



Генеральная Ассамблея

Distr.
GENERAL

A/44/514
20 September 1989
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH/ARABIC
RUSSIAN

Сорок четвертая сессия
Пункт 66h предварительной повестки дня*

РАССМОТРЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКОМЕНДАЦИЙ И РЕШЕНИЙ, ПРИНЯТЫХ
ГЕНЕРАЛЬНОЙ АССАМБЛЕЕЙ НА ЕЕ ДЕСЯТОЙ СПЕЦИАЛЬНОЙ СЕССИИ:

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ЯДЕРНОЙ ВОЙНЫ,
В ТОМ ЧИСЛЕ "ЯДЕРНАЯ ЗИМА"

Доклад Генерального секретаря

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Стр.</u>
I. ВВЕДЕНИЕ	2
II. ОТВЕТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ОТ ПРАВИТЕЛЬСТВ	2
Болгария	2
Чехословакия	3
Египет	5
Финляндия	6
Польша	7

* A/44/150.

I. ВВЕДЕНИЕ

1. 7 декабря 1988 года Генеральная Ассамблея приняла резолюцию 43/78 D "Климатические последствия ядерной войны, в том числе "ядерная зима", постановляющая часть которой гласит следующее:

"Генеральная Ассамблея,

...

1. принимает к сведению "Исследование по проблеме климатических и других глобальных последствий ядерной войны";

2. выражает свою признательность Генеральному секретарю и группе экспертов-консультантов, оказавших ему содействие в подготовке этого исследования;

3. предлагает исследование и содержащиеся в нем выводы вниманию всех государств-членов;

4. предлагает всем государствам-членам представить Генеральному секретарю свои мнения относительно этого исследования до 1 сентября 1989 года;

5. просит Генерального секретаря принять необходимые меры для воспроизведения исследования в качестве издания Организации Объединенных Наций и обеспечить его как можно более широкое распространение".

2. В соответствии с пунктами 3 и 4 резолюции, Генеральный секретарь в вербальной ноте от 8 февраля 1989 года обратился ко всем государствам-членам с просьбой представить свои мнения и предложения по данному исследованию 1/. К настоящему времени Генеральный секретарь получил ответы от Болгарии, Египта, Польши, Финляндии и Чехословакии. Эти ответы приводятся в разделе II настоящего доклада.

II. ОТВЕТЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ ОТ ПРАВИТЕЛЬСТВ

БОЛГАРИЯ

[Подлинный текст на русском языке]
[25 августа 1989 года]

1. Правительство Болгарии рассматривает ядерную войну как экологическую катастрофу, последствия которой компенсировать не в силах человечества. В результате такой войны был бы нанесен серьезный ущерб человеку и окружающей его среде.

/...

2. Степень воздействия ядерного оружия зависит от ряда обстоятельств - мощности примененного заряда, объекта удара, метеорологических условий и др. Известно, что непосредственно воздействующими поражающими факторами ядерного взрыва являются: ударная волна, световое излучение, первичная радиация и остаточная радиация в виде местных радиоактивных осадков. Гамма-излучение от местности, загрязненной локальными радиоактивными осадками, - главное долгосрочное последствие ядерного взрыва. При ядерном взрыве у поверхности земли поднимаются огромные массы грунта, значительная часть которого испаряется под воздействием высоких температур, а затем в виде радиоактивных частиц выпадает на местность.

3. Болгария считает, что наземный ядерный взрыв приведет к значительным нарушениям геосферы, биосферы и атмосферы. Авторитетные научные исследования климатических последствий ядерной войны показывают, что в результате такой войны атмосфера станет непроницаемой для солнечного света. Пыль и сажа в атмосфере вызовут резкое затемнение поверхности Земли. Интенсивное выделение энергии в центре пожара поднимет вверх огромные массы воздуха, создавая в то же время ветры ураганной силы у поверхности Земли. В результате нарушения радиационного баланса температура планеты резко понизится. В этом смысле ученые употребляют понятие "ядерная зима". В то же время резко повысится температура верхних слоев атмосферы.

4. Эти климатические изменения резко нарушат процесс фотосинтеза в растениях - основу жизнеобеспечения людей.

5. Согласно некоторым исследованиям, нарушение озонового слоя атмосферы приведет к резкому увеличению ультрафиолетового излучения Солнца. По мнению ряда ученых, наличие озонового "щита" - предварительное условие развития многоклеточных организмов на нашей планете.

