



Генеральная Ассамблея

Distr.
GENERAL

A/44/87
20 January 1989
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH/
RUSSIAN

Сорок четвертая сессия

ВСЕОБЩЕЕ И ПОЛНОЕ РАЗОРУЖЕНИЕ

Уведомление о ядерных испытаниях

Записка Генерального секретаря

Во исполнение резолюций 41/59 N от 3 декабря 1986 года и 42/38 C от 30 ноября 1987 года Генеральной Ассамблеей были получены сообщения Австралии от 6 декабря 1988 года и 9 января 1989 года, а также сообщение Союза Советских Социалистических Республик от 31 декабря 1988 года, которые воспроизводятся в приложении к настоящей записке.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Информация, представленная государствами

АВСТРАЛИЯ

[Подлинный текст на английском языке]
[6 декабря 1988 года]

1. Имею честь сослаться на резолюцию 42/38 С, принятую Генеральной Ассамблеей 30 ноября 1987 года и озаглавленную "Уведомление о ядерных испытаниях", в пункте 3 которой содержится просьба к государствам, которые сами не проводят ядерных взрывов, но располагают информацией о таких фактах, представлять такую информацию Генеральному секретарю.
2. В соответствии с этой просьбой имею честь препроводить содержащиеся в добавлении к настоящему письму подробные данные о ядерных взрывах, проведенных в 1987 году и в период с января по июнь 1988 года.

ДОБАВЛЕНИЕ

Информация о ядерных взрывах, полученная от австралийских сейсмических учреждений и учреждений других стран, сотрудничающих в области наблюдения за землетрясениями и проведением ядерных взрывов

Доклад о предполагаемых подземных ядерных взрывах

(январь 1987 года-июнь 1988 года)

Месяц (1987 год)	Число	Единое время (ч. м.)	Место проведения	Предпола- гаемая магнитуда по объемной волне	Предпола- гаемая мощность в кило- тоннах	Порядковый номер
Январь			сведений нет			
Февраль	03	15 20	Невада	#a	<10	87/01
	11	16 45	Невада	4,5	<10	87/02
	26	04 58	Восточный Казахстан	5,4	10 - 40	87/03
Март	12	01 57	Восточный Казахстан	5,5	20 - 80	87/04
	18	18 28	Невада	4,3	<10	87/05
Апрель	03	01 17	Восточный Казахстан	6,2	>80	87/06
	17	01 03	Восточный Казахстан	6,0	40 - 150	87/07
	18	13 40	Невада	5,5	40 - 150	87/08
	19	04 00	Урал	4,5	<10	87/09
	19	04 05	Урал	4,4	<10	87/10
	22	22 00	Невада	4,2	<10	87/11
	30	13 30	Невада	5,5	40 - 150	87/12
Май	05	16 58	Муруроа	4,9	5 - 20	87/13
	06	04 02	Восточный Казахстан	5,6	20 - 80	87/14
	20	17 05	Муруроа	5,6	20 - 80	87/15
Июнь	05	05 00	Лобнор	6,2	>80	87/16
	06	02 37	Восточный Казахстан	5,3	10 - 40	87/17
	06	18 00	Муруроа	4,7	<10	87/18
	18	15 20	Невада	#b	<10	87/19
	20	00 53	Восточный Казахстан	6,1	>80	87/20
	20	16 00	Невада	#b	<10	87/21
	21	17 55	Муруроа	5,1	5 - 20	87/22
	30	16 05	Невада	4,6	<10	87/23
	Июль	07	00 00	Средняя Сибирь	5,1	10 - 40
16		19 00	Невада	4,8	5 - 20	87/25
17		01 17	Восточный Казахстан	5,8	40 - 150	87/26
24		02 00	Средняя Сибирь	5,1	5 - 20	87/27

ДОБАВЛЕНИЕ (продолжение)

