

**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/II/WP.16

17 July 2002

RUSSIAN

Original: ENGLISH

Вторая сессия

Женева, 15-26 июля 2002 года

**Документ для размышлений по вопросу о чувствительных взрывателях
наземных непротивопехотных мин**

(Представлен Румынией)

1. Общие соображения

Исторически создание и широкое применение наземных мин тесно связано с началом и развитием процесса моторизации и механизации сухопутных войск в связи с растущей необходимостью повышения мобильности войск сообразно современным военным доктринам.

Военные всегда ценили наземные мины за то, что они являются самым эффективным с точки зрения затрат средством ограничения мобильности сил противника, а также служат фактором укрепления боевых возможностей собственных оборонительных позиций на поле боя.

Ввиду имеющихся больших количеств наземных мин и связанных с ними сравнительно небольших материально-технических затрат они накапливаются и широко применяются сторонами как в международных, так и во внутренних вооруженных конфликтах. Их главный недостаток состоит в том, что их действие носит неизбирательный характер и что они остаются в боевом положении в течение длительного времени после их установки, создавая тем самым угрозу жизни и социально-экономическому благополучию большого числа некомбатантов.

В настоящее время общепризнан тот факт, что распространение противопехотных мин является источником человеческих страданий и во все большей степени затрудняет процесс постконфликтной реконструкции и восстановления общин и населенных пунктов. Международное сообщество предприняло шаги по искоренению того зла, которым

являются противопехотные мины: в рамках измененного Протокола II и Оттавской конвенции оно установило режимы, соответственно ограничивающие применение и запрещающие эту категорию оружия.

В последнее десятилетие наблюдается значительный рост числа локальных вооруженных конфликтов, особенно внутренних конфликтов. Как правило, эти конфликты являются ограниченными в территориальном отношении и характеризуются как "*вялотекущие вооруженные конфликты*". Однако многие исследования, посвященные последним внутренним вооруженным конфликтам, свидетельствуют о том, что воюющие стороны все чаще применяют системы тяжелых наступательных вооружений, таких, как бронемашин и тяжелые самоходные орудия, а также самые разные типы наземных непехотных мин.

Это указывает на расширение доступа негосударственных формирований к этой категории оружия - как в количественном, так и в качественном отношении, - что не может не иметь потенциальных негативных последствий, которые уже возникли и признаны в контексте гуманитарного аспекта проблемы противопехотных мин.

Хотя, как представляется, большинство типов наземных непехотных мин, применяемых в современных вооруженных конфликтах, пока не являются технически совершенными, они, как правило, имеют неизбирательное действие, обладают большой энергией взрыва и с трудом поддаются обнаружению с помощью обычных, распространенных средств.

Ввиду отсутствия всеобъемлющей информации о типах наземных непехотных мин, накопленных или применяемых сторонами в современных внутренних вооруженных конфликтах, будет также справедливо предположить, что значительное их число весьма устарело. Как следствие, они могут быть оснащены чувствительными взрывателями, срабатывающими при значительно меньшем воздействии, чем то, которое обычно предусматривалось для изначальных объектов поражения. Не следует также исключать возможность внесения конструктивных изменений с целью повысить чувствительность взрывателя при установке мины.

Такая набирающая силу тенденция, особенно применение противотранспортных/броневой мин формированиями, не входящими в состав законных и признанных вооруженных сил, подконтрольных государству, свидетельствует о растущей потенциальной угрозе перерастания проблемы наземных непехотных мин в гуманитарную проблему, схожую по своим масштабам с проблемой, которую создают противопехотные мины.

Вероятность расширения применения наземных непротивопехотных мин во внутренних вооруженных конфликтах обуславливает необходимость повышения гуманитарных стандартов в отношении тех категорий обычного оружия неизбирательного действия, применение которых в недостаточной степени регулируется международным сообществом и существующими нормами международного гуманитарного права.

Принятое недавно решение о распространении действия Конвенции об обычном оружии на вооруженные конфликты, не являющиеся международными конфликтами, обеспечивает надлежащие рамки для решения международным сообществом гуманитарных проблем, создаваемых наземными непротивопехотными минами.

