



Опасные склады: растущая гуманитарная проблема, которую представляют собой стареющие и плохо обслуживаемые места хранения боеприпасов

Докладная записка, подготовленная Бюро военно-политических дел
Государственного департамента США , Лето 2010 года

Гуманитарный контекст

Граждане США и представляющее их демократическое правительство хотят, чтобы люди всей Земли могли жить в условиях безопасности, мира и процветания. С этой целью правительство США финансирует крупнейшую в мире Программу уничтожения обычных видов вооружения. С 1993 года в рамках этой программы было инвестировано свыше 1,7 млрд. долларов для финансирования уничтожения обычных видов вооружения во всем мире, включая разминирование и уничтожение мин и взрывоопасных отходов войны почти в 50 странах, а также уничтожение избыточных и стареющих боеприпасов на военных складах разных стран. США полагают, что оказание помощи другим странам в безопасном уничтожении избыточного и изнашивающегося оружия и боеприпасов уменьшает вероятность того, что эти материалы попадут в руки преступников, террористов и лиц, занимающихся незаконной торговлей оружием, и будут использованы для стимулирования преступности и вооруженных конфликтов. Кроме того, надлежащая ликвидация этих устаревших и плохо охраняемых боеприпасов приведет к уменьшению числа случайных взрывов боевых запасов, которые могут причинить вред невинным людям, живущим вблизи военных складов.

Приверженность США оказанию помощи другим странам в уничтожении потенциально опасного оружия и боеприпасов реальна и подтверждается произведенными на сегодняшний день расходами и предпринятыми действиями. Многие другие правительства и ответственные неправительственные организации разделяют обеспокоенность США. Отдел по изъятию и уничтожению вооружений Бюро военно-политических дел Государственного департамента США (www.state.gov/t/pm/wra) тесно сотрудничает с правительствами других стран, международными и неправительственными организациями, чтобы повсюду защищать жизнь граждан от потенциально опасных видов вооружения и боеприпасов. Но главное то, что правительство и граждане США солидарны с мировым сообществом в его стремлении к всеобщему миру и безопасности.



Болгария: Сотрудник полиции несет охрану после взрывов на складе боеприпасов недалеко от болгарской столицы Софии в четверг, 3 июля 2008 года. Серия мощных взрывов на складе боеприпасов вблизи Софии привела к повреждению ряда зданий и вызвала необходимость закрыть главный аэропорт страны. Взрывы произошли возле села Челопечене в 6.30 утра и были слышны в столице. [© AP Image]

Новая угроза после холодной войны

29 апреля 2009 года в результате серии взрывов в Мбагала, районе столицы Танзании Дар-эс-Салама, погибло 26 человек, несколько сот ранено и было разрушено около 7000 домов. Как показывают эта и другие частые аварии, плохо обслуживаемые, неправильно хранимые или недостаточно хорошо охраняемые обычные виды вооружения и боеприпасы представляют такую же серьезную гуманитарную проблему, как и хорошо известная угроза мин и других взрывоопасных отходов войны, неликвидированных после прежних конфликтов.

Начиная с 90-х годов, растет количество разрушительных взрывов на складах вооружения по всему миру. Частота таких аварий увеличивается по мере того, как городское население расселяется от городских центров в места, часто находящиеся вблизи ранее изолированных хранилищ. Отдел по изъятию и уничтожению вооружений и Агентство по сокращению военной угрозы при МО США по-прежнему стремятся оказать помощь в противостоянии этой опасности.

С 2001 года США установили партнерские отношения более чем с 30 странами с целью содействовать безопасной ликвидации избыточного и стареющего оружия и боеприпасов, включая 1,4 млн. единиц стрелкового оружия и легких вооружений, более 80 000 тонн боеприпасов и почти 32 000 переносных зенитных ракетных комплексов (ПЗРК). Кроме того, эксперты США вместе с иностранными партнерами работают над усовершенствованием методов управления запасами. При необходимости ВПБ/ОИУВ развертывает также силы быстрого реагирования, чтобы помочь странам-партнерам уменьшить риски, связанные с потенциально опасными складами, и, кроме того, проводит операции по безопасному изъятию и уничтожению материалов после аварий на этих объектах.

Частота таких аварий увеличивается по мере того, как городское население расселяется от городских центров в места, часто находящиеся вблизи ранее изолированных складов. По данным экспертов, с 1995 года произошло 218 известных аварий, связанных с такими опасными складами, в результате чего погибло более 4700 человек и 5700 человек получили ранения. Без всеобщего

понимания и решения проблемы дальнейшее изнашивание боеприпасов будет сопровождаться новыми трагедиями. Гуманитарное воздействие, оказываемое такими «опасными складами», широко распространено и усиливается со временем, как видно из представленной ниже хронологии событий. Далее приведено несколько примеров подобных аварий.

