



## Совет Безопасности

Distr.: General  
30 May 2003  
Russian  
Original: English

---

### Записка Генерального секретаря

Генеральный секретарь имеет честь препроводить Совету Безопасности тринадцатый ежеквартальный доклад Исполнительного председателя Комиссии Организации Объединенных Наций по наблюдению, контролю и инспекциям, который представляется в соответствии с пунктом 12 резолюции 1284 (1999) Совета Безопасности от 17 декабря 1999 года (см. приложение).

## Приложение

### Тринадцатый ежеквартальный доклад Исполнительного председателя Комиссии Организации Объединенных Наций по наблюдению, контролю и инспекциям, который представляется в соответствии с пунктом 12 резолюции 1284 (1999) Совета Безопасности

## Содержание

	<i>Пункты</i>	<i>Стр.</i>
I. Введение и основные моменты . . . . .	1–16	5
II. Инспекции в Ираке . . . . .	17–57	8
A. Общая информация . . . . .	17–20	8
B. Инспекции в области биологического оружия . . . . .	21	14
C. Инспекции в области химического оружия . . . . .	22–24	14
D. Инспекции в области ракет . . . . .	25–28	14
E. Многопрофильные инспекции . . . . .	29–32	15
F. Общие оперативные вопросы . . . . .	33–52	16
1. Применение междисциплинарного подхода в отношении инспекций . . . . .	33	16
2. Руководящие принципы . . . . .	34–36	16
3. Создание регионального отделения в Мосуле . . . . .	37–39	17
4. Воздушные операции . . . . .	40–43	17
5. Видовая информация воздушно-космической разведки . . . . .	44	18
6. Собеседования и списки иракского персонала . . . . .	45–52	19
G. Использование для проведения инспекций современной техники . . . . .	53–57	20
1. Георадар . . . . .	54	21
2. Картирование изменений почвы с помощью электромагнитной индукции . . . . .	55	21
3. Анализ компьютеров и серверов . . . . .	56	21
4. Дистанционное сверление и система отбора проб из боеприпасов . . . . .	57	21
III. Лаборатории и отбор проб . . . . .	58–78	21
A. Химическая лаборатория . . . . .	62–69	22
B. Биологическая лаборатория . . . . .	70–76	24
C. Анализ в лабораториях вне Ирака . . . . .	77–78	25

IV.	Выводы по результатам инспекции и анализа . . . . .	79–112	25
A.	Бомбы R-400 . . . . .	79–85	25
B.	Кассетные боеприпасы. . . . .	86–87	26
C.	Боеголовки для ракет . . . . .	88–89	27
D.	Дистанционно-пилотируемые аппараты и беспилотные летательные аппараты . . . . .	90	27
E.	Компоненты и болванки двигателей типа «Скад» . . . . .	91	28
F.	Проведенное Ираком исследование уничтожения рецептуры сибирской язвы . . . . .	92–96	28
G.	Исследование, касающееся уничтожения иракских запасов VX. . . . .	97–105	30
H.	Передвижные установки по производству химического и биологического оружия . . . . .	106–109	31
I.	Информация о поставщиках, представленная Ираком . . . . .	110–112	33
V.	Деятельность по уничтожению . . . . .	113–124	33
A.	Ракеты «Ас-Самуд-2» . . . . .	113–117	33
B.	Литейные формы для изготовления твердотопливных зарядов . . . . .	118	35
C.	155-мм артиллерийские снаряды, снаряженные ипритом . . . . .	119–120	36
D.	Тиодиэтиленгликоль . . . . .	121	36
E.	122-мм химические боеголовки . . . . .	122	36
F.	Химическое оборудование. . . . .	123	37
G.	Уничтожение биологического материала . . . . .	124	37
VI.	Вывод ЮНМОВИК из Ирака. . . . .	125–131	37
A.	Положение с Кипрским полевым отделением . . . . .	130	38
B.	Положение с Бахрейнским полевым отделением . . . . .	131	38
VII.	Другие вопросы . . . . .	132–142	39
A.	Рассекречивание документа с «блоками вопросов» . . . . .	132–135	39
B.	Проект программы работы . . . . .	136–137	39
C.	Кадры . . . . .	138–139	40
D.	Обучение. . . . .	140–141	40
E.	Экспорт/импорт . . . . .	142	40
VIII.	Готовность ЮНМОВИК. . . . .	143–158	41
A.	Действие резолюции 1483 (2003) . . . . .	145–146	41
B.	Оборудование. . . . .	147–150	42
C.	Кадры . . . . .	151–158	42

IX. Коллегия уполномоченных .....	159–166	44
Добавления		
I. Уничтожение, изъятие или обезвреживание запрещенных средств и материалов в Ираке, 1991–1998 годы .....		46
II. Резервный список квалифицированных инспекторов по состоянию на май 2003 года. . .		49

## **I. Введение и основные моменты**

1. Настоящий доклад, который является тринадцатым докладом, представляемым в соответствии с пунктом 12 резолюции 1284 (1999) Совета Безопасности, охватывает деятельность Комиссии Организации Объединенных Наций по наблюдению, контролю и инспекциям (ЮНМОВИК) за период с 1 марта по 31 мая 2003 года. В настоящем введении освещаются некоторые произошедшие события и проделанная Комиссией работа.

2. В течение рассматриваемого периода Исполнительный председатель ЮНМОВИК провел брифинги для членов Совета Безопасности 7 марта (брифинг, посвященный двенадцатому ежеквартальному докладу), 19 марта (брифинг, посвященный проекту программы работы, подготовленный во исполнение резолюции 1284 (1999)) и 22 апреля 2003 года (брифинг по вопросу о готовности Комиссии вернуться в Ирак для возобновления инспекций). Он также продолжал практику встреч с каждым из соответствующих председателей Совета Безопасности. Генеральный секретарь и его руководящий персонал информировались на постоянной основе о деятельности Комиссии.

3. 18 марта 2003 года ЮНМОВИК приостановила свою деятельность по проведению инспекций после принятия Генеральным секретарем решения отозвать весь персонал Организации Объединенных Наций из Ирака. Боевые действия начались 19 марта 2003 года, и Коалиция сформировала подразделения в целях обнаружения любого иракского оружия массового уничтожения и других запрещенных средств и выполнения задачи, заключающейся в разоружении Ирака, которая ранее была возложена на ЮНМОВИК и МАГАТЭ.

4. После вывода из Ирака персонал ЮНМОВИК, отобранный из соответствующего списка, был отправлен на родину, а контракты на обслуживание, в частности на перевозку с использованием самолетов и вертолетов, были прекращены или переданы другим операциям Организации Объединенных Наций. Персонал штаб-квартиры ЮНМОВИК вел и продолжает вести аналитическую работу по итогам проведенных инспекций и обновлению досье по объектам, тематических досье и другой документации с учетом докладов о результатах инспекций. Также проводится углубленный анализ обширной информации, представленной Ираком, причем не только за период, рассматриваемый в настоящем докладе. По-видимому, также желательно, чтобы в предстоящие месяцы персонал штаб-квартиры ЮНМОВИК обобщил и систематизировал уникальный опыт, накопленный в таких областях, как установление материалов двойного назначения и наблюдение за экспортом/импортом средств двойного назначения.

5. Комиссии не было известно о выводах и опыте соответствующих групп, учрежденных Коалицией; она располагала лишь информацией, почерпнутой из сообщений средств массовой информации. Ни эти группы, ни Коалиция не обращались к Комиссии с просьбой о представлении какой-либо информации или оказании помощи.

6. В резолюции 1483 (2003) от 22 мая 2003 года Совет Безопасности вновь подтвердил важность ликвидации иракского оружия массового уничтожения и последующего подтверждения разоружения Ирака. В пункте 11 Совет вновь подтвердил, что Ирак должен выполнить свои обязательства в области разоружения, побудил Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирлан-

дии и Соединенные Штаты Америки регулярно информировать Совет о своей деятельности в этом отношении и подчеркнуть свое намерение вновь рассмотреть мандаты ЮНМОВИК и МАГАТЭ, предусмотренные в нескольких предыдущих резолюциях.

7. В связи с приостановкой работы Комиссии по разоружению в Ираке, которая началась 27 ноября 2002 года, и в связи с завершением важного этапа такой деятельности в настоящий доклад включена более подробная по сравнению с предыдущими докладами информация. Кроме того, настоящий доклад не ограничивается анализом информации за период с 1 марта по 31 мая 2003 года; в некоторых разделах доклада содержится информация, рассчитанная на более длительную перспективу.

8. В ходе проведения инспекций и осуществления наблюдения в Ираке ЮНМОВИК не обнаружила доказательств продолжения или возобновления программ, связанных с оружием массового уничтожения, или наличия большого количества запрещенных материалов в период до принятия резолюции 687 (1991).

9. В ходе инспекций было обнаружено небольшое количество не снаряженных химическими веществами боеголовок, которые не были заявлены и которые, как представляется, производились до 1990 года. Эти и несколько других запрещенных средств были уничтожены.

10. После того как Комиссия определила, что ракетная система «Аль-Самуд-2» превышает предельно допустимую дальность, установленную Советом Безопасности, и по этой причине ее использование было запрещено, Комиссия осуществила программу уничтожения этих ракетных систем. Приблизительно 70 ракет и соответствующие компоненты были уничтожены под контролем Комиссии до того, как она приостановила свою деятельность. В то время Комиссия еще не приняла решение о том, превышает ли также ракетная система «Аль-Фатх» предельно допустимую дальность, установленную Советом.

11. Инспекции, заявления и документация, представленные Ираком, причем не только за рассматриваемый период, содействовали более глубокому пониманию осуществлявшихся ранее программ, связанных с оружием. Однако ни инспекции, ни заявления Ирака и представленная им документация не привели к сокращению длинного списка запрещенных средств, которые не удалось обнаружить. По этой причине некоторые вопросы разоружения остаются неурегулированными. С конца января 2003 года иракская сторона, которая до этих пор сотрудничала в рамках этого процесса, но в равной мере не проявляла готовности к сотрудничеству по вопросам существа, предпринимала активные усилия, с тем чтобы представить разъяснения и предложить методы расследования по таким вопросам, как производство и уничтожение антракса, отравляющего вещества VX и ракет большой дальности. Несмотря на эти усилия, удалось добиться незначительного прогресса в деле урегулировании этих проблем в период осуществления ЮНМОВИК своей деятельности в Ираке.

12. В качестве примера, как отмечается в настоящем докладе, можно упомянуть широкомасштабную работу по экскавации, проведенную иракской стороной в присутствии инспекторов, в ходе которой было установлено, что большое количество бомб R-400, которые, как утверждалось, содержали биологи-

ческие агенты и были в одностороннем порядке уничтожены в 1991 году, действительно было уничтожено. Хотя эта работа является полезной с точки зрения подтверждения достоверности некоторой ранее представленной информации, в ходе ее не удалось проверить общее количество уничтоженных биологических агентов, которое все еще меньше общего произведенного количества.

13. Еще один пример: что касается антракса, Комиссия, как указывала в своем докладе, располагает убедительными, но не решающими доказательствами того, что все произведенное количество этих агентов не было уничтожено и что вследствие этого даже сегодня существует вероятность того, что эти агенты имеются в наличии. Хотя иракская сторона продолжает утверждать, что в ходе операций по уничтожению не было получено документальных доказательств, она придерживается двух различных подходов в попытке доказать, что, согласно ее заявлению, все эти агенты были уничтожены. Как указано в настоящем докладе, иракская сторона провела химический анализ образцов почвы с объекта, на котором, согласно заявлениям иракской стороны, было осуществлено захоронение в 1991 году. Хотя результаты этого анализа не противоречат заявлению о том, что на этом объекте был захоронен антракс, в ходе этого исследования не удалось установить количество уничтоженного агента. К числу других шагов, предпринятых иракской стороной, относится представление списков лиц, которые в 1991 году принимали участие в операциях по уничтожению антракса. К сожалению, эти списки были получены незадолго до того, как были приостановлены инспекции, и Комиссия не имела возможности провести ряд собеседований, которые могли бы иметь важное значение.

14. К тому времени, когда были приостановлены инспекции, Комиссия провела несколько инспекций, пытаясь проверить, как указано в настоящем докладе, разведывательные данные, согласно которым, Ирак располагает мобильными установками для производства биологического оружия. Иракская сторона отрицала факт существования любых таких установок и представила Комиссии снимки используемых на законном основании автотранспортных средств, которые, по ее мнению, ошибочно были приняты за мобильные установки. Однако ни одно из показанных на этих снимках автотранспортных средств не было похоже на грузовики, недавно сфотографированные и описанные Коалицией.

15. Кроме того, как отмечается в настоящем докладе, Комиссия не смогла до приостановления инспекций завершить свое расследование по иракским программам использования дистанционно пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов, особенно для установления того, предназначены ли какие-либо из этих летательных аппаратов для распространения химического или биологического оружия и имеют ли они большую по сравнению с разрешенной дальность полета. 19 марта 2003 года Ирак направил Комиссии подробную информацию по этой программе.

16. В заключительной части доклада говорится о готовности Комиссии возобновить деятельность по проведению инспекций. До тех пор, пока Совет Безопасности не пересмотрит мандат Комиссии, необходимо будет по-прежнему выполнять резолюции, которыми руководствовалась Комиссия в своей работе до начала боевых действий, до тех пор, пока они не утратят свою актуальность и не будут считаться устаревшими в связи с принятием резолюции 1483 (2003). Ясно, что большая часть работы, которую Комиссия проводит в настоящее время в рамках программы «Нефть в обмен на продовольствие»,

будет постепенно свернута, в результате чего высвободятся некоторые сотрудники. Готовность к возможному возобновлению работы в Ираке, заключающейся, в частности, в подтверждении выводов, которые, возможно, были сделаны в период после прекращения деятельности Комиссии по проведению инспекций и/или готовность к выполнению задачи постоянного наблюдения и контроля, может быть обеспечена за счет использования меньшего количества сотрудников по сравнению с нынешней численностью персонала в штаб-квартире Комиссии, что позволит добиться сокращения расходов. Однако будет нецелесообразно осуществлять любое серьезное сокращение нынешней общей численности персонала, который полностью ознакомился с базами данных и обширными архивами Специальной комиссии Организации Объединенных Наций (ЮНСКОМ) и ЮНМОВИК и обладает глубокими знаниями, касающимися программ, объектов и соответствующих контактов в Ираке, а также организации и осуществления операций по проведению инспекций.

## **II. Инспекции в Ираке**

### **A. Общая информация**

17. Со дня проведения первой инспекции в Ираке 27 ноября 2002 года до даты вывода всего персонала Организации Объединенных Наций 18 марта 2003 года ЮНМОВИК провела 731 инспекцию на 441 объектах. Из этого числа 88 объектов до этой даты инспекциями не охватывались. Эти объекты заявлялись Ираком в ходе проведения инспекций или указывались в полугодовых заявлениях Ирака, либо отбирались ЮНМОВИК с учетом информации, полученной из внешних источников. Проводились также инспекции в ходе воздушных операций с использованием вертолетов ЮНМОВИК.

18. В течение первых нескольких недель основное внимание в рамках проводимых инспекций уделялось повторному установлению исходных данных по объектам, т.е. для оценки текущей деятельности и оборудования на объектах, изменений, произошедших с 1998 года, и установления того, какой основной персонал работает на том или ином объекте. К числу посещенных объектов относились ранее известные объекты и новые объекты, которые были выбраны главным образом на основе новых заявлений, представленных Ираком. Почти все инспекции проводились без уведомления Ирака. Объекты для посещения отбирались без соблюдения какого-либо порядка с точки зрения характера объекта, его потенциальной значимости и местоположения. В ходе ранее проведенных инспекций была получена информация о нынешних программах Ирака и основных государственных компаниях, принимающих участие в такой деятельности. По мере поступления информации, почерпнутой в результате анализа последних полугодовых заявлений и информации, представленной Ираком в его «точном, полном и всеобъемлющем на текущий момент заявлении» (ТПВМЗ) от 7 декабря 2002 года были проведены несколько инспекций для проверки или разъяснения различных вопросов, затронутых в этих документах.

