



Distr.  
GENERAL

A/38/142  
3 August 1983  
RUSSIAN  
ORIGINAL: ENGLISH

Тридцать восьмая сессия  
Пункт 68 предварительной  
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 вторую сессию в Венском международном центре с 20 по 24 июня 1983 года. Председателем, заместителем Председателя и Докладчиком являлись, соответственно, г-н Д. Бенинсон (Аргентина), г-н Куматори (Япония) и г-н А. Хидайаталла (Судан).
2. Комитет принял к сведению резолюцию 37/87 Генеральной Ассамблеи от 10 декабря 1982 года, в пункте 3 которой Комитету было предложено продолжать его работу, включая его важную координационную деятельность, в целях расширения знаний об уровнях, действии и опасностях ионизирующей радиации из всех источников.

\* A/38/150.

1/ Полномочия Комитета, который был учрежден Генеральной Ассамблеей на ее десятой сессии в 1955 году, изложены в резолюции 913 (X). Первоначально в него 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) Генеральная Ассамблея постановила ввести в состав Комитета еще пять членов, и Председателем Ассамблеи в консультации с председателями региональных групп членами Комитета были назначены следующие государства-члены: Германия, Федеративная Республика, Индонезия, Перу, Польша и Судан.

3. На основе подготовленных Секретариатом документов Комитет рассмотрел ряд проблем, которые могут потребовать углубленного изучения, и после всеобъемлющего обсуждения постановил провести исследования в следующих областях:

а) научные основы оценки традиционной опасности и вреда, включая признание того факта, что осознание опасности повлияет на использование результатов этой оценки;

б) дозы, получаемые от естественных источников излучения, с особым упором на изменения таких доз в зависимости от времени и местонахождения;

с) дозы, получаемые населением мира в результате ядерных взрывов;

д) облучение, как общее, так и профессиональное, в связи с ядерным топливным циклом, с особым упором на проблему радиоактивных отходов;

е) дозы в результате использования излучения в медицине;

ф) биологическое действие пренатального облучения с уделением особого внимания результатам наблюдения за людьми;

г) ранние последствия облучения человека высокими дозами;

h) специальные вопросы, связанные с генетическими последствиями облучения;

и) вызываемые радиацией опухоли у человека: переоценка факторов опасности.

Комитет также рассмотрел документ о взаимосвязи дозы и последствий облучения в случае вызываемых радиацией раковых опухолей, издание которого в 1982 году было отложено до уточнения результатов дозиметрии лиц, переживших ядерные бомбардировки в Хиросиме и Нагасаки. Комитет запланировал закончить составление этого документа для представления его Генеральной Ассамблее в ближайшее время.

4. Комитет обсудил виды информации из различных источников, которые ему потребуются получить для продолжения оценки радиационного облучения и его последствий, и дал рекомендации относительно формата и содержания документов, подготавливаемых Секретариатом по каждой из вышеупомянутых проблем.

5. Комитет постановил, что в ближайшем будущем не будет необходимости в составлении систематических докладов, подобных тому, который был представлен тридцать седьмой сессии Генеральной Ассамблеи.

/...

Соответственно Комитет запланировал по мере готовности соответствующих исследований представлять Ассамблее более короткие доклады с прилагаемыми вспомогательными научными документами по упомянутым специальным темам. Комитет, однако, будет по-прежнему представлять Генеральной Ассамблее ежегодный доклад о своей работе.

6. Комитет выразил надежду на то, что государства-члены Организации Объединенных Наций, специализированных учреждений и Международного агентства по атомной энергии продолжают оказание помощи его работе, особенно путем представления соответствующей информации по проблемам, представляющим интерес для перспективной программы исследований, с тем чтобы работа Комитета основывалась на самой широкой и современной научно-технической информации.

7. Комитет выразил уверенность в том, что Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) продолжит поддержку деятельности Комитета и что будет продолжено рабочее сотрудничество с ЮНЕП, особенно поскольку запланированная работа послужит существенным вкладом в достижение целей самой ЮНЕП.

8. Комитет постановил провести сессию продолжительностью в одну неделю в Венском международном центре с 25 по 29 июня 1984 года.

-----