Месяц (1987 год)	Число	Единое время (ч.м.)	Место проведения	Предпола- гаемая магнитуда по объемной волне	Предпола- гаемая мощность в кило- тоннах	Порядковый номер
Август	02	00 58	Восточный Казахстан	5,9	40 - 150	87/28
	02	02 00	Новая Земля	5,8	40 - 150	87/29
	12	01 30	Средняя Сибирь	5,0	5 - 20	87/30
	13	14 00	Невада	5,9	>80	87/31
Сентябрь	16	07 30	Восточный Казахстан	#с	#с	87/32
	18	02 32	Восточный Казахстан	4,3	<10	87/33
	24	15 00	Невада	5,7	>80	87/34
Октябрь	03	15 15	Западный Казахстан	5,2	10 - 40	87/35
	16	06 06	Восточный Казахстан	4,6	<10	87/36
	23	16 00	Невада	5,2	20 - 80	87/37
	23	16 50	Муруроа	5,5	20 - 80	87/38
Ноябрь	05	17 30	Муруроа	5,7	40 - 150	87/39
	15	03 31	Восточный Казахстан	6,0	40 - 150	87/40
	19	16 31	Муруроа	5,9	40 - 150	87/41
	29	17 59	Муруроа	4,6*	<10	87/42
Декабрь	01	16 30	Невада	#d	<10	87/43
	02	16 30	Невада	4,1	<10	87/44
	13	03 21	Восточный Казахстан	6,1	40 - 150	87/45
	20	02 55	Восточный Казахстан	4,8	<10	87/46
	27	03 05	Восточный Казахстан	6,0	40 - 150	87/47
1988 год Январь			сведений нет			
Февраль	06	04 19	Восточный Казахстан	4,8	<10	88/1
	13	03 05	Восточный Казахстан	6,0	40 - 150	88/2
	15	18 10	Невада	5,3	20 - 80	88/3
Март			сведений нет			
Апрель	03	01 33	Восточный Казахстан	6,0	40 - 150	88/4
	07	17 15	Невада	4,1	<10	88/5
	22	09 30	Восточный Казахстан	4,9	5 - 20	88/6
Май	04	00 57	Восточный Казахстан	6,1	>80	88/7
	07	22 50	Новая Земля	5,6	20 - 80	88/8
	11	17 00	Муруроа	5,5	20 - 80	88/9
	13	15 35	Невада	4,8	5 - 20	88/10
	21	22 30	Невада	4,3	<10	88/11
	25	17 01	Муруроа	5,6	20 - 80	88/12

/...

ДОБАВЛЕНИЕ (продолжение)

Месяц (1987 год)	Число	Единое время (ч.м.)	Место проведения	Предпола- гаемая магнитуда по объемной волне	Предпола- гаемая мощность в кило- тоннах	Порядковый номер
Июнь	02	13 00	Невада	5,4	40 - 150	88/13
	14	02 27	Восточный Казахстан	4,9	5 - 20	88/14
	16	17 15	Муруроа	4,8*	<10	88/15
	22	14 00	Невада	#e	<10	88/16
	23	17 31	Муруроа	5,3	10 - 40	88/17

Примечания:

Информация, содержащаяся в настоящем бюллетене, была получена от австралийских сейсмологических учреждений и учреждений других стран, сотрудничающих в области наблюдения за землетрясениями и проведением ядерных взрывов.

Если в таблице не содержится иных указаний, то предполагаемая магнитуда по объемной волне представляет собой показатель, который публикуется Национальным центром информации о землетрясениях Соединенных Штатов и основывается на данных о магнитуде, получаемых от сейсмических станций всего мира, включая Австралию.

Мощность взрывов рассчитывается на основе уравнений с коэффициентами, определяемыми эмпирическим путем; единая согласованная формула определения мощности взрывов отсутствует.

Показатели мощности взрывов, рассчитанные на основе этих соотношений, недостаточно точны для того, чтобы использовать их при решении вопроса о соблюдении международных договоров.