19. Второй период с середины января до приостановления деятельности в Ираке в середине марта 2003 года характеризовался повторным проведением инспекций на некоторых объектах, в ходе которых велась работа, в большей степени ориентированная на проведение расследований. В ходе этих инспекций проводилась углубленная оценка средств двойного назначения и количест-



ва времени, которое потребуется для модификации специального оборудования для осуществления запрещенной деятельности.

20. На диаграмме I показано количество инспекций за неделю, проведенных ЮНМОВИК на объектах в период инспекций. На диаграмме показан первоначальный период формирования инспекционных групп до середины декабря и большая частотность инспекций в течение остального периода времени. На диаграмме II деятельность по проведению инспекций отражена в разбивке по различным видам объектов. Наиболее активные усилия предпринимались в рамках инспекций на промышленных объектах и объектах, на которых проводились научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, а также на военных объектах, включая военные склады. На диаграмме III показано распределение инспекторов по соответствующим группам, занимающимся вопросами, касающимися ракет, химического, биологического оружия и многопрофильным группам, а на диаграмме IV показано географическое распределение охваченных инспекциями объектов по всей территории Ирака. Как показано на диаграмме IV, относительно высокая степень концентрации инспекций в районе Мосула свидетельствует о целесообразности создания в этом районе регионального отделения. К моменту вывода ЮНМОВИК не смогла создать региональное отделение в Басре.

Диаграмма I  
Общее количество инспекций объектов, проведенных ЮНМОВИК  
в период с 27 ноября 2002 года по 17 марта 2003 года

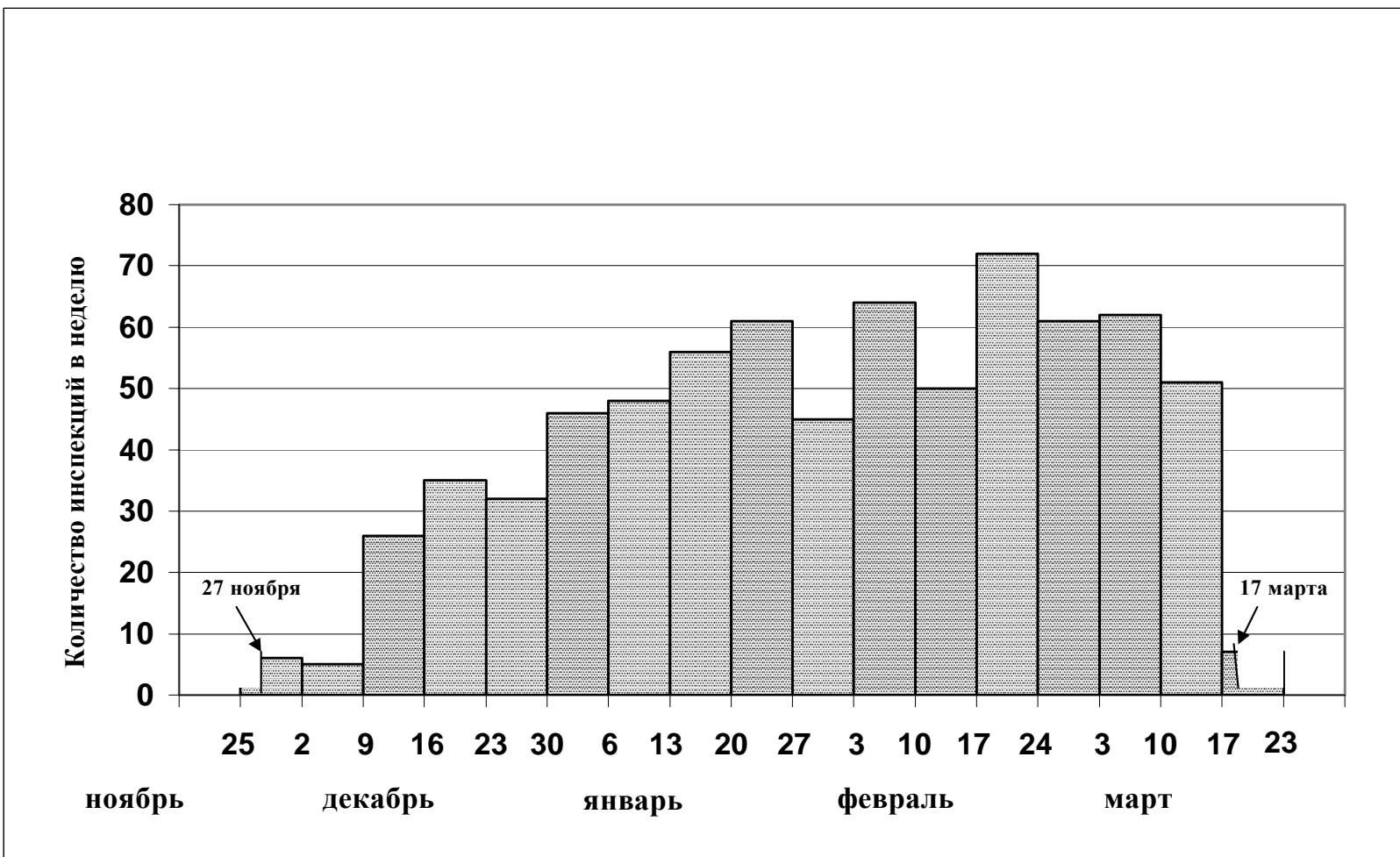


Диаграмма II  
Виды проинспектированных объектов

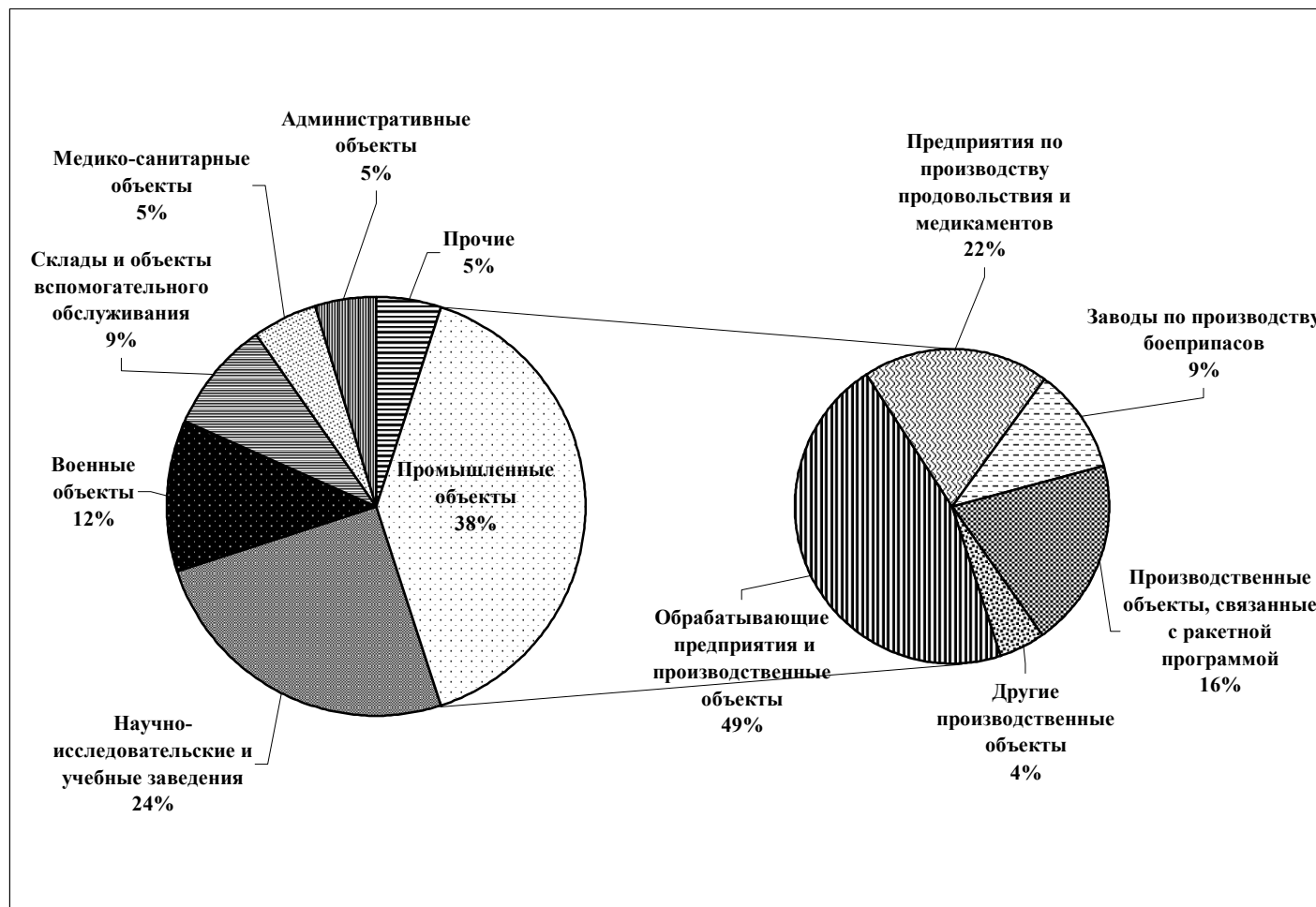


Диаграмма III  
Инспекции с разбивкой по профилю  
(27 ноября 2002 года — 17 марта 2003 года)

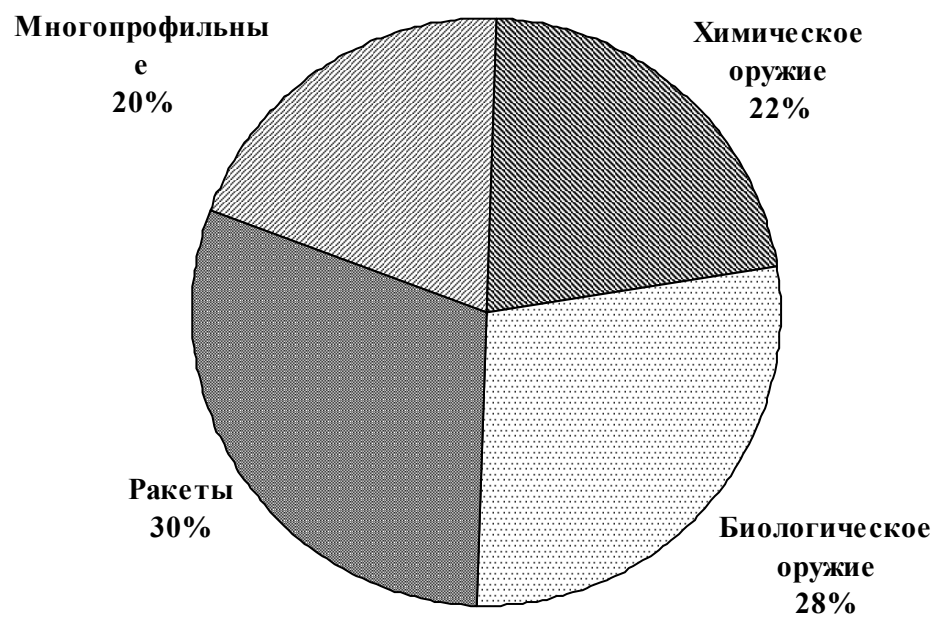
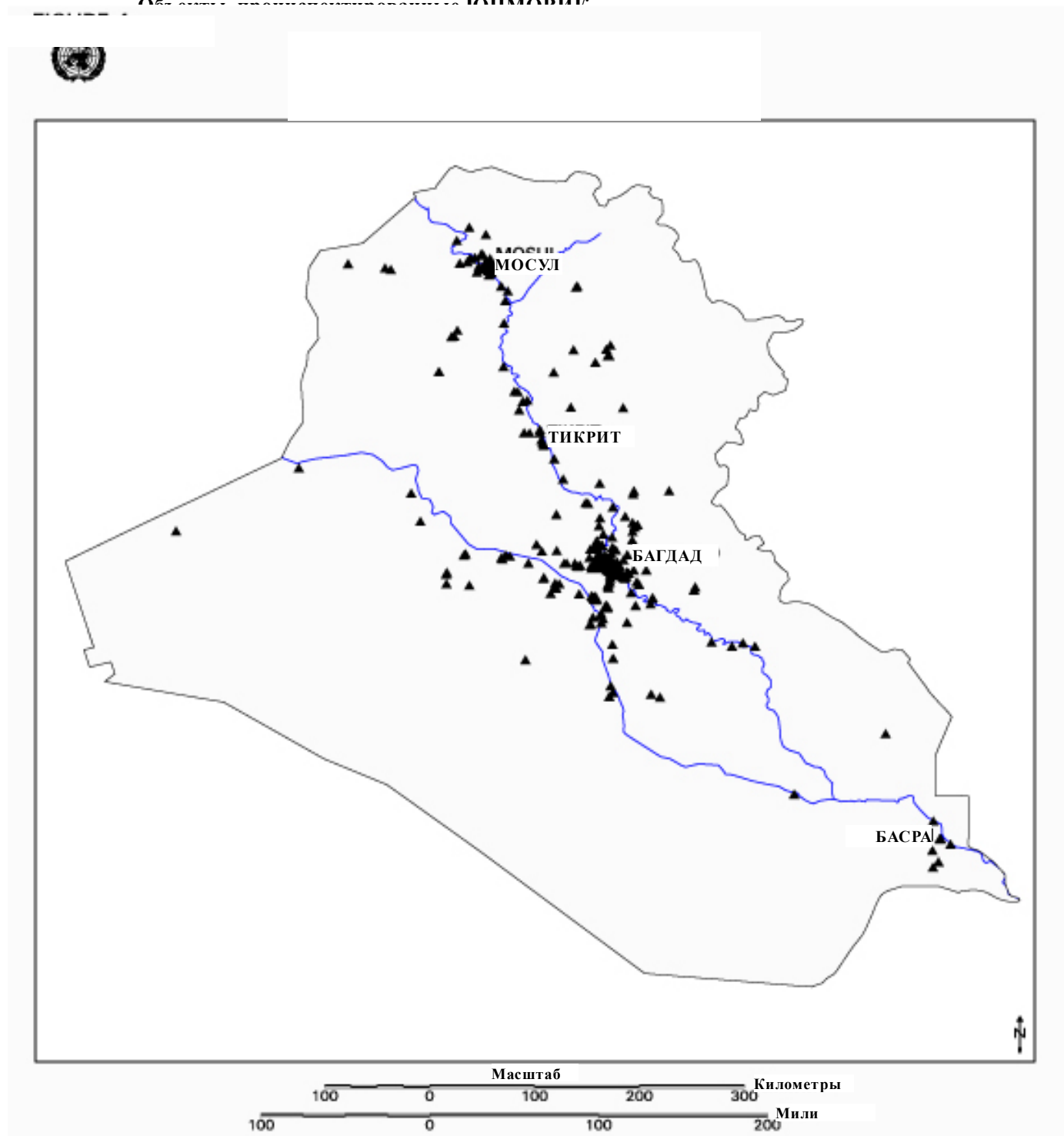


Диаграмма IV

Область распространения ЮНМОРИ



## **В. Инспекции в области биологического оружия**

21. Инспекциями в области биологического оружия были охвачены университетские лаборатории, фармацевтические предприятия, склады боеприпасов, военные объекты, складские помещения, предприятия по производству вакцин и обработке пищевых продуктов, пивоваренные заводы, научно-исследовательские учреждения и сельскохозяйственные объекты. В Багдадском центре постоянного наблюдения, контроля и инспекций (БЦПНКИ) была создана биологическая аналитическая лаборатория для обработки и анализа проб.

