



ОРГАНИЗАЦИЯ  
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ



Рамочная Конвенция об  
Изменении Климата

Distr.  
GENERAL

FCCC/IDR.1(SUM)/AUT  
4 April 1997

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

**РЕЗЮМЕ**

**ДОКЛАДА ОБ УГЛУБЛЕННОМ РАССМОТРЕНИИ НАЦИОНАЛЬНОГО СООБЩЕНИЯ  
АВСТРИИ**

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

Группа по рассмотрению:

Джордж Манфул, Гана  
Андре ван Амстель, Нидерланды  
Ян Кепpler, Международное энергетическое агентство  
Пер Стиансен, Координатор секретариата РКИК ООН

Текст этого резюме также имеется в сети World Wide Web (<http://www.unfccc.de>)

### **Резюме 1/**

1. Углубленное рассмотрение было проведено в период с ноября 1995 года по ноябрь 1996 года и включало поездку группы экспертов в страну 3-7 декабря 1995 года. В состав группы входили эксперты из Ганы (рассмотрение доклада), Нидерландов и Международного энергетического агентства. Австрия представила свое сообщение 23 сентября 1994 года, а также некоторую дополнительную информацию до установленного срока 28 ноября 1994 года. Группе был представлен дополнительный справочный материал.

2. Австрия является федеральным государством, в связи с чем большую ответственность за осуществление политики и мер несут власти земель (*Länder*), а также муниципалитеты. Австрия граничит с восемью странами, четыре из которых являются странами, экономика которых находится на переходном этапе, что в определенной мере влияет на национальную политику. Через страну в большом объеме осуществляются транзитные перевозки, при этом цены на бензин в Австрии выше, чем в ее восточных соседях, и более или менее соответствует ценам в ее западных соседях. В силу существующих климатических условий потребности страны в топливе, используемом в целях отопления, являются весьма значительными. В 1994 году доля возобновляемых энергоресурсов в энергетическом балансе составила 26,4%, которые были поровну распределены между биомассой и гидроэлектроэнергией. Объем выбросов двуокиси углерода ( $\text{CO}_2$ ) на душу населения является низким, в 1990 году средний показатель составил приблизительно 7,5 т по сравнению со средним показателем в 12 т в странах - членах Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). Это обусловлено высокой долей возобновляемых энергоресурсов и относительно низким потреблением энергии. В электроэнергетическом секторе преобладают монополии с большим избытком мощностей, причем в последнее время электростанции, работающие на угле, использовались в ограниченных масштабах. Предусматривается принятие мер с целью некоторой либерализации этого сектора, что может привести к изменению условий осуществления политики и мер. Расширяется использование природного газа, который в некоторых областях конкурирует с биомассой и углем.

---

1/ В соответствии с решением 2/CP.1 Конференции Сторон полный текст проекта этого доклада и докладов был направлен правительству Австрии, которое не высказало никаких-либо замечаний.

3. Если исходить из используемых Межправительственной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК) потенциалов глобального потепления (ПГП) за 1994 год, то на долю CO<sub>2</sub> в 1990 году приходилось 78% выбросов парниковых газов (ПГ), при этом с 1971 года объем выбросов CO<sub>2</sub> колебался в пределах 55–64 мегатонн, что было главным образом обусловлено погодными условиями, а также изменениями в области производства электроэнергии и на транспорте. Основными секторами – источниками выбросов являлись производство и преобразование энергии (27,8%), транспорт (27,3%) и промышленность (24,3%). На долю выбросов метана приходилось приблизительно 20% общего объема выбросов, а закиси азота – всего 2%, последний показатель является относительно низким в связи с ограниченным использованием удобрений. Лесами покрыто 46% площади суши, при этом чистый годовой объем секвестрации, согласно представленным группе показателям, составляет 15 мегатонн CO<sub>2</sub>. Были представлены показатели, подготовленные на основе как методологии МГЭИК, так и КОРИНЭЙР 2/. При этом группа при рассмотрении сообщения исходила главным образом из документации, подготовленной в соответствии с последней методологией. В Австрии существуют две системы статистических данных по энергетическому сектору, которые содержат весьма отличные показатели об объеме выбросов, в связи с чем группа отметила важность проводимой работы по обеспечению соответствия между этими двумя системами. Австрии удалось согласовать эти два набора статистических данных в том, что касается 1994 и 1995 годов. Группа отметила, что Австрия использовала высокий коэффициент выбросов в отношении всех видов жидкого топлива и что кадастр выбросов CO<sub>2</sub> может быть пересмотрен в сторону понижения. Пересмотренные коэффициенты выбросов были включены в Доклад о положении в секторе энергетики за 1996 год, подготовленный федеральным правительством Австрии.

