

**ГРУППА ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ЭКСПЕРТОВ
ГОСУДАРСТВ - УЧАСТНИКОВ КОНВЕНЦИИ
О ЗАПРЕЩЕНИИ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИИ ПРИМЕНЕНИЯ
КОНКРЕТНЫХ ВИДОВ ОБЫЧНОГО ОРУЖИЯ,
КОТОРЫЕ МОГУТ СЧИТАТЬСЯ НАНОСЯЩИМИ
ЧРЕЗМЕРНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ ИМЕЮЩИМИ
НЕИЗБИРАТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ**

CCW/GGE/VIII/WG.2/WP.4

2 July 2004

RUSSIAN

Original: ENGLISH

Восьмая сессия

Женева, 5-16 июля 2004 года

Пункт 8 повестки дня

Рабочая группа по непротивопехотным минам

**Нынешний статус обнаруживаемости непротивопехотных мин,
имеющихся в настоящее время в наличии у государств-участников
Конвенции по конкретным видам обычного оружия**

Подготовлено Женевским международным центром по гуманитарному
разминированию (ЖМЦГР) по просьбе Координатора
по непротивопехотным минам

Введение

1. Ряд государств-участников Конвенции по конкретным видам оружия (КОО) стали соавторами предложения о дальнейших ограничениях на применение непротивопехотных мин (НППМ). Часть этого предложения включает параметры обнаруживаемости НППМ; НППМ должны инкорпорировать тот или иной материал или устройство, которые позволяют обнаружить мины с помощью общедоступного технического оборудования для минного обнаружения и обеспечивают ответный сигнал, эквивалентный сигналу от 8 или более граммов железа в виде сплошной концентрированной массы
2. Чтобы помочь в развитии понимания о последствиях этого предложения, ЖМЦГР было предложено исследовать статус обнаруживаемости нынешних НППМ.

Нынешний статус обнаруживаемости НППМ

3. Чтобы составить последующие таблицы, ЖМЦГР привлек своих собственных внутренних технических экспертов, а также внешних консультантов. В качестве критериев для включения НППМ было принято, что местом производства должно быть государство – участник КОО, подписавшие же стороны не были включены. Перечислены только НППМ, производимые государствами – участниками КОО, но не включены мины,

имеющиеся в арсеналах государств-участников, но приобретенные ими у других производителей.

4. Типы НППМ включают: противовертолетные, осколочные для поражения материальной части, противодесантные (речь идет о мелководных минах, используемых на десантных участках и речных переправах для поражения военно-транспортных средств, таких как боевые бронированные машины), противотанковые фугасные, противотанковые кумулятивные, противотранспортные осколочные направленного действия, осколочные направленного действия (нередко упоминаются под их генерическим наименованием "Клеймор" – эти мины были включены потому, что они обладают достаточной мощностью, чтобы создавать опасность для транспортных средств, и подпадают под определение НППМ) и внедорожные мины.

5. Имеется шесть таблиц. Таблица 1 приводит статистические выкладки по всем государствам-участникам. Последующие пять таблиц приводят статистические выкладки НППМ по региональным зонам: Африка, Америки, Азия и Тихий океан, Европа, Ближний Восток и Южная Азия.

6. Каждая таблица приводит следующую информацию:

- a) Количество типов мин.
- b) Конструкции мин: АНМ (противовертолетная мина), AMF (осколочная для поражения материальной части), противодесантная (речь идет о мелководных минах, используемых на десантных участках и на речных переправах для поражения военно-транспортных средств, таких как боевые бронированные машины), АТВ (противотанковые фугасные), АТСС (противотанковые кумулятивные), AVDF (противотранспортные осколочные направленного действия), DF (осколочные направленного действия упоминаются и по их генерическому наименованию "Клеймор"), ORM (внедорожные мины).
- c) Обнаруживаемость с указанием количества и процентного соотношения в разбивке: да (НППМ соответствует предложению относительно 8 граммов железа), нет (НППМ не соответствует предложению относительно 8 граммов железа).
- d) Статус наличности: да (НППМ, как известно, состоит на вооружении), Неопределенен (НППМ может состоять на вооружении, но подтвердить или опровергнуть это не было возможности). Включены только НППМ, которые могли бы быть использованы в будущем, не включены старые конструкции, которые сейчас наличествуют в минных полях, но которые не имеют перспектив для будущего использования.