## **С. Инспекции в области химического оружия**

22. Инспекциями в области химического оружия были охвачены предприятия по производству пестицидов и фосфорорганических веществ, предприятия нефтехимической промышленности, заводы по производству удобрений, склады боеприпасов и военные объекты, научные и высшие учебные заведения, складские помещения, оборудование для производства химической продукции и объекты, на которых проводятся химические исследования и опытно-конструкторские разработки.

23. В течение первого периода проведения инспекций (декабрь 2002 года — середина января 2003 года) первоочередное внимание уделялось инспекциям ключевых объектов. Эти инспекции позволили ЮНМОВИК получить представление о нынешнем состоянии химической промышленности и соответствующих служб в Ираке.

24. В течение этого же периода в максимальной мере были задействованы мощности химической лаборатории и увеличилось количество и повысилось качество анализируемых проб. Были проведены многочисленные анализы на местах, включая определение химического состава сплавов. Кроме того, начался процесс планирования использования в будущем этой лаборатории для целей наблюдения.

## **Д. Инспекции в области ракет**

25. Инспекциями в области ракет были охвачены основные объекты по производству ракет и объекты, на которых осуществляются научные исследования и опытно-конструкторские разработки.

26. В первые недели инспекций в области ракет основное внимание было сконцентрировано на проверке, установлении меток, повторной маркировке компонентов ракет, особенно ракет «Ас-Самуд-2», «Аль-Фатх», СА-2 и тактического ракетного комплекса «Луна». Кроме того, инспекции были проведены на всех стендах для статических испытаний ракет на твердом и жидком топливе и осуществлялось наблюдение в ходе летного испытания одной модифицированной ракеты.

27. На более позднем этапе проведения инспекций, в течение которого продолжалась деятельность по этикетированию, инспекции проводились главным образом по четырем направлениям: известные объекты, которые еще не посетили инспекторы; объекты, охваченные инспекциями для оценки возможно-

стей, которыми располагает Ирак в области наведения и управления ракетами; оценка технологического потенциала Ирака, связанного с созданием твердотопливных ракет; и оценка объектов, позволяющих наиболее эффективным образом осуществлять в будущем постоянные операции по наблюдению и проверке.

28. После того, как ЮНМОВИК сделала вывод о том, что ракета «Ас-Самуд-2» и две уничтоженные, но затем восстановленные литейные формы подпадают под запрет, Ираку было предложено представить их для уничтожения. В ходе многих инспекций, проведенных в марте, составлялась опись соответствующих компонентов с замечаниями относительно порядка их уничтожения. Процесс уничтожения всех компонентов ракетной системы «Ас-Самуд-2» полностью завершить к 18 марта 2003 года не удалось. Кроме того, инспекции проводились после выдачи Ираком компонентов и материалов, связанных с отечественным производством двигателя ракеты «Скад».

## **Е. Многопрофильные инспекции**

29. Многопрофильные инспекции проводились на многочисленных объектах различных видов. Однако основное внимание в ходе проведения таких инспекций уделялось таким объектам, которые не были связаны с химическим, биологическим оружием и ракетами (центральные таможенные управления, машиностроительные фирмы и военные объекты, обеспечивающие защиту от ОМП, конструкторские бюро, занимающиеся разработкой военных автотранспортных средств, и строительные объекты, президентские комплексы и частные дома). Региональное отделение в Мосуле являлось важной базой для проведения инспекций в северных районах Ирака, которые инспекторы могли посетить, лишь используя воздушный транспорт или совершая длительные поездки на автомашинах.

30. Инспекция районов, в которых находятся склады боеприпасов — это важный элемент работы многопрофильных групп в течение всего периода проведения инспекций. Эксперты по боеприпасам, использовавшие методы визуального опознавания и соответствующие приборы обнаружения, осуществляли широкомасштабный поиск объектов по производству, хранению боеприпасов и их обезвреживанию. В результате были обнаружены (неснаряженные) боеприпасы, которые инспекторы могли бы и не обнаружить в том случае, если бы они вели их поиск, опираясь исключительно или главным образом на технические средства обнаружения токсичных или контагиозных материалов.

31. Другим аспектом деятельности многопрофильных групп являлась поддержка, оказанная специалистами по обезвреживанию боеприпасов экспертам в других областях. Эти специалисты по обезвреживанию боеприпасов выполняли исключительно важные функции по обеспечению безопасности на военных объектах и при необходимости оказывали консультативную помощь в ходе всех инспекций, связанных с боеприпасами, а также в ходе буровых работ и взятия проб.

32. И наконец, многопрофильные группы, опираясь на информацию, представленную правительствами или полученную из открытых источников, проинспектировали большое число объектов.

## **Е. Общие оперативные вопросы**

### **1. Применение междисциплинарного подхода в отношении инспекций**

33. В соответствии с рекомендацией, содержащейся в докладе Председателя группы Аморима (см. S/1999/356, пункт 40), для осуществления операций ЮНМОВИК был разработан междисциплинарный подход. Были созданы инспекционные группы в составе экспертов, обладающих различными научными знаниями, что позволило им квалифицированно проводить инспекции на объектах, на которых осуществляются различные виды деятельности. В результате этого сложилась более полная картина в отношении осуществляемой на объектах деятельности, поскольку эксперты в дополнение к информации в конкретной области могли получить дополнительную информацию в таких областях, как закупки, контракты и отношения с другими компаниями и национальными и зарубежными поставщиками.

### **2. Руководящие принципы**

34. В ходе своих операций и деятельности ЮНМОВИК руководствовалась соответствующими резолюциями Совета Безопасности и другими основополагающими документами. Кроме того, разработаны подробные внутренние процедуры, руководящие принципы и подготовлены стратегические документы. К их числу относятся руководство по административным вопросам, глоссарий терминов, проект справочника и руководящие принципы, касающиеся охраны здоровья и обеспечения безопасности в ходе операций в Ираке; последние два документа имели особо важное значение во время проведения инспекций.

35. Проект справочника ЮНМОВИК состоит из трех разделов. Часть I охватывает все аспекты операций и деятельности ЮНМОВИК, в частности касающиеся инспекций и усиленной системы постоянного наблюдения и контроля, воздушной разведки, транспорта, размещения персонала, прав и обязанностей сотрудников ЮНМОВИК, отношений со средствами массовой информации и обязательств Ирака. В части II изложены процедуры, касающиеся конкретных видов работы, а также содержатся директивные документы, в частности по вопросам, касающимся взятия проб и анализа агентов химического и биологического оружия, взятия проб твердого топлива и его компонентов, маркирования ракет и уничтожения запрещенных средств или неустановленных средств двойного назначения. В части III содержатся тексты соответствующих директивных резолюций и правовых документов. Проект справочника первоначально был представлен Коллегии уполномоченных ЮНМОВИК в феврале 2001 года. Работа над проектом справочника была завершена с учетом замечаний уполномоченных. ЮНМОВИК в своей работе руководствуется положениями этого проекта справочника. Проект справочника также использовался в качестве справочного пособия в ходе переговоров (июль и сентябрь/октябрь 2002 года) между ЮНМОВИК, МАГАТЭ и правительством Ирака по вопросу о практических мерах, связанных с возобновлением инспекций в Ираке. Материалы, содержащиеся в проекте справочника, кроме того, используются слушателями подготовительных курсов ЮНМОВИК. Этот проект справочника был пересмотрен и обновлен 6 декабря 2002 года, с тем чтобы он учитывал положения резолюции 1441 (2002) и приложения к ней. В последний раз проект пересматривался 11 марта 2003 года, с тем чтобы учесть практику, сложившуюся в ходе осуществления деятельности по проведению инспекций.



36. Руководство по административным вопросам, подготовленное Председателем в ноябре 2001 года, представляет собой свод административных правил и процедур по таким, в частности, вопросам, как связь и отчетность, кадровые вопросы и сохранение конфиденциального характера информации. В качестве дополнительного документа к установленным правилам Организации Объединенных Наций предполагается, что это руководство будет служить своего рода ориентиром для сотрудников ЮНМОВИК в выполнении возложенных на них функций.

### **3. Создание регионального отделения в Мосуле**

37. В декабре 2002 года было принято решение создать региональное отделение на севере Ирака в городе Мосул, функционирование которого будет обеспечивать многопрофильная группа инспекторов.

38. Отделение было создано в отеле «Найнава Палас» в Мосуле. Первая инспекция базирующейся в Мосуле инспекционной группой была проведена 5 января 2003 года, на следующий день после прибытия группы. Отделение продолжало функционировать до 17 марта 2003 года. Иракское правительство также создало региональный филиал своего Национального управления по наблюдению в Мосуле для оказания поддержки деятельности ЮНМОВИК в северном регионе страны.

39. Создание регионального отделения имело ряд преимуществ: оно позволило увеличить количество и повысить действенность инспекций в связи с тем, что отделение находится на относительно небольшом расстоянии от многочисленных объектов в северной части Ирака, а также содействовало повышению эффективности инспекций, поскольку удалось добиться доступа на объекты без предварительного уведомления.

### **4. Воздушные операции**

#### *Материально-техническая поддержка*

40. Потенциал воздушного наблюдения Комиссии имеет важное значение для выполнения возложенных на нее задач. Для перевозки персонала и оборудования, а также для воздушной разведки над территорией Ирака использовались различные летательные аппараты. Комиссия имела в своем распоряжении один транспортный самолет «L-100», который обеспечивал воздушное сообщение с Ларнакой, местом базирования полевого отделения Комиссии на Кипре. С ноября 2002 года до 18 марта 2003 года налет составил 550 часов; в течение этого периода на самолете было перевезено 1254 пассажира и 332 тонны грузов. Комиссия также использовала пять вертолетов «Белл 212» и три — «Ми-8». Эти вертолеты базировались на авиабазе «Рашид» в Багдаде, где была создана служба управления полетами. Первый полет для целей проведения инспекции был совершен 7 января 2003 года. Вертолеты использовались для перевозки инспекторов и оборудования по всей стране. Вертолеты совершали полеты в период с конца декабря 2002 года до марта 2003 года, при этом налет составил 377 часов; было перевезено 1058 пассажиров и 5,8 тонны оборудования. Совокупная численность экипажей и соответствующего вспомогательного персонала составляет 57 человек.

### *Воздушная разведка*

41. Воздушная разведка в поддержку наземных операций и наблюдения за деятельностью на удаленных объектах осуществлялась после согласования с властями Соединенных Штатов и Ирака оперативных процедур и правил обеспечения безопасности в бесполетных зонах. Вертолет «Белл 212» с бортовыми средствами передачи видовой информации и приборами ночного видения использовался для ведения разведки. В кабине пилота имелась инфракрасная система обнаружения, а также обычная видеокамера. Это также позволяло находить с помощью прямого наблюдения новые объекты, которые будут охвачены инспекцией. Было совершено восемь полетов для проведения воздушной разведки/наблюдения.

42. Соединенные Штаты и Франция оказали Комиссии поддержку, предоставив в ее распоряжение высотный самолет-разведчик «У-2» и средневысотный разведывательный самолет «Мираж IV». Ирак поднял ряд вопросов, касающихся безопасности, в результате чего возникли задержки с началом этих операций. Эти вопросы были урегулированы 10 февраля, и самолеты «У-2» и «Мираж IV» начали совершать полеты 17 и 26 февраля 2003 года, соответственно. До середины марта 2003 года было совершено в общей сложности 16 разведывательных полетов — восемь полетов самолетом «У-2» и восемь — самолетом «Мираж IV».

43. В настоящее время проводятся переговоры с правительствами Германии и Российской Федерации относительно предоставления беспилотных летательных аппаратов и российского самолета наблюдения «Ан-30»; в период вывода инспекторов из Ирака эти самолеты еще не использовались. Комиссия выражает признательность всем правительствам, которые содействовали или готовы оказать поддержку осуществляемым Комиссией воздушным операциям.

## **5. Видовая информация воздушно-космической разведки**

44. Специалисты по анализу фотоизображений в составе ЮНМОВИК обрабатывали и анализировали полученные фотоизображения, содействуя тем самым выполнению мандата ЮНМОВИК. Такие фотоизображения были получены из различных источников, в том числе с коммерческих спутников, самолетов «Мираж IV» и «У-2». В ходе инспекций видовая информация воздушно-космической разведки и другие видовые материалы, такие, как карты и линейные диаграммы, представлялись на твердых дисках и в цифровом формате Отделу планирования и операций. Различные летательные аппараты, в свою очередь, использовались для сбора видовой информации по конкретным объектам и районам в целях выполнения задач, возложенных на ЮНМОВИК. Широко практиковался сбор видовой информации по исследовательским объектам, который осуществлялся по разведывательным каналам. Следует отметить, что в период после создания ЮНМОВИК технологические достижения в значительной степени содействовали своевременному получению высококачественной видовой информации космической разведки. В результате совершенствования средств связи был также обеспечен своевременный доступ к видовой информации, полученной с помощью самолетов «Мираж IV» и «У-2».

## 6. Собеседования и списки иракского персонала

45. В период с 1 по 17 марта 2003 года ЮНМОВИК 15 раз обращалась с просьбой об организации собеседований с иракскими учеными; общее число таких просьб с января 2003 года составило 54. В течение непродолжительного периода времени было фактически организовано девять собеседований; последнее собеседование было проведено 17 марта, в результате чего общее число собеседований по всем вопросам составило 14. Все собеседования проводились в соответствии с процедурами и методами работы ЮНМОВИК: на собеседованиях не присутствовали свидетели, на них не велись магнитофонные или видеозаписи, и собеседования проводились в местах, определенных ЮНМОВИК.

46. Лица, с которыми проводились собеседования, отбирались на основе проведенного ЮНМОВИК анализа в области химического и биологического оружия Ирака и программ, связанных с ракетами; в ходе собеседований использовались списки сотрудников, представленные Ираком. Было проведено семь собеседований по вопросам, касающимся химического оружия, шесть собеседований по вопросам, касающимся биологического оружия, и одно собеседование по вопросам, касающимся ракет. Лица, с которыми были проведены собеседования, включали руководящих сотрудников и ученых, инженерный и технический персонал. Собеседования носили тематический характер, и в ходе их рассматривались такие вопросы, как конкретные виды производства химического или биологического оружия, химические прекурсоры и проводимые в одностороннем порядке операции по их уничтожению. Собранная в ходе этих собеседований информация имеет полезное значение и во многих случаях обусловила необходимость обновления данных по итогам оценки, указанных в перечне нерешенных вопросов разоружения.

47. Следует отметить, что вышеупомянутый процесс официальных собеседований осуществлялся в дополнение к переговорам, периодически проводимым с иракскими руководителями и соответствующим техническим персоналом на объектах, охватываемых инспекциями.

48. Ирак представил 31 отдельный список лиц в качестве приложений к 10 различным письмам, касающимся всех аспектов программ, связанных с оружием массового уничтожения; последнее письмо датировано 17 марта 2003 года. Что касается списков экспертов, занимавшихся уничтожением в одностороннем порядке запрещенных материалов, в двух из этих списков указаны фамилии экспертов, занимавшихся обработкой и уничтожением компонентов ракет и химического оборудования и материалов, а в трех списках указаны фамилии сотрудников, занимавшихся уничтожением в одностороннем порядке биологического оружия и биологических агентов. Объем информации, содержащейся в этих письмах, которая не была включена в ранее сделанные заявления, варьировался в зависимости от категории оружия.