6. Учитывая эти (а возможны и многие другие) климатические последствия ядерной войны, правительство Болгарии убеждено, что первоочередным вопросом сегодня является предотвращение ядерной войны и ядерное разоружение.

ЧЕХОСЛОВАКИЯ

[Подлинный текст на английском языке]
[21 июня 1989 года]

1. В своей внешнеполитической деятельности, направленной на укрепление международного мира и безопасности, на прекращение гонки вооружений и принятие конкретных мер, ведущих к всеобщему и полному разоружению под эффективным международным контролем, правительство Чехословацкой Социалистической Республики активно поддерживает тот принцип, что ядерная война недопустима ни при каких условиях, и призывает другие государства со своей стороны делать все возможное для ликвидации материальной базы такой войны.

2. В интересах достижения этой цели Чехословакия выступает за осуществление далеко идущей программы ликвидации ядерного и других видов оружия массового уничтожения к концу нынешнего столетия, которая была выдвинута Советским Союзом 15 января 1986 года. Она искренне приветствовала историческое советско-американское соглашение о ликвидации их ракет средней дальности и меньшей дальности, к осуществлению которого она также причастна. Она выражает надежду на

то, что вскоре будет подписано соглашение о 50-процентном сокращении стратегических наступательных вооружений при условии соблюдения Договора 1972 года об ограничении систем противоракетной обороны. Она последовательно выступает за укрепление режима нераспространения ядерного оружия на основе Договора 1968 года о нераспространении ядерного оружия, а также за более широкое применение системы гарантий МАГАТЭ в использовании ядерной энергии в мирных целях. Она строго соблюдает статус существующих в мире зон, свободных от ядерного оружия, и настоятельно призывает к созданию новых таких зон, в частности в Центральной Европе, где она совместно с Германской Демократической Республикой предложила в 1987 году создать такую зону в виде коридора, свободного от ядерного оружия. Она выступает в поддержку разработки и заключения международного договора о всеобщем и полном запрещении испытаний ядерного оружия. Вместе со своими союзниками она предлагает начать прямые переговоры между государствами Варшавского Договора и НАТО по вопросу о ликвидации в Европе тактического ядерного оружия. В этой связи она с полным пониманием восприняла готовность Советского Союза вывести в 1989-1991 годах с территории государств - участников Варшавского Договора все ядерные боеприпасы при условии, что со стороны Соединенных Штатов последует аналогичный шаг, а также решение Советского Союза вывести в 1989 году 500 ядерных боеголовок тактического ядерного оружия. Она высоко оценивает прекращение Советским Союзом производства высокообогащенного урана в военных целях в качестве важного и весьма конкретного шага на пути к использованию энергии атомного ядра исключительно в мирных целях.

3. На сороковой и сорок первой сессиях Генеральной Ассамблеи в 1985 и 1986 годах Чехословакия поддержала просьбы, обращенные Генеральной Ассамблеей к Генеральному секретарю, о проведении с помощью группы экспертов-консультантов исследования по проблеме климатических и возможных физических последствий ядерной войны, в том числе "ядерной зимы". В этой связи она с удовлетворением восприняла обстоятельный доклад Генерального секретаря "Исследование по проблеме климатических и других глобальных последствий ядерной войны" (A/43/351), в котором к государствам обращен призыв к осуществлению дальнейших глубоких сокращений ядерного оружия и, в конечном итоге, его полной ликвидации. Таким образом, доклад подтвердил объективную посылку о том, что в ядерной войне не может быть победителей.

4. Чехословакия полностью осознает, что в настоящее время окружающая среда испытывает на себе все более разрушительное воздействие гонки вооружений. Подобная практика никак не соотносится с усилиями, нацеленными на охрану окружающей среды. Она становится мощным препятствием на пути к реализации высокой цели создания на Земле гармоничного равновесия между обществом, техникой и природой. Уже существующие колоссальные запасы ядерного и химического оружия создают постоянную угрозу для цивилизации на Земле. В случае применения это оружие не будет знать каких бы то ни было государственных или географических границ, оно поразит без разбора и союзников, и противников. Несмотря на все это, его производство и накопление продолжают. Испытания оружия, в первую очередь ядерного, но и других его видов, дают толчок к созданию новых, гораздо более опасных систем.