е) Примечания (разъяснение статистики).

Таблица 1 - Все государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличия (2)	
		Да (1)	Нет	Да	Неопределен
173	АНМ, АМФ, противодесантная, АТВ, АТРС, АВДФ, ДФ, ОРМ	122 (70,52%)	51 (29,50%)	104 (60,00%)	67 (38,70%)

Примечания:

(1) Из этих 122, обнаруживаемость двух из мин неопределенна, а другие восемь могут быть обнаружены в зависимости от: типа взрывателя; оснащенности обнаружительным кольцом; или, в двух случаях, - завершения текущей модернизации.

(2) В общей сложности категории "да" и "неопределен" насчитывают 171, еще же две мины в настоящее время находятся на стадии прототипа.

НППМ, производимые государствами – участниками КОО, по географическому региону

Таблица 2 - африканские государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличия	
		Да	Нет	Да	Неопределен
2	АТВ, ДФ	1 (50%)	1 (50%)	1 (50%)	1 (50%)

Таблица 3 - американские государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличия	
		Да (1)	Нет (2)	Да	Неопределен
19	АТВ, АТРС, ДФ	14 (73.7%)	5 (26.3%)	11 (58%)	8 (42%)

Примечания:

(1) Одна НППМ имеет в наличии обнаружительное кольцо. Одна НППМ может отличаться повышенной обнаруживаемостью инициатора.

(2) Это количество уменьшится на единицу после декабря 2004 года, когда одно государство-участник завершит снятие с вооружения мины АТВ, которая с трудом поддается обнаружению.

Таблица 4 - азиатские и тихоокеанские государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличности	
		Да	Нет	Да	Неопределенен
13	АТВ, АТSC, DF	10 (77%)	3 (23%)	11 (84.6%)	2 (15.4%)

Таблица 5 - европейские государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличности (2)	
		Да (1)	Нет	Да	Неопределенен
132	АНМ, АМF, противодесантная, АТВ, АТSC, АVDF, DF, ORM	92 (70%)	40 (30%)	75 (57%)	54 (41%)

Примечания:

- (1) Обнаруживаемость четырех из этих мин зависит от типа взрывателя.
- (2) Две НППМ пока еще находятся на стадии прототипа.

Таблица 6 - ближневосточные и южноазиатские государства – участники КОО

Количество типов мин	Конструкции мин	Обнаруживаемость		Статус наличности	
		Да (1)	Нет	Да	Неопределенен
7	АТВ, АТSC, DF	5 (71.5%)	2 (28.5%)	6 (86%)	1 (14%)

Примечания:

- (1) Две из НППМ модернизируются, чтобы соблюсти стандарт обнаружения.

Комментарии

7. Из типов мин, обнаруживаемы все противотанковые кумулятивные, противовертолетные и внедорожные мины. Эти НППМ обычно имеют самые современные конструкции.
8. Из девятнадцати набрасываемых мин, необнаруживаемы лишь две системы, и обе эти мины перестали производиться несколько лет назад.
9. Все из необнаруживаемых мин относились к категории противотанковых фугасных. Эти мины основаны на более старой взрывной технологии, а также наименее действенны против современных боевых бронированных машин.
10. Если оценивать обнаруживаемость заведомо наличных мин, то по этому предложению могут быть обнаружены 87,38% наличествующих НППМ.
11. Из тринадцати мин, которые, как известно, имеются в наличии, но которые не поддаются обнаружению, в качестве метода установки выступает ручная закладка плюс возможность закладки механическим способом (в семи случаях) и/или вертолетная доставка (два случая). В результате, в зависимости от используемой системы установки, вовсе не обязательно окажется технически трудным делом модификация этих мин с целью соблюдения предложение относительно обнаруживаемости.