### *Химическое оружие*

49. В списке экспертов, занимавшихся уничтожением в одностороннем порядке химических боеприпасов летом 1991 года, указаны 83 эксперта, занимавшихся уничтожением неснаряженных авиационных бомб, неснаряженных 122-мм боеприпасов, авиационных бомб R-400, боеголовок ракет «Аль-Хусейн», начиненных холином и спиртом. Большинство экспертов — это высокопостав-

ленные представители научных кругов и вооруженных сил. Многие фамилии ранее были неизвестны ЮНМОВИК, и по крайней мере ЮНМОВИК не знала о том, что эти лица принимали участие в операциях по уничтожению в одностороннем порядке. Так, например, в письме от 17 марта 2003 года указаны фамилии двух лиц, занимавшихся разработкой так называемого документа о состоянии военно-воздушных сил.

#### *Ракеты*

50. В представленном списке указаны фамилии 63 лиц, занимавшихся уничтожением ракет и их компонентов, предположительно ракет типа «Скад», двигателей, боеголовок и другого оборудования и компонентов, которые, согласно заявлению Ирака, он в одностороннем порядке уничтожил летом 1991 года.

#### *Биологическое оружие*

51. В письме от 17 марта 2003 года указаны фамилии 215 лиц, занимавшихся биологическим оружием. В предыдущих письмах ЮНМОВИК были сообщены фамилии всех этих лиц, за исключением лишь двух из них. Однако в эти списки были включены некоторые важные подробные данные, и, в то время как в оригинальных списках лишь просто перечислялись в хронологическом порядке фамилии лиц с указанием даты начала работы того или иного эксперта в рамках этой программы, новые списки составлены с учетом первоначальной просьбы ЮНМОВИК и ее организационных указаний. Из 215 указанных экспертов шесть экспертов занимались уничтожением боеприпасов, шесть — уничтожением боеголовок, два — уничтожением бомб свободного падения R-400, а девятнадцать — уничтожением биологических агентов. Однако в значительной степени фамилии экспертов дублировались по причине того, что некоторые специалисты вели работу в нескольких областях.

52. Ввиду заявления Ирака о том, что отсутствуют документы, подтверждающие уничтожение Ираком в одностороннем порядке запрещенных материалов, и с учетом важного значения такого уничтожения для целей отслеживания биологического и химического оружия собеседования с лицами, указанными в вышеупомянутых списках, могут быть источником важной информации.

### **G. Использование для проведения инспекций современной техники**

53. Помимо портативных химических и биологических детекторов для непосредственного определения на месте следов химических и биологических агентов инспекторы ЮНМОВИК имели в своем распоряжении современное геофизическое оборудование для поиска потайных сооружений и хранилищ, которые могли бы использоваться для того, чтобы прятать прекурсоры, агенты или оружие массового уничтожения. Особый интерес представляет способность обнаруживать с помощью такой современной техники потайные пространства и проходы, которые могли быть использованы как хранилища, лаборатории или производственные объекты вблизи крупных зданий, таких, как заводы, госпитали и военные объекты, или под ними. Для повышения эффективности поиска

использовалось сочетание разных методов с учетом особенностей объекта. Имевшиеся в распоряжении методы поиска описаны ниже.

### **1. Георадар**

54. Георадар отслеживает аномалии в характеристиках распространения высокочастотных электромагнитных волн в земле, вызываемые такими невидимыми объектами, как закопанные трубы, спрятанные колодцы, зарытые материалы и различия в пористости и плотности почвы. Съемка с помощью георадара осуществляется легко и быстро. Она дает визуальные материалы в реальном масштабе времени, которые важны для принятия на месте решений о том, следует ли проводить раскопки. Эта система способна обследовать грунт на глубину до 15–20 м в зависимости от частоты, на которой работают используемые антенны.

### **2. Картирование изменений почвы с помощью электромагнитной индукции**

55. Электромагнитная индукция меняется в зависимости от изменений электрического сопротивления грунта. Это явление используется для картирования изменений толщины перекрывающего материала, указывающих в свою очередь на вызывающие подозрения участки, где первоначальный грунт был заменен материалом с большим сопротивлением, таким, как потайные сооружения.

### **3. Анализ компьютеров и серверов**

56. Информация, содержащаяся на жестких дисках и серверах на инспектируемых объектах и в правительственных помещениях, может помочь определить характер проводимой там деятельности и выявить связи с поставщиками материалов или услуг. Этот анализ может быть также полезен с точки зрения поиска документов, касающихся проектов, организации, финансов и персонала. Для поиска такой информации было закуплено специальное программное и аппаратное обеспечение, и в состав многопрофильной группы поддержки, находящейся в Ираке, были включены три специалиста по анализу компьютеров.

### **4. Дистанционное сверление и система отбора проб из боеприпасов**

57. Система вскрытия боеприпасов для нейтрализации и идентификации химических агентов является на данный момент самой современной технической системой отбора проб опасных жидкостей, таких, как химические или биологические агенты в боеприпасах. Она позволяет инспекторам безопасно просверливать боеприпас, брать пробу содержащейся в нем жидкости и, если необходимо, сливать содержимое для последующего уничтожения. Эта система успешно использовалась для взятия проб из старых 155-мм артиллерийских снарядов, содержащих иприт, а также проб биологического материала из бомб R-400, извлеченных из грунта.

## **III. Лаборатории и отбор проб**

58. Инспекторы ЮНМОВИК отобрали на различных объектах в общей сложности 356 проб (254 химических, 101 биологическую и одну пробу ракетного топлива). Лабораторный анализ позволял инспекторам устанавливать точное название промышленных химикатов, вести поиск доказательств запрещенной

деятельности и проверять промышленную или исследовательскую деятельность, связанную с отобранными пробами. Для проведения дополнительного изучения небольшое число этих проб было направлено во внешние лаборатории по контракту с ЮНМОВИК. Эти процедуры обеспечили ЮНМОВИК заслуживающими доверия механизмами проверки результатов инспекций.

59. В ходе инспекций сотрудники лабораторий ЮНМОВИК приступили к разработке режима проведения анализов для проверки разрешенной промышленной и исследовательской деятельности, что являлось важным шагом по пути к обеспечению постоянного наблюдения за иракской промышленностью. В частности, стратегия проведения анализов начала меняться с отходом от поиска лишь связанных с оружием массового уничтожения компонентов и переходом к режиму наблюдения, при котором ЮНМОВИК также искала бы признаки существенного изменения деятельности на объекте.

60. Применяемые ЮНМОВИК методы анализа проб ориентированы на обнаружение самых мельчайших следов химических и биологических агентов. На иракских объектах инспекторы проверяли помещения на присутствие в воздухе токсичных химических веществ с использованием военного оборудования обеспечения безопасности. Однако это оборудование предназначено для обнаружения лишь паров химических агентов, а не прекурсоров и продуктов разложения химического оружия или биологических агентов. Поэтому инспекторы ЮНМОВИК стали собирать пробы твердых и жидких веществ, а также мазки с поверхности для последующей проверки в БЦПНКИ. Эти пробы собирались специально подготовленным персоналом, который следовал строгим правилам сохранения в целостности проб на каждом этапе. Используя эти процедуры, ЮНМОВИК имел возможность обнаруживать самый широкий спектр связанных с химическим и биологическим оружием соединений через длительный промежуток времени после того, как какие-либо возможные агенты находились в том месте.

61. Иракские заявления по материалам во всех случаях проверялись ЮНМОВИК с использованием процедур проверки проб. Результаты проверки подтвердили заявления Ирака по боеприпасам, содержащим химические или инактивированные биологические агенты. Контрольные пробы, которые брались при поиске необъявленной запрещенной деятельности, не дали никаких свидетельств такой деятельности.

## **А. Химическая лаборатория**

62. В химической лаборатории в БЦПНКИ для проверки проб использовался ряд методов, о которых говорится ниже.

### **На месте**

63. Инфракрасная спектроскопия (полное рассеянное отражение — инфракрасная фурье-спектроскопия): метод анализа чистых твердых и жидких веществ (таких, как промышленное сырье) для точного качественного определения примерно 10 000 различных химических соединений, включая относительно чистые пробы прекурсоров и продуктов разложения всех химических агентов.

64. Газовая хроматография/масс-спектрометрия с инжекторным вводом паровой фазы: метод проверки на летучие химические вещества в экологических или промышленных пробах.

65. Рентгеновская флюоресценция: метод проверки состава сплавов в металлических изделиях возможного двойного назначения.

### **В лаборатории**

66. Газовая хроматография/масс-спектрометрия: органические и/или водные экстракты проб проверялись качественно на нервно-паралитические агенты классов G и V и отравляющие агенты люизит и иприт. В случае необходимости эти химические соединения можно было также определить количественно с помощью калибровочного метода с использованием триэтилфосфата в качестве эталона. Препараты и продукты распада этих агентов (и многих тысяч других соединений) можно было обнаружить качественно либо путем непосредственного ввода экстрактов либо путем выведения с использованием силилированных соединений.

67. Капиллярный электрофорез: этот метод использовался для количественного анализа всех проб на первичные продукты распада нервно-паралитических агентов классов G и V. С помощью этого метода было проверено более 95 процентов проб, принятых лабораторией ЮНМОВИК.

68. Методы «мокрой химии»: в рамках планов ЮНМОВИК по наблюдению за деятельностью Ирака в химической области инспекторы планировали разработать чувствительные аналитические методы «мокрой химии» для количественного обнаружения фтористоводородной кислоты, цианидов, йода и компонентов жидкого ракетного топлива.

69. Были собраны и проанализированы следующие пробы:

### **Химический анализ проб**

(27 ноября 2002 года — 17 марта 2003 года)

<i>Вид пробы</i>	<i>Количество отобранных проб</i>
Хранимые химические вещества	16
Реакционная жидкость	41
Оборудование	83
Иприт	14
Боеприпасы	33
Инфраструктура	53
Экологические пробы	14
<b>Итого</b>	<b>254</b>

## В. Биологическая лаборатория

70. Биологическая лаборатория в БЦПНКИ проводила предварительную проверку проб, отобранных в ходе инспекций по выявлению необъявленной деятельности, связанной с опасными биологическими агентами. В ходе всего периода проведения инспекций в БЦПНКИ действовали соответствующие процедуры отбора и проверки проб.

71. На 17 объектах была отобрана в общей сложности 101 проба. Некоторые пробы брались на предмет позитивной проверки в университетах, на научно-исследовательских объектах или на объектах по производству вакцин; другие брались для анализа наполнения боеприпасов или их остатков или же для расследования того, не проводилась ли какая-либо необъявленная деятельность с опасными биологическими агентами.

### Распределение биологических проб

(27 ноября 2002 года — 17 марта 2003 года)

<i>Вид пробы</i>	<i>Количество отобранных проб</i>
Наполнение боеприпасов	40
Научно-исследовательские объекты и университеты	10
Производство вакцин и пищевая промышленность	41
Лаборатории контроля качества	10
<b>Итого</b>	<b>101</b>

72. В биологической лаборатории в БЦПНКИ для проверки проб использовался ряд анализов, о которых говорится ниже.

73. Анализ с использованием быстрой полимерной цепной реакции, позволял выявлять опасные биологические агенты *Clostridium botulinum*, *Bacillus anthracis*, *Brucella* sp., *Francisella tularensis* и *Yersinia pestis*. В начале марта 2003 года возможности лаборатории были расширены и стали включать проведение анализа на пищевые отравляющие микроорганизмы *Salmonella* spp. и *E.Coli* 0157:H7.

74. Иммунологические диагностические ампулы позволяли проводить проверку на токсины рицин, ботулинический токсин А и токсин SEB и опасные биологические агенты *B. anthracis*, *Y. pestis* и *F. tularensis*. В начале марта 2003 года биологическая лаборатория также получила диагностические ампулы для проверки на вирусы orthorox.

75. Фермент-иммуносорбентный анализ позволял проводить высоко чувствительную проверку на ботулинический токсин и опасные биологические агенты *B. anthracis*, *CL. botulinum* toxin A и B, *Cl. botulinum* toxin E, *Y. pestis*, *F. tularensis*, *Brucella* spp., рицин, SEB, SEA и SEC, вирусы orthorox, включая верблюжью оспу.

76. Из 101 пробы 82 были проверены в биологической лаборатории в БЦПНКИ. Кроме того, для химической группы было проверено 10 проб и че-



тыре — для многопрофильной группы. Все эти пробы были взяты из боеприпасов. В общей сложности было проведено 354 анализа. Результаты анализа проб, отобранных для позитивной проверки, подтвердили заявления Ирака по этим пробам. Пробы, которые были отобраны для выявления необъявленной деятельности с опасными биологическими агентами, показали отсутствие какой-либо необъявленной или возможно запрещенной деятельности. Проверка проб, взятых из боеприпасов, также дала аналогичные негативные результаты.

### **С. Анализ в лабораториях вне Ирака**

77. Одна из проб твердого топлива была направлена в зарубежную лабораторию для проверки и подтверждения объявленного Ираком состава твердого топлива, которое использовалось в двигателе ракеты «Аль-Фатх». Результаты анализа подтвердили заявление Ирака.

78. Другие анализы обнаруженного в Ираке биологического материала, которые проводились вне Ирака, описываются в пунктах 79–84 ниже.

## **IV. Выводы по результатам инспекции и анализа**

### **А. Бомбы R-400**

79. В период с 24 февраля по 16 марта 2003 года биологические группы ЮНМОВИК провели серию инспекций на полигоне в Эль-Азизии примерно в 100 км к юго-востоку от Багдада для наблюдения за усилиями Ирака по извлечению из грунта бомб R-400 и их фрагментов, которые, согласно заявлениям Ирака, были заполнены биологическим агентом, а затем в одностороннем порядке уничтожены в 1991 году.

80. Ираком были предприняты усилия по извлечению из грунта и предоставлению отчетности по тем 157 бомбам R-400, которые, как он заявляет, были заполнены биологическим агентом и уничтожены на полигоне в Эль-Азизии. 19 февраля Ирак начал раскопки и извлечение бомб R-400 и их фрагментов; в письме от 22 февраля 2003 года он информировал ЮНМОВИК о первоначальных выводах и представил копии материалов видеосъемки, сделанной в период, когда на месте не присутствовали инспекторы.

81. В письме от 25 февраля 2003 года Ирак представил доклад о ходе раскопок. В период с 24 февраля по 16 марта 2003 года персонал ЮНМОВИК наблюдал за всей деятельностью, связанной с раскопками. Многие из изученных предметов, включая целые бомбы, были извлечены из грунта в этом месте в период с 19 по 23 февраля 2003 года. Судя по степени коррозии и поверхностной загрязненности фрагментов и бомб, эти предметы находились в почве длительное время, и это, как представляется, подтверждает заявление Ирака.

82. Извлеченные предметы изучались с целью поиска идентификационной маркировки. Были взяты мазки с опорных пластин, головных частей с сохранившимися креплениями запального стакана и с целых бомб с нарушенной герметичностью. Кроме того, три целые бомбы были просверлены и были взяты пробы их содержимого на анализ; из них две содержали жидкость, а третья — глиноподобное вещество, что, видимо, объясняется незамеченным на-

рушением герметичности корпуса. Обнаруженная маркировка бомб соответствовала той информации, которая была предоставлена Ираком, т.е. нанесенные черной краской полосы с двух сторон головных конусов, нанесенные черной краской полосы на частях корпуса, нанесенная по трафарету черной краской надпись “R-400” на одной из частей корпуса, большой белый круг с арабской буквой в центре. Было предложено провести некоторую дополнительную работу для того, чтобы отделить извлеченные бомбы R-400 от аналогичных обычных бомб, однако до приостановки инспекций эту работу провести не удалось.

83. Как представляется, наилучшим способом уточнения числа бомб был бы подсчет опорных пластин. Однако из-за степени коррозии поверхности и того, что от некоторых пластин остался лишь обод, подтвердить наличие или отсутствие черной полосы на всех этих предметах не представлялось возможным.

