



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ

Distr.
GENERAL

E/CN.4/1997/113
24 February 1997

RUSSIAN
Original: ARABIC/ENGLISH

КОМИССИЯ ПО ПРАВАМ ЧЕЛОВЕКА

Пятьдесят третья сессия

Пункт 10 предварительной повестки дня

ВОПРОС О НАРУШЕНИИ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА И ОСНОВНЫХ СВОБОД
В ЛЮБОЙ ЧАСТИ МИРА, ОСОБЕННО В КОЛОНИАЛЬНЫХ И
ДРУГИХ ЗАВИСИМЫХ СТРАНАХ И ТЕРРИТОРИЯХ

Вербальная нота Постоянного представительства Республики Ирак
при Отделении Организации Объединенных Наций в Женеве
от 4 февраля 1997 года в адрес Центра по правам человека

Постоянное представительство Республики Ирак при Отделении Организации Объединенных Наций в Женеве свидетельствует свое уважение Центру по правам человека и имеет честь препроводить настоящим исследование, озаглавленное "Факты, касающиеся применения радиоактивного оружия силами коалиции и его воздействия на окружающую среду и население в Ираке".

Постоянное представительство Республики Ирак было бы признательно за распространение этого исследования в качестве официального документа пятьдесят третьей сессии Комиссии по правам человека по пункту 10 повестки дня.

Факты, касающиеся применения радиоактивного оружия силами коалиции
и его воздействия на окружающую среду и население в Ираке

Введение

В развитие выводов, сделанных в исследовании, которое правительство Республики Ирак представило сорок восьмой сессии Подкомиссии по предупреждению дискриминации и защите меньшинств (документ E/CN.4/Sub.2/1996/32 от 9 июня 1996 года), мы хотели бы заострить внимание на нижеследующих фактах, касающихся неоправданного применения различных видов оружия, включая некоторые радиоактивные виды, которые были применены впервые в истории войн, а также воздействия этого оружия на окружающую среду и население в Ираке.

Прежде всего необходимо сослаться на Конвенцию Организации Объединенных Наций 1980 года о запрещении или ограничении применения конкретных видов обычного оружия, которые могут считаться наносящими чрезмерные повреждения или имеющими неизбирательное действие, поскольку эти виды оружия и боеприпасов причиняют излишние страдания и боль как гражданскому населению, так и комбатантам. Следует сослаться также на проект резолюции, принятый Подкомиссией по предупреждению дискриминации и защите меньшинств на ее сорок восьмой сессии (E/CN.4/Sub.2/1996/L.18), где в пункте 2 постановляющей части к Генеральному секретарю обращена просьба собрать информацию от правительств, других органов Организации Объединенных Наций и неправительственных организаций по вопросу о применении ядерного оружия, химического оружия, бомб объемного взрыва, напалма, кассетных бомб, биологического оружия и оружия, содержащего обедненный уран, об их поэтапных и кумулятивных последствиях и о той опасности, которую они представляют для жизни, физической неприкосновенности и других прав человека. И наконец, следует сослаться на проект резолюции, который был принят Первым комитетом Генеральной Ассамблеи на ее пятьдесят первой сессии в 1996 году (A/C.1/51/L.24), где в преамбуле Генеральная Ассамблея приняла во внимание свою резолюцию 2602 С (XXIV) от 16 декабря 1969 года, в которой она предложила Совещанию Комитета по разоружению, в частности, рассмотреть эффективные методы контроля, направленные против применения средств радиологической войны.

Власти Великобритании и Соединенных Штатов признали факт применения обедненного урана для повышения боеспособности своих сил при столкновении с иракскими танковыми частями. В этой связи в выпуске от 10 апреля 1995 года газета "Монд дипломатик" процитировала президента вашингтонского Института по вопросам науки и международной безопасности Уильяма М. Аркина, который отметил, что во время этой войны на Ирак и Кувейт было сброшено порядка 300 т обедненного урана. Газета привела также выдержку из конфиденциального доклада, который был представлен Управлением по атомной энергии Соединенного Королевства британскому правительству в ноябре 1991 года и в котором говорится, что "в будущем обнаружатся конкретные

районы, которые, вероятно, подверглись массированному обстрелу и в которых очаговое заражение транспортных средств и почвы может превышать допустимые уровни, и это может представлять опасность для местного населения".