Хронология событий: примеры крупных аварий на складах боеприпасов

2009 год

13 ноября, Россия. Детонация во время операций по ликвидации боеприпасов вызвала серию взрывов на складе боеприпасов на окраине Ульяновска, расположенного приблизительно в 900 км к юго-востоку от Москвы, где, по поступившим сведениям, хранились артиллерийские боеприпасы и торпеды. Взрывы, которые продолжались несколько часов, вынудили также эвакуировать более 3000 местных жителей. Сведения о количестве пострадавших разноречивы, но по меньшей мере двое военных пожарных погибли, и неопределенное количество людей получили ранения в результате этой аварии. Еще 8 российских специалистов по обезвреживанию неразорвавшихся бомб погибли и двое получили ранения вследствие нового взрыва на складе, произошедшего в ходе операций по ликвидации последствий аварии. Президент России Дмитрий Медведев потребовал увольнения нескольких высокопоставленных официальных лиц военного ведомства в связи с «преступной небрежностью».

8 июня, Казахстан. В результате серии ночных взрывов на складе советской эпохи на окраине Алматы погиб один военнослужащий, и пришлось эвакуировать несколько десятков человек. Взрывы, которые продолжались и на следующий день, охватили крупные запасы артиллерийских снарядов, а также боеприпасы для крупнокалиберных пулеметов.

29 апреля, Танзания. 29 апреля, Танзания. Крупный взрыв ракет, артиллерийских снарядов и мин прогремел на складе боеприпасов в Мбагале, расположенном приблизительно в 14 км от центра Дар-эс-Салама. За первым взрывом последовал ряд дополнительных, что привело к гибели 26 человек, ранению более 300 человек, разрушению почти 7000 домов и вызвало массовую эвакуацию из жилых кварталов вблизи склада.

2008 год

10 июля, Узбекистан. Согласно официальным сообщениям, в результате взрыва на военном складе в Кагане, к юго-востоку от Бухары, погибло по меньшей мере три человека и 21 человек получил ранения.

3 июля, Болгария. Серия взрывов на складе боеприпасов в Челопечене в столице Софии вызвала необходимость эвакуации местных жителей в радиусе 6 км. Несколько тонн боеприпасов и взрывчатых веществ сдетонировало сразу же. Еще несколько тонн материалов было повреждено в результате пожара,



На фотоснимке склад боеприпасов в Гердеке [предоставлено Ричардом Кидом, бывшим директором ВПБ/ОИУВ]

создавшего дополнительные опасности для населения прилегающих районов. США немедленно предложили помощь по обезвреживанию этого взрывоопасного объекта, которую Болгария приняла.

15 марта, Албания. Во время серии мощных взрывов на албанском военном складе боеприпасов в селе Гердек к северо-западу от столицы Тираны погибли 27 человек и получили ранения более 300. Взрывы нанесли серьезные повреждения 400 домам и другим гражданским сооружениям в радиусе 2,5 км и вызвали необходимость эвакуации 4000 местных жителей. Способствующими факторами стали старые, нестабильные боеприпасы и, согласно имеющимся сведениям, неправильное хранение и небезопасное обращение с боеприпасами на складе, служившем в качестве объекта по уничтожению боеприпасов. Посольство США, Государственный департамент и Министерство обороны США немедленно оказали содействие. В дальнейшем Отдел по изъятию и уничтожению вооружений выделил 2 млн. долларов, чтобы помочь албанским органам власти тщательно и безопасно ликвидировать особо опасные нераззорвавшиеся боеприпасы, разбросанные в пределах объекта и окружающих территорий.

2007 год

29 декабря, Колумбия. Серия взрывов на армейской базе в Меделлине привела к гибели двух и ранению семи человек и вызвала бегство гражданского населения прилегающих районов. Согласно сообщениям, первый взрыв был вызван гранатой, сдетонировавшей в районе хранения оружия.

Ноябрь, Мозамбик. Три человека в Бейре были убиты осколком обнаруженного ими нераззорвавшегося снаряда, выброшенного при взрыве склада в 2002 году.

26 июля, Сирия. При взрыве на складе боеприпасов на военном комплексе, расположенном приблизительно в 10 км к северу от Алеппо, погибло 15 и было ранено 50 военнослужащих.

17 июня, Демократическая Республика Конго. Склад боеприпасов конголезской армии вблизи г. Мбандака в Экваториальной провинции был уничтожен взрывом, в результате чего погибло трое и было ранено 52 человека.