84. В ходе раскопок в период с 19 февраля по 16 марта 2003 года из грунта были извлечены следующие предметы: 8 бомб, 96 опорных пластин, 60 головных конусов и множество фрагментов головных конусов, хвостовых частей и корпусов бомб, что соответствует в общей сложности 104 бомбам R-400 в дополнение к тем 24 бомбам типа R-400, которые были извлечены ЮНСКОМ. Общее число бомб R-400, наличие которых было подтверждено в Эль-Азизии, составляет 128 (из 157 уничтоженных там, как было заявлено).

85. Были взяты пробы жидкого содержимого двух бомб R-400, которые были извлечены Ираком в феврале 2003 года в Эль-Азизии. Первоначальная проверка на химические или биологические агенты в БЦПНКИ дала отрицательные результаты по всем проверенным материалам. Биологический анализ проб был проведен сразу без предварительной очистки или концентрации. Поскольку биологическая лаборатория в БЦПНКИ не располагает возможностями делать концентрированные растворы нуклеиновых кислот или очищать пробы от гасящего воздействия перманганата калия и муравьиной кислоты, пробы, взятые из двух заполненных жидким агентом бомб R-400, были исследованы во внешних лабораториях. Результаты этого анализа показали, что обе бомбы содержат ДНК ядовитого *B. anthracis*. Никаких свидетельств наличия химических агентов или продуктов распада, как и ДНК *botulinum* C1 или токсина, обнаружено не было. Проводятся дополнительные анализы единичных нуклеотидных полиморфизмов для сопоставления вида *B. anthracis*, обнаруженного в бомбах, с тем, который, согласно заявлениям Ирака, использовался для снаряжения бомб; результаты еще не получены. Кроме того, лаборатория подтвердила наличие высоких уровней содержания марганца и муравьиной кислоты. Эти два элемента являются косвенным подтверждением проведенной Ираком, согласно его заявлению, химической дезактивации содержимого бомб с использованием перманганата калия и формальдегида.

## **В. Кассетные боеприпасы**

86. В начале февраля 2003 года ЮНМОВИК провела серию инспекций для изучения проводившихся ранее работ по созданию кассетных боеприпасов для снаряжения химическими или биологическими агентами. Основное внимание в ходе этих инспекций уделялось объектам на заводе «Эн-Ноаман» с учетом того, что на нем, как известно, производились кассетные боеприпасы. В ходе этих инспекций была собрана информация и обнаружено оборудование, отно-

сящиеся к производству кассетных бомб и кассетных боеголовок для ракет. В частности, инспекторы ЮНМОВИК обнаружили корпус химического или биологического компонента для кассетной бомбы СВ 250 и 540-мм боеголовку, которая могла использоваться с компонентами, заполненными химическим агентом. Кроме того, были изучены компоненты и литейные формы для производства других кассетных бомб и ракетных боеголовок.

87. Изучение этих боеприпасов показало, что большинство, если не все они, были произведены до 1991 года. Не было обнаружено никаких свидетельств того, что эти боеприпасы производились впоследствии. Для их полной оценки потребовалась бы дополнительная деятельность в Ираке, включая проведение собеседований для изучения объяснений Ирака в отношении их истории, целей и функционирования.

### **С. Боеголовки для ракет**

88. Обнаружение ЮНМОВИК в середине января 2003 года на складе боеприпасов «Ухайдар» 12 122-мм химических боеголовок и ракетных двигателей привело к тому, что через несколько дней Ирак сделал заявление по еще 4 боеголовкам в Эт-Тадже. Рентгеновское изучение этих боеголовок на обоих объектах показало, что некоторые из них содержат неизвестную жидкость. Были приняты меры, с тем чтобы безопасно просверлить боеголовки и взять пробы жидкого содержимого для дальнейшего анализа. Было установлено, что содержимое состоит в основном из воды.

89. Были обнаружены другие предметы, которые могут относиться к прежним программам, запрещенным Советом, и которые необходимо подвергнуть дальнейшему анализу, включая различные части ракетных боеголовок и других боеприпасов 81-мм, 107-мм и 200-мм. Кроме того, небольшое число ракетных боеголовок и артиллерийских снарядов, которые выглядели как боеприпасы с химическим оружием, были заполнены, как оказалось, бризантным взрывчатым веществом. Планы проведения более подробного анализа этих компонентов были нарушены из-за вывода ЮНМОВИК из Ирака.

### **Д. Дистанционно-пилотируемые аппараты и беспилотные летательные аппараты**

90. Ирак представил письмо от 19 марта 2003 года, содержащее дополнительную информацию о характеристиках всех видов беспилотных летательных аппаратах, имеющихся у него в наличии, списки персонала, связанного с разработкой дистанционно-пилотируемых аппаратов/беспилотных летательных аппаратов, данные об испытательных полетах и информацию в подтверждение его отчетов о проекте создания беспилотного летательного аппарата на базе МиГ-21. Ирак заявлял о наличии ряда беспилотных летательных аппаратов в своем заявлении от 8 декабря 2002 года и представляемых раз в полгода заявлениях в отношении наблюдения, в том числе о модифицированном самолете L-29 и о других меньших дистанционно-пилотируемых аппаратах с размахом крыльев до 5,52 м. Ирак заявил, и инспекции подтвердили, что были разработаны и произведены беспилотные летательные аппараты, способные осуществлять автономный полет. В ходе инспекций в начале февраля был осмотр-

рен и изучен дистанционно-пилотируемый аппарат с размахом крыльев 7,45 м, изготовленный на основе самолетного топливного бака. В письме от 18 февраля 2003 года Ирак внес поправку в свое представляемое раз в полгода заявление в отношении наблюдения от января 2003 года, указав на сделанную ошибку в отношении размаха крыльев (согласно письму, размах крыльев составляет 7,40 м, а не 4,40 м, как было объявлено ранее). Кроме того, были выявлены другие расхождения в отношении этого беспилотного летательного аппарата между заявлением Ирака и результатами инспекции. Определить значение этих неточностей и неполных заявлений в настоящее время не представляется возможным, поскольку ЮНМОВИК не может провести полное расследование программы создания беспилотных летательных аппаратов. Без дальнейшего изучения на месте самих беспилотных летательных аппаратов и других материалов нельзя определить, разрабатывал ли Ирак эти беспилотные летательные аппараты для возможного использования для распыления химического и биологического оружия и могли ли они иметь радиус действия более 150 км или же они разрабатывались для законных объявленных целей.

#### **Е. Компоненты и болванки двигателей типа «Скад»**

91. Ирак представил два письма, касающиеся компонентов двигателя типа «Скад». Первое письмо от 25 февраля 2003 года касалось предоставления компонентов для двигателей типа «Скад» отечественного производства для их анализа за рубежом. Второе письмо от 13 марта 2003 года касалось предоставления болванок, оставшихся в результате уничтожения в одностороннем порядке компонентов созданного в 1991/92 году в результате усилий по копированию двигателя типа «Скад-Б». Что касается компонентов двигателя типа «Скад» отечественного, как было объявлено, производства, то проведение сопоставления с компонентами для импортированного двигателя типа «Скад-Б», которые были получены ЮНСКОМ, может позволить определить качество производства, а также то, действительно ли они отечественного производства. Эти компоненты были зарегистрированы и визуально изучены экспертами ЮНМОВИК. Останки необходимо будет направить в лаборатории для проведения сопоставительного анализа с импортированными двигателями типа «Скад». Что касается болванок, то большое их количество весом примерно 78 тонн было зарыто Ираком на одном из его ракетных заводов. Ирак начал извлекать эти болванки из грунта, и ЮНМОВИК приступила к их регистрации и фотографированию 15 марта 2003 года. Необходимо будет провести отбор болванок, поскольку ЮНМОВИК особо заинтересована в переплавленных останках импортированных турбонасосов, отделяющихся агрегатов «камеры сгорания и сопла» и производственной оснастки. Результаты этого анализа помогут решить вопрос об отечественном производстве жидкотопливных двигателей.

#### **Г. Проведенное Ираком исследование уничтожения рецептуры сибирской язвы**

92. 26 февраля 2003 года Ирак представил доклад с описанием предпринятого им исследования в попытке доказать с помощью научных методов, что он действительно уничтожил химически инактивированный агент *B.anthraxis* (сибир-

ская язва) в объявленном им количестве на месте захоронения в «Аль-Хакаме» в 1991 году.

93. 1 марта 2003 года эксперты ЮНМОВИК и Ирака обсудили этот доклад и предварительные результаты анализа почвы с места захоронения. 19 марта 2003 года Ирак представил еще один документ с дополнительными аналитическими результатами и указал, что попытается провести качественный и количественный биологический анализ проб почвы, взятых по определенной сетке на участке места захоронения, который был идентифицирован ЮНСКОМ в 1996 году. Дополнительно Ирак также представил доклад о геофизических характеристиках места взятия проб. Поскольку с того момента, когда, как заявляется, этот материал был захоронен, прошло 12 лет, эта информация необходима для правильной интерпретации результатов анализа.

94. Применявшиеся аналитические методы включали химический анализ содержания минеральных веществ и бактериологического состава почвы. Представленные ЮНМОВИК данные по относительно небольшому числу проб, анализ которых на тот момент был завершен, при сопоставлении с данными по соответствующим фоновым пробам указывали на:

а) значительно повышенную концентрацию марганца (Mn) и двуокиси калия, что поддерживало заявление Ирака о том, что он химически дезактивировал агент, смешав его с перманганатом калия и захоронив жидкость в том месте. Этот вывод также поддерживается обнаруженной обратной связью между количеством спор и содержанием марганца в указанных пробах;

б) значительно повышенное содержание общего органического углерода и общих нуклеиновых кислот, т.е. биологического материала;

в) наличие повышенного числа микроорганизмов с бактериологическими характеристиками, аналогичными *B. anthracis*. Необходимо было провести дополнительный анализ штаммов этих бактерий, что было невозможно в то время в Ираке, с тем чтобы доказать, что они идентичны штамму *B. anthracis*, который использовался Ираком для производства агента, или же просто генетически аналогичны видам бацилл, обычно встречающихся в окружающей среде. Следует отметить, что проведенная внешней лабораторией в 2002 год проверка проб, взятых ЮНСКОМ в том же районе, с использованием метода анализа единичных нуклеотидных полиморфизмов, показала наличие штамма *B. anthracis* на этом месте захоронения в «Аль-Хакаме».

95. Хотя результаты проведенной Ираком аналитической работы, в частности отмеченные качественные и количественные изменения в содержании минеральных веществ и биологических характеристиках проб почвы, соответствуют, как представляется, иракским заявлениям, сохранялся ряд проблем:

а) это исследование не дало однозначного вывода в отношении того, что экологическое воздействие на почву в местах захоронения и связанные с этим изменения в минеральном составе вызваны исключительно сбросом объявленного объема химически инактивированных биологических агентов — 11 340 литров агентов и 303,6 кг перманганата калия;

б) это место захоронения также использовалось персоналом «Аль-Хакама» для захоронения партий продукции закончившихся безрезультатно

попыток производства в годы, предшествующие 1991 году, что затрудняет количественную оценку того, что было захоронено в 1991 году.

96. В целом ЮНМОВИК сочла, что с учетом времени, прошедшего с момента объявленного захоронения агента, это исследование не сможет дать количественную оценку объема захороненной в 1991 году рецептуры сибирской язвы с необходимой степенью достоверности. Для окончательной оценки уничтожения рецептуры сибирской язвы в «Аль-Хакаме» требуется информация из других источников, таких, как собеседования и документальные свидетельства. Хотя новая информация и была получена, эта оценка не дала ответа на вопрос о том, какое общее количество спор сибирской язвы было произведено и уничтожено Ираком.

## **G. Исследование, касающееся уничтожения иракских запасов VX**

97. К концу последнего периода проведения инспекций ЮНМОВИК Ирак приложил значительные усилия в плане предоставления научных данных, документации и дальнейших разъяснений с целью попытаться урегулировать нерешенные вопросы, касающиеся VX и его прекурсоров.

98. Ирак представил девять писем по VX и его прекурсорам — холину, хлористому тионилу, треххлористому фосфору, пентасернистому фосфору и диизопропиламину. Стратегии отбора проб на предмет выявления VX и холина в почве были изложены в документе от 9 февраля, а о результатах анализа на наличие VX было сообщено 3 марта 2003 года, на следующий день после проведения в Багдаде технических обсуждений между ЮНМОВИК и иракскими экспертами по этому вопросу.

99. Окончательный доклад «Оценка продуктов разложения VX в почве в месте захоронения на Государственном предприятии «Эль-Мутанна» (ГПМ), подготовленный Отделом почв и водных ресурсов Иракской комиссии по атомной энергии, был получен ЮНМОВИК 15 марта 2003 года. Доклад включал в себя схему отбора проб в «месте захоронения» VX; предполагаемые пути распространения продуктов разложения VX в почве; методы анализа; уравнения массы; отчет о количественной оценке VX и геологические данные. Аналогичный доклад, озаглавленный «Оценка продуктов разложения холина в почве на объекте в Каср-эль-Ашиге», с описанием экспериментальной процедуры и количественной оценки непосредственного прекурсора VX холина был получен 17 марта 2003 года.

100. На основе количественной оценки общего содержания органического углерода и азота в докладе по VX был сделан вывод о том, что можно подтвердить уничтожение от 30 процентов (по углероду) до 39 процентов (по азоту) от 1,5 тонны захороненного VX. Однако если количественную оценку проводить по фосфору, то расчетный объем составит 63 процента. Отсутствие остальной части изначального объема объясняется испарением.

101. При проведении исследования возник ряд научных проблем. Так, например, было бы разумно предположить, что фоновые уровни всех элементов, количественная оценка которых была проведена в рамках исследования, существуют. Без надлежащего понимания этих уровней и их вариаций состав фона невозможно проверить и количественно оценить так, чтобы его можно было

учесть в результатах анализа. Эксперты, с которыми консультировалась ЮНМОВИК, задали также вопросы о том, в какой степени общая глубина проникновения в почву уничтоженного продукта была охвачена иракскими специалистами при отборе проб и была ли получена ненарушенная колонка породы при отборе керна. Они подчеркнули необходимость взятия фоновых проб, а также важное значение отбора проб надлежащей гранулометрической фракции почвы.

102. ЮНМОВИК указала Ираку на то, что главным предметом беспокойства в связи с VX является не просто его объем, уничтоженный в одностороннем порядке в 1991 году, а, в большей степени, вероятность сохранения прекурсоров и ноу-хау и масштабы осуществления программы в 1990 году. Поэтому усилия Ирака по отбору проб и количественной оценке, даже если они увенчаются успехом, не позволят урегулировать все нерешенные вопросы, на которые обратила внимание ЮНМОВИК.

103. Однако исследование представляет интерес и ценность с точки зрения содержащихся в нем сведений о геологии почв на объекте. Эта информация в значительной степени облегчит любые будущие операции по отбору проб. Дальнейшее изучение объекта может также помочь в установлении степени стабильности уничтоженного VX, что также является предметом беспокойства. Для этого потребуется произвести анализ продуктов разложения VX и составить детальную карту почв.

104. Ирак приложил также усилия с целью разъяснить вопрос о недостающих количествах прекурсоров VX. Однако его предложение относительно количественной оценки «иракского холина», уничтоженного в одностороннем порядке в 1991 году, сопряжено с теми же проблемами, что и количественная оценка VX. Предложение Ирака в том виде, в каком оно поступило, нуждалось в существенной корректировке, включая, что немаловажно, требование о том, чтобы попытаться количественно оценить объем самого «иракского холина» в месте захоронения (предложение Ирака состояло в том, чтобы количественно оценить объем продуктов разложения «иракского холина»). После внесения корректировок, возможно, удастся примерно оценить количества, уничтоженные в одностороннем порядке, хотя и с достаточно высокой степенью погрешности.