В своем совместном исследовании специалисты трех исследовательских организаций Соединенных Штатов (альянса "Провинциальная Америка за подотчетность военных ведомств", и Прогрессивного альянса за расширение прав общин и организации "Гражданская бдительность") подтвердили, что во время войны в Заливе впервые в истории современных войн были применены боеприпасы с обедненным ураном и что огромное число иракских солдат погибли либо в результате прямого попадания осколков снарядов с обедненным ураном, либо в результате их радиационного воздействия. По оценкам, приведенным в этом исследовании, за первые восемь месяцев 1991 года от различных заболеваний, включая рак, почечную недостаточность и ранее неизвестные заболевания внутренних органов, по всей вероятности, умерли 50 000 иракских детей.

1. Радиоактивное заражение

Чтобы оценить серьезный ущерб, причиненный гражданским объектам в результате интенсивных обстрелов силами коалиции, группы иракских специалистов провели обследование с целью установления видов примененного оружия и их воздействия на окружающую среду и население, прежде всего в южных частях страны, которые подверглись наиболее ожесточенным обстрелам и сильным разрушениям в ходе войны.

Результаты этого обследования показали, что значительные районы мухафазы Басры были заражены радиоактивными веществами (обедненный уран) и в этих районах зарегистрировано множество случаев загадочных заболеваний, не говоря уже о том, что многие люди погибли или получили ранения в результате прямого действия этого оружия на поле боя и в прилегающих районах (вследствие массового уничтожения бронетехники и значительного разноса радиоактивной пыли).

В прилагаемых таблицах 1-4 обобщаются итоги обследования, проведенного в трех различных районах мухафазы Басры, и приводятся обоснованные доказательства факта применения боеприпасов с обедненным ураном. Долгосрочные последствия применения этого оружия для окружающей среды и трофической цепи в южных районах Ирака остаются неизвестными и, следовательно, потенциально серьезными.

Таблица 1Результаты полевых измерений уровней облучения
в районе северной Румейлы

Тип обследованного объекта	Уровень радиационного облучения (мкР/час)	
	Нормальный уровень облучения	Уровень облучения объекта
1. БМП-1	8,1	24,6
2. МТ-ЛБ	8,2	9,7
3. Танк Т-72	8,7	15,1
4. Бронированная спасательная машина	7,2	13,2

Таблица 2Результаты полевых измерений уровней облучения в районах
аэропорта Шамии и Кадират-аль-Узайми

Тип обследованного объекта	Уровень радиационного облучения (мкР/час)	
	Нормальный уровень облучения	Уровень облучения объекта
1. Танк Т-72	7,0	60,8
2. Плавающая ББМ	7,2	60,3
3. Точка, значительно удаленная от танка Т-72 (радиоактивный фон)	7,1	7,3
4. Точка, значительно удаленная от ББМ	7,3	7,2

Таблица 3

Результаты полевых измерений уровней облучения в демилитаризованной
зоне и прилегающих районах

Тип обследованного объекта	Уровень радиационного облучения (мкР/час)	
	Нормальный уровень облучения	Уровень облучения объекта
1. Иракская нефтяная насосная станция на границе с Саудовской Аравией в Харанидже (боеголовка с обедненным ураном)	7,4	83
2. Танк Т-55 между контрольно-пропускными пунктами 13 и 14	7,6	21
3. Танк Т-72 № 16107	7,2	23
4. Танк Т-55 слева от закрытого контрольно-пропускного пункта 9	7,4	67
5. Танк Т-72 около международного наблюдательного поста между контрольно-пропускными пунктами 12 и 13	7,6	69
6. Танк Т-72 на юго-восточном склоне горы Санам около штаба батальона оповещения и управления	7	65

Таблица 4

Концентрация радиоактивных изотопов $^{235}\text{U}/^{234}\text{Th}$
в отдельных точках в обследованных районах

Название района	Тип обследованного объекта	Концентрация $^{235}\text{U}/^{234}\text{Th}$
1. Северная Румейла	a) БМП-1	0,016
	b) МТ-ЛБ	-
	c) Танк Т-72	0,022
	d) Бронированная спасательная машина	0,02
2. Район аэропорта Шамии	a) Танк Т-72	0,017
	b) Плавающая ББМ	0,023
3. Демилитаризованная зона и прилегающие районы	a) Иракская нефтяная насосная станция на границе с Саудовской Аравией в Харанидже (боеголовка с обедненным ураном)	0,014
	b) Танк-55 между контрольно-пропускными пунктами 13 и 14	0,012
	c) Танк Т-72	0,01
	d) Танк Т-55 слева от закрытого контрольно-пропускного пункта 9	0,02
	e) Танк-72 около международного наблюдательного поста между контрольно-пропускными пунктами 12 и 13	0,024
	f) Танк-72 у подножия горы Санам	0,02
4. Стандартный урановый источник		0,518