5. Планета, на которой мы живем, находится сегодня в состоянии хрупкого равновесия. За короткий промежуток времени в течение жизни одного поколения человечество должно принять такие меры, которые в самой своей основе окажут положительное воздействие на окружающую среду как в региональном, так и в глобальном масштабах.

6. Чехословакия принимает активное участие в деятельности в этой области. На основе ее инициативы на заседании Политического консультативного комитета, состоявшемся 15-16 июля 1988 года, страны - участницы Варшавского Договора приняли важный документ: "Последствия гонки вооружений для окружающей среды и другие аспекты экологической безопасности", в котором анализируется весь комплекс военных факторов, оказывающих пагубное воздействие на окружающую среду. В нем подтверждается, что предотвращение ядерной войны было и остается основным направлением в борьбе за сохранение окружающей среды.

7. К настоятельной необходимости решения критических экологических проблем на региональном уровне, т.е. в Центральной Европе, обращена другая чехословацкая инициатива (выдвинутая в декабре 1988 года), предусматривающая скорейший созыв совещания премьер-министров соседних с Чехословакией стран.

8. Чехословакия искренне приветствует позитивные тенденции, формирующиеся в настоящее время в международных отношениях. Она убеждена в том, что прекращение гонки вооружений и принятие эффективных мер в области разоружения будут содействовать укреплению мира и стабильности в качестве решающего фактора в развитии широкого международного сотрудничества, в том числе в области охраны окружающей среды.

ЕГИПЕТ

[Подлинный текст на арабском языке]
[10 мая 1989 года]

1. Правительство Египта приветствует исследование по проблеме климатических и других глобальных последствий ядерной войны, подготовленное Генеральным секретарем Организации Объединенных Наций с помощью Группы экспертов-консультантов (A/44/351). Египет высоко оценивает приведенный в этом докладе всеобъемлющий обзор научных исследований, осуществленных по данной проблеме в разных странах мира. Он положительно оценивает объективность содержащегося в исследовании анализа, а также сформулированные в нем выводы, являющиеся обобщением данных и результатов, полученных научно-исследовательскими институтами в этой области. В этой связи Египет с удовлетворением отмечает также, что исследование показало почти полное единство взглядов на проблему климатических и других глобальных последствий ядерной войны.

2. Содержащиеся в исследовании выводы подтверждают, что возможность ядерной войны таит в себе серьезные и беспрецедентные опасности: это должно еще сильнее утвердить в мире понимание необходимости реализации самых активных усилий во имя недопущения ядерной войны путем борьбы за полную ликвидацию ядерного оружия. Египет считает, что издание этого исследования и его широкое распространение, позволяющее довести содержащиеся в нем выводы до сведения мировой общественности и политических руководителей всего мира, непременно придадут еще большую силу и убедительность призывам к миру и разоружению.

3. Было бы целесообразно попросить Генерального секретаря продолжать следить за ходом научных исследований, касающихся данного предмета, и сообщать Генеральной Ассамблее о любых новых результатах, которые будут получены.

ФИНЛЯНДИЯ

[Подлинный текст на английском языке]
[31 августа 1989 года]

1. Как указывается во вступительной части исследования, термин "ядерная зима" является не совсем точным. Поэтому к употреблению этого теоретического понятия необходимо подходить крайне осторожно. Было бы предпочтительнее при анализе и описании сложных последствий ядерной войны говорить просто о климатических и других глобальных последствиях ядерной войны, как это и сделано в данном исследовании.

2. Негативные последствия ядерной войны разделяются на три категории: атмосферные и климатические последствия, последствия для естественных экосистем и сельского хозяйства и, наконец, медицинские и социально-экономические последствия. Все эти потенциальные последствия вызывают огромную тревогу и тесно взаимосвязаны.

3. Следует отметить, что проведенные в этой области исследования по-прежнему во многих отношениях зиждутся на неопределенной основе. Существуют разные сценарии: одни из них более реалистичные, другие - менее. Однако подлинно научное предсказание относительно глобальных последствий ядерной войны, как представляется, сделать невозможно. Следовательно, у наиболее пессимистичных оценок, касающихся катастрофических последствий ядерной войны, отсутствует прочная научная основа. Такой жесткий сценарий приводится в основном в главе исследования, посвященной экосистемам и сельскому хозяйству. Однако очевидно, что вероятность тяжелых климатических и других глобальных последствий является весьма реальной. Это, разумеется, вполне достаточное основание для беспокойства, какой бы осторожной ни была оценка приведенных сценариев. Это исследование придает еще большую убедительность утверждению о том, что ядерная война помимо прочих нежелательных явлений вызовет серьезные климатические последствия.