105. Что касается других прекурсоров VX, то представленный ЮНМОВИК новый документ по треххлористому фосфору в сочетании с результатами собеседований может помочь в решении вопроса о подсчете количеств этого химиката. Информация, представленная по хлористому тионилу, была не новой и поэтому не изменила оценки ЮНМОВИК, согласно которой вопросы, касающиеся подсчета количеств этого химиката, остаются.

## **Н. Передвижные установки по производству химического и биологического оружия**

106. ЮНМОВИК провела целый комплекс мероприятий по изучению вопроса о том, существовали ли в Ираке передвижные установки по производству химического и биологического оружия. Эти мероприятия были обусловлены целым рядом соображений, изложенных ниже.

*Информация по передвижным установкам, представленная правительствами, оказывавшими поддержку*

107. ЮНМОВИК проинспектировала ряд объектов в различных районах Ирака, руководствуясь представленными ей разведданными. Кроме того, в связи с последующей деятельностью был проинспектирован ряд других объектов. Инспекции объектов преследовали цель подробного изучения особенностей инфраструктуры, необходимой для выполнения такими объектами предполагаемой функции, например выявление наличия соответствующих вспомогательных систем, необходимых для обслуживания передвижных объектов по производству химического и биологического оружия в ходе производственного цикла. В результате инспекций и анализа множества проб, взятых на этих объектах, не было получено доказательств какой-либо причастности этих объектов в прошлом к запрещенной деятельности по производству химического и биологического оружия на передвижных установках. На некоторых из проинспектированных объектов были обнаружены морские контейнеры с недавно импортированным (и зарегистрированным Организацией Объединенных Наций) оборудованием по обработке семян, которое имеет некоторое сходство с производственным оборудованием.

*Информация, представленная Ираком по передвижным установкам*

108. В ответ на просьбу ЮНМОВИК Ирак представил два письма — от 5 и 15 марта 2003 года. В первом письме были описаны шесть различных типов передвижных установок, имевшихся в Ираке, а второе письмо содержало более подробную информацию и сопровождало 39 фотографий и 4 видеопленки. Фотографии послужили справочной базой, позволившей сделать вывод о том, транспортные средства какого типа можно без большого труда переоборудовать в передвижную производственную установку. Кроме того, Ирак представил подробные сведения о двух предприятиях, занимавшихся производством и переоборудованием таких грузовиков, — государственной компании «Эль-Маджид» и государственном машиностроительном заводе «Эль-Фао». Изучение отчетности обеих указанных Ираком государственных компаний, а также других компаний, выявленных в ходе инспекций, могло позволить ЮНМОВИК проверить любые конкретные версии, выдвинутые правительствами, оказывавшими поддержку. Ни один из типов передвижных лабораторий, которые, согласно сообщениям средств массовой информации, появившимся в апреле/мае 2003 года, были обнаружены в Ираке, не соответствовал описанию передвижных установок, представленному Ираком ЮНМОВИК.

*Передвижные установки, обнаруженные в ходе инспекций*

109. В ходе плановых инспекций ЮНМОВИК обнаружила целый ряд передвижных установок на нескольких объектах. Общий тип и характеристики этих грузовиков соответствовали заявленным целям: например, передвижные лаборатории по проверке продуктов питания и грузовики-рефрижераторы. Это впоследствии подтвердилось результатами детального анализа проб, взятых внутри и снаружи этих грузовиков. Не было обнаружено никаких доказательств запрещенной деятельности и в рамках выборочных проверок грузовиков с закрытыми кузовами. Кроме того, была выявлена еще одна государственная компания, «Эль-Башейр», которая принимала участие в законной закупке передвижной медицинской лаборатории.



## **I. Информация о поставщиках, представленная Ираком**

110. Ираку было предписано заявлять об импорте предметов двойного назначения и представлять ЮНМОВИК подробные сведения об их источнике. Однако представленные Ираком в последнее время в рамках режима наблюдения полугодовые заявления, начиная с «накопившихся» за период с 1998 года заявлений, которые были представлены ЮНМОВИК в октябре 2002 года, указывают на тенденцию к сокрытию важной информации. Значимость утаиваемой информации варьировалась в зависимости от вида оружия. Можно утверждать, например, что объявленные партии импортированных товаров, относящихся к химической области, сыграли ли бы лишь очень незначительную роль в любой потенциальной программе создания химического оружия, поскольку они состояли преимущественно из клапанов и диафрагм, обладающих довольно низкой коррозионной стойкостью. Импорт биологического оборудования был несколько более значимым и включал: дюжину автоклавов, полдюжины центрифуг и несколько камер для работы с ламинарными потоками.

111. А вот импорт, связанный с ракетной областью, имел более существенное значение и мог значительно способствовать осуществлению любой ракетной программы. Одним из примеров является импорт 380 двигателей к ракете «Волга», которые Ирак планировал использовать в производстве «Ас-Самуд-2», ракетной системы, которую ЮНМОВИК впоследствии признала запрещенной, поскольку дальность ее действия превышала 150 километров. В своем заявлении от 7 декабря 2002 года Ирак сообщил, что он импортировал 131 такой двигатель, однако не представил никакой информации относительно их источника (поставщики, страны-экспортеры), пока инспекторы не обнаружили 231 такой двигатель на заводе по производству ракет «Ас-Самуд».

112. Одной из тенденций, особенно ярко проявившейся в ракетной области (но проявлявшейся также в меньшей степени и в биологической и химической областях), было использование термина «местный рынок» для обозначения источника некоторых очень сложных компонентов оборудования, включая дюжину очень мощных динамометрических элементов (используемых, например, для замера силы тяги ракетных двигателей) и ряд единиц оборудования, которые могут быть использованы при производстве самых современных ракетных двигателей. ЮНМОВИК в итоге поняла, что Ирак использовал термин «местный рынок» в тех случаях, когда иракская компания-импортер ввозила какой-либо товар, а затем продавала или передавала его государственному предприятию, что позволяет предположить, что Ирак пытался скрыть масштабы своего импорта и сохранить свою сеть, обеспечивающую импорт.

## **V. Деятельность по уничтожению\***

### **A. Ракеты «Ас-Самуд-2»**

113. В рамках накопившихся полугодовых заявлений, подлежащих представлению в рамках режима наблюдения, Ирак предоставил, в частности, информацию о своей ракетной программе «Ас-Самуд-2». Достигнутая в ходе ряда объявленных летных испытаний дальность превышала 150 километров, т.е. ус-

---

\* Описание того, что было уничтожено в 1991–1998 годах, см. в добавлении I.

тановленный Советом Безопасности предел. В феврале 2003 года ЮНМОВИК созвала международное совещание экспертов, по оценке которых эта ракета была способна превысить разрешенную дальность, тогда как оценку по ракете «Аль-Фатх» произвести было невозможно до получения дополнительной информации от Ирака. Впоследствии ЮНМОВИК информировала Ирак о том, что, согласно резолюции 687 (1991) Совета Безопасности, эта система является запрещенной и поэтому подлежит уничтожению. Исполнительный председатель довел это решение до сведения Ирака в письме от 21 февраля 2003 года (копия которого была также представлена членам Совета). Ирак согласился с этим решением, и уничтожение ракет и связанных с ними средств началось 1 марта 2003 года под наблюдением ЮНМОВИК. Деятельность по уничтожению продолжалась до 17 марта 2003 года. К этому времени требуемое уничтожение полностью завершено не было.

114. Уничтожение ракет и других основных компонентов происходило в месте дислокации технического батальона «Таджи» на территории военного лагеря «Таджи», расположенного примерно в 30 километрах к северу от Багдада. Ракеты «Ас-Самуд-2», боеголовки, пусковые установки, станции наведения и другие основные компоненты находившихся в производстве ракет подготавливались иракцами и ежедневно доставлялись на этот объект для уничтожения под наблюдением инспекторов ЮНМОВИК. Каждый компонент уничтожался путем смятия под гусеницами тяжелого бульдозера, а затем помещался в отрытые неподалеку ямы и заливался бетоном. Что касается пусковых установок, то уничтожались лишь стартовые столы и направляющие, специально предназначенные для «Ас-Самуд-2», а шасси не уничтожалось. Что касается станций наведения, то уничтожалось лишь программное обеспечение, имеющее отношение к «Ас-Самуд-2». Подробные сведения о предметах, предъявлявшихся каждый день к уничтожению, записывались инспекторами, включая серийные номера и любые метки и печати ЮНМОВИК, установленные ранее. Делались фотоснимки предметов до и после уничтожения, а также ям, в которые сбрасывались останки. Общее число ракет «Ас-Самуд-2» основано на заявлениях Ирака и соответствует документальным доказательствам, представленным Ираком, а также выводам инспекторов.

115. По состоянию на 17 марта 2003 года были уничтожены две трети ракет «Ас-Самуд-2», объявленных Ираком как развернутые, и одна треть связанных с ними систем обслуживания и средств поддержки. Ниже приводится сводная инвентарная ведомость ракет «Ас-Самуд-2» и связанных с ними технических средств по состоянию на 17 марта.

**Инвентарная ведомость заявленных ракет «Ас-Самуд-2»  
и связанных с ними технических средств**

<i>Средство</i>	<i>Подлежат уничтожению</i>	<i>Уничтожены 1–17 марта 2003 года</i>	<i>Осталось уничтожить</i>
Развернутые ракеты	75	50	25
Учебные ракеты	16	16	0
Ракеты на окончательном этапе сборки	6	6	0
Пристыкованные боеголовки	70	32	38
Учебные боеголовки	16	16	0
Боеголовки на окончательном этапе сборки	6	6	0
Боеголовки в процессе производства	20	20	0
Пусковые установки	9	3	6
Станции наведения	9	3	6
Двигатели	331	5	326

116. По указанию Комиссии производство «Ас-Самуд-2» было заморожено на всех объектах, об участии которых в этой программе было известно, и пока в «Эт-Таджи» осуществлялось уничтожение, группы инспекторов посещали эти объекты в целях проверки и уничтожения всего, что связано с ракетами, включая чертежи, производственное оборудование и готовые компоненты. Этот процесс был завершен в Эль-Вазарии, на заводе «Ас-Самуд» и на заводе «Аль-Фатх» к 18 марта 2003 года, но еще не начался в Эль-Хадимии, Эль-Кудисе и на заводе гидравлики «Эль-Федаа». Жидкого топлива к уничтожению не предъявлялось.

117. 8 марта 2003 года Ирак представил ЮНМОВИК для оценки концептуальный проект новой ракеты, которая должна была заменить «Ас-Самуд-2». Новая конструкция была аналогична конструкции «Ас-Самуд-2», однако включала в себя изменения, которые, по мнению Ирака, привели бы ее в соответствие со 150-км пределом дальности, установленным в резолюции 687 (1991) Совета Безопасности.

## **В. Литейные формы для изготовления твердотопливных зарядов**

118. В ходе инспекции, проведенной 7 января 2003 года на объекте «Эль-Мамун», инспекторы ЮНМОВИК обнаружили две крупные литейные формы для изготовления твердотопливных зарядов. Ирак заявил, что эти литейные формы были изначально приобретены для целей проекта «Бадр-2000». Это был запрещенный проект, и, хотя под наблюдением ЮНСКОМ обе литейные формы в 1991 году были уничтожены, Ираку затем удалось восстановить их для использования в его нынешних проектах создания твердотопливных ракетных систем. При этом Ирак уменьшил длину этих форм, однако международная группа экспертов, созданная ЮНМОВИК в феврале 2003 года, все же пришла к выводу о том, что они по-прежнему могут использоваться для производства ракетных двигателей для систем, способных превысить дальность в 150 км. ЮНМОВИК сообщила Ираку о том, что эти литейные формы по-прежнему считаются запрещенными и подлежат уничтожению. Уничтожение было произ-

ведено под наблюдением ЮНМОВИК в период с 1 по 6 марта 2003 года. При этом каждая из форм была разрезана на 16 частей, и их останки были сброшены в яму, которая затем была залита бетоном.

### **С. 155-мм артиллерийские снаряды, снаряженные ипритом**

119. Уничтожение боевого ОВ иприт, начавшееся в конце февраля, было завершено в марте 2003 года. Под наблюдением ЮНМОВИК Ирак уничтожил 155-мм артиллерийские снаряды и содержащийся в них иприт. Снаряды, обнаруженные в 1997 году, хранились в объявленном местоположении — на бывшем государственном предприятии «Эль-Мутанна». В общей сложности было 14 снарядов, содержавших примерно 49 литров отравляющего вещества, причем содержимое четырех из них было ранее изъято, а его образцы исследованы ЮНСКОМ. Отравляющее вещество было уничтожено с помощью химической реакции, а пустые снаряды путем подрыва. Анализ образцов содержимого снарядов показал, что иприт, произведенный более 15 лет назад, сохранил высокое качество: степень чистоты составляла 97 процентов.

120. Все образцы иприта, хранившиеся в химической лаборатории Комиссии, были также уничтожены за день до эвакуации ее персонала, и никаких количеств боевого ОВ в помещениях БЦПНКИ не осталось.

### **Д. Тиодииэтиленгликоль**

121. Небольшое количество тиодииэтиленгликоля (500 мл) было уничтожено под наблюдением ЮНМОВИК в январе 2003 года. Этот запрещенный прекурсор иприта был обнаружен группой по химическим инспекциям в комплексе «Эль-Басил Джадрийя» вместе с рядом других химикатов двойного назначения (также в лабораторных количествах). По словам иракских представителей на этом объекте, это химическое вещество осталось от предыдущего арендатора объекта — научно-исследовательского центра — и не использовалось компанией «Эль-Басил» ни в каких целях. Все обнаруженное количество этого химического вещества было уничтожено на месте путем проведения химической реакции и сжигания. В ходе последующей инспекционной деятельности никаких признаков проведения на объекте исследований, связанных с ипритом или его прекурсором, обнаружено не было.

### **Е. 122-мм химические боеголовки**

122. Инспекционная группа ЮНМОВИК обнаружила 12 незаявленных 122-мм химических боеголовок и двигателей на складе боеприпасов «Эль-Ухайдар» (11 из них были неснаряженными, а 1 заполнена водой). 20 января 2003 года Ирак уведомил Комиссию о том, что на складе боеприпасов в Эт-Таджи были найдены еще четыре боеголовки. В феврале 2003 года группа ЮНМОВИК обнаружила на том же складе еще две незаявленные 122-мм химические боеголовки (одна из шести боеголовок, обнаруженных на складе в Эт-Таджи, была заполнена жидкостью, которая впоследствии была идентифицирована как вода). В общей сложности ЮНМОВИК нанесла метки — для целей уничтожения — на 18 химических боеголовках.

## **Е. Химическое оборудование**

123. Представляя в октябре 2002 года накопившиеся полугодовые заявления, Ирак сообщил, что один элемент уничтоженного в 1997 году оборудования был вывезен им из зоны хранения на феноловый завод «Фаллуджа II». Он также сообщил, что еще пять единиц запрещенного оборудования с бывшего оружейного завода «Эль-Мутанна» были установлены на военном заводе «Эль-Ка-Каа». В своем заявлении от 7 декабря 2002 года Ирак сообщил еще об одном элементе уничтоженного оборудования (теплообменнике), который был установлен на заводе по производству хлора «Фаллуджа II». После технических обсуждений, состоявшихся 9 февраля 2003 года, Ирак представил ЮНМОВИК письмо с разъяснением характера использования элементов уничтоженного оборудования на заводе «Фаллуджа II» и сообщил о третьем элементе ранее уничтоженного оборудования, который был установлен на феноловом заводе (насос). ЮНМОВИК провела инспекции для проверки этих заявлений и прояснения этого вопроса. Она пришла к заключению о том, что Ирак должен уничтожить эти три единицы оборудования на заводе «Фаллуджа II» и пять единиц оборудования на заводе «Эль-Ка-Каа» под наблюдением ЮНМОВИК. Однако до эвакуации инспекторов уничтожение осуществлено не было.

