотского протокола, в качестве вклада в ряд предложенных семинаров.

28. Многие участники согласились с тем, что вопрос страхования как с точки зрения неблагоприятного воздействия изменения климата, так и с точки зрения последствий принятия мер реагирования должен также получить высокий приоритет при планировании предстоящих рабочих совещаний.

29. Ряд участников высказали мнение о том, что предлагаемое рабочее совещание по диверсификации экономики имеет высокий приоритет, особенно для НРС, и что это рабочее совещание должно охватывать все секторы экономики. Было также внесено предложение о проведении этого рабочего совещания в период до начала работы КС 7 и о включении в его программу вопроса о разработке стратегий и мер, которые Стороны, включенные в приложение I, намерены взять на вооружение в процессе выполнения их обязательств по Киотскому протоколу.

Приложение¹

**РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ОСОБОМУ ПОЛОЖЕНИЮ, КОНКРЕТНЫМ
ПОТРЕБНОСТЯМ И ОЗАБОЧЕННОСТЯМ НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫХ
СТРАН В КОНТЕКСТЕ ПЕРЕГОВОРОВ ПО ИЗМЕНЕНИЮ
КЛИМАТА НА КС 6**

**Проект элементов программы работы, касающейся пункта 9 статьи 4
Конвенции, а также других обязательств в соответствии
с Конвенцией и Киотским протоколом**

**Особые финансовые и технологические потребности НРС в связи с изменением
климата**

Ниже изложены предварительные соображения в отношении требований по финансированию и элементов программы работы для НРС в связи с изменением климата. При рассмотрении этой программы работы следует обратить особое внимание на вопросы финансирования, с тем чтобы создать благоприятные условия для эффективного участия НРС в решении вопросов, относящихся к изменению климата. Эти соображения касаются источников финансирования и регулирования долговых обязательств.

**Специальная поддержка для национальной программы действий по адаптации
для НРС**

Одна из конкретных потребностей НРС состоит в налаживании процесса разработки национальной программы действий по адаптации (НПДА). Эти НПДА направлены на то, чтобы НРС имели канал, по которому они могли бы сообщать о своих уязвимых местах и потребностях в адаптации, с учетом того, что не все НРС смогут подготовить и представить национальные сообщения в обозримом будущем. Техническое содействие в процессе разработки НПДА будет обеспечено путем создания группы экспертов по НРС.

Возможные подходы к финансированию

Учитывая особую уязвимость НРС к последствиям изменения климата, НРС необходимо предоставить особые возможности финансирования на многосторонней и двусторонней основе. Эти особые механизмы финансирования можно разделить на следующие категории в рамках соответствующего временного процесса:

¹ Текст данного приложения воспроизводится без официального редактирования секретариатом.

- **Фонд институционального развития НРС в области изменения климата**

Следует учредить специальный целевой фонд для НРС в области развития климата под управлением секретариата РКИКООН. Этот фонд поможет НРС в создании эффективных местных структур для решения проблем в области изменения климата путем предоставления информационной технологии (компьютерного, телекоммуникационного и сетевого оборудования), а также путем обучения иностранным языкам и навыкам ведения переговоров, с тем чтобы НРС могли более эффективно принимать участие в переговорах по изменению климата. Этот фонд также будет предусматривать оказание особой финансовой помощи для удовлетворения потребностей НРС в области финансирования и передачи технологии в соответствии с обязательствами по Конвенции и Киотскому протоколу.

- **Фонд адаптации НРС к изменению климата**

После создания фонда институционального развития НРС в области изменения климата НРС потребуются средства из различных финансовых источников для учреждения фонда адаптации НРС к изменению климата. Средства из этого фонда будут использоваться для оказания постоянной поддержки в осуществлении НРС их НПДА.

- **Фонд льготного кредитования**

Необходимо обеспечить возможность предоставления максимально льготных кредитов для создания соответствующей инфраструктуры и возможностей, с тем чтобы НРС могли готовиться и адаптироваться к последствиям изменения климата. Эти кредиты не должны утяжелять долговое бремя НРС и поэтому должны предусматривать крайне низкие процентные ставки и длительный период погашения.

- **Фонд борьбы с последствиями бедствий**

С учетом того, что НРС располагают ограниченными возможностями по реагированию на бедствия, связанные с изменением климата, необходимо создать специальный фонд борьбы с последствиями бедствий.

- **Освобождение от дополнительных расходов по адаптации**

В целях стимулирования расширения потока проектов МЧР в НРС и преодоления ряда внутренних институциональных недостатков проекты МЧР должны быть освобождены от дополнительных расходов в связи с адаптацией.

- **Особые соображения в вопросах финансирования деятельности по адаптации**

Несмотря на особые меры по освобождению от дополнительных расходов в интересах НРС, следует в первоочередном порядке рассмотреть вопрос о выделении НРС финансирования на деятельность по адаптации.

- **Управление долгом**

Особое внимание следует уделить списанию долгов НРС, поскольку погашение и обслуживание этих долгов подрывает возможность финансирования институциональных и иных видов деятельности в связи с изменением климата.

Участие в осуществлении Конвенции и Киотского протокола

Наряду с этими финансовыми соображениями следует учитывать особые потребности в отношении участия НРС в процессах, связанных с Рамочной конвенцией ООН об изменении климата и Киотским протоколом. Ключевым вопросом является создание соответствующих благоприятных условий для участия НРС в механизме чистого развития. Это соображение отображено в приведенной ниже таблице.

Намеченные области для финансирования	Технологические потребности
Участие в Киотском процессе, в частности в механизме чистого развития	Расширение возможностей НРС по созданию соответствующего инвестиционного климата для привлечения проектов МЧР.	Предоставление технологии и технической помощи НРС для проведения соответствующих расчетов "исходных условий" и предложений по проектам для участия в МЧР

Потребности НРС в области финансирования и передачи технологии в связи с изменением климата

Надлежащее участие НРС в осуществлении Рамочной конвенции ООН об изменении климата и Киотского протокола зависит от соответствующей финансовой помощи и передачи технологии. Кроме того, НРС нужно уделять особое внимание в вопросах адаптации и реагирования на последствия изменения климата. Эти особые потребности и соображения отражены в приведенной ниже таблице.

Намеченные области для финансирования	Технологические потребности
Водные ресурсы	<ul style="list-style-type: none">• Водное хозяйство и сбор поверхностного стока• Управление распределением водных ресурсов• Эксплуатация водохранилищ• Управление зонами водосбора• Удаление отходов	<ul style="list-style-type: none">• Предоставление технологий и технической помощи для повышения эффективности распределения хранения водных ресурсов• Предоставление энергоэффективных технологий опреснения и очистки воды• Разработка механизмов обмена информацией по соответствующим системам удаления бытовых и животных отходов• Предоставление соответствующей технической помощи и технологии для мониторинга качества воды
Безопасность снабжения продовольствием	<ul style="list-style-type: none">• Сельскохозяйственные системы (в том числе животноводство и рыбное хозяйство), в большей степени адаптированные к изменению климата• Эффективное хранение и переработка пищевых продуктов	<ul style="list-style-type: none">• Разработка технологий и техническая помощь для повышения устойчивости агросистем и сохранения производительности в неблагоприятных климатических ситуациях• Разработка технологий и техническая помощь в области совершенствования хранения и переработки пищевых продуктов

Намеченные области для финансирования	Технологические потребности
Здравоохранение	<ul style="list-style-type: none"> • Медицинский опыт и знания для борьбы с последствиями для здоровья человека, связанными с изменением климата, например с распространением заболеваний, возбудителями которых являются насекомые, и заболеваний, связанных с загрязнением воды. • Информационно-пропагандистские программы для населения 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление базовых медицинских технологий и технической помощи для борьбы с воздействиями на здоровье человека, связанными с изменением климата • Предоставление технической поддержки для организации информационно-пропагандистских программ для населения
Энергетика	<ul style="list-style-type: none"> • Освоение возобновляемых источников энергии и энергоэффективные системы • Соответствующее производство гидроэнергии • Повышение эффективности использования топливной древесины 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление рентабельных и доступных по цене систем использования возобновляемой энергии и энергоэффективных систем • Предоставление соответствующих технологий для освоения гидроресурсов • Совершенствование отечественных технологий использования возобновляемой энергии • Предоставление технологий и техническая помощь в обеспечении эффективного использования топливной древесины в энергетических целях
Прогнозирование изменения климата, экстремальных погодных явлений и управление рисками	<ul style="list-style-type: none"> • Прогнозирование изменения климата • Прогнозирование экстремальных погодных явлений • Мониторинг рисков • Система оповещения о прогнозе погоды и рисках • Анализ данных 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технологий для предсказания изменения климата • Предоставление усовершенствованного метеорологического оборудования • Предоставление оборудования для раннего оповещения • Создание региональных центров по управлению рисками • Разработка коммуникационных систем в области предсказания изменения климата и управления рисками • Предоставление технологии для совершенствования анализа данных
Последствия для прибрежных зон и островов с низким рельефом	<ul style="list-style-type: none"> • Рациональное управление прибрежными зонами • Мониторинг состояния коралловых рифов • Рациональное использование и защита экосистем коралловых рифов • Борьба с эрозией песчаных дюн 	<ul style="list-style-type: none"> • Разработка соответствующих систем комплексного использования прибрежных зон • Предоставление технологий и технической помощи в области контроля за состоянием коралловых рифов • Предоставление технологий для рационального использования и защиты экосистем коралловых рифов
Последствия для уязвимых горных экосистем	<ul style="list-style-type: none"> • Борьба с наводнениями • Ирригационное хозяйство • Освоение соответствующих гидроресурсов • Охрана уязвимых горных экосистем 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технологий и технической помощи для борьбы с бедствиями • Предоставление технологий и технической помощи для борьбы с наводнениями • Предоставление технологий и технической помощи в области ирригации

Намеченные области для финансирования	Технологические потребности
Последствия для экосистем в засушливых и полувзасушливых районах	<ul style="list-style-type: none"> • Борьба с пожарами • Охрана растительности в засушливых зонах и борьба с опустыниванием 	<ul style="list-style-type: none"> • Создание систем борьбы с пожарами • Предоставление технологий и технической помощи в области охраны растительности в засушливых районах и борьбы с опустыниванием
Последствия для водноболотных экосистем	<ul style="list-style-type: none"> • Охрана водноболотных угодий 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технологий и технической помощи в области охраны водноболотных угодий
Охрана и использование лесных ресурсов	<ul style="list-style-type: none"> • Устойчивое лесное хозяйство 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технологии и технической помощи в области обеспечения устойчивого лесопользования
Инфраструктура для реагирования на экстремальные погодные явления	<ul style="list-style-type: none"> • Создание транспортной и коммуникационной инфраструктуры, способной выдерживать воздействие неблагоприятных климатических условий и экстремальных погодных явлений 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление соответствующей транспортной и коммуникационной инфраструктуры, способной выдерживать воздействие неблагоприятных климатических условий и экстремальных погодных явлений
Правовые и институциональные рамки	<ul style="list-style-type: none"> • Разработка национального законодательства в области изменения климата • Навыки ведения переговоров для участия в переговорах по вопросам изменения климата • Участие в процессах, связанных с изменением климата, включая МГЭИК • Разработка национальной политики в области охраны окружающей среды 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технической помощи для разработки национального законодательства в области изменения климата • Предоставление технической помощи в разработке рамок для национальной политики в области охраны окружающей среды
Образование и информационно-пропагандистская работа среди населения	<ul style="list-style-type: none"> • Укрепление образовательной и информационно-пропагандистской деятельности среди населения по вопросам, касающимся изменения климата 	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление технологии и технической помощи для оказания содействия в организации образования и ведении информационно-пропагандистской работы среди населения по вопросам, связанным с изменением климата