4. Вполне очевидно, что страх перед ядерной войной стал более обоснованным отчасти благодаря получившей широкую огласку концепции "ядерной зимы". Рост пессимизма в обществе имел свои отрицательные последствия, в особенности среди молодежи. С другой стороны, есть основание верить, что обсуждение глобальных последствий ядерной войны оказало положительное влияние на ход переговоров, нацеленных на сокращение ядерных вооружений. Пригодность ядерного оружия в качестве рационального средства ведения войны ставится под сомнение.

5. Ядерная война может причинить серьезный ущерб не только в пределах территорий воюющих государств, но и в пределах территорий государств, не принимающих участия в войне. Таким образом, предотвращение ядерной войны - а также предотвращение экологической катастрофы - является общей заботой всех стран. Данное исследование Организации Объединенных Наций способствует более глубокому пониманию серьезности этой задачи, давая международному сообществу представление о возможных глобальных последствиях ядерной войны.

ПОЛЬША

[Подлинный текст на английском языке]
[31 августа 1989 года]

1. Правительство Польши высоко оценивает доклад Генерального секретаря, озаглавленный "Исследование по проблеме климатических и других глобальных последствий ядерной войны". В соответствии с резолюциями 40/152 G и 41/86 H Генеральной Ассамблеи оно было подготовлено представительной группой высококвалифицированных экспертов, представлявших самые разные области научных знаний. Это исследование является продолжением серии авторитетных документов по различным аспектам контроля над вооружениями, подготовленных под эгидой Организации Объединенных Наций. Просветительская и информационная деятельность Организации Объединенных Наций является важным инструментом углубления знаний о международной безопасности и разоружении, а также мобилизации поддержки со стороны общественности конструктивных усилий в области разоружения.
2. Это исследование заслуживает высокой оценки за ту роль, которую оно может сыграть в содействии осознанию международным сообществом масштабов потенциальных угроз человечеству и окружающей его природной среде в случае глобального или ограниченного ядерного конфликта. Оно внесло ценный вклад в активизацию усилий, предпринимаемых в настоящее время странами и обществами в целях сокращения и, по возможности, полной ликвидации ядерных вооружений.
3. В контексте международных усилий в области нераспространения ядерного оружия Польша хотела бы напомнить о той важной роли, которую сыграло первое исследование, проведенное Генеральным секретарем в 60-х годах, относительно последствий возможного применения ядерного оружия, а также последствий приобретения и разработки государствами ядерного оружия для их национальной безопасности и экономики.
4. Одной из наиболее положительных черт исследования является то, что группа экспертов интерпретировала свой мандат широко и рассмотрела в своих исследованиях последствия ядерной войны в их широком понимании. При такой продуманной и обоснованной интерпретации становится возможной оценка потенциальных социально-экономических последствий ядерного конфликта в соответствии с вышеупомянутыми резолюциями Генеральной Ассамблеи.
5. Некоторые из выводов, представленных экспертами, являются особенно устрашающими. Они указывают, например, на то, что катастрофические климатические и экологические последствия ядерного конфликта (в особенности нехватка продовольствия) в равной мере скажутся на всех странах на земном шаре. Если в результате непосредственного воздействия ядерной войны погибнут миллионы людей, то косвенные, долгосрочные последствия могут привести к гибели миллиардов людей (в частности, в результате действия ультрафиолетового излучения).
6. В свете полученных данных, как представляется, нельзя не согласиться с призывом авторов продолжать международные научные исследования в целях более точного определения уже признанных опасностей, а также изучения тех, которые еще до конца не изучены (таких, как проблема разрушения озонового слоя).

7. Необходимо полностью поддержать заключительный вывод исследования, касающийся необходимости разъяснения политическим деятелям и руководителям всех стран того обстоятельства, что, даже если ядерный конфликт будет ограничен небольшой частью северного полушария, ни одному государству не удастся избежать негативных последствий долгосрочного характера.

8. Правительство Польши хотело бы выразить свою признательность Генеральному секретарю и экспертам, оказавшим ему помощь своими знаниями, за подготовленное и представленное ими исследование.

Примечания

1/ United Nations publication, Sales No. E.89.IX.1.