## **Г. Уничтожение биологического материала**

124. Группа по биологическому оружию наблюдала и проверила уничтожение 244,6 кг заявленных питательных сред с истекшим сроком хранения. Группа по биологическому оружию наблюдала также и проверила уничтожение 40 изначально опечатанных пробирок с утратившими пригодность образцами токсинов, которые использовались для проверки и анализа продуктов питания. В обоих случаях просьба об уничтожении исходила от иракских властей.

## **VI. Вывод ЮНМОВИК из Ирака**

125. Вечером 16 марта 2003 года, после того как Соединенные Штаты рекомендовали Организации Объединенных Наций эвакуировать ее персонал из Ирака, ЮНМОВИК информировала БЦПНКИ о возможности эвакуации. Она поручила персоналу провести некоторые подготовительные мероприятия, принимая во внимание 8-часовую разницу во времени между Ираком и Нью-Йорком.

126. 17 марта 2003 года были проведены ограниченные по масштабам инспекции и запланированное собеседование, а сотрудники БЦПНКИ приступили к упаковке вспомогательного оборудования, уничтожению документов, извлечению содержимого из письменных столов и сейфов и отбору отчетов и аппаратуры, подлежащих вывозу. Вечером (по багдадскому времени) после заседания Совета Безопасности, на котором Генеральный секретарь информировал членов Совета о своем решении эвакуировать персонал и приостановить все операции Организации Объединенных Наций в Ираке, было отдано распоряжение об эвакуации. Эвакуацию планировалось провести воздушным путем (Багдад — Ларнака) на следующий день, 18 марта 2003 года.

127. Ночью была стерта вся информация, записанная на жестких магнитных дисках, и все сетевые накопители были отсоединены от защищенной местной сети для их последующего вывоза из Ирака. Был упакован ряд серверов, а также коммуникационное оборудование, в частности спутниковые телефоны и аппараты защищенной связи. Особо важная документация также была подготовлена к вывозу.

128. 18 марта 2003 года помещения БЦПНКИ, в том числе ангары на авиабазе «Эр-Рашид», где ранее хранились вертолеты Комиссии, были заперты и опечатаны. Все автотранспортные средства ЮНМОВИК были запаркованы на территории комплекса Организации Объединенных Наций возле гостиницы «Канал». Утром был завершен вывоз сотрудников ЮНМОВИК из Мосульского регионального отделения в Багдад, и все 111 сотрудников ЮНМОВИК и МАГАТЭ вместе с другими сотрудниками Организации Объединенных Наций были в очень организованном порядке эвакуированы в Ларнаку тремя рейсами. Одновременно с этим три вертолета Ми-8 со всеми экипажами совершили перелет в Сирийскую Арабскую Республику. Пять вертолетов «Белл-212» и их экипажи были выведены их компаниями 16 марта, также через Сирийскую Арабскую Республику. Иракские власти оказывали содействие в ходе вывода.

129. Сотрудники ЮНМОВИК находились в Ларнаке несколько дней, в течение которых были окончательно оформлены отчеты об инспекциях и рабочие документы и завершена инвентаризация. Было начато выполнение административных задач и подготовки к возвращению сотрудников, и к 29 марта 2003 года большая часть сотрудников вернулась на свои места.

#### **А. Положение с Кипрским полевым отделением**

130. Численность персонала в Кипрском полевом отделении была сокращена до трех международных сотрудников и пяти местных сотрудников; его финансовые счета в Ларнаке и Багдаде были закрыты. Персонал провел инвентаризацию оборудования, вывезенного из Ирака в ходе эвакуации. Кроме того, в Ларнаке хранятся несколько комплектов аппаратуры слежения, которые ЮНМОВИК намеревалась установить на иракских объектах для целей обеспечения наблюдения.

#### **В. Положение с Бахрейнским полевым отделением**

131. Хотя правительство Бахрейна продлило действие соглашения 1991 года об использовании ЮНМОВИК полевого отделения в Бахрейне для поддержки операций по проведению инспекций, ЮНМОВИК вела всю работу через Ларнаку (Кипр). До истечения 18 мая 2003 года срока действия нынешнего соглашения с правительством Бахрейна ЮНМОВИК получила от этого правительства подтверждение о том, что действие соглашения будет продлеваться на ежемесячной основе. Два местных сотрудника обеспечивают техническое обслуживание отделения.

## **VII. Другие вопросы**

### **A. Рассекречивание документа с «блоками вопросов»**

132. Как упоминалось в предыдущих ежеквартальных докладах, Комиссия занималась подготовкой внутреннего рабочего документа с блоками нерешенных вопросов разоружения в рамках предусмотренного пунктом 7 резолюции 1284 (1999) процесса с целью выявления основных остающихся задач в области разоружения, которые должен выполнить Ирак.

133. Первым этапом этого процесса была подготовка перечня всех нерешенных вопросов разоружения. При определении этих вопросов был использован ряд источников, таких, как доклад ЮНСКОМ (S/1999/94) и доклад Аморица (S/1999/356), отчеты ЮНСКОМ об инспекциях и различные заявления и документы Ирака, в том числе документы, обнаруженные на ферме «Хайдар». В отношении периода с момента создания ЮНМОВИК и до возобновления инспекций в ноябре 2002 года пришлось полагаться на такие источники, как воздушно-космическая съемка, опубликованные материалы, данные поставщиков и разведывательная информация. Впоследствии была учтена информация, представленная Ираком в его заявлении от 7 декабря 2002 года и в других документах, полученных от него до и после возобновления инспекций. Результаты этих инспекций и деятельность ЮНМОВИК по повторному определению исходных данных послужили еще одним важным источником информации.

134. Рабочий документ с блоками нерешенных вопросов разоружения был призван свести воедино уже идентифицированные отдельные нерешенные вопросы разоружения, с тем чтобы изучить их взаимосвязь и значение. Документ был представлен Коллегии уполномоченных в феврале 2003 года для комментариев и соответственно пересмотрен.

135. В ответ на просьбы нескольких членов Совета Безопасности документ был рассекречен и предан гласности 6 марта 2003 года.

### **B. Проект программы работы**

136. В пункте 7 своей резолюции 1284 (1999) Совет Безопасности поручил ЮНМОВИК разработать программу работы по выполнению ее мандата. Программа работа должна была быть представлена на утверждение Совету и содержать информацию о том, как Комиссия собиралась внедрять усиленную систему постоянного наблюдения и контроля, и включать список основных остающихся задач в области разоружения, которые должен выполнить Ирак.

137. Согласно положениям резолюции 1284 (1999) на подготовку проекта программы работы ЮНМОВИК давалось до 60 дней с момента начала ее работы. В ответ на просьбу нескольких членов Совета ЮНМОВИК согласилась представить проект программы работы досрочно. Перед представлением проекта программы работы Совету проект был разослан членам Коллегии уполномоченных для их комментариев и рекомендаций. С учетом комментариев Коллегии проект был пересмотрен и затем, 17 марта 2003 года, направлен в Совет Безопасности. Копия была также предоставлена Ираку. 19 марта 2003 года Председатель устно проинформировал членов Совета Безопасности о программе работы. В связи с началом 19 марта военных действий в Ираке и приостановлением инспекций ЮНМОВИК Совет не принял решения по

новлением инспекций ЮНМОВИК Совет не принял решения по проекту программы работы.

### **С. Кадры**

138. После приостановки деятельности в Ираке все инспекторы и вспомогательный персонал ЮНМОВИК, находившиеся в Ираке, были эвакуированы. По состоянию на конец мая 2003 года 90 из этих сотрудников остаются на контрактах ЮНМОВИК, истекающих в начале/середине июня 2003 года. Численность основного персонала ЮНМОВИК на должностях категории специалистов в Центральном учреждении составляет 76 человек (из 31 страны); 14 из них — женщины.

139. К сожалению, в марте 2003 года инспектор Цзянь Син Юй (Китай) скончался от полученных в результате дорожно-транспортного происшествия травм. Члены Комиссии выражают соболезнования семье г-на Юя.

### **Д. Обучение**

140. ЮНМОВИК провела две серии учебных занятий в марте и апреле 2003 года. Один междисциплинарный курс занятий по проведению инспекций и контролю за использованием производственного оборудования двойного назначения в биологической и химической областях был организован в Нью-Йорке 13–21 марта 2003 года; в нем приняли участие 13 человек из девяти стран. Второй курс занятий, посвященный вопросам контроля в целях предотвращения производства биологических агентов на гражданских объектах, был проведен в Бразилии 31 марта — 11 апреля; в нем приняли участие 10 человек из девяти стран. Комиссия признательна правительству Бразилии за поддержку работы ЮНМОВИК по организации подготовки персонала.

141. В июле 2000 года ЮНМОВИК начала учебную подготовку своих инспекторов для работы в Ираке, и с тех пор она организовала семь курсов базовой подготовки. Общая численность подготовленного с помощью этих курсов персонала достигла 380 человек. ЮНМОВИК организовала также 15 последующих учебных курсов для персонала, прошедшего курс базовой подготовки; более 250 человек прошли обучение на дополнительных курсах, посвященных главным образом развитию практических навыков инспекционной работы и повышению способности инспекторов обеспечивать контроль за материалами и оборудованием двойного назначения в Ираке. В течение всего этого процесса выяснялись мнения слушателей курсов и соответственно корректировались объем и содержание учебных курсов. Детальная информация о нынешнем составе инспекторов (354 человека из 55 стран) приводится в добавлении II.

### **Е. Экспорт/импорт**

142. За период с 1 марта 2003 года по 22 мая 2003 года ЮНМОВИК получила от Управления Программы по Ираку 1814 контрактов по программе «нефть в обмен на продовольствие». Контракты были рассмотрены и проанализированы



техническими экспертами с учетом критериев, содержащихся в обзорном списке товаров (см. S/2002/515) и изменениях к нему (см. резолюцию 1454 (2002)).

## **VIII. Готовность ЮНМОВИК**

143. По просьбе Председателя Совета Исполнительный председатель провел 22 апреля 2003 года брифинг для членов Совета по практическому вопросу, касающемуся того, как ЮНМОВИК следует сохранять готовность к возобновлению работы в Ираке, если Совет Безопасности примет такое решение. Эта информация более подробно излагается ниже.

144. 22 мая 2003 года Совет принял резолюцию 1483 (2003), в которой он вновь подтвердил важность ликвидации иракского оружия массового уничтожения и последующего подтверждения этого разоружения. Он также вновь подтвердил, что Ирак должен выполнить свои обязательства в области разоружения, и предложил Соединенному Королевству Великобритании и Северной Ирландии и Соединенным Штатам Америки регулярно информировать Совет об их деятельности в этом отношении и подчеркнул намерение Совета вновь рассмотреть мандаты ЮНМОВИК и МАГАТЭ.

### **A. Действие резолюции 1483 (2003)**

145. В момент, когда инспекции ЮНМОВИК в Ираке были приостановлены, основанием и руководством для их проведения служили прежде всего резолюции Совета Безопасности 687 (1991), 1284 (1999) и 1441 (2002). Очевидно, что исходные принципы, лежавшие в основе этих резолюций, существенно изменились в связи с оккупацией Ирака и что сами резолюции отчасти стали недействительными. Например, положение резолюции 1284, позволяющее Совету Безопасности приостановить действие санкций, явно устарело, поскольку Совет уже отменил санкции.

146. В качестве общего правила можно было бы считать, что там, где противоречия между двумя резолюциями Совета Безопасности устранить невозможно, более поздняя по срокам принятия резолюция имеет преимущественную силу и отменяет действие предшествующей. Однако в той мере, в какой принятые ранее резолюции можно привести в соответствие с более новой резолюцией, они остаются в силе и их действие сохраняется. Соответственно, из этого следует, что Совет сохраняет ЮНМОВИК в качестве вспомогательного органа до принятия какого-либо иного решения. Из этого также следует, что, хотя Ирак по-прежнему обязан разоружиться, Совет Безопасности рассчитывает на то, что Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии и Соединенные Штаты Америки будут регулярно информировать Совет об их деятельности. Отсюда косвенно вытекает, что их участие в процессе разоружения пользуется одобрением и поддержкой Совета. В резолюции 1483 (2003) ничего не сказано о постоянном наблюдении и контроле. Поскольку это было важной частью более ранних резолюций и не представляется несовместимым с новой резолюцией, разумно сделать вывод о том, что у Совета не было намерения отменять это положение.

## **В. Оборудование**

147. Что касается инспекционного и вспомогательного оборудования, то ЮНМОВИК в настоящее время лучше подготовлена к выполнению возложенной на нее миссии, чем тогда, когда инспекторы впервые прибыли в Ирак в ноябре 2002 года. Первоначальные сообщения о том, что помещения ЮНМОВИК в гостинице «Канал» были полностью разграблены, оказались ложными. Все 34 местных сотрудника ЮНМОВИК пережили войну. По своей собственной инициативе несколько из них сотрудничали с коалиционными силами в деле обеспечения охраны БЦПНКИ и сохранности его оборудования, а иногда даже сопровождали коалиционные силы, пытаясь найти угнанные автомобили Организации Объединенных Наций. Два автотранспортных средства были возвращены.

148. Местные сотрудники смогли сообщить, что от грабежей не пострадали 10 помещений на третьем этаже БЦПНКИ, включая химическую и биологическую лаборатории, комнаты связи и мастерские, комнату МАГАТЭ, медпункт и несколько административных помещений. Кроме того, пять из больших контейнеров с оборудованием на автостоянке не были вскрыты и мобильная химическая лаборатория оказалась неповрежденной.

149. Согласно инвентаризационным спискам, составленным инспекторами, оборудование в защищенных комнатах и контейнерах в БЦПНКИ включает приборы контроля химической обстановки, цифровые фото- и видеокамеры, приборы Глобальной системы определения местоположения (GPS), диктофоны и лабораторное оборудование для химического и биологического анализа, включая газовые хроматографы. Кроме того, в достаточном количестве имеются технические средства для восстановления в течение нескольких дней компьютерной сети, спутниковой связи и связи в диапазоне СВЧ, равно как и защитные комбинезоны и противогазы и другое защитное снаряжение, а также компьютеры, печатающие устройства и мониторы, необходимые для начала работы.

150. Хотя грабители, похоже, почти не тронули основное инспекционное оборудование, они угнали 62 принадлежащих ЮНМОВИК автомобиля, похитили несколько компьютеров, печатающих устройств и мониторов и вынесли большое количество мебели. Если будет принято решение о возобновлении работы ЮНМОВИК в Ираке, это общее оборудование можно будет получить на Базе материально-технического снабжения Организации Объединенных Наций в Бриндизи, Италия, и в короткий срок доставить в Ирак. Получить самолет можно будет довольно быстро; однако для получения вертолетов может потребоваться больше времени (как это было в 2002 году).

## **С. Кадры**

151. По состоянию на конец мая 2003 года ЮНМОВИК имеет в своем составе 70 инспекторов из списка, которые все еще находятся на контрактах, истекающих в начале/середине июня 2003 года. В настоящее время они находятся в отпуске и могут быть в любое время вызваны для продолжения инспекционной работы. После июня, если какого-либо рода деятельность будет возобновлена, ЮНМОВИК будет полагаться на этих и других инспекторов, включенных в

список, как это было сделано в ноябре 2002 года. Для их повторного задействования потребуется около четырех недель с момента принятия решения о возобновлении работы в Ираке.

152. В Нью-Йорке некоторые сотрудники отказались продлевать контракты в нынешних условиях, хотя на сегодняшний день большинство базирующихся в ее штаб-квартире сотрудников ЮНМОВИК остались на службе. Они завершают работу по анализу и оценке данных предыдущих инспекций.