* Магнитуда, рассчитанная исключительно на основе сейсмических данных австралийских сейсмостанций.

#a Доклад министерства энергетики Соединенных Штатов (магнитуда по шкале Рихтера - 2,2 балла).

#b Доклад министерства энергетики Соединенных Штатов. Имеющаяся информация недостаточна для определения магнитуды.

#c Имеющаяся информация недостаточна для определения магнитуды и мощности.

#d Доклад министерства энергетики Соединенных Штатов (магнитуда по шкале Рихтера - 2,2 балла).

#e Доклад министерства энергетики Соединенных Штатов (магнитуда по шкале Рихтера - 3,1 балла).

АВСТРАЛИЯ

[Подлинный текст на английском языке]
[9 января 1989 года]

1. Имею честь сослаться на резолюцию 42/38 С Генеральной Ассамблеи, озаглавленную "Уведомление о ядерных испытаниях", в пункте 3 которой содержится просьба к государствам, которые сами не проводят ядерных взрывов, но располагают информацией о таких фактах, предоставлять такую информацию Генеральному секретарю.
2. В соответствии с этой просьбой имею честь препроводить содержащиеся в добавлении к настоящему письму подробные данные о ядерных взрывах, проведенных с июля по сентябрь 1988 года. Буду признателен за распространение настоящего письма и приложения к нему в качестве документа Генеральной Ассамблеи.

ДОБАВЛЕНИЕ

Информация о ядерных взрывах, полученная от австралийских сейсмологических учреждений и учреждений других стран, сотрудничающих в области наблюдения за землетрясениями и проведением ядерных взрывов

Доклад о предполагаемых подземных ядерных взрывах

(июль-сентябрь 1988 года)

Месяц (1987 год)	Число	Единое время (ч.м.)	Место проведения	Предпола- гаемая магнитуда по объемной волне	Предпола- гаемая мощность в кило- тоннах	Порядковый номер
Июль	07	15 05	Невада	5,7	>80	88/18
Август	17	17 00	Невада	5,4	40 - 150	88/19
Август	22	16 20	Северо-Западная Сибирь	5,3	10 - 40	88/20
Август	23	18 30	Невада	4,1	<10	88/21
Август	30	18 00	Невада	5,0	10 - 40	88/22
Сентябрь	06	16 20	Европейская часть СССР	4,8	<10	88/23
Сентябрь	14	04 00	Восточный Казахстан	6,1	>80	88/24
Сентябрь	28	07 00	Лобнор	4,9*	5 - 20	88/25

Примечания:

Информация, содержащаяся в настоящем бюллетене, была получена от австралийских сейсмологических учреждений и учреждений других стран, сотрудничающих в области наблюдения за землетрясениями и проведением ядерных взрывов.

Если в таблице не содержится иных указаний, то предполагаемая магнитуда по объемной волне представляет собой показатель, который публикуется Национальным центром информации о землетрясениях Соединенных Штатов и основывается на данных о магнитуде, полученных от сейсмических станций всего мира, включая Австралию.

Мощность взрывов рассчитывается на основе уравнений с коэффициентами, определяемыми эмпирическим путем; единая согласованная формула определения мощности взрывов отсутствует.

Показатели мощности взрывов, рассчитанные на основе этих соотношений, недостаточно точны для того, чтобы использовать их при решении вопроса о соблюдении международных договоров.

* Магнитуда, рассчитанная исключительно на основе сейсмических данных австралийских сейсмостанций.

СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

[Подлинный текст на русском языке]
[31 декабря 1988 года]

1. 28 декабря 1988 года в 08 ч. 28 м. по московскому времени в Советском Союзе на полигоне в районе Семипалатинска произведен подземный ядерный взрыв мощностью до 20 килотонн.
2. Указанное испытание произведено в целях проверки результатов исследований в области физики ядерного взрыва.
3. Радиационная обстановка в районе испытания и за пределами полигона нормальная.
