

# ЗАРУБЕЖНОЕ ВОЕННОЕ ОБОЗРЕНИЕ



1. 1999

## В НОМЕРЕ:

- \* Военно-политический курс США в современных условиях
- \* Реорганизация соединений сухопутных войск США
- \* Гиперзвуковая авиация на пороге XXI века
- \* Справочные данные. Вооруженные силы зарубежных стран



\* Германский основной боевой танк «Леопард-2А5»



## БАЛКАНЫ

**БАЛКАНЫ** – полуостров на юге Европы, где в результате вооруженного конфликта в начале 90-х годов погибло более 200 тыс. человек. Последствия этого, а также происходящие в регионе геополитические изменения создали здесь обстановку, которую военные эксперты оценивают как взрывоопасную.

**БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА** (Б и Г). Более трех лет назад, 21 ноября 1995 года, на авиабазе ВВС США Райт-Паттерсон (близ г. Дейтон) было заключено соглашение, покончившее с крупнейшим после Второй мировой войны европейским конфликтом на территории Югославии в самой «горячей точке» – Боснии и Герцеговине. Однако установление мира оказалось не таким простым делом, как полагали участники заключения Дейтонского соглашения. Первую операцию международных сил по его выполнению намечалось провести в течение года. Но так как за указанный период согласия в республике между проживающими в ней этническими группами достигнуть не удалось, была начата вторая операция, продолжительностью полтора года, но и она не увенчалась успехом. Третья миротворческая операция, в которой участвуют воинские контингенты 34 натовских и других стран, уже не имеет временных ограничений. В заявлении Международной кризисной группы, оценивающей в 9 млрд. долларов ежегодные затраты на установление мира в Б и Г, говорится, что скорое возвращение на родину 32 тыс. военнослужащих миротворческих сил, возглавляемых НАТО, маловероятно.



**КОСОВО.** Обстановка в этом сербском крае остается непредсказуемой. Албанские сепаратисты продолжают деятельность, конечной целью которой должно стать провозглашение территории Косово в качестве независимого государства. После того, как руководство НАТО выступило в конце сентября 1998 года с угрозами нанести серию воздушных ударов по военным объектам не только в Косово, но и в других регионах Сербии, Белград вывел с территории Косово свои армейские подразделения и формирования специального назначения. Этим воспользовались албанские боевики, которые сразу же начали перегруппировку своих сил, укрепление организационных структур, укомплектование и довооружение отрядов сепаратистов.

В зарубежных СМИ отмечается, что в настоящее время в регионе активно действует вооруженная группировка «Освободительная армия Косово» (ОАК). Иностранные военные специалисты, побывавшие на базах ОАК утверждают, что несколько тысяч боевиков имеют самое современное оружие и экипировку, сопоставимые с оснащением регулярных формирований НАТО. Продолжению конфликта в Косово во многом способствует политическая и финансовая поддержка сепаратистов из-за границы. Во многих албанских общинах, прежде всего в США и ФРГ, созданы фонды для сбора средств в помощь «восставшим». Почти открыто формируются отряды добровольцев, которые перебрасываются в Косово. На севере Албании созданы учебные центры, где проходят подготовку не только косовские албанцы, но и наемники из-за рубежа. По сведениям некоторых иностранных источников, подготовку в центрах ведут американские, английские и немецкие инструкторы. Руководство сепаратистов заявляет, что к весне 1999 года будут отмобилизованы и вооружены новые отряды боевиков. Не способствует стабилизации обстановки в крае и возникшие в декабре 1998 года



политические разногласия между официальной властью в Белграде, косовскими албанцами и международными посредниками, пытающимися помочь урегулировать кризис.

**МАКЕДОНИЯ.** В этой балканской стране с марта 1998 года развернуты превентивные силы ООН, официально признавшие не допустить распространения югославского вооруженного конфликта на ее территорию. А в конце 1998 года здесь началось размещение сил обеспечения миссии ОБСЕ в Косово (численность около 1800 военнослужащих НАТО). Руководство блока рассматривает возможность переброски этих сил в Косово, если там возникнет угроза жизни 2000 международных наблюдателей миссии ОБСЕ, которые контролируют прекращение огня между югославской армией и силами безопасности с одной стороны и ОАК с другой. Официальный Белград заявил по этому поводу протест и предупредил, что подобную операцию НАТО будет рассматривать как агрессию против Югославии и предпримет все меры для ее отражения.

Кроме этих «горячих точек» в регионе есть и другие. На военно-политическую обстановку оказывают влияние положение в Албании, противоречия между натовскими странами – Грецией и Турцией, территориальные претензии друг к другу некоторых балканских восточно-европейских стран, а также территориальный спор между Союзной Республикой Югославией (СРЮ) и Хорватией из-за Превлакского п-ова на Адриатическом побережье, который находится на входе в Которский залив, где расположена главная военно-морская база СРЮ.

Западные политологи, анализируя развитие обстановки на Балканском п-ове, не исключают возобновления здесь боевых действий. Среди возможных сценариев – возникновение беспорядков в Албании, которые могут привести к гражданской войне в стране и ее расколу на две части – северную и южную. В последующем эти волнения могут охватить СРЮ, а также Македонию, Грецию и Болгарию, как следствие обострится положение в Б и Г и появится угроза новой войны на Балканах.

С целью не допустить развития военно-политической обстановки по такому пути на этом полуострове создана миротворческая бригада. Соглашение об организации соединения, первоначально названного корпусом, а затем бригадой (которой оно более соответствует по численности личного состава и тактическим возможностям), подписано 26 сентября 1998 года. Предполагается, что Болгария, Греция, Италия, Румыния и Турция будут представлены батальонами, а Албания и Македония – ротами. Все эти подразделения останутся в составе национальных армий, а бригада будет формироваться на временной основе для проведения полевых учений или выполнения конкретных миротворческих задач. В соответствии с соглашением соединение, создание которого было одобрено в Вашингтоне, будет действовать в кризисных ситуациях с санкции Совета Безопасности ООН или ОБСЕ в рамках миротворческих операций НАТО и ЗЕС вне границ государств-учредителей. Как полагают военные наблюдатели, бригада может быть привлечена к участию в операциях по урегулированию конфликтов, подобных косовскому.

На снимках:

\* Бойцы югославской армии на боевой позиции (1992 год)

\* Хорватские военнослужащие в ходе уличных боев (1991 год)





# ЗАРУБЕЖНОЕ ВОЕННОЕ ОБОЗРЕНИЕ

Ежемесячный  
информационно-  
аналитический  
иллюстрированный  
журнал  
Министерства обороны  
Российской Федерации



№ 1 (622) 1999

Издается с декабря  
1921 года

Редакционная  
коллегия:

Завалейков В. И.  
(главный редактор),

Береговой А. П.,

Дорошенко П. П.,

Дронов В. А.,

Ляпунов В. Г.,

Мальцев И. А.

(зам. главного редактора),

Мезенцев С. Ю.,

Мелешков А. И.,

Печуров С. Л.,

Попов М. М.,

Прохин Е. Н.,

Солдаткин В. Т.,

Старков Ю. А.,

Филатов А. А.

Литературная редакция:

Зубарева Л. В.,

Кругова О. В.,

Черепанова Г. П.

Компьютерный

набор и верстка:

Новиков А. А.,

Кочетова Е. Б.,

Позигунова И. Г.,

Зайнутдинова Р. Г.,

Шабельская А. С.,

Давыдкина М. Е.

Свидетельство

о регистрации средства

массовой информации

№ 01981 от 30.12.92

Адрес редакции:

103160, Москва, К-160.

Контактный телефон:

195-61-39, 195-61-27

© «Зарубежное  
военное обозрение»,  
1999

• МОСКВА •  
ИЗДАТЕЛЬСТВО  
«КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ</b>	<b>2</b>
<b>ОБЩИЕ ВОЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ</b>	<b>3</b>
О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОГО КУРСА США В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ Полковник В. ИВАНОВ	3
ДОКЛАД ЛОНДОНСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ИНСТИТУТА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ «ВОЕННЫЙ БАЛАНС 1998/99» Капитан А. СОЛНЦЕВ	8
<b>СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА</b>	<b>11</b>
НАПРАВЛЕНИЯ РЕОРГАНИЗАЦИИ СОЕДИНЕНИЙ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК США Подполковник А. ОЛЕГИН	11
ЮЖНОАФРИКАНСКАЯ БОЕВАЯ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНАЯ МАШИНА «РУИКАТ»	
<b>ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ</b>	<b>17</b>
ГИПЕРЗВУКОВАЯ АВИАЦИЯ НА ПОРОГЕ ХХІ ВЕКА Полковник А. ГОРЕЛОВ	17
О ПОСТУПЛЕНИИ НА ВООРУЖЕНИЕ ВВС ИЗРАИЛЯ НОВЫХ ТАКТИЧЕСКИХ ИСТРЕБИТЕЛЕЙ F-15 Полковник А. АЛЕКСЕЕВ	23
<b>ВОЕННО-МОРСКИЕ СИЛЫ</b>	<b>24</b>
ВМС НОРВЕГИИ – ФОРПОСТ НАТО НА СЕВЕРЕ ЕВРОПЫ Капитан 1 ранга В. ЧЕРТАНОВ	24
<b>ИНОСТРАННАЯ ВОЕННАЯ ХРОНИКА</b>	<b>33</b>
<b>НОВЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ</b>	<b>34</b>
<b>«ПРОВЕРЬТЕ СВОИ ЗНАНИЯ»</b>	<b>35</b>
<b>КРОССВОРД</b>	<b>36</b>
<b>СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ</b>	<b>37</b>
ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН	
<b>НА ОБЛОЖКЕ</b>	
* ГЕРМАНСКИЙ ОСНОВНОЙ БОЕВОЙ ТАНК «ЛЕОПАРД-2А5»	
* БАЛКАНЫ	
<b>ЦВЕТНЫЕ ВКЛЕЙКИ</b>	
* АМЕРИКАНСКИЙ ПТРК «ТОУ»	
* ИЗРАИЛЬСКИЙ ТАКТИЧЕСКИЙ ИСТРЕБИТЕЛЬ F-15I	
* АМЕРИКАНСКИЙ ПАЛУБНЫЙ САМОЛЕТ РЭБ EA-6B «ПРОУЛЕР»	
* ДЕСАНТНО-ВЕРТОЛЕТНЫЙ КОРАБЛЬ-ДОК L800 «РОТТЕРДАМ»	

• ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА •

Внимание подписчиков!