2. Воздействие на здоровье

Компетентные иракские специалисты в области здравоохранения провели в полевых и клинических условиях медицинские и научные обследования с целью изучения последствий интенсивного применения различных видов оружия, включая те виды, которые были применены силами коалиции впервые в истории войн во время их нападения на Ирак.

Ниже приводятся полученные в ходе исследований статистические данные о распространенности некоторых заболеваний в Ираке после войны.

Лейкозы у детей

Данное исследование было проведено д-ром Хусамом эд-Дином аль-Джармукли, педиатром из медицинского колледжа Багдадского университета (Ирак), в двух крупнейших детских больницах Багдада с целью определения показателей заболеваемости острым лимфобластным и нелимфобластными лейкозами в Мансурской больнице (медицинский городок им. Саддама) и сопоставления полученных данных с данными по центральной педиатрической клинике им. Саддама. В ходе исследования было отмечено заметное увеличение числа больных лейкозами детей, поступивших в два специализированных отделения этих больниц. Из данных, приведенных в таблице ниже, явствует, что число таких случаев в период 1990-1993 годов постепенно увеличивалось. Продолжается проведение исследований и обследований в целях установления причинно-следственной связи между таким ростом заболеваемости и неоправданным применением различных видов оружия, включая радиоактивное оружие.

Таблица 5

Мансурская больница					Центральная больница им. Саддама	
Год	Лимфобластный лейкоз		Нелимфобластные лейкозы		Лимфобластный лейкоз**	
	Число	%	Число	%	Число	%
1990	47	14,6	12	14,0	10	7,6
1991	82	25,5	18	20,9	Отделение было закрыто из-за войны	
1992	88	27,3	21	24,4	47	35,6
1993	105	32,6	35	40,7	75	56,8
Итого	322	100,0	86	100,0	132	100,0

** Статистика по нелимфобластным лейкозам отсутствует.

Распространенность раковых заболеваний

Д-р Амер аль-Хашими, д-р Назиха Фарман и д-р Саад Шауки Мансур (исследователи и специалисты в области патологии из медицинского колледжа Багдадского университета, Ирак) произвели и изучили анализы, взятые у 4 020 больных раком, которые были направлены в их лаборатории больницами и клиниками, расположенными в медицинском

городке им. Садама в Багдаде. Ими было установлено, что 67,7% этих пациентов страдают от злокачественных новообразований, присутствие которых было установлено путем исследования тканей (гистопатология). Чаще всего раком оказывались поражены мочевой пузырь, кожа, горло, молочные железы и легкие. Из других форм (32,3%), которые были установлены с помощью анализов крови и спинного мозга (гематология), наиболее распространенными были лейкозы. В таблице 6 приводится разбивка этих случаев по годам, и из приведенных данных явствует, что с 1989 года отмечено постепенное увеличение числа пациентов, направлявшихся на анализы.

Таблица 6

Год	Число случаев злокачественного поражения тканей	Доля (в %)	Число случаев лейкозов и медуллярного рака	Доля (в %)	Всего	Доля (в %)
1989	499	18,3	156	12,0	655	16,3
1990	505	18,6	258	19,9	763	19,0
1991	576	21,1	250	19,3	826	20,5
1992	596	21,9	357	27,5	953	22,7
1993	546	20,1	277	21,3	823	20,5
Итого	2 722	100,0	1 298	100,0	4 020	100,0

В таблице 7 показано увеличение частоты заболеваемости одной из форм лейкозов (острый лимфобластный лейкоз) в послевоенный период (1990–1993 годы) по сравнению с 1989 годом.