4. Австрия осуществляет политику и меры в целях уменьшения выбросов CO<sub>2</sub> во всех секторах. Она также проводит определенную политику и принимает меры, которые содействуют сокращению выбросов других основных ПГ и увеличению потенциала поглотителей, хотя это и не является их основной целью. Группа, в частности, отметила принятую в 1992 году систему налогов на автомобили, которая призвана содействовать приобретению экономичных автомобилей, однако в настоящее время еще не ясно, будет ли этой системы достаточно для того, чтобы начала развиваться тенденция к приобретению автомобилей с меньшим расходом топлива. В мае 1996 года Австрия повысила

---

2/ КОРИНЭЙР является компонентом программы КОРИН (Согласованной системы информации о состоянии природных ресурсов и окружающей среды) Европейского сообщества, который посвящен кадастрам выбросов в атмосферу.

соответствующие налоги. Группа также отметила, что большое число мер, упоминаемых в сообщении, находится на этапе либо планирования, либо разработки. В частности, она отметила, что в настоящее время обсуждается вопрос о введении общего налога на выбросы углерода/энергоносители, который рассматривается в качестве потенциально эффективного механизма. В систему налогообложения были включены элементы, касающиеся энергоносителей; в качестве первого шага в мае 1995 года на 18-150%, в зависимости от вида топлива, были повышенны налоги на жидкое топливо, в качестве второго шага 1 июня 1996 года стали взиматься налоги на природный газ и электричество; для энергоемких отраслей промышленности был введен верхний предел налогообложения (0,35% от чистой добавленной стоимости). В будущем политика и меры будут также зависеть от политики Европейского союза, членом которого Австрия стала 1 января 1995 года.

5. Группе были представлены несколько сценариев возможных тенденций развития, которые могут привести к достижению установленного в Торонто целевого показателя относительно сокращения выбросов CO<sub>2</sub> в 2005 году на 20% по сравнению с 1988 годом и стабилизации выбросов CO<sub>2</sub> на уровне 1990 года. Основная трудность состоит в том, чтобы найти политические инструменты, благодаря которым мог бы быть реализован технический и экономический потенциал, определенный в этих исследованиях. Даже возвращение выбросов CO<sub>2</sub> в 2000 году к уровню 1990 года потребует существенного улучшения коэффициентов энергоемкости (ежегодно на 2,1% при темпах экономического роста в 2,5-3%). Однако это вполне реально при условии быстрого осуществления предлагаемых мер. В настоящее время отсутствуют какие-либо оценки относительно перспектив сохранения нынешнего показателя чистой абсорбции CO<sub>2</sub>. Выбросы метана могут несколько снизиться, а засиси азота - возрасти. По мнению группы, выбросы гидрофторуглеродов (ГФУ) увеличатся, а выбросы перфтоглеродов (ПФУ) сократятся, хотя о них и ничего не говорилось в сообщении.

6. Сценарии воздействия по Австрии подготавливаются на основе информации, получаемой от МГЭИК. Считается, что гидрологическая система является уязвимой. Была признана необходимость дальнейшего изучения социального и экономического воздействия, с уделением особого внимания положению в такой важной отрасли, как туризм, которое может существенно измениться в случае изменений в снежном покрове. Какие-либо конкретные меры по адаптации не принимались, но в настоящее время осуществляются некоторые проекты с целью изучения таких мер. На территории Австрии расположены точки, имеющие ключевое значение для мониторинга связанных с изменением климата переменных показателей и проведения исследований в области химии атмосферы. Основное внимание в рамках исследований и разработок уделяется процессу изменения климата как таковому, хотя при этом и проводятся некоторые прикладные исследования. Расходы Австрии на исследования и разработки в области энергетических технологий являются относительно небольшими, при этом основное внимание уделяется возобновляемым энергоресурсам и энергоэффективности.

7. В пересчете на душу населения Австрия внесла один из самых больших взносов в Глобальный экологический фонд (ГЭФ) на его экспериментальном этапе, а также свой соответствующий взнос на этапе пополнения ресурсов. Объем официальной помощи на цели развития в период после 1991 года составлял от 0,30 до 0,34% ВНП. Были приняты некоторые меры в целях повышения уровня информированности общественности по вопросам изменения климата, однако запланированная крупномасштабная кампания, о которой говорилось в сообщении, еще не была реализована на момент посещения страны группой. Привлечение социальных партнеров к процессу разработки политики способствует более глубокому пониманию целевыми группами вопросов, касающихся изменения климата.

-----