2. Гуманитарные проблемы

Применение наземных непротивопехотных мин не запрещается существующими нормами международного права, поскольку такие мины признаны международным сообществом в качестве оборонительного оружия.

Военные достоинства наземных непротивопехотных мин описаны в предыдущем разделе. Однако при применении таких мин весьма велик риск потенциального бесконтрольного "загрязнения" района вооруженного конфликта, особенно внутреннего вооруженного конфликта, и тем самым ограничения мобильности некомбатантов, нарушения функционирования дорожной сети и причинения ущерба столь необходимым транспортным средствам, предоставляемым миротворческими силами и гуманитарными организациями.

Помимо проблемы, касающейся возможности обнаружения наземных непротивопехотных мин, существует также проблема, заключающаяся в том, что оснащенные чувствительными взрывателями мины, не разорвавшиеся для поражения военной цели, могут быть случайно приведены в действие находящимися поблизости людьми и транспортными средствами.

Оснащенные чувствительными взрывателями наземные непротивопехотные мины, установленные на неотмеченных минных полях вместе с противопехотными минами, могут осложнить проведение операций по разминированию, создав угрозу жизни людей и, возможно, повреждения механизированных средств разминирования.

Таким образом, судя по накопленному опыту, существует достаточно причин, для того чтобы приступить к решению проблемы наземных непротивопехотных мин,

оснащенных чувствительными взрывателями, и начать обсуждение с целью определить надлежащие технические стандарты для взрывателей, устанавливаемых на оружии этой категории, и тем самым придать этому оружию более избирательное действие.

3. Технический подход

Взрыватель является самым важным конституционным компонентом наземной мины, поскольку он предназначен для приведения в действие разрывного заряда при внешнем воздействии (как правило, при нажиме, а также при другом физическом воздействии, таком, как вибрация или изменение магнитного поля).

Поскольку к взрывателям предъявляются многочисленные и нередко противоречащие друг другу технические требования, при их создании найдено большое число самых разных технических/технологических решений, начиная от весьма простых устройств и кончая сложнейшими системами комбинированных взрывателей.

И без того непростой технический подход может быть осложнен различиями в военных доктринах в области классификации наземных непротивопехотных мин. Одни доктрины отрицают концепцию противотранспортных мин, признавая лишь противотанковые/бронепробивные мины, в то время как другие выделяют противотранспортные мины в самостоятельную категорию.

Однако, если оставить в стороне различия в военных доктринах, следует отметить, что взрыватель остается ключевым элементом наземной мины и что его чувствительность к внешнему воздействию является основной функциональной характеристикой, от которой зависит достижение той цели, ради которой создана мина.

Таким образом, формула "степень внешнего воздействия - приведение в действие взрывателя", как представляется, имеет важнейшее значение для технического подхода к обсуждению вопроса о взрывателях, устанавливаемых на наземных непротивопехотных минах, в целях, с одной стороны, сведения к минимуму остроты гуманитарных проблем, а с другой - обеспечения выполнения только конкретных правомерных военных задач.

4. Вопросы, которые могли бы обсудить военные эксперты

Обсуждение должно быть направлено на изучение следующих возможных подходов:

- определение возможных технических стандартов для повышения "избирательного действия" взрывателей, которыми оснащаются наземные непротивопехотные мины;
- определение возможных технических стандартов для обеспечения возможности деактивации/нейтрализации взрывателей, которыми оснащаются наземные непротивопехотные мины;
- определение тех используемых в настоящее время технических решений для приведения в действие наземных непротивопехотных мин, которые, по опыту, известны как не обеспечивающие "избирательное действие" и которые могут обуславливать взрыв мины в результате непреднамеренных действий находящихся поблизости людей;
- определение возможных технологических решений для предотвращения совершения таких несанкционированных действий военнослужащими в районе боевых операций, которые направлены на повышение чувствительности взрывателей наземных непротивопехотных мин.