Таблица 7

Год	Число случаев	Доля (в %)
1989	47	8,2
1990	112	19,4
1991	130	22,6
1992	185	32,1
1993	102	17,7
Всего	576	100,0

Чрезмерно высокая частотность патологических изменений человеческой спермы в послевоенный период

Данное исследование было проведено д-ром Рамзи Наефом Барнуги (специалистом в области урологии и мужской стерильности, практикующим в больнице Аль-Кинди министерства здравоохранения) и д-ром Валидом Ганимом ат-Тавилом (специалистом в области санитарии и гигиены труда из медицинского колледжа Багдадского университета, Ирак), которые обследовали выборочную группу из 69 пациентов, посещавших кабинет д-ра Рамзи и сдавших анализы спермы в шестимесячный период, предшествовавший войне, а затем – повторно – в течение первых шести месяцев после войны. Анализы показали заметное и статистически значимое ухудшение характеристик состояния компонентов их спермы. Было отмечено явное снижение концентрации сперматозоидов, изменение их морфогенеза, а также снижение их подвижности (астенозооспермия), о чем свидетельствуют данные, приведенные в таблице 8. Ввиду отсутствия каких-либо очевидных причин таких патологических изменений оба исследователя пришли к выводу о том, что скорее всего они вызваны ухудшением состояния и повышением уровня загрязненности природной среды в результате военных операций и т.п. Следует отметить, что эти пациенты являются уроженцами различных районов Ирака, а не выходцами из какого-то одного района.

Таблица 8

Характеристики	Довоенный показатель	Послевоенный показатель	Изменения
Концентрация (млн. сперматозоидов/см ³)	42,4	27,9	< 1%
Морфогенез (процент морфологически нормальных сперматозоидов)	43,5	30,6	< 1%
Подвижность (процент подвижных сперматозоидов)	25,4	18,5	< 5%
Объем (см ³)	2,85	1,6	> 5%

Обследование пациентов, страдающих от хромосомных aberrаций, врожденных синдромов и пороков развития скелета по диагнозам, поставленным с помощью клинических анализов и хромосомных исследований в 1989-1990 годах и 1992-1993 годах

Обследование детей в возрасте моложе двух лет, которое провел д-р Салма Абдул Хафиз ат-Таха (специалист по врожденным порокам из медицинского колледжа Багдадского университета, Ирак), показало увеличение распространенности некоторых из этих заболеваний после войны по сравнению с предвоенным периодом. Была произведена регистрация всех пациентов, посещавших лабораторию по изучению врожденных пороков в медицинском городке им. Саддама в период 1989-1990 годов и 1992-1993 годов (1 038 пациентов в первый период и 945 - во второй период). Обследование показало, что в предвоенный период врожденными пороками страдали 19,5% пациентов, а в послевоенный период - 26,9%.

Среди врожденных дефектов и пороков, число которых значительно возросло в послевоенный период 1992-1993 годов, можно назвать атрофию половых органов, врожденные синдромы, хромосомную трисомию, пороки развития скелета, включая патологическую низкорослость, полное отсутствие некоторых конечностей или аномальное наличие лишних органов, заболевания пищеварительной системы, в частности энзимопатию, врожденную гидроцефалию или анэнцефалию и глазные болезни, например врожденную обтурацию глазного протока и даже полное отсутствие одного глаза. Ниже в таблице приводятся подробные данные, свидетельствующие об увеличении числа случаев таких заболеваний.

Таблица 9

Заболевания	1989-1990 год		1992-1993 годы	
	Число	%	Число	%
	Общее число: 1 038		Общее число: 945	
Атрофия половых органов	38	3,7	48	5,6
Врожденные синдромы	11	1,1	46	4,9
Повреждение хромосом 13, 18 и 21	38	3,7	46	4,9
Пороки развития скелета	29	2,8	43	4,6
Заболевания пищеварительной системы	6	0,6	14	1,5
Гидроцефалия/анэнцефалия	5	0,5	10	1,1
Глазные болезни	2	0,2	5	0,5

Резюме

Следует констатировать факт неоправданного применения различных видов оружия, включая некоторые радиоактивные виды, которые были применены впервые в истории войн. Из различных докладов и исследований, которые к настоящему времени подготовлены по этому вопросу, следует, что союзные силы применили против иракских сил на южном театре военных действий 300–700 т обедненного урана.

Отмечен факт появления загадочных заболеваний, и прежде всего раковых заболеваний, которые не были широко распространены в Ираке до агрессии.

В настоящее время иракские специалисты во взаимодействии с различными международными деятелями и организациями проводят исследования с целью установления причинно-следственной связи между неоправданным применением различных видов оружия, включая радиоактивное оружие, и значительным увеличением числа загадочных заболеваний, прежде всего раковых заболеваний, которое было отмечено в Ираке в последние пять лет.