7 апреля, Судан. Международный аэропорт в Хартуме был временно закрыт из-за взрыва на расположенном поблизости складе боеприпасов. К счастью, пострадавших, согласно поступившей информации, не было.

22 марта, Мозамбик. В результате взрыва на малхазинском складе вооружений в густонаселенной местности в радиусе 10 км от центра столицы, Мапуту, погибло более ста человек и было ранено 500 человек. Неразорвавшиеся боеприпасы продолжали приводить к ранениям людей в течение нескольких последующих дней. В качестве причины были названы жаркая погода и халатность. На складе, построенном в 1984 году специалистами из Советского Союза, хранилось устаревшее оружие и боеприпасы советской эпохи. Ранее на нем произошел взрыв в январе, когда было ранено три человека.

2006 год

19 октября, Сербия. В результате взрыва склада боеприпасов было ранено около 20 человек в соседнем городе Парачин, и также близлежащих селах Чуприя и Ягодина. Помощь была оказана Великобританией и Программой развития ООН (ПРООН).

23 марта, Афганистан. Пожар в районе хранения конфискованного оружия и боеприпасов в Джабал-Сарае к северу от Кабула привел к взрыву, в результате которого погибло два афганских гражданина и было ранено более 60 человек, включая 18 военнослужащих армии Афганистана. Объект впоследствии был очищен командой по обезвреживанию неразорвавшихся боеприпасов, финансируемой Отделом по изъятию и уничтожению вооружений.

2005 год

1 октября, Россия. Пожар на складе боеприпасов Тихоокеанского флота России на полуострове Камчатка вызвал необходимость эвакуации пяти прилегающих населенных пунктов. Хотя в результате последующих взрывов на складе боеприпасы были разбросаны на площади радиусом 8 км, пострадавших, согласно поступившей информации, не было.

2 мая, Афганистан. Боеприпасы, незаконно складированные командиром местных вооруженных соединений, взорвались в Байгахе к северу от Кабула, при этом было убито 28 человек, ранено 13 и разрушено 25 домов в деревне.

2004 год

6 мая, Украина. Железнодорожные вагоны, груженные боеприпасами, взорвались в месте хранения боеприпасов недалеко от Мелитополя в Запорожском районе Украины. Пять человек было убито, более 300 ранено, а более 5000 человек, проживающих в радиусе 15 км от места катастрофы, были вынуждены эвакуироваться. Было разрушено более 300 зданий, при этом, согласно

сообщениям, в результате аварии были частично или полностью разрушены шесть сел, находящихся в радиусе 40 км от склада—Новобогдановка, Возрождение, Привольное, Спасское, Орлово и Высокое.

19 февраля, Индия. Взрыв на складе боеприпасов в Амритсаре, Индия, привел к гибели 30 человек.

2003 год

11 октября, Украина. В результате взрывов, разрушивших склад боеприпасов в Артемовске на востоке Донецкой области, были выбиты окна в прилегающих жилых домах и потребовалась эвакуация нескольких тысяч местных жителей.

23 марта, Эквадор. Взрыв на базе военно-морского флота в Гуаякиле привел к гибели одного и ранению 22 человек и повредил более 30 домов.

23 января, Перу. В результате взрыва погибло семь перуанских военнослужащих, которые проводили инспекцию боеприпасов на складе базы, расположенной в районе города Тумбеса, было ранено 15 военнослужащих и 80 гражданских лиц, находившихся на базе.

2002 год

21 ноября, Эквадор. Два взрыва на складе боеприпасов крупнейшего военного объекта Эквадора возле г. Риобамба привел к гибели семи и ранениям 274 человек.

30 октября, Мозамбик. В результате взрыва на складе боеприпасов в Бейре погибло 6 человек, было ранено 50 человек и еще более 900 человек пострадало.

29 января, Таиланд. В результате взрыва на складе боеприпасов в Пакчонге пострадало 11 человек. В дальнейшем эксперты выявили причину взрыва, которой, как оказалось, были боеприпасы, поврежденные в результате предыдущей аварии в октябре 2001 года и хранившиеся на складе.

27 января, Нигерия. Катастрофический взрыв на складе боеприпасов в Икедже, в центре Лагоса, привел к гибели более 1100 и ранениям 5000 человек. Авария стала причиной переселения 20 000 человек и в значительной степени разрушила северную часть Лагоса. Хотя, согласно сообщениям, взрыв был вызван пожаром, многие возлагают вину за катастрофу на изношенное состояние многих старых боеприпасов, хранившихся там. Бывший Отдел программ по обезвреживанию мин для защиты мирного населения Госдепартамента США (предшественник Отдела по изъятию и уничтожению вооружений) предоставил нигерийским властям помощь по ликвидации последствий аварии.

