



Генеральная Ассамблея

Distr.
GENERAL

A/44/587
2 October 1989
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

Сорок четвертая сессия
Пункт 74 повестки дня

ДЕЙСТВИЕ АТОМНОЙ РАДИАЦИИ

Доклад Научного комитета Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации

1. Научный комитет Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации 1/ провел свою тридцать восьмую сессию в Венском международном центре с 8 по 12 мая 1989 года. В качестве Председателя, заместителя Председателя и Докладчика Комитета выступали, соответственно, г-н К.Х. Локэн (Австралия), г-н Ж. Мезэн (Бельгия) и г-н Э. Летурно (Канада).
2. Комитет принял к сведению резолюцию 43/55 Генеральной Ассамблеи от 6 декабря 1988 года, в которой Ассамблея, в частности, одобрила планы Научного комитета в отношении его будущей деятельности и предложила Комитету продолжить обзор важных проблем в области доз и действия радиации и представить доклад по этому вопросу Ассамблее на ее сорок четвертой сессии.
3. В ходе обсуждения технических вопросов Комитет рассмотрел свою программу будущей работы. Комитет, на основе подготовленных секретариатом документов и дальнейших обсуждений, рассмотрел ряд проблем, могущих потребовать детального обзора, и постановил провести исследования в следующих областях: дозы от естественных источников ионизирующего излучения; дозы от искусственных источников ионизирующего излучения в окружающей среде; медицинское радиационное облучение и его использование и воздействие во всем мире; профессиональное радиационное облучение и тенденции в этой области; действие радиационного облучения на растения и животных в окружающей среде; эпидемиологическое изучение действия радиации на население; действие пренатального радиационного облучения на развитие человеческого мозга; влияние дозы и мощности дозы на реакцию на облучение; механизмы канцерогенного воздействия радиации; стимулирующие эффекты малых доз радиации; связанные с наследственностью радиационные эффекты облучения населения; и восприятие радиационных рисков. Были выявлены и другие вопросы, по которым у Комитета имеется заинтересованность и в которые он мог бы внести научный вклад. Одним из таких вопросов, который Комитет будет продолжать рассматривать с

использованием опыта, накопленного международными организациями и научными органами, является вопрос о концепциях и методологиях компаративной оценки эффектов, взаимодействий и рисков токсичных химических веществ и радиации.

4. Комитет обсудил тип информации из различных источников, которую он будет стремиться получать для продолжения своих оценок радиационного облучения и эффектов, и вынес рекомендацию в отношении формата и содержания документов, которые должны быть разработаны секретариатом по каждому из вышеупомянутых вопросов.

5. Комитет выразил надежду на то, что государства - члены Организации Объединенных Наций, специализированные учреждения и Международное агентство по атомной энергии будут по-прежнему оказывать содействие в этой работе, особенно путем предоставления соответствующей информации по предметам, представляющим интерес для будущей программы исследований, с тем чтобы обсуждения в Комитете могли основываться на самой широкой и наиболее современной научно-технической информации.

6. Комитет с удовлетворением отметил, что его доклад 1988 года Генеральной Ассамблее 2/ с научными приложениями был выпущен в качестве издания Организации Объединенных Наций, предназначенного для продажи, и таким образом международное сообщество проинформировано о его основных оценках ионизирующего излучения. Большое число вопросов, включенных в программу будущей работы Комитета, отражает продолжающуюся необходимость сообщать об источниках, эффектах и рисках ионизирующего излучения.

7. Комитет признал, что его будущие планы предъявляли бы большие требования в отношении имеющихся сейчас ресурсов секретариата Комитета. Поэтому Комитет вновь повторяет свою прежнюю просьбу о предоставлении более адекватной поддержки секретариату, с тем чтобы обеспечить скорейшее назначение полностью санкционированного дополнительного персонала.

8. Комитет постановил провести свою тридцать девятую сессию в Венском международном центре с 14 по 18 мая 1990 года.

Примечания

1/ Круг ведения Комитета, который был учрежден Генеральной Ассамблеей на ее десятой сессии в 1955 году, изложен в резолюции 913 (X) от 3 декабря 1955 года. Первоначально в его состав входили следующие государства-члены: Австралия, Аргентина, Бельгия, Бразилия, Египет, Индия, Канада, Мексика, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Союз Советских Социалистических Республик, Франция, Чехословакия, Швеция и Япония. Резолюцией 3154 С (XXVIII) от 14 декабря 1973 года Генеральная Ассамблея постановила увеличить членский состав Комитета на пять членов, и в него были дополнительно назначены следующие государства-члены: Индонезия, Перу, Польша, Судан и Федеративная Республика Германия. Резолюцией 41/62 В от 3 декабря 1986 года Генеральная Ассамблея постановила довести членство в Комитете до максимума в составе 21 государства и пригласила Китай стать его членом.

2/ Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, сорок третья сессия, Дополнение № 45 (A/43/45).