



ОРГАНИЗАЦИЯ  
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ



РАМОЧНАЯ КОНВЕНЦИЯ ОБ  
ИЗМЕНЕНИИ КЛИМАТА

Distr.  
GENERAL

FCCC/IDR.1(SUM)/AUS  
14 December 1995

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

---

**РЕЗЮМЕ ДОКЛАДА**

**О ПОДРОБНОМ ОБЗОРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО СООБЩЕНИЯ  
АВСТРАЛИИ**

(Полный текст доклада (только на английском языке)  
содержится в документе FCCC/IDR.1/AUS)

Группа, подготовившая обзор:  
Ибрахим Абдель Желиль, Египет  
Иван Мойик, Словакия  
Джон Мосс, Соединенное Королевство Великобритании  
и Северной Ирландии  
Риа Кемпер, Международное энергетическое агентство  
Аникет Гай, секретариат РКИК ООН  
Лукас Ассунсас, координатор секретариата РКИК ООН

### Резюме 1/

1. Подробный обзор был проведен в период июнь-октябрь 1995 года и включал посещение страны группой специалистов в период с 26 по 30 июня 1995 года. В состав группы входили эксперты из Египта, Словакии, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии и Международного энергетического агентства.

2. Во многих отношениях Австралия является уникальной страной: она расположена на континенте в южном полушарии, при этом плотность населения является очень низкой, а разнообразные экосистемы сильно отличаются от тех, которые существуют в других странах, включенных в приложение I. Для страны характерна молодая и динамично развивающаяся экономика, в которой важнейшую роль играет экспорт, главным образом сырьевых и энергетических товаров. В последнее время отмечается явная тенденция к интеграции в мировую экономику посредством увеличения объема торговли готовыми изделиями и расширения экономического сотрудничества со странами Азиатско-Тихоокеанского региона.

3. Группа признает сложность системы государственного устройства Австралии, в рамках которой федеральное правительство имеет ограниченные конституционные полномочия по осуществлению различных мер, а прогресс зависит от установления партнерских отношений правительствами штатов и органами управления на местном уровне. В свете этого факта следует обратить особое внимание на институциональную структуру, созданную под руководством Совета правительств Австралии с целью выполнения обязательств по Конвенции. В Австралии, которая является крупнейшим мировым экспортером угля и в которой 80% электроэнергии вырабатывается на основе использования этого энергетического ресурса, существует ясное понимание того, что связанные с энергетикой меры по смягчению последствий изменения климата могут оказать воздействие на национальную экономику и торговый баланс. Группа отметила, что в настоящее время в этой стране осуществляется широкий круг надежно подготовленных научных мероприятий в области изменения климата. В равной степени важную роль играют фундаментальные и прикладные научные исследования вопросов изменения климата, включая ожидаемое воздействие изменения климата и адаптацию к нему. Это убедительно свидетельствует о том, что Австралия в состоянии внести важный научный и исследовательский вклад в усилия, предпринимаемые другими Сторонами Конвенции. В известной степени первое национальное сообщение не отражает полноты усилий, предпринимаемых в Австралии. Однако этот недостаток был устранен в ходе проведения обзора после получения дополнительной и существенной информации.

---

1/ В соответствии с решением 2/CP.1 (см. FCCC/CP/1995/7/Add.1) полный текст проекта этого доклада был направлен правительству Австралии, которое не представило каких-либо дополнительных замечаний.

4. В стране разработана собственная методология составления национального кадастра выбросов парниковых газов (ПГ) на основе используемых Межправительственной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК) методов стандартных значений и факторов выбросов. В ходе ее подготовки использовался многоуровневый подход, и во многих областях были определены факторы выбросов с целью отражения характерных для Австралии особенностей, при этом нередко они основывались на фактических результатах полевых измерений. Было учреждено шесть рабочих групп, которые проделали весьма скрупулезную работу по составлению кадастров; результаты этой деятельности могут стать важным вкладом в процесс, осуществляемый МГЭИК, и в деятельность, проводимую другими Сторонами, для которых характерны аналогичные условия и которые расположены в южном полушарии.

5. В ходе разработки своей стратегии реагирования Австралия применяет динамичный и поэтапный подход, сосредоточивая основное внимание до настоящего времени на "бесприоритетных" мерах. В отношении крупных источников выбросов двуокси углерода ( $CO_2$ ) Австралия решила ориентировать принимаемые меры, в частности, на выбросы, образующиеся при сжигании топлива и поступающие в атмосферу вне системы дымовых труб, на долю которых приходится около 70% национального объема выбросов  $CO_2$ . К числу основных элементов стратегии борьбы с такими выбросами относятся структурная реформа сектора производства электроэнергии, устранение барьеров на пути развития торговли между штатами и использование газа, содействие совместному производству электроэнергии и тепла, стимулирование перехода к использованию альтернативных видов топлива и расширение масштабов использования возобновляемых источников энергии и природного газа. В секторах конечного потребления ключевые меры предусматривают дальнейшее повышение уровня энергоэффективности, включая добровольные соглашения с промышленными предприятиями, маркировку электробытовых приборов и установление минимальных энергетических стандартов.