11 января, Индия. Два человека погибли и 12 были ранены при взрыве склада боеприпасов в Биканере.

2001 год

25 октября, Таиланд. В результате серии взрывов на складе боеприпасов в районе Пакчонг города Нахон Ратчасима погибло 19 и было ранено 90 военнослужащих. Авария произошла во время перемещения неисправных боеприпасов.

16 августа, Индия. 25 человек погибли и трое были ранены при взрыве склада боеприпасов в Тамилнаде.

8 августа, Казахстан. Пожар вызвал взрыв на складе боеприпасов в 48 км от города Балхаш. Хотя несколько соседних деревень были эвакуированы, о пострадавших не сообщалось.

8 июня, Вьетнам. При взрыве на армейской базе в центральной части Вьетнама взорвалось три с половиной тонны взрывчатых веществ и боеприпасов, в результате чего было ранено четыре человека и повреждено около 100 домов.

24 мая, Индия. Согласно сообщениям, пожар и взрывы стали причиной возгорания артиллерийских боезарядов, что привело к разрушению склада боеприпасов индийской армии вблизи города Суратгарх, штат Раджастхан. В результате взрывов один человек погиб и пятеро было ранено, и в дальнейшем пришлось провести эвакуацию около 3000 человек из прилегающих деревень.

20 мая, Йемен. 14 человек погибло и 50 было ранено при взрыве боеприпасов в Аль-Бейде.

29 апреля, Индия. Пожар на складе боеприпасов на окраине города Патанкот в штате Пенджаб вызвал необходимость эвакуации тысяч местных жителей и уничтожил более 500 тонн боеприпасов.

3 марта, Гвинея. Пожар вызвал серию взрывов на складе боеприпасов на армейской базе в столице страны, Конакри, и привел к гибели 10 человек.

2000 год

28 апреля, Индия. Во время пожара и взрывов на складе боеприпасов в Бхаратпуре, Западный Раджастхан, погибло пять и было ранено семь военнослужащих. Кроме того, обширные разрушения были причинены 20 соседним деревням. Авария причинила повреждения 20 открытым районам хранения и девяти складам, на которых содержалось приблизительно 12 тонн боеприпасов, включая реактивные снаряды.

14 апреля, Демократическая Республика Конго. Пожар вызвал серию взрывов в ангаре, используемом в качестве площадки для хранения боеприпасов в аэропорту Киншаса, приведя к гибели 101 и ранениям более 200 человек.

1999 год

9 октября, Афганистан. Взрыв на складе боеприпасов в Мазари-Шарифе, вызванный неправильным обращением, привел к гибели 7 человек и ранению 20 человек.

1997 год

8 июля, Эквадор. Взрыв на складе боеприпасов в Ла Бальбина привел к гибели 4 человек и ранениям нескольких десятков людей, а также разрушил 1200 домов.

19 марта, Афганистан. Согласно оценкам, при крупном взрыве на складе боеприпасов возле Джелалабада сдетонировало 200 тонн боеприпасов. В результате взрыва погибло 30 и было ранено около 200 человек.

Март, Албания. В результате серии взрывов в местах складирования боеприпасов в 15 городах погибло 59 и было ранено еще 59 человек. Эти аварии побудили НАТО выделить команду по хранению и обезвреживанию боеприпасов для обучения албанских вооруженных сил безопасной ликвидации большого количества неразорвавшихся боеприпасов, разбросанных этими взрывами.

1996 год

15 февраля, Афганистан. Взрыв на складе боеприпасов вблизи Кабула привел к гибели 60 и ранениям более чем 125 человек.

1995 год

19 июля, Бразилия. Взрыв в районе размещения боеприпасов вблизи города Бокеро унес жизни более 100 человек.

Информация, представленная в этой хронологии событий, получена из следующих источников:

- *«Крупные аварии, связанные с боеприпасами—1917-2009 годы», составил полковник в отставке армии США Джордж Захарчевски. Полковник Захарчевски раньше занимал должность директора Научно-исследовательской программы по обезвреживанию мин для защиты мирного населения Министерства обороны США.*
- *«Взрывы последнего времени на площадках для хранения боеприпасов», отчет о 137 авариях, опубликованный в июне 2007 года Информационной службой по контролю за стрелковым оружием и легкими видами вооружения в Юго-Восточной и Восточной Европе (<http://www.seesac.org>).*
- *Компания Explosive Capabilities Limited (eCAP), «Угроза взрывов на площадках для хранения боеприпасов».*