153. Около 30 сотрудников в Нью-Йорке, главным образом из оперативного и аналитического отделов, могли бы составить костяк первых инспекционных групп, если Совет примет решение о возобновлении работы ЮНМОВИК в Ираке. Позднее их можно будет заменить сотрудниками, включенными в список. В течение двух недель после принятия решения о возобновлении работы они смогут приступить к выполнению необходимых обязанностей. Лаборатории для анализа химических и биологических проб можно будет подготовить для работы в течение такого же периода времени. Из примерно 90 автотранспортных средств, имевшихся в распоряжении инспекторов, только 16, похоже, будут пригодны к эксплуатации после определенного ремонта; нынешние контракты 33 местных сотрудников истекают в конце июня 2003 года.

154. Несмотря на потери БЦПНКИ, по-видимому, мог бы возобновить в ограниченных масштабах работу в течение двух недель после возвращения сотрудников. Таким образом, ЮНМОВИК будет готова возобновить работу в Ираке по заданию Совета.

155. Благодаря опыту, приобретенному на местах в том, что касается инспекционной работы, и созданной в связи с такими инспекциями инфраструктуре как в аналитической области, так и в области материально-технического обеспечения, ЮНМОВИК в настоящее время в состоянии сформировать группы инспекторов, обладающих опытом и самыми последними знаниями по большому числу объектов двойного назначения в Ираке и производственной базе этих объектов, включая материалы и оборудование, которые там находились до марта 2003 года. ЮНМОВИК ведет большую базу данных об объектах, материалах и оборудовании двойного назначения, подлежавших ранее инспекциям. Эта база данных и архивы в объеме более 1 миллиона страниц включают отчеты об инспекциях, записи собеседований, информацию поставщиков и документы и другие материалы из Ирака и продолжает обновляться.

156. В помещениях ЮНМОВИК в гостинице «Канал» в Багдаде есть возможности для лабораторного анализа при содействии имеющих хорошую репутацию метрологических лабораторий в шести странах по договоренности. ЮНМОВИК также обладает опытом работы с химическим и биологическим лабораторным оборудованием, которое может быть в разумные сроки доставлено практически в любую точку Ирака для проведения анализа. Оборудование по-прежнему имеется. ЮНМОВИК по-прежнему располагает инфраструктурой, материально-технической базой и оборудованием для проведения поиска, мероприятий по контролю, собеседований и миссий по наблюдению, причем большое число инспекторов обучены методам проведения инспекций и досмотров на объектах и способны распознавать оборудование и процессы двойного назначения. ЮНМОВИК сохраняет способность обеспечивать материально-техническую поддержку в среднем пяти-восьми инспекционными группами в день с возможностью посещения десяти объектов в день.

157. Персонал ЮНМОВИК, имеющий опыт работы в Ираке или в ее штаб-квартире, также располагает обширной информацией об иракцах, участвовавших в запрещенных программах, а также в заявленной разрешенной деятельности в университетах, научно-исследовательских институтах, промышленных и военных организациях.

158. Кроме того, ЮНМОВИК взаимодействовала со многими правительствами в области экспортного контроля, в частности в поисках практических решений таких вопросов, как идентификация материалов двойного назначения и нахождение надлежащего баланса между целями нераспространения и законной коммерческой деятельностью. Опыт, приобретенный ЮНМОВИК в этом отношении, будет бесценным, если будет принято решение сохранить механизм наблюдения за экспортом/импортом в отношении определенных видов экспорта в Ирак.

## IX. Коллегия уполномоченных

159. Коллегия уполномоченных провела свою тринадцатую очередную пленарную сессию в Центральном учреждении Организации Объединенных Наций 28 мая 2003 года. Как и ранее, помимо членов Коллегии в работе сессии приняли участие наблюдатели от МАГАТЭ и Организации по запрещению химического оружия.

160. В начале сессии Исполнительный председатель выступил с кратким заявлением, представив свой проект доклада Совету Безопасности и осветив различные вопросы, такие, как инспекция, проведенная в Ираке, и принятие недавно резолюции 1483 (2003) Совета Безопасности по Ираку.

161. Сотрудники ЮНМОВИК также выступили с заявлениями по различным аспектам инспекционной работы, охватывающим:

- a) обзор деятельности ЮНМОВИК после возобновления инспекций;
- b) уничтожение материалов в ракетной области;
- c) выявление, анализ и обезвреживание ЮНМОВИК боеприпасов;
- d) отбор химических и биологических проб и их анализ;
- e) программа дистанционно пилотируемых летательных аппаратов/беспилотных летательных аппаратов Ирака;
- f) передвижные установки Ирака.

Один из уполномоченных представил дополнительную информацию, касающуюся передвижных установок Ирака, в документе, озаглавленном «Иракские передвижные установки по производству биологических агентов».

162. Коллегия приветствовала вступительное заявление Исполнительного председателя и доклады, которые были сочтены полезными и информативными. Было выражено мнение о том, что было бы полезно составить — в качестве объективного материала — компендиум знаний и опыта, приобретенных ЮНМОВИК и ее предшественником за годы работы. В ходе обсуждения поднимались вопросы о воздействии резолюции 1483 (2003) на мандат ЮНМОВИК. Исполнительный председатель отметил, что, хотя некоторые из

указанных в мандате функций уже неактуальны, ЮНМОВИК продолжает оставаться вспомогательным органом Совета Безопасности до принятия Советом иного решения. Коллегия отметила опыт, приобретенный ЮНМОВИК и имеющийся в ее распоряжении, и полезность сохранения накопленных знаний в интересах нераспространения в будущем.

163. Коллегия рекомендовала Совету Безопасности при пересмотре мандата ЮНМОВИК и рассмотрении процесса последующего подтверждения разоружения Ирака, как это предусмотрено в резолюции 1483 (2003), учитывать опыт и знания ЮНМОВИК в деле инспекций и постоянного наблюдения.

164. Отмечая намерение Исполнительного председателя уйти со своего поста, Коллегия воздала должное д-ру Бликсу за руководство усилиями по созданию заслуживающего доверия и высокопрофессионального механизма инспекций и наблюдения в Ираке в соответствии с просьбой Совета Безопасности. Его преданность делу, профессионализм и независимость получили высокую оценку.

165. Было решено провести следующую сессию Коллегии 21 августа 2003 года в Нью-Йорке.

166. В соответствии с пунктом 5 резолюции 1284 (1999) с уполномоченными были проведены консультации по содержанию настоящего доклада.

#### *Примечания*

<sup>a</sup> Двенадцать предыдущих докладов Комиссии были опубликованы в качестве документов S/2000/516, S/2000/835, S/2000/1134, S/2001/177, S/2001/515, S/2001/833, S/2001/1126, S/2002/195, S/2002/606, S/2002/981, S/2002/1303 и S/2003/232.

## Добавление I

### Уничтожение, изъятие или обезвреживание запрещенных средств и материалов в Ираке, 1991–1998 годы<sup>a</sup>

#### A. Баллистические ракеты

##### 1. Уничтожение заявленных средств в 1991–1993 годах

1. Основная часть запрещенных ракетных средств и потенциала Ирака, оставшихся после войны в Заливе 1991 года, была уничтожена Ираком в одностороннем порядке без международного контроля. Кроме того, значительная часть иракской производственной базы, связанной с баллистическими ракетами, была уничтожена или серьезно повреждена во время войны в Заливе.

2. В 1991–1993 годах ЮНСКОМ проконтролировала уничтожение Ираком заявленных им запрещенных ракетных средств и материалов, оставшихся после войны в Заливе. Уничтоженные средства включали в себя (см. S/1999/94):

- 48 запрещенных ракет и 50 боеголовок;
- 20 тонн запрещенного ракетного горючего и 52 тонны окислителя;
- пять боевых подвижных пусковых установок, одну учебную подвижную пусковую обстановку, пусковое оборудование отечественного производства и две связанные с ними станции наведения, три пусковые установки опытного образца и 56 стационарных пусковых установок;
- примерно 80 единиц оборудования, необходимого для производства запрещенного твердого топлива, 11 соответствующих зданий и сырьевые материалы;
- примерно 75 компонентов, приобретенных для орудий калибра 350 мм и 1000 мм.

##### 2. Уничтожение дополнительных запрещенных средств, выявленных ЮНСКОМ после 1993 года

3. К началу 1995 года ЮНСКОМ были накоплены доказательства того, что не все запрещенные средства были заявлены Ираком и что он скрыл продолжавшееся применение оставшихся средств двойного назначения в рамках запрещенной деятельности. Хотя данные средства не представляли собой оружия как такового, они включали в себя шесть дополнительных блоков производственного оборудования, токарно-давилые станки, вакуумные печи, стенд для испытания турбонасосов и балансировочный станок. Несмотря на решительные протесты со стороны Ирака, было принято решение об уничтожении этих средств, которое было завершено в июле 1995 года. Тем не менее в ноябре 1995 года Ирак наконец признал, что уничтоженное оборудование было действительно специально приобретено и использовалось для осуществления запрещенной деятельности.

---

<sup>a</sup> Документ Комиссии по блокам вопросов, который был рассекречен 6 марта 2003 года и в котором рассматриваются некоторые до тех пор необнаруженные компоненты программ Ирака по созданию оружия массового уничтожения.

4. ЮНСКОМ выявила другие конкретные случаи осуществления Ираком в период после 1991 года деятельности, являвшейся нарушением соответствующих резолюций Совета Безопасности. Так, например, в 1995 году по пути в Ирак была перехвачена предназначавшаяся для Ирака партия запрещенных ракетных гироскопов (см. S/1996/848).

5. Все выявленные после 1993 года запрещенные средства представляли собой части оборудования для производства баллистических ракет и соответствующие ракетные компоненты, но не сами боевые ракеты.

## **В. Химическое оружие**

### **1. Уничтожение заявленных средств в 1991–1994 годах**

6. Что касается химического оружия, то значительная часть иракского производственного потенциала была уничтожена или разрушена в результате воздушных бомбардировок в 1991 году. Кроме того, существенное количество химического оружия и его компонентов, включая снаряды и боеприпасы и химические прекурсоры, было уничтожено Ираком в одностороннем порядке без международного контроля.

7. В 1991–1994 годах ЮНСКОМ проконтролировала уничтожение значительного количества заявленного Ираком оставшегося оружия, а также связанных с ним подсистем и компонентов, включая:

- 38 537 снаряженных и снарядов и боеприпасов;
- 690 тонн боевых химических агентов;
- более 3000 тонн химических прекурсоров;
- более 100 единиц оборудования для производства химического оружия.

### **2. Уничтожение дополнительных средств, выявленных ЮНСКОМ после 1994 года**

8. В 1996 году ЮНСКОМ обнаружила новые доказательства того, что в Ираке сохранялись оборудование для химического производства и анализа и химические прекурсоры, приобретенные для целей создания химического оружия. В 1995 году Комиссия исключила многие из этих средств из списка предметов, подлежащих уничтожению, исходя из ложных, как оказалось, заявлений Ирака относительно их использования в прошлом или предполагаемой цели их использования. В 1997 году ЮНСКОМ приняла решение об уничтожении нижеприведенных дополнительно выявленных средств и материалов и проконтролировала их уничтожение (см. S/1996/848):

- 325 единиц производственного оборудования (о наличии 120 из них Ирак заявил лишь в августе 1997 года);
- 125 единиц аналитического оборудования;
- 275 тонн химических прекурсоров.

9. Кроме того, ЮНСКОМ обнаружила, что в 1990 году Ирак вывез много аналитического оборудования из Кувейта для его использования в своей программе по производству химического оружия. В 1997 году по просьбе прави-

тельства Кувейта ЮНСКОМ вернула Кувейту 91 единицу аналитического оборудования, вывезенного из Университета Эль-Кувейта.

10. Помимо выявленных ракетных средств, были обнаружены также утаивавшиеся мощности химического производства, но не само оружие, если не считать десятка снаряженных ипритом артиллерийских снарядов, найденных в 1996–1997 годах на одном из бывших складов. Однако следует отметить, что в 1997 году было выявлено и уничтожено больше единиц оборудования для производства химического оружия, чем в период с 1991 по 1994 год (325 и, соответственно, 100 единиц оборудования).

## **С. Биологическое оружие**

### **1. Период 1991–1995 годов**

11. В 1991–1994 годах Ирак неизменно отрицал, что он осуществлял программу создания наступательного биологического оружия. Поэтому Ираком не были заявлены и под контролем ЮНСКОМ не были уничтожены никакое биологическое оружие, никакие его компоненты и производственные мощности. В июле 1995 года Ирак наконец признался, что занимался программой создания наступательного биологического оружия. Однако он по-прежнему отрицал наличие у него такого оружия. Факт наличия такого оружия и более широкие масштабы этой программы были раскрыты лишь в августе 1995 года после того, как из Ирака бежал генерал-лейтенант Хусейн Камель. Тем не менее Ирак продолжал утверждать, что все произведенные биологические боеприпасы и боевые биологические агенты, а также соответствующая документация были уничтожены в одностороннем порядке в 1991 году.

### **2. Уничтожение оборудования и материалов после 1995 года**

12. В 1996 году под контролем ЮНСКОМ Ирак уничтожил объект «Эль-Хакам», включая здания, оборудование и материалы. Кроме того, на объект «Эль-Хакам» было свезено и там же уничтожено оборудование из «Эль-Маналья» и «Эс-Сафы» — двух других объектов, которые использовались для осуществления запрещенной программы. На объекте «Эль-Маналь» была отключена система вытяжки, обслуживавшая зоны повышенной опасности. Были также уничтожены питательные среды, приобретенные Ираком для целей запрещенной деятельности (см. S/1997/774).



## Добавление II

Резервный список квалифицированных инспекторов  
по состоянию на май 2003 года

<i>Страна</i>	<i>Инспекторы в Центральных учреждениях<sup>a</sup></i>	<i>Инспекторы на местах<sup>b</sup></i>	<i>Итого</i>
Алжир		4	4
Аргентина	1	13	14
Австралия	2	21	23
Австрия	2	11	13
Бангладеш		7	7
Беларусь		3	3
Бельгия		3	3
Бразилия	1	3	4
Болгария		1	1
Буркина-Фасо		1	1
Камбоджа		1	1
Канада		4	4
Чили	1	3	4
Китай	3	9	12
Греция	1		1
Хорватия		2	2
Дания		1	1
Эфиопия		7	7
Финляндия	1	9	10
Франция	5	30	35
Германия		10	10
Венгрия		5	5
Ирландия		2	2
Италия		4	4
Япония	2	1	3
Иордания		6	6
Кения		1	1
Ливан		1	1
Мексика		2	2

<i>Страна</i>	<i>Инспекторы в Центральных учреждениях<sup>a</sup></i>	<i>Инспекторы на местах<sup>b</sup></i>	<i>Итого</i>
Марокко		1	1
Непал		3	3
Нидерланды	1		1
Новая Зеландия		1	1
Нигерия		2	2
Норвегия		5	5
Перу		3	3
Польша	2	4	6
Катар		1	1
Республика Корея		9	9
Республика Молдова		1	1
Румыния	2	12	14
Российская Федерация	3	20	23
Сербия и Черногория		1	1
Словакия	1	7	8
Испания		1	1
Швеция	1	5	6
Швейцария		2	2
Таиланд		5	5
Тунис		1	1
Турция		4	4
Соединенное Королевство	3	11	14
Украина	1	6	7
Соединенные Штаты	7	39	46
Замбия		4	4
Зимбабве		1	1
<b>Всего (55 стран)</b>	<b>40</b>	<b>314</b>	<b>354</b>

<sup>a</sup> Двадцать восемь инспекторов работали в Ираке.

<sup>b</sup> Сто шесть инспекторов работали в Ираке в составе ЮНМОВИК.