В редакцию поступают письма, в которых читатели интересуются вопросами распространения и подписки на журнал «Зарубежное военное обозрение». Напоминаем, что в розничную продажу наше издание пока не поступает. Если Вы хотите получать журнал, необходимо оформить подписку в любом отделении почтовой связи (индекс журнала 70340) без ограничений количества экземпляров. Для читателей Москвы и Подмоскovie организуется подписка в редакции (по цене 8 руб. за номер) на условиях выдачи журналов непосредственно читателю и гарантии хранения номеров в течение всего 2000 года. Учитывая просьбы наших читателей из других городов России и стран СНГ, в некоторых случаях (отказ в подписке на местах, опоздание с оформлением подписки и т. п.) в порядке исключения редакция может организовать подписку и для них. Для этого необходимо выслать почтовым переводом 60 руб. (на первое полугодие 1999 года) по адресу редакции (103160 г. Москва, К-160, «Зарубежное военное обозрение», Круговой Ольге Васильевне) и продублировать факт отправления денег письмом. В свою очередь, высылаем Вам подтверждение о получении указанной суммы, а в последующем и все шесть журналов (по мере их выпуска).

Для переписки можно использовать почтовый адрес редакции: 123826, г. Москва, Хорошевское шоссе, 38<sup>А</sup>, редакция журнала «Зарубежное военное обозрение». Наш контактный телефон: (095) 195-61-39.

• ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА • ПОДПИСКА •



## ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ

Дорогие друзья!

У Вас в руках первый в этом – 1999-м – году номер журнала «Зарубежное военное обозрение» – ежемесячного иллюстрированного информационно-аналитического издания Министерства обороны Российской Федерации. А за 77-летнюю его историю, историю журнала с непростой, а порой и драматичной судьбой это уже 622-й номер. И на всех этапах почти восьми десятиков лет (для человека весьма солидный возраст!) он всегда оставался верен своим принципам – объективно, достоверно, профессионально и оперативно освещать военную деятельность зарубежных стран. За это время журнал дважды закрывался, но спустя некоторое время он вновь начинал издаваться, тем самым подтверждая убеждение, что без подобного издания нельзя реформировать и совершенствовать национальные вооруженные силы.

Конечно, журнал «Зарубежное военное обозрение» в первую очередь ориентируется на кадровый состав наших вооруженных сил – на профессиональных военнотружеников, которым он необходим по роду службы. Но как показывает читательская почта, среди подписчиков много молодежи и ветеранов, начинающих и продолжающих интересоваться вооруженными силами иностранных государств. Всем нашим читателям мы обещаем, что Вы и впредь на страницах журнала найдете материалы по таким вопросам, как развитие военно-политической обстановки в различных регионах мира; взгляды на ведение войны и операций, опыт применения вооруженных сил в различных конфликтах; состояние и перспективы строительства видов вооруженных сил, структура и боевые возможности соединений, частей и подразделений; численный и боевой состав видов вооруженных сил, тактико-технические характеристики оружия и военной техники; оперативная, учебно-боевая и специальная подготовка войск (сил), идеологические и морально-психологические аспекты подготовки личного состава; материально-техническое обеспечение войск (сил); научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в военных целях; военно-промышленные комплексы, вопросы конверсии; состояние и совершенствование инфраструктуры театров военных действий; военные бюджеты, финансирование вооруженных сил и военных заказов.

В целом направления освещения деятельности иностранных вооруженных сил не претерпят существенных изменений – основные материалы будут публиковаться в четырех разделах («Общие военные проблемы», «Сухопутные войска», «Военно-воздушные силы», «Военно-морские силы»). Оперативная информация будет проходить по рубрикам «Кризисы. Конфликты. Войны.», «Сообщения, события, факты», «Иностранная военная хроника», «XXI век: оружие, военная техника, средства обеспечения», «На полигонах мира». В дополнение к рубрике «Гриф секретности снят» в 1999 году появится рубрика «Военные тайны», в которой мы будем рассказывать о малоизвестных событиях прошедших войн. Останутся «Зарубежное военное право», «Зарубежный военный календарь», «Новые назначения». Мы хотим предупредить Вас, что эти материалы будут публиковаться на непостоянной основе.

Наша новая рубрика «Справочные данные» получила много положительных отзывов и, конечно, мы ее продолжим в 1999 году. Подписавшись на журнал «Зарубежное военное обозрение», Вы станете обладателем уникального (не побоимся этого слова) информационно-справочного материала. Только в первые номера мы готовим следующие данные: «Танки иностранных государств», «Крупнокалиберные снайперские винтовки», «Миротворческие операции ООН», «Атомные подводные лодки». В течение всего года на страницах журнала планируем помещать: «Знаки различия военнотружеников ВМС зарубежных стран».

А любители загадок, головоломок и ребусов «Зарубежный военный кроссворд» и «Проверьте свои знания» найдут в каждом номере.

Раздумывая над вопросом, стоит ли подписываться на журнал «Зарубежное военное обозрение», имейте в виду, что в открытую продажу он поступает в крайне ограниченном количестве. Если же Вы станете постоянным подписчиком, то будете регулярно получать самую достоверную и интересную информацию о состоянии и развитии военного дела за рубежом, обо всем, что может быть противопоставлено вооруженным силам РФ. Тем, кто решил на этот шаг, напоминаем наш подписной индекс – 70340. Оформить подписку можно в любом отделении Роспечати или через редакцию журнала (контактные телефоны: 195-61-39, 195-61-27).

Успехов вам, здоровья и благополучия!

Коллектив редакции журнала  
«Зарубежное военное обозрение»





## О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОГО КУРСА США В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Полковник В. ИВАНОВ

ПРИ РАЗРАБОТКЕ военно-политического курса руководство США исходит из той предпосылки, что Соединенные Штаты являются в настоящее время единственной сверхдержавой, призванной играть роль мирового лидера. При этом военная сила признается незаменимым элементом мощи государства, предназначенным для противодействия потенциальным угрозам.

Основными направлениями внешнеполитической деятельности Соединенных Штатов являются: совершенствование региональных систем коллективной безопасности под контролем США; сохранение и укрепление своих позиций в НАТО, ООН и других международных организациях; дальнейшее развитие двусторонних отношений с ведущими странами мира; ужесточение режима нераспространения оружия массового поражения (ОМП) и средств его доставки; противодействие транснациональным угрозам (борьба с терроризмом, наркобизнесом, международной преступностью и т. д.).

В США полагают, что глобальные проблемы безопасности могут эффективно решаться только в рамках всего мирового сообщества и лишь в некоторых случаях на региональном уровне. Причем наличие у Соединенных Штатов мощных, располагающих ядерным оружием вооруженных сил не является достаточной гарантией сдерживания конфликтов, носящих нетрадиционный характер. Вследствие этого Белый дом в ближайшие годы все больше внимания будет уделять повышению роли США в Организации Объединенных Наций, крупнейших региональных форумах, стремясь придать их деятельности такую направленность, которая в максимальной степени отвечала бы как ближайшим, так и долговременным интересам укрепления национальной безопасности страны.

**Документы, определяющие военно-политический курс США.** Порядок подготовки важнейших документов, определяющих приоритетные цели и направления военно-политического курса страны, устанавливается соответствующими законодательными актами.

Согласно принятому в 1986 году закону Голдуотера – Николса «Реорганизация военного ведомства», который внес поправку в Закон о национальной безопасности 1947 года, президент Соединенных Штатов обязан ежегодно представлять в конгресс доклад «Стратегия национальной безопасности» (последний был опубликован в октябре 1998 года).

После завершения разработки в 1997 году двух программных документов – «Национальная военная стратегия США» и «Всесторонний обзор состояния и перспектив развития вооруженных сил США» – в ноябре того же года был опубликован новый доклад Пентагона – «Инициатива по реформированию министерства обороны США».

Кроме того, летом 1996 года комитет начальников штабов (КНШ) опубликовал аналитический доклад «Единая перспектива-2010», являющийся концептуальным документом, на основе которого должно осуществляться стратегическое планирование применения американских вооруженных сил на протяжении 15 лет (1996 – 2010). Анализ этого документа показывает, что главной целью военного строительства на перспективу будет достижение вооруженными силами США «всеохватывающего господства» в военных конфликтах любого масштаба. Особое внимание обращается на максимальное использование новейших технических достижений в процессе создания надежной и высокоэффективной структуры управления, разведки и связи, систем высокоточного оружия, на проведение целенаправленных мероприятий по эффективной защите своих объектов и личного состава от воздействия противника, в том числе от применения ОМП, и всестороннему обеспечению своих войск.

**Противодействие распространению оружия массового поражения.** Борьба с распространением ядерного, химического и биологического оружия в американской политике последних лет приобретает все более приоритетное значение. Это связано с тем, что расширение числа государств, обладающих ОМП, способно привести к появлению многовариантной угрозы для территории США с различных направлений, а также подорвать стратегические позиции страны в ключевых регионах мира.

Белый дом исходит из посылки о том, что в обозримой перспективе вооруженные силы США способны успешно противостоять любой вероятной военной угрозе. Однако использование гораздо более слабым противником «асимметричных мер» против американских войск может существенно подорвать их превосходство на поле боя.

В комплексе мер противодействия распространению ОМП все большее значение приобретают силовые методы, поэтому главным ведомством США, занимающимся координацией всей деятельности в данной сфере, является министерство обороны. В 1993 году оно разработало и





Рис. 1. Американские военнослужащие во время патрулирования в бывшей Югославии

постоянно обновляет так называемую «Оборонную инициативу против распространения ОМП». В настоящее время Пентагон с учетом реальных и потенциальных угроз безопасности страны, связанных с применением ОМП, сосредоточивает основные усилия на решении таких задач, которые способствуют повышению возможностей вооруженных сил по воздействию на нарушителей режима нераспространения, а также по защите своих войск в случае применения оружия массового поражения, прежде всего химического и биологического.

**Региональные аспекты военно-политического курса США.** Существенный ущерб Соединенным Штатам, как полагает американское руководство, мож-

жет быть нанесен и в результате дестабилизации обстановки в ключевых районах мира.

В целях сохранения своего влияния в Европе Белый дом считает необходимым оставить за собой право определять формат и содержание будущей системы коллективной безопасности. По взглядам американских экспертов, ее центральным компонентом должен по-прежнему быть Североатлантический союз. Разработанная специалистами Соединенных Штатов программа «Партнерство ради мира» преследует цель расширения альянса за счет постепенного включения в него ряда стран Центральной и Восточной Европы. В рамках этой программы и по линии двусторонних отношений США проводят комплекс мероприятий по оказанию помощи в разработке военных доктрин, планировании военных бюджетов, реорганизации органов управления и воинских формирований, подготовке командных кадров, модернизации вооружения и военной техники (В и ВТ).

Большое значение придается такому определению места Европейского союза (ЕС) и Западно-европейского союза (ЗЕС) в системе европейской безопасности, которое бы не привело к ослаблению роли Соединенных Штатов в этой части мира. По мнению американского руководства, «для противодействия любой крупной угрозе, в том числе ядерной, в Европе по-прежнему будут полагаться на США и НАТО как главных гарантов ее безопасности».

Роль Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ), по оценке американской администрации, заключается лишь в дополнении усилий, осуществляемых в рамках НАТО и ЕС. Соединенные Штаты не согласны с тем, что она может стать базовой организационной структурой системы европейской безопасности. Признавая полезность ОБСЕ в решении некоторых вопросов (миротворчество, гуманитарные вопросы, защита прав человека), они в то же время считают, что центральное место в общеевропейских структурах должно все равно принадлежать Североатлантическому союзу (рис. 1).

Что касается двусторонних отношений с крупнейшими государствами Европы, то США в своей политике в этом регионе начинают отводить особое место Германии, продолжая одновременно развивать связи с Великобританией и Францией.

В Вашингтоне полагают, что с Турцией в настоящее время связаны многие направления американской политики на Евразийском континенте, включая ее участие в НАТО, урегулирование балканского кризиса и греко-турецких противоречий, воздействию на Ирак, достижении мира на Ближнем Востоке, развитии отношений со странами СНГ, в строительстве нефте- и газопроводов из Центральной Азии.

**Ближний Восток и зона Персидского залива** в силу своего геополитического положения и наличия значительных запасов энергоресурсов рассматриваются в качестве района «жизненно важных интересов» США. Главная угроза, по многочисленным заявлениям американских официальных лиц, заключается в возможности дестабилизации обстановки в регионе, а также в воспрепятствовании доступа Соединенных Штатов и их союзников к энергетическим ресурсам. В связи с этим значительные усилия Белый дом направляет на активизацию процесса мирного урегулирования ситуации на Ближнем Востоке и обеспечение безопасности Израиля. Вместе с тем для защиты своих интересов в регионе США готовы при необходимости применить национальные вооруженные силы как в составе коалиционных группировок, так и самостоятельно. В последнее время американское военно-политическое руководство неоднократно демонстрировало это на практике, в частности в связи с обострением обстановки вокруг Ирака (рис. 2). Именно в таком плане можно рассматривать операцию «Лиса в пустыне», которую провели 17 – 20 декабря 1998 года США и Великобритания против Ирака.

Основными направлениями внешней политики администрации Б. Клинтона в регионе являются: укрепление отношений с Израилем как своим главным стратегическим союзником; дальнейшее налаживание контактов с Египтом, Саудовской Аравией, Кувейтом и Иорданией; нормализация отношений с Сирией и Организацией освобождения Палестины; наращивание усилий для устранения от власти в Ираке С. Хусейна.

В последнее время внешнеполитический курс США в отношении Ирана претерпевает некоторую корректировку и начинает приобретать все более противоречивый характер. С одной стороны, Вашингтон занимает жесткую позицию по отношению к официальному Тегерану, обвиняя его в стремлении к обладанию оружием массового поражения, распространении идей



исламского экстремизма, противодействию процессу ближневосточного урегулирования, поддержке международного терроризма. Так, Иран вновь включен в опубликованный в 1998 году государственным департаментом США перечень, куда входят восемь стран, обвиняемых в поддержке международного терроризма.

С другой стороны, постепенно происходит изменение тональности высказываний американских официальных лиц в адрес Тегерана. Так, помощник президента США по национальной безопасности С. Бергер считает, что в дополнение к «диалогу между народами», который предлагает иранская сторона, необходим прямой диалог между правительствами двух стран. Влиятельный американский конгрессмен Л. Гамильтон полагает, что нужно продолжать «военное сдерживание Ирана, но медленно и постепенно США должны установить надежные, заслуживающие доверия двусторонние отношения», в том числе и в торговой сфере. По заявлению государственного секретаря США М. Олбрайт, сделанному летом 1998 года, среди приоритетов американской внешней политики в Азии одним из важнейших является налаживание контактов с Ираном, представляющим «огромный интерес и важность» для Соединенных Штатов.

Администрация президента рассматривает **Азиатско-Тихоокеанский регион (АТР)** в качестве важнейшей зоны обеспечения своих политических, экономических и военных интересов. Вашингтон, несмотря на последний финансовый кризис, по-прежнему оценивает АТР как наиболее перспективный. В интересах проведения своего курса в этом регионе США намерены сохранять здесь свое военное присутствие, участвовать в работе международных организаций, укреплять двусторонние связи со своими основными союзниками.

Соединенные Штаты с начала 90-х годов проявляют повышенную заинтересованность в развитии региональных структур безопасности, рассматривая их в качестве дополнительного инструмента расширения своего влияния и считая эту задачу вполне достижимой, хотя и признают, что согласование позиций между наиболее влиятельными государствами региона потребует значительных усилий и займет длительный период. При этом Вашингтон исходит из того, что понятие безопасности не следует ограничивать только военной областью. Вот почему Соединенные Штаты стремятся на данном этапе активизировать работу имеющихся политических и экономических структур, таких, как Организация азиатско-тихоокеанского экономического сотрудничества, Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) и Азиатский региональный форум.

В условиях отсутствия в настоящее время дееспособных структур региональной безопасности США продолжают уделять первостепенное внимание дальнейшему развитию и укреплению двусторонних отношений с ведущими странами АТР.

В первую очередь это относится к Японии. По оценке американского военно-политического руководства, американо-японские связи в области безопасности имеют фундаментальное значение для политики США как в АТР, так и в глобальном масштабе (рис. 3).

Республика Корея является вторым после Японии ближайшим союзником Соединенных Штатов в Северо-Восточной Азии. На ее территории размещается крупная группировка американских войск, которая «обеспечивает сдерживание агрессии со стороны Северной Кореи путем недвусмысленной демонстрации того, что США автоматически будут вовлечены в конфликт сразу после его возникновения».

Значение Китая для Вашингтона будет постоянно возрастать. Об этом заявляют американские официальные лица, утверждающие, что «ни одна из стран не будет обладать большими возможностями воздействия на Америку, чем КНР» и что «ее будущее окажет глубокое влияние на безопасность и процветание как Азиатско-Тихоокеанского региона, так и всего мира».

Подход Соединенных Штатов к отношениям с Тайванем определяется, с одной стороны, нежеланием обострять взаимоотношения с Пекином, а с другой – сохранять всесторонние связи с Тайванем, в том числе и в военной сфере. Угроза безопасности этой страны приравнивается к угрозе американским интересам, и «любая попытка определить ее будущее немирными средствами, включая бойкот или эмбарго, будет рассматриваться как угроза миру и безопасности» в АТР.

При расширении связей со странами АСЕАН США исходят из того, что Юго-Восточная Азия – регион с быстро развивающейся экономикой, и совокупный валовый национальный продукт (ВНП) этих государств в начале XXI века может превысить ВНП Китая. С тремя членами ассоциации – Филиппинами, Таиландом и Сингапуром – заключены договоры, предусматривающие обязательства Вашингтона в сфере безопасности. Кроме того, Соединенные Штаты активно сотрудничают в военной сфере с другими странами-участниками. Согласно имеющимся договоренностям, американские боевые корабли регулярно заходят в ВМБ этих государств, а самолеты стратегической и военно-транспортной авиации совершают промежуточные посадки на их аэродромы.



Рис. 2. Военнослужащие США и Кувейта во время занятия по огневой подготовке





Рис. 3. Сержант вооруженных сил США обучает японского военнослужащего стрельбе из автоматической винтовки M16

Военно-политический курс США в южной части Тихого океана предусматривает дальнейшее углубление сотрудничества с Австралией, восстановление в полном объеме военных связей с Новой Зеландией, а также сохранение своего влияния в странах Океании для защиты собственных военно-стратегических и экономических интересов.

Главным источником нестабильности в Южной Азии, по мнению американских экспертов, является сохраняющаяся напряженность между Индией и Пакистаном, особенно после того как они заявили о своем намерении вступить в «ядерный клуб».

В Белом доме осознают, что введение односторонних экономических санкций после проведения этими странами ядерных испытаний весной 1998 года и оказание на них жесткого политического давления не позволяет достичь поставленной цели. В связи с этим США намерены проводить в отношении указанных государств более гибкую политику.

На данном этапе своей главной задачей Вашингтон считает нахождение оптимальных форм воздействия на правительства Индии и Пакистана, чтобы убедить их отказаться от дальнейших испытаний ядерного оружия, придать юридическую силу объявленному одностороннему мораторию на их проведение, воздержаться от развертывания ракет – вероятных носителей ядерного оружия, а также от провокационной военной деятельности в отношении друг друга. В более долгосрочном плане США намерены оказывать полную поддержку шагам на пути подписания Индией и Пакистаном Договора о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний, прекращения производства ими оружейных ядерных материалов, налаживания процесса регионального контроля над вооружениями, укрепления мер доверия и ослабления существующих противоречий, в том числе по спорным территориям.

Главные угрозы интересам Соединенных Штатов в Латинской Америке, по оценке американских официальных лиц, связаны с существованием таких транснациональных проблем, как торговля наркотиками, организованная преступность, нелегальная иммиграция и международный терроризм. В сфере укрепления региональной безопасности США развивают сотрудничество с этими странами, расширяя двусторонние связи, предпринимая многосторонние усилия в рамках Организации американских государств, проводя на регулярной основе совместные учения. В частности, Соединенные Штаты приняли решение отказаться от ограничений на продажу современных вооружений странам Латинской Америки, однако они намерены делать это таким образом, чтобы не нарушить региональную стабильность. Обращает на себя внимание также тот факт, что правительство США объявило Аргентину одним из своих основных союзников вне рамок НАТО.

**Африка.** На фоне прошедшего весной 1998 года визита Клинтона в ряд африканских стран в Соединенных Штатах активизировалась дискуссия о роли и месте так называемой «черной Африки» (или Африки южнее Сахары) в американской внешней политике. Характер дискуссии свидетельствует о том, что Белый дом фактически отказался от позиции, продекларированной в 1995 году в «Стратегии безопасности США в Африке», где подчеркивалось, что интересы национальной безопасности здесь «являются минимальными».

В министерстве обороны США полагают, что для расширения своего влияния на военное строительство в африканских странах необходимо всячески содействовать организации системы обучения на всех уровнях – от представителей высшего военного руководства до младшего командного состава. В связи с этим высказывается идея открытия, по примеру Центра им. Маршалла в Европе, общеафриканского штабного колледжа, а также оказания технической и инструкторско-методической помощи в создании на территории ряда африканских стран многонациональных учебных центров.

Пентагон считает также важным продолжать подготовку специалистов в рамках американской программы обучения иностранного военного персонала. В 1999 финансовом году США планируют выделить 8,1 млн долларов для обучения почти 1,6 тыс. африканцев.

Начиная с 1996 года администрация Клинтона настойчиво продвигает «Инициативу кризисного реагирования в Африке», выражая готовность взять на себя до 50 проц. расходов по формированию, обучению и оснащению миротворческих подразделений из состава вооруженных сил африканских государств для урегулирования кризисных ситуаций на континенте. В 1997 финансовом году США истратили на эти цели около 17 млн долларов.

Важным направлением своей деятельности в Африке Пентагон считает организацию совместных с вооруженными силами ряда африканских стран мероприятий оперативной и боевой подготовки (до 30 ежегодно). Наиболее регулярно они проводятся в Замбии (рис. 4), Гане, Сенегале, Уганде, Мали и Намибии.

Особое место США уделяют Южно-Африканской Республике как одной из наиболее развитых стран континента, располагающей военной промышленностью и дееспособными воору-

женными силами. В целях дальнейшего закрепления своих позиций в ЮАР Соединенные Штаты в 1998 году отменили действовавший в течение длительного времени запрет на поддержание деловых связей американских фирм с ее ведущими военно-промышленными компаниями.

**Место России в военно-политическом курсе США.** Вашингтон придаст развитию отношений с Россией большое значение, стремясь не допустить возврата к ситуации, когда сохраняющийся у нашей страны ракетно-ядерный потенциал стал бы вновь представлять собой реальную угрозу самому существованию Соединенных Штатов. Вследствие этого главные их усилия по-прежнему направляются на сокращение (снижение боеготовности) стратегических и оперативно-тактических ядерных средств Вооруженных Сил РФ. Что касается российских сил обычного назначения, то, согласно оценкам американских разведывательных органов, потенциальная опасность для США с их стороны может возникнуть только после 2015 года, да и то лишь на региональном уровне.

Кроме того, поддержание партнерских связей позволяет американскому руководству рассчитывать на то, что Россия, используя свое влияние и вес, в ряде случаев способна оказать действенную поддержку США в решении важных международных проблем (укрепление режима нераспространения ОМП и ракетных технологий; борьба с терроризмом, наркобизнесом и организованной преступностью; урегулирование обстановки на Ближнем Востоке, в бывшей Югославии и т. д.).

Вместе с тем в США понимают, что этап безоблачных отношений в сотрудничестве с Россией уже прошел, в дальнейшем различия в подходах сторон к решению многих международных и двусторонних проблем будут становиться все более очевидными. К вопросам, где геополитические интересы США и РФ существенно расходятся, можно отнести такие, как роль России на пространстве бывшего СССР; развитие системы коллективной безопасности в Европе и место в ней НАТО; политика в отношении Союзной Республики Югославии, Ирака, Ирана и некоторых других стран; пути и формы обеспечения стратегической стабильности.

Кроме того, одна из важнейших установок стратегии национальной безопасности США – недопущение возникновения потенциально враждебных региональных держав (к которым при определенных условиях причисляется и Россия) – фактически делает неизбежным усиление противоречий между РФ и Соединенными Штатами по широкому спектру международных проблем при одновременной заинтересованности сторон в сохранении отношений на таком уровне, который бы позволял им эффективно взаимодействовать в сферах, где их интересы близки или совпадают.

**О политике США в отношении стран СНГ.** Одним из шагов в направлении повышения возможностей по использованию военно-политических механизмов на пространстве СНГ явилось принятие в начале 1998 года президентом Клинтон решения о распространении в 1998 – 1999 годах «зон ответственности» объединенных командований вооруженных сил США на территории всех стран СНГ, за исключением России.

В настоящее время «зона ответственности» объединенного командования вооруженных сил США в Европе включает территорию Европы (в том числе восточноевропейские страны и государства Балтии), акваторию Средиземного моря, часть территории Ближнего Востока (Израиль, Ливан и Сирия) и большую часть Африканского континента (без Северо-Восточной Африки). С 1 октября 1998 года включены также территории Украины, Белоруссии, Молдавии, Грузии, Армении и Азербайджана.

Сфера охвата объединенного центрального командования вооруженных сил США распространяется на Северо-Восточную Африку и Юго-Западную Азию, Персидский, Аденский и Оманский заливы, Красное море и часть Индийского океана (к югу от Пакистана до о. Диего-Гарсия и к западу от этого острова до южного побережья Кении). С 1 октября 1999 года в нее будут входить территории Казахстана, Узбекистана, Туркмении, Киргизии и Таджикистана.

**О роли министерства обороны в выработке и реализации военно-политического курса США.** Повышение роли министерства обороны в выработке и проведении военно-политического курса страны связано с тем, что за последние годы наряду с традиционными задачами, стоящими перед военным ведомством, весьма широкое распространение получило применение вооруженных сил США для решения новых задач. К ним относятся: борьба с терроризмом и наркобизнесом, освобождение заложников, эвакуация американских граждан из зон конфликтов, поиск и спасение военнослужащих, контроль за соблюдением режима экономических санкций, содействие в оказании гуманитарной помощи и другие.

В достижении важнейших целей американской внешней политики министерству обороны принадлежит одна из ключевых ролей. В связи с этим представляется весьма примечательным тот факт, что в докладе государственного департамента США по стратегическому планированию (1997) на Пентагон наряду с другими ведущими федеральными ведомствами возлагается



Рис. 4. Оказание первой медицинской помощи в ходе совместного учения вооруженных сил США и Замбии



ответственность за решение различных внешнеполитических задач — от поддержания стратегической стабильности и борьбы с распространением оружия массового поражения до укрепления демократии и соблюдения прав человека.

В целом расширение круга задач, стоящих перед вооруженными силами США, требует, чтобы они были мощными, гибкими и боеспособными. Такой подход встречает понимание и поддержку со стороны исполнительной и законодательной ветвей власти, что позволяет осуществлять плановую подготовку вооруженных сил к противодействию широкому спектру угроз путем поддержания высокой боеготовности частей и соединений, совершенствования системы глобального управления и разведки, наращивания возможностей по стратегическим переброскам, оснащения войск В и ВТ, имеющими высокие боевые характеристики.

## ДОКЛАД ЛОНДОНСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ИНСТИТУТА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ «ВОЕННЫЙ БАЛАНС 1998/99»

*Капитан А. СОЛНЦЕВ*

ПО МНЕНИЮ авторов ежегодного доклада лондонского международного института стратегических исследований «Военный баланс 1998/99», опасность военных конфликтов в 1998 году на планете по сравнению с 1997-м не уменьшилась. Относительная стабильность на Балканах была нарушена конфликтом в Косово. Вновь из-за обстановки в Республике Кипр обострилась ситуация в восточном Средиземноморье. Сохраняется нестабильность на Ближнем Востоке. Ирак, как отмечается в докладе, по-прежнему «бросает вызов ООН и политической воле ведущих западных держав». В Южной Азии ситуация также радикально изменилась после проведения Индией и Пакистаном ядерных испытаний.

Нестабильность международной обстановки стимулирует отмечаемый с 1995 года рост торговли вооружением и военной техникой (В и ВТ). Хотя объем продаваемого оружия составляет приблизительно половину того, который реализовывался в годы «холодной войны», тем не менее в 1997 году этот показатель вырос на 12 проц. и достиг 46 млрд долларов, на 36 проц. превысив прошлогодний. Главной причиной активизации поставок В и ВТ на Ближний Восток является «осуществление программ перевооружений, разработанных после войны в зоне Персидского залива». Основная доля покупаемого странами Юго-Восточной Азии оружия пришла на 1997 год (вдвое больше, чем в 1994-м), что объясняется поставками Тайваню значительного количества боевых самолетов из США и Франции. Аналогичный рост отмечался в Южной Азии, Латинской Америке и Африке (южнее Сахары).

Крупнейшая среди стран, торгующих оружием, — США реализовали В и ВТ в 1997 году почти на 21 млрд долларов, что составило 45 проц. мирового рынка вооружений. В тот же период Великобритания экспортировала вооружения на сумму 8,6 млрд долларов, Израиль — 1,5 млрд, а Франция — 7,4 млрд долларов, в основном за счет продажи боевых самолетов Тайваню и Катару, а также увеличения количества экспортируемых ракет и средств наземного контроля.

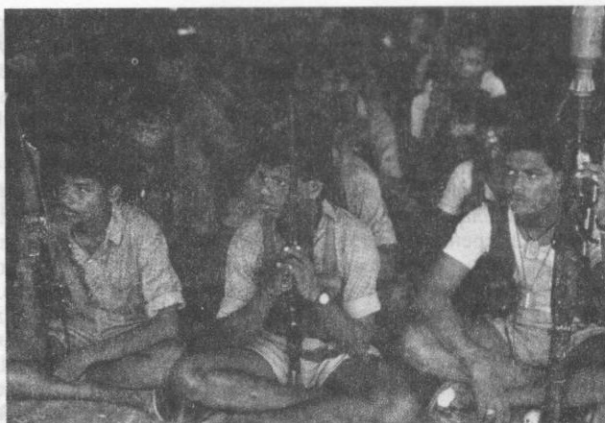
Крупнейшим покупателем оружия (на сумму 11 млрд долларов) в 1997 году стала Саудовская Аравия, главной статьей закупок которой явились боевые самолеты. Тайвань по этому показателю вышел на второе место, израсходовав на вооружение более 7 млрд долларов.

По прогнозам, представленным в докладе, объемы закупок В и ВТ в ближайшие годы могут сократиться по сравнению с 1997-м, однако в начале следующего столетия они опять начнут расти.

В региональном обзоре авторы доклада делают вывод, что в США успешно осуществляется план трансформации оборонной стратегии и вооруженных сил страны. Важным элементом реформирования вооруженных сил является новый концептуальный план «Джойнт вижн-2010», в котором определяется будущий характер их действий в ходе боевых операций с целью достижения полного превосходства над противником, а также способность и возможность добывать, обрабатывать, анализировать и распространять информацию, необходимую для командования. В бюджет Соединенных Штатов на 1999 год заложены расходы на реализацию данного плана, связанные, в частности, с разработкой новых технологий создания средств управления войсками и связи, компьютеров и поиском возможностей по повышению эффективности деятельности разведки. Как полагают западные эксперты, вооруженные силы США претерпят качественные изменения, однако они не уверены, что страна будет способна участвовать одновременно «в двух происходящих на планете конфликтах».

Рассматривая ситуацию в Европе, авторы исследования отмечают, что Совет Евроатланти-

ческого партнерства (СЕАП), состоящий из 44 членов, в 1998 году действовал более активно. Так, консультации в рамках СЕАП способствовали тому, что Россия, Литва и Албания смогли принять участие в совместных с 11 странами НАТО учениях «Кооперэтив эссембли» в Албании. В связи с этим в докладе указывается, что «реальные перспективы использования силы против югославской армии воспрепятствовали процессу налаживания сотрудничества НАТО с Россией, которая выступает против такого решения проблемы Косово».



Боевики вооруженного формирования «Тигры освобождения «Тамил Илама»

Общие военные расходы стран НАТО, подчеркивают эксперты, продолжают падать — с 1996 по 1997 год они уменьшились на 9 проц. (с 191 млрд до 173 млрд долларов). Трудности в создании профессиональной армии и модернизации вооружений испытывают Бельгия, Франция, Нидерланды и Испания, оборонные бюджеты которых постоянно сокращаются. Такой же процесс происходит в европейских странах, не входящих в блок.

Ирак, Иран и Алжир являются «горячими точками» на Ближнем Востоке и севере Африки, что, по мнению авторов доклада, способствует превращению региона в главного импортера вооружений. Так, в июле 1998 года Иран провел испытание баллистической ракеты средней дальности «Шехаб-3», созданной, как полагают западные специалисты, с использованием той же технологии, что и северокорейская «Нодон-1». Ассигнования на вооружения в регионе продолжают увеличиваться — в 1997 году они достигли 56 млрд долларов (в 1996-м — 54 млрд). Это соответствует приблизительно 7 — 8 проц. совокупного валового внутреннего продукта (ВВП) всех его стран, что больше, чем в любом другом районе мира. Причем эти расходы, по наблюдениям западных экспертов, возросли, несмотря на падение доходов стран региона от продажи нефти. В числе государств, затрачивающих все больше средств на военные цели, в докладе называются Алжир и Иран, которые осуществляют «дорогостоящие программы по созданию мощных вооружений».

Заключение в 1998 году Объединенными Арабскими Эмиратами (ОАЭ) контракта на поставку 80 истребителей-бомбардировщиков F-16 стало крупнейшим заказом отдельной страны на международном рынке вооружений с момента приобретения Саудовской Аравией самолетов F-15 (1992) и «Торнадо» (1993). Суммарная стоимость закупки ОАЭ указанной партии самолетов превышает 11 млрд долларов.

После проведения Индией и Пакистаном испытаний ядерного оружия политическая ситуация в странах Южной и Центральной Азии коренным образом изменилась. Отмечается, что в настоящее время «каждая из сторон способна нанести сокрушительный удар по соседнему государству». Опасность нынешней ситуации заключается также в продолжающихся вооруженных столкновениях двух стран в районе демаркационной линии в штате Джамму и Кашмир. В соседней Шри-Ланке продолжается столкновения между правительственными войсками и вооруженными формированиями «Тигры освобождения «Тамил Илама» (см. рисунок). По оценке составителей доклада, за 15 лет со времени начала конфликта погибли около 54 тыс. человек. Несмотря на постоянно проводимые крупные наступательные операции, правительственные войска еще не достигли решающего превосходства над противником и постоянно несут потери.

Нестабильность в Афганистане также способствует активизации торговли оружием в регионе, которая осуществляется в основном за счет средств, получаемых благодаря наркобизнесу. Движение «Талибан» по-прежнему не может преодолеть сопротивление группы войск на севере страны и добиться распространения своего влияния в этом районе. В результате резкого обострения отношений с Ираном после похищения и убийства иранских дипломатов на карте мира появилась еще одна «горячая точка». Сейчас на границе с Афганистаном сосредоточено до 200 тыс. иранских солдат.

В каждой из стран Азии на военные цели идет почти 5 проц. ВВП. По данному показателю этот регион уступает только Ближнему Востоку.

Военно-политическая обстановка на Дальнем Востоке и в Австралии характеризуется как относительно спокойная. Природные катаклизмы, такие например, как наводнения в Китае и Республике Корея, цунами, обрушившееся на Папуа — Новую Гвинею, привели к более значительным людским потерям, чем военные конфликты, и поставили новые задачи перед вооруженными силами. Финансово-экономический кризис, разразившийся в этом регионе, также заставил государства, в первую очередь Юго-Восточной Азии, отложить или отказаться от программ закупки В и ВТ.

Вместе с тем Китай наращивает военную мощь, уделяя основное внимание повышению эф-



фективности действий наземных войск, а также улучшению технической оснащенности вооруженных сил. Продолжается процесс реструктуризации НОАК с целью сокращения ее численности на 500 тыс. человек, в результате чего она будет насчитывать до 2,3 млн.

В 1998 году возросла военная мощь Тайваня, вооруженные силы которого оснащались истребителями-бомбардировщиками F-16 и «Мираж-2000», фрегатами, эсминцами и зенитными ракетными комплексами «Пэтриот».

Не произошло каких-либо заметных изменений в КНДР. По оценкам западных специалистов, 65 проц. численного состава ее вооруженных сил, до 80 проц. артиллерийского и ракетного потенциала дислоцированы на глубину 100 км от границы с Республикой Корея. Пхеньян твердо намерен идти по пути реализации программы создания баллистических ракет. Экспорт северокорейских технологий также способствует росту напряженности в Южной Азии и зоне Персидского залива. Это касается прежде всего предоставления Ирану и Пакистану документации на разработку ракеты «Нодон». Как указывается в докладе, «северокорейский режим» продолжает борьбу за выживание, а его ракетная и ядерная программы – единственные рычаги оказания давления на ведущие державы.

В большинстве стран Карибского бассейна и Латинской Америки усиливается контроль гражданских правительств над вооруженными силами, за исключением тех государств, в которых ушедшие в отставку офицеры заняли ключевые посты на государственном уровне или в большом бизнесе. Однако наряду с этим отмечается появление вооруженных группировок, поощряемых в отдельных случаях правительствами. Это происходит в первую очередь там, где центральное руководство не в состоянии одолеть вооруженную оппозицию или преступные синдикаты, в частности в Колумбии и Мексике. Лидером по расходам на оборону в регионе является Бразилия, в которой они увеличились вдвое по сравнению с 1992 годом. Не менее динамично возрастает эта статья расходов в Мексике, Колумбии и Перу.

Затраты на оборону в странах Африки незначительно превысили показатели предыдущих лет. В среднем в каждой из них они составляют 3,3 проц. ВВП. На долю ЮАР приходится 25 проц. общих военных расходов стран континента. Затем следует Нигерия, затраты которой на эти цели составляют 20 проц. всех ассигнований африканских государств.

На 1 августа 1998 года, как отмечается в разделе «Глобальные проблемы», миротворческие силы ООН провели 15 операций. В этих миссиях были задействованы 14 537 военнослужащих из 76 стран. В докладе подчеркивается, что число людей, участвовавших в миротворческих операциях, находится в настоящее время на самом низком с 1991 года уровне. Пик пришелся на 1994 год, когда во всех происходящих в то время в мире операциях участвовало 72 тыс. человек. Бюджет ООН на миротворческие операции в 1997/98 финансовом году составил 1,3 млрд долларов, а в 1998/99-м предполагается затратить от 900 млн до 1 млрд.

Касаясь развития ситуации в области контроля над вооружениями, авторы подчеркивают, что инспекционный процесс в соответствии с договором СНВ-1 проходит нормально, однако вопрос о введении в силу следующего СНВ-2 заблокирован. Конгресс США ратифицировал договор в 1996 году, но Государственная Дума РФ еще не пришла к единому мнению по этому вопросу. Причины отсрочки носят, по мнению экспертов, «скорее политический, чем военный характер».

Ядерные испытания, проведенные Индией и Пакистаном, как указывается в исследовании, «серьезно затруднили процесс ядерного разоружения, и прежде всего в части, касающейся Договора о нераспространении ядерного оружия». В то же время все большее число государств выражают намерение подписать и ратифицировать этот документ. Он не вступит в силу до тех пор, пока его не ратифицируют перечисленные в нем 44 страны, которые обладают ядерным потенциалом. Из них лишь Индия, КНДР и Пакистан не присоединились к договору. Его подписали все пять постоянных членов Совета Безопасности ООН, однако на сегодняшний день его ратифицировали лишь Франция и Великобритания.

ГЕРМАНСКИЙ основной боевой танк (ОБТ) «Леопард-2А5», поступивший на вооружение сухопутных войск Швеции в IV квартале 1996 года, получил обозначение Strv 122 (Stridsvagn). С IV квартала 1997 года была начата сборка танка Strv 122 в Швеции, а в 1998-м эти машины стали поступать в войска. ОБТ имеет следующие ТТХ: боевая масса 62 т, длина (по корпусу) 7,7 м, ширина 3,5 м, высота (по крыше башни) 2,46 м, мощность многотопливного дизельного двигателя 1500 л.с., максимальная скорость движения 72 км/ч, запас хода 550 км. Основное вооружение – 120-мм гладкоствольная пушка (боекомплект 42 выстрела), два 7,62-мм пулемета (4750 патронов). Экипаж четыре человека. Шведский вариант танка дополнительно оснащается усовершенствованными навигационным оборудованием, системой управления огнем и т. д.



## НАПРАВЛЕНИЯ РЕОРГАНИЗАЦИИ СОЕДИНЕНИЙ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК США

Подполковник А. ОЛЕГИН

В СУХОПУТНЫХ ВОЙСКАХ США дивизия является основным тактическим соединением, которое предназначено как для действий в составе армейского корпуса (АК) или объединенно-оперативного формирования (ООФ), так и для решения самостоятельных задач в различных по масштабу вооруженных конфликтах.

В период «холодной войны» группировка вооруженных сил США на Европейском ТВД, основу которой составляли «тяжелые» дивизии сухопутных войск, предназначалась для ведения крупномасштабных боевых действий против армий стран Варшавского Договора. Современная военно-политическая обстановка потребовала пересмотра взглядов на предназначение соединений этого вида вооруженных сил, переход к «новым формированиям», способным решать широкий круг задач во всем спектре условий оперативной обстановки.

Основу регулярных наземных боевых сил США составляют «тяжелые» дивизии (в настоящее время их насчитывается шесть — четыре механизированные и две бронетанковые), для поддержания которых в высокой степени боевой готовности командование сухопутных войск прилагает максимум усилий. В свете предстоящего изменения боевого состава и организационно-штатной структуры армии к 2010 году планируется их реорганизация в универсальные «компьютеризированные» (digitized) дивизии, которые, как предполагается, станут основой сухопутных войск следующего столетия.

Реорганизация преследует две цели: создать более гибкую, жизнеспособную структуру, которая могла бы наносить наибольший урон любому противнику, используя новейшее вооружение и военную технику (В и ВТ), разработанные на основе цифровых технологий; приспособить организационно-штатную структуру «тяжелых» дивизий к задачам периода после завершения «холодной войны».

Толчком к этим переменам послужило повсеместное внедрение новых технологий на основе использования микропроцессоров. Еще в 1994 году начальник штаба сухопутных войск генерал Г. Салливан, изучив достижения в данной области науки и техники, изложил свой план проведения исследований и экспериментов для выявления тех элементов, которые могли бы найти применение в сухопутных соединениях и частях. Одной из главных его целей являлось оснащение аппаратурой, созданной на основе цифровых технологий, вооружения и военной техники бригады, дивизии и в конечном счете корпуса как основной оперативной единицы сухопутных войск.

С учетом предложений Салливана военными специалистами США был разработан план экспериментальных учений, предусматривавший переход сухопутных войск на новую организационно-штатную структуру, удовлетворяющую современным требованиям военно-политической обстановки. Первым шагом стало проведенное в мае 1994 года учение «Дезерт хаммер», в ходе которого в течение 14 дней батальонная тактическая группа (бтгр) отрабатывала вопросы организации и ведения боевых действий «компьютеризированными» формированиями с применением новейшей техники, разработанной на основе цифровых технологий, в национальном учебном центре (НУЦ, Форт-Ирвин, штат Калифорния). По результатам учения были сделаны выводы о необходимости продолжить эксперименты по компьютеризации подразделений и частей, выработаны важнейшие понятия и термины, намечены пути решения проблемных вопросов перехода на новую организационно-штатную структуру с использованием вышеуказанной техники.

Дальнейшее развитие концепция «компьютеризации» сил получила в ходе ежегодных командно-штабных учений (КШУ) «Преири уорриор», проведенных в мае 1995 года с участием слушателей командно-штабного колледжа сухопутных войск США, где отрабатывались вопросы объединенных (совместных) действий формирований корпусного уровня и их всестороннего обеспечения. Главными вопросами на данных учениях были организация и боевое применение так называемых «подвижных ударных групп» дивизионного уровня, на вооружении которых находились новейшие образцы В и ВТ «технологии 2010 года». Впервые на компьютерных КШУ были определены возможности сочетания огневого поражения и маневренных действий «компьютеризированных» формирований войск от батальонного до корпусного уровня в качестве наземного компонента ООФ в будущих операциях.

И наконец, в середине 1996 года на базе 4-й механизированной дивизии (мд, Форт-Худ, штат Техас) было создано специальное экспериментальное соединение (EXFOR), предназначенное для выработки перспективной организационно-штатной структуры «тяжелых» дивизий и новых способов ведения ими боевых действий в начале следующего столетия. Результатом дан-





Рис. 1. ОБТ М1А2 «Абрамс»

разведки и контроля за обстановкой, ПВО и тыла, интегрированными в единую систему, предназначенную для обеспечения информационного превосходства над «противником». Другими словами, на рабочих местах в боевых машинах, помимо штатных стандартных средств связи, наблюдения и отображения информации, была установлена дополнительная аппаратура (APPLIC), которая предназначалась для определения точного местоположения своих войск, войск «противника» и соседей, управления огневыми средствами и войсками, и была сопряжена с системой управления ATCCS. Прошедшая испытания APPLIC впоследствии была установлена на перспективные образцы В и ВТ — танки М1А2 (рис. 1), БМП М2А3, ударные вертолеты АН-64Д (рис. 2) и другие в качестве штатного оборудования. Данными образцами была оснащена 2-я бригада этой дивизии.

С ноября 1997 года по март 1998-го проходил следующий этап эксперимента — дивизионные учения 4 мд двухбригадного состава. Обе бригады армейского корпуса имели на вооружении перспективные образцы В и ВТ, созданные на основе цифровых технологий. Однако только 2-я бригада была оснащена встроенными сопряженными системами управления и контроля (Embedded Command and Control Systems), установленными на рабочих местах в боевых и командно-штабных машинах и связанными в единую систему управления бригады и дивизии. Различие в оснащении вооружением и военной техникой бригад экспериментального соединения объясняется недостатком финансовых средств на осуществление программы компьютеризации. Так, согласно расчетам командования учебного и научных исследований по строительству сухопутных войск (TRADOC), проект потребует около 2,7 млрд долларов. В то же время комбинация двух этих видов оборудования в боевых машинах «тяжелых» соединений позволяет увеличить количество охваченных этим процессом образцов В и ВТ. По расчетам американских экспертов, 3-я бригада данной дивизии должна быть оснащена техникой с дополнительным оборудованием APPLIC к 2004 году.

Характерной чертой «компьютеризированной» дивизии является реструктуризация ее боевых частей в сторону уменьшения боевого и численного состава, но с сохранением и даже возрастанием их боевой эффективности за счет повышения мобильности, достижения абсолютного превосходства в информационном обеспечении и разведывательных возможностях, увели-



Рис. 2. Боевой вертолет АН-64Д Лонгбоу «Апач»

ного эксперимента явилось создание первого «компьютеризированного» соединения сухопутных войск нового типа.

В НУЦ с середины 1996 года на базе 4 мд проводилась серия экспериментальных учений под общим названием «Таск форс-XXI». В марте 1997 года состоялось очередное учение, к которому привлекались 1-я бригада данной дивизии и легкий пехотный батальон 25-й легкой пехотной дивизии (лпд). Боевая тактическая группа, в роли которой действовала эта бригада, была оснащена перспективными образцами В и ВТ, автоматизированной системой управления войсками,

увеличения огневой мощи. Это должно позволить командованию дивизии упреждать противника в принятии решения и осуществлении маневра. Перспективные аппаратные средства позволяют обеспечить полную ситуационную осведомленность с демонстрацией в графическом виде местонахождения и планируемых действий общевойсковых формирований, полевой артиллерии и противотанковых средств, армейской и тактической авиации, средств ПВО, разведки и РЭБ, других подразделений обеспечения и формирования тыла. Это, по расчетам военных экспертов США и результатам проведенных учений, позволит значительно (почти в 4 раза) увеличить темп и объем работы органов материально-технического обеспечения.

Результатом всей серии экспериментальных учений явилось то, что в июне 1998 года, по ут-

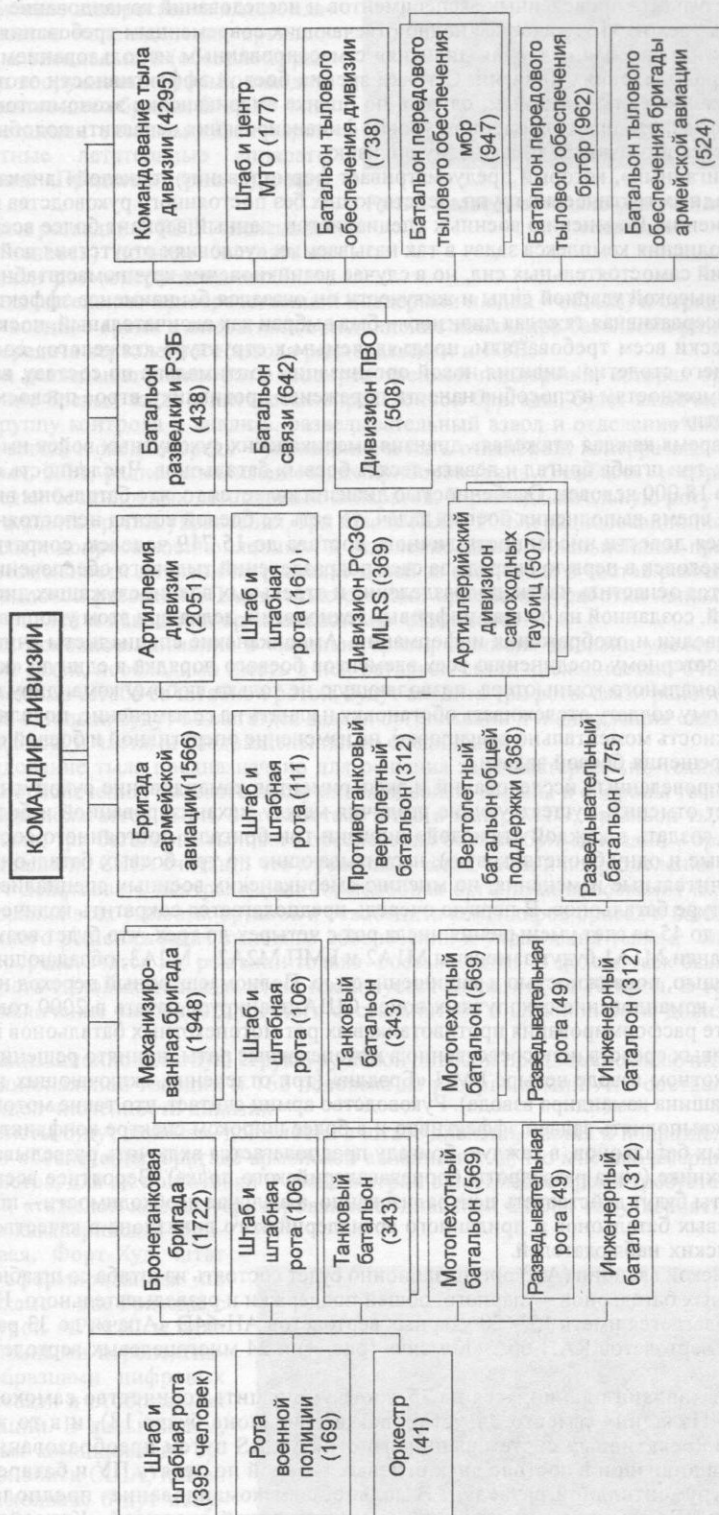


Рис. 3. Вариант новой организационно-штатной структуры «тяжелой» дивизии



верждению высшего руководства сухопутных войск, «путь преобразования этого вида вооруженных сил достиг своей очередной вехи – была утверждена окончательная форма новой организационно-штатной структуры базового соединения – «тяжелой» дивизии» (рис. 3). По официальным данным министерства армии США, всего имелось 11 вариантов реорганизации этой структуры. В результате проведенных экспериментов и исследований командование TRADOC остановилось на трех из них, наиболее полно отвечающих современным требованиям.

Первый – так называемая «ударная дивизия» с массированным использованием ударных вертолетов в подразделениях дивизии. С точки зрения боевой эффективности этот вариант представлялся наиболее приемлемым, однако, по оценке американских экономистов, он оказался столь дорогим, что при современном уровне финансирования оснастить подобным образом представляется возможным только одну дивизию.

Второй – «бригадный», который предусматривает формирование «тяжелой» дивизии из автономных бригадных тактических групп, действующих без постоянного руководства и контроля штаба соединения. По мнению военных специалистов, данный вариант более всего подходил бы для выполнения комплекса задач в так называемых «условиях отсутствия войны», требующих действий самостоятельных сил, но в случае возникновения крупномасштабной войны на ТВД из-за невысокой ударной силы и живучести он оказался бы наименее эффективным.

Третий – «консервативная тяжелая дивизия» – был выбран как окончательный, поскольку отвечает практически всем требованиям, предъявляемым к структуре «тяжелого» соединения начала следующего столетия: дивизия новой организации «оптимальна по составу, высокоэффективна по возможностям и способна нанести поражение противнику, втрое превосходящему ее по численности».

В настоящее время каждая «тяжелая» дивизия американских сухопутных войск имеет дивизионную основу, три штаба бригад и девять-десять боевых батальонов. Численность ее личного состава около 18 000 человек. Особенностью дивизии является то, что батальоны включаются в бригады на время выполнения боевых задач, то есть ее боевой состав непостоянен.

Предполагается довести численность личного состава до 15 719 человек, сократив ее тем самым на 2350 человек в первую очередь за счет подразделений тылового обеспечения (до 10 проц.). Намечается оснастить части, подразделения и отдельных военнослужащих дивизии новейшей техникой, созданной на основе цифровых технологий, делая при этом упор на системы управления, разведки и отображения информации. Американские специалисты считают, что благодаря компьютерному соединению всех элементов боевого порядка в единую «картинку» на дисплее персонального компьютера, позволяющую не только любому командиру и начальнику, но и рядовому солдату отслеживать обстановку и влиять на ее изменение, появится неосценимая возможность моментально реагировать на изменение оперативной и боевой обстановки в интересах решения боевой задачи.

В результате проведенных исследований и экспериментов командование сухопутных войск США предлагает отменить существующие различия между механизированной и бронетанковой дивизиями, создать в каждой «тяжелой» дивизии три бригады постоянного состава (две механизированные и одну бронетанковую), насчитывающие по три боевых батальона.

Наиболее значительные изменения, по мнению американских военных специалистов, произойдут в структуре батальонов. В первую очередь предполагается сократить количество боевых машин с 58 до 45 за счет уменьшения числа рот с четырех до трех, что будет возможно по мере того, как танки M1A1 будут заменены M1A2 и БМП M2A2 – M2A3, обладающими большей огневой мощью, подвижностью и защищенностью. Полномасштабный переход на данные образцы В и ВТ командование сухопутных войск США планирует начать в 2000 году. Кроме того, в результате расформирования противотанковых рот мотопехотных батальонов и передачи противотанковых средств непосредственно в мотопехотные роты, принято решение иметь в каждом мотопехотном взводе четыре БМП «Брэдли» (три отделения, включающих по девять пехотинцев, и машина командира взвода). Руководство армии считает, что такие мотопехотные взводы, смогут «выполнять задачи эффективно и в более широком спектре конфликтов».

Помимо боевых батальонов, в каждую бригаду предполагается включить разведывательную роту на бронетехнике (типа разведроты бронекавалерийского полка). Вероятнее всего, разведывательные роты будут действовать централизованно, а в случае необходимости – повзводно, в интересах боевых батальонов и приданного артиллерийского дивизиона в качестве передовых артиллерийских наблюдателей.

Бригада армейской авиации (АА) организационно будет состоять из штаба со штабной ротой и трех вертолетных батальонов – ударного, общей поддержки и разведывательного. На ее вооружении предполагается иметь 15 – 20 ударных вертолетов AH-64D «Апач», до 33 разведывательно-ударных вертолетов RAH-66A «Команч» (рис. 4) и 24 многоцелевых вертолета UH-60 «Блэк Хок».

В артиллерии дивизии планируется на 25 проц. уменьшить количество самоходных гаубиц M109A6 «Паладин» (вместо 24 установок в дивизионе будет 18), и в то же время увеличить число реактивных систем залпового огня MLRS путем преобразования имеющейся батареи в дивизион в составе двух огневых батарей по девять ПУ и батареи артиллерийской инструментальной разведки. В дальнейшем командование предполагает заменить гаубицы «Паладин» перспективной артиллерийской системой «Крусейдер», что поможет существенно повысить огневые возможности артиллерии «тяжелого» соединения.

Развитие информационных технологий потребовало включения в состав «тяжелой» дивизии ряда новых подразделений, в частности разведки и РЭБ. Наиболее интересными в этом плане считаются подразделения артиллерийской и специальной (обзорной) разведки, на вооружении которых находятся перспективные образцы В и ВТ – наземные станции системы «Джистарс», беспилотные летательные аппараты (БЛА) типа «Предатор» (рис. 5) и другие.



Рис. 4. Разведывательно-ударный вертолет RAH-66A «Команч»

Батальон разведки и РЭБ (численностью 438 человек) должен состоять из штаба, пяти рот (оперативно-штабная, три разведывательные непосредственной поддержки и одна – общей) и отряда глубинной разведки. В военное время в оперативное подчинение командира батальона разведки и РЭБ возможна передача вертолетного взвода радиоразведки и РЭП.

Каждая разведывательная рота непосредственной поддержки, которая ориентирована на выполнение боевых задач в интересах определенной бригады, будет включать: группу управления, группу контроля и анализа, разведывательный взвод и отделение связи, а разведывательный взвод, в свою очередь – управление и пять отделений: контрразведки, допроса военнопленных, БЛА, радиосигнализационных приборов (типа «Рембасс») и обработки результатов разведки беспилотных летательных аппаратов. В разведывательную роту общей поддержки будут входить группа управления, три взвода (БЛА, РЭБ и радиолокационной разведки, контрразведки и допроса военнопленных) и отделение связи. В дальнейшем предполагается повысить возможности дивизии по разведке целей за счет ввода в состав разведывательных рот средств видовой разведки БЛА, а также станций приема и обработки данных РЛС, разведки наземных целей и наведения оружия системы «Джистарс».

Так как основное внимание в «компьютеризированной» дивизии уделяется организации цифровой связи, необходимо иметь в ней батальон связи численностью 642 человека. В его состав, помимо штаба со штабной ротой, будут входить три роты связи районов и рота обеспечения. На батальон будут возлагаться задачи организации и поддержания связи между пунктами управления и частями (подразделениями) соединения.

Командование тыла предназначено для решения задач материально-технического и медицинского обеспечения, полевого обслуживания войск, охраны и обороны тылового района дивизии. Предполагается иметь в его составе штаб и центр МТО, батальон тылового обеспечения дивизии, три батальона тылового обеспечения боевых бригад и один – бригады АА. Военные специалисты США считают, что в условиях, когда части и подразделения «тяжелой» дивизии будут действовать централизованно, подобная организация позволит повысить гибкость использования всех тыловых органов и освободить командиров бригад и батальонов от непосредственного решения задач тылового обеспечения и управления тылом, благодаря чему их усилия сосредоточатся на решении только боевых задач. В целом, как было указано ранее, численность тыловых подразделений планируется сократить на 10 проц. В то же время отмечается увеличение численного личного состава штаба и штабной роты дивизии с 280 до 395 человек.

В организационно-штатную структуру новой дивизии предложено включить 255 представителей национальной гвардии и 162 человека из резерва армии, что составляет примерно 2 проц. общей численности дивизии.

Резервисты будут занимать должности в штабе дивизии, частях и подразделениях боевого и тылового обеспечения, бригаде армейской авиации и т. д. По мнению американских военных специалистов, для их подготовки и ввода в строй в настоящее время требуется около 39 ч.

Второй «тяжелой компьютеризированной» дивизией к 2004 году, вероятнее всего, может стать 1-я кавалерийская (бронетанковая, Форт-Худ, штат Техас), сформированная по той же схеме – две бригады с аппаратурой APPLIC и одна со встроенными перспективными образцами цифровых средств связи и отображения информации. В дальнейшем, по планам командования сухопутных войск США, новую технику должны будут получить бригады полевой артиллерии, ПВО, инженерных войск 3 АК. 3 обрпк (Форт-

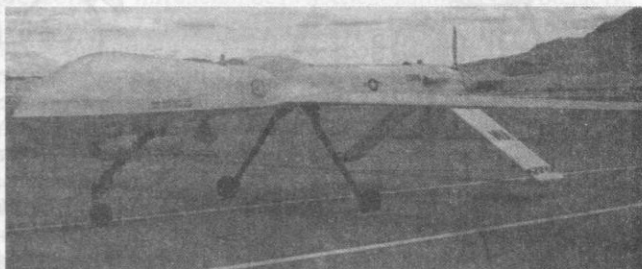


Рис. 5. Беспилотный летательный аппарат «Предатор»



Карсон, штат Колорадо) планируется компьютеризировать в последнюю очередь. Таким образом, к исходу 2005 года предполагается иметь первый полностью «компьютеризированный» корпус. Начать серию экспериментальных учений корпусного уровня с привлечением «компьютеризированных» формирований намечено в 2002 году.

Для того чтобы снизить уязвимость сухопутных войск в период их реорганизации, перевод всех шести «тяжелых» дивизий регулярных войск на новую «компьютеризированную» организационно-штатную структуру планируется провести постепенно, отводя на каждое соединение один-два года.

Основой регулярных наземных боевых сил армии США в настоящее время являются шесть «тяжелых» дивизий. Впервые в истории сухопутных войск в структуру этих соединений вошли представители национальной гвардии и резерва сухопутных войск. В целях достижения большей гибкости в новой организации предусмотрено увеличение доли личного состава мотопехотных подразделений тактического уровня (батальон — рота). Основной задачей реорганизации является увеличение мощи соединения, в наибольшей степени подходящего для выполнения задач в конфликтах различного масштаба.

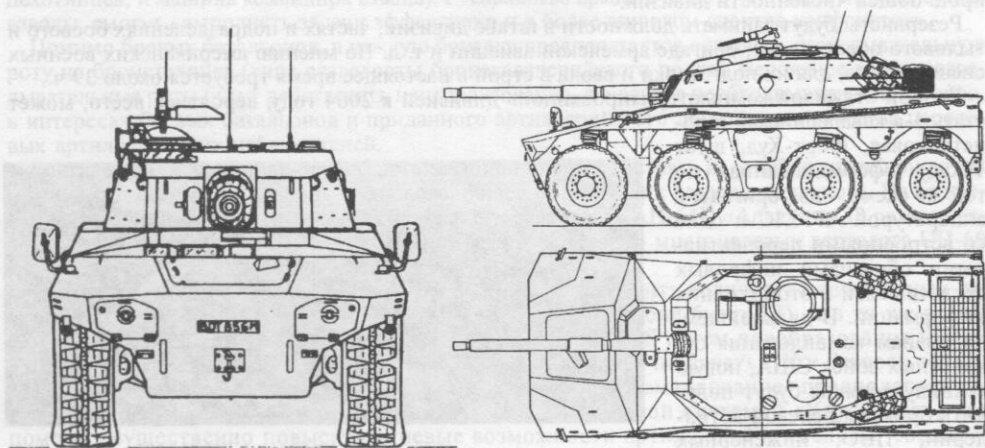
Возрастание боевых возможностей новой дивизии стало результатом использования информационных технологий, особенно в области управления войсками. А обеспечение каждого подразделения на поле боя персональными компьютерами, на дисплеях которых будет отображаться полная картина боя, включая расположение своих войск, соседей и подразделений противника, станет подтверждением того, что пересмотр взглядов военных специалистов США на ведение наземного боя произошел. Кроме того, увеличение боевых возможностей нового соединения планируется достичь за счет принятия на вооружение созданных на основе передовых технологий разведывательно-ударных вертолетов РАН-66А «Команч», артиллерийских систем «Крусейдер», перспективных разведывательных машин и других образцов, на которых будет установлена встроенная электронно-вычислительная аппаратура.

Ожидается, что новая «тяжелая» дивизия сможет выполнять боевые задачи как в составе корпуса или ООФ, так и самостоятельно в различной обстановке (мирное время, конфликт и война). Как показало компьютерное моделирование, живучесть перспективного соединения повысится и оно будет готово к действиям в более высоком темпе в условиях «боевой неопределенности», что даст, по оценкам американских военных специалистов, значительное преимущество над любым противником.

## *По просьбам читателей*

### ЮЖНОАФРИКАНСКАЯ БОЕВАЯ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНАЯ МАШИНА «РУИКАТ»

НА ВООРУЖЕНИИ сухопутных войск ЮАР состоит колесная (8 × 8) боевая разведывательная машина (БРМ) «Руикат», производимая национальной фирмой ARMCKOR. Боевая масса БРМ 27 т, экипаж четыре человека, длина по корпусу 7 м (с пушкой вперед — 8,2 м), ширина 2,9 м, высота 2,8 м, клиренс 0,4 м. Преодолеваемые препятствия: стенка высотой 0,5 м, ров шириной 2 м. На машине установлены десятицилиндровый дизельный двигатель мощностью 563 л.с. и автоматическая трансмиссия (шесть передач переднего хода и одна заднего). Максимальная скорость движения по шоссе 120 км/ч (по пересеченной местности — 50 км/ч), запас хода 1000 км. Основное вооружение: 76-мм пушка (боекомплект 48 выстрелов, скорострельность 6 выстр./мин) и спаренный с ней 7,62-мм пулемет (3600 патронов), а также восемь гранатометов для постановки дымовых завес.



Проекция южноафриканской БРМ «Руикат»



## ГИПЕРЗВУКОВАЯ АВИАЦИЯ НА ПОРОГЕ XXI ВЕКА

Полковник А. ГОРЕЛОВ

ПОСЛЕ ПОЯВЛЕНИЯ технологии «стелт», в настоящее время применяемой в конструкции практически всех новых боевых самолетов, создание летательных аппаратов (ЛА) различного назначения с повышенными боевыми возможностями (гиперзвуковые управляемые ракеты, ударные БЛА, воздушно-космические самолеты), по мнению западных специалистов, становится наиболее важным перспективным направлением и новым этапом развития военной авиации. Возрастающий интерес к таким проектам объясняется в первую очередь подготовкой ВВС США к ведению боевых действий на гиперзвуковых скоростях в воздушном пространстве, а также в космосе.

Зарубежные эксперты отмечают, что концептуальные принципы ведения боевых действий — господство в воздухе и космосе, глобальная досягаемость и высокая точность поражения — подразумевают использование имеющихся возможностей по размещению в космосе систем нападения. Американские военные специалисты ссылаются на то, что в соответствии с международными соглашениями запрещается создание систем ядерного оружия космического базирования, но при этом в них не оговариваются ограничения на размещение там обычного оружия. По их мнению, осуществление планов создания гиперзвуковых ЛА и боевых воздушно-космических самолетов (ВКС) позволит в течение ближайших 15 лет добиться высокого уровня живучести средств нанесения ударов, «несмотря на любые технологические достижения вероятного противника в разработке систем защиты от них». Кроме того, космические аппараты (КА) смогут достигать любой точки на поверхности земли в пределах нескольких десятков минут, что обеспечит более быстрое реагирование на кризисные ситуации без использования баз, расположенных на чужих территориях. Как полагают военные специалисты, конструктивно новые ВКС будут отличаться от существующих КА благодаря использованию ряда передовых концепций и технологий, применяемых при разработке некоторых атмосферных ЛА.

По сообщениям зарубежной печати, в настоящее время ведутся НИОКР по созданию летательных аппаратов следующих видов (по американской классификации): сверхзвуковые (выполняющие полеты на скоростях  $M^1 = 4 - 6$ ), гиперзвуковые (от  $M = 8$  до  $M = 10 - 12$ , в качестве компонента горючей смеси использующие атмосферный кислород), трансатмосферные TAV (Transatmospheric Vehicles, выполняющие полеты как суборбитальные, так и в верхних слоях атмосферы).

Нет сомнений, что для производства таких ЛА потребуются новые технологии, в частности, для получения высокоэнергетических видов топлива, создания высокоскоростных двигателей многоразового использования, материалов, выдерживающих высокие температуры, а также систем охлаждения и управления полетом. Необходимо, кроме того, тщательное изучение проблем аэродинамики, в том числе взаимного влияния на траекторию полета управляющих поверхностей планера и режимов работы двигательной установки.

О внимании, которое руководство США уделяет созданию ударных космических систем и гиперзвуковых ЛА, свидетельствует интенсивность исследований в этой области. Западные СМИ отмечают, что в настоящее время американские ВВС и Национальное управление по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) осуществляют финансирование нескольких программ, причем с такой активностью, которая не отмечалась с начала 60-х годов.

В частности, компания «Боинг» совместно с лабораторией «Филипс» ведет разработку орбитального беспилотного ВКС, получившего наименование космический маневренный аппарат SMV (Space Maneuver Vehicle, условное наименование X-40, (рис. 1). Такие аппараты предполагается применять для ведения тактической разведки, сопровождения других космических аппаратов, в качестве носителя наступательного оружия и для быстрой идентификации объектов в космосе. В августе 1998 года амери-

<sup>1</sup>М — число Маха, равное отношению скорости движущейся среды (V) к местной скорости звука (а).





Рис. 1. Космический маневренный аппарат SMV

ности  $M = 15 - 20$ . Третий этап предусматривает проверку его боевых возможностей.

В последние годы в соответствии с совместными программами ВВС и НАСА возобновлены работы по созданию боевых малозаметных гиперзвуковых летательных аппаратов, скорость которых может достигать  $M = