



ОБЪЕДИНЕННЫЕ НАЦИИ

ГЕНЕРАЛЬНАЯ АССАМБЛЕЯ



Distr.
GENERAL
A/6814
14 September 1967
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

Двадцать вторая сессия

ДЕЙСТВИЕ АТОМНОЙ РАДИАЦИИ*

Доклад Научного комитета Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации

1. Научный комитет Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации был учрежден Генеральной Ассамблеей 3 декабря 1955 г. на десятой сессии принятием резолюции 913 (X). В состав Комитета входят Австралия, Аргентина, Бельгия, Бразилия, Индия, Канада, Мексика, Объединенная Арабская Республика, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Союз Советских Социалистических Республик, Франция, Чехословакия, Швеция и Япония.
2. Семнадцатую сессию Комитет провел в Женевском отделении Организации Объединенных Наций с 28 августа по 6 сентября 1967 года. Председателем и заместителем председателя являлись д-р А.Р. Гопал Айенгар (Индия), а д-р Гордон С. Батлер (Канада), соответственно.
3. В ходе этой сессии Комитет рассмотрел на основе обзоров, подготовленных Секретариатом, посылки и параметры, использованные для оценки ожидаемых доз, свежую информацию о радиоактивном загрязнении окружающей среды в результате ядерных испытаний, действие ионизирующей радиации на нервную систему и патологическое значение аномалии хромосом в результате радиации в соматических клетках, равно как и их возможное использование в качестве показателей радиационного облучения. Комитет выразил намерение подготовить для представления Генеральной Ассамблее на ее двадцать четвертой сессии доклад о таких

* Пункт 36 предварительной повестки дня.

оценках опасности, которые могут явиться результатом рассмотрения им упомянутых выше вопросов.

4. В ходе семнадцатой сессии Комитет также приступил к рассмотрению информации, требуемой для продолжения производства им оценки всемирных уровней радиации вследствие ядерных испытаний, и отметил, что некоторые из его прежних требований имеют теперь меньше, чем раньше, отношения к проблеме оценки опасности для популяций человека. Рост знаний о текущей степени загрязнения окружающей среды, о механизмах передачи радиоактивности человеку по пищевым цепочкам и о биологических последствиях могут дать возможность видоизменить эти прежние требования. В частности может оказаться возможным более точно определить тип, количество и местонахождение пунктов требуемых измерений уровней радиоактивности в окружающей среде, продуктах питания и тканях человеческого организма.

5. Комитет наметил завершить рассмотрение своих требований на восемнадцатой сессии и затем сообщить о своих заключениях государствам-членам Организации Объединенных Наций или членам специализированных учреждений или Международного агентства по атомной энергии.

6. Содействие, оказанное Комитету совместным отделом Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций и Международного агентства по атомной энергии в сельском хозяйстве, который собирает и объединяет данные о радиоактивном загрязнении человеческого рациона, было отмечено с признательностью.

7. Д-р Гордон С. Батлер (Канада) и д-р Бо Линдел (Швеция) были, соответственно, избраны председателем и заместителем председателя на восемнадцатой и девятнадцатой сессиях.

8. Было признано необходимым провести одну сессию в 1968 году и было предложено принять меры к проведению в Центральных учреждениях восемнадцатой сессии Комитета с 8 по 19 апреля 1968 года.