6. В секторах землепользования и лесного хозяйства, на которые приходится 30% нынешнего объема выбросов  $CO_2$ , принимаемые меры ориентируются на такие методы, как устойчивое земледелие (переустройство лугопастбищных угодий и рациональное ведение лесного хозяйства), мониторинг и контроль за расчисткой земель и активизация поглощения  $CO_2$ , в частности посредством проведения программы "Один миллиард деревьев".

7. В рамках сценария, не предусматривающего принятия каких-либо мер, выбросы ПГ к 2000 году увеличатся на 14% по сравнению с 1990 годом. Однако если принимаемые в настоящее время в рамках Национальной стратегии борьбы с выбросами парниковых газов (НСПГ) меры будут осуществляться такими же темпами и в будущем, то к 2000 году выбросы парниковых газов увеличатся на 7% по сравнению с 1990 годом. После представления национального сообщения в 1994 году федеральное правительство (в составе "Содружества") в марте 1995 года объявило о проведении программы "Парниковые газы – XXI век", предусматривающей осуществление широкого круга новых мер по смягчению последствий изменения климата и увеличению емкости поглотителей. Согласно оценкам, в

случае полномасштабного осуществления этой программы к 2000 году выбросы ПГ увеличатся всего лишь на 3% по сравнению с уровнями 1990 года. На момент визита группы, подготовившей обзор, эти дополнительные меры по-прежнему находились на стадии планирования.

8. В ходе подготовки прогнозов выбросов ПГ на 2000 год использовался также многоуровневый подход, при этом секторальные прогнозы рассчитывались на основе подробного анализа отдельных секторов с помощью, в целом, сценариев, предусматривающих низкие темпы осуществления различных мер. В отношении большинства секторальных прогнозов был проведен анализ чувствительности основных предположений, таких, как мировые цены на энергоносители и экспортные товары и периодичность засухи, при этом в ходе такого анализа были четко определены уровни неопределенности. Группа указала, что скрупулезность и последовательность при составлении прогнозов выбросов в 2000 году в ходе анализа от секторального до агрегированного уровня могли бы служить хорошим примером для других Сторон. Группа отметила прогресс, достигнутый в ходе осуществления программы "Один миллиард деревьев", а также тот факт, что в рамках НСПГ эта программа, как ожидается, обеспечит 45% общего сокращения выбросов CO<sub>2</sub>. К числу других мер, которые осуществляются в рамках НСПГ и которые, как ожидается, позволят значительно сократить выбросы загрязняющих веществ, относятся: использование природного газа в процессе выработки энергии, содействие совместному производству электроэнергии и тепла, улучшение практики земледелия и стратегия минимизации образования отходов. Кроме того, ожидается также, что текущая реформа структуры сектора производства электроэнергии позволит сократить выбросы загрязняющих веществ в сравнении со сценарием, не предусматривающим принятия каких-либо мер, хотя в количественном отношении конкретные результаты осуществления реформы не оценивались. В рамках программы "Парниковые газы – XXI век" наибольшая доля сокращения выбросов (около 70%) будет обеспечена за счет заключения кооперативных соглашений с промышленностью. Цель этих соглашений заключается в повышении энергоэффективности и оценке возможностей борьбы с выбросами в промышленности. Программа "Парниковые газы – XXI век" предусматривает также более активную поддержку реформы рынка газа и текущих программ увеличения емкости поглотителей.

9. Группа отметила, что доля официальной помощи на цели развития (ОПР) в общем объеме валового национального продукта (ВНП) Австралии уменьшилась до 0,33% в 1995 году, хотя в абсолютном выражении уровень ОПР в 1994/1995 годах увеличился

приблизительно до 1 069 млн. долл. США 2/. Правительство заявило о своем намерении увеличить этот показатель в среднесрочной перспективе до 0,40%, а в долгосрочной перспективе – до 0,70%. Австралия произвела взносы в финансовый механизм, учрежденный в рамках Конвенции, и оказала значительную дополнительную поддержку развивающимся странам через многосторонние, двусторонние и региональные программы, осуществляемые, главным образом, в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Эти программы предусматривают технологическое развитие и содействие экологически безопасному развитию частного сектора путем осуществления схем стимулирования созидательной деятельности.

\_\_\_\_\_

---

2/ Отныне будет использоваться существовавший в июне 1995 года обменный курс в размере 1,39 австралийских доллара = 1 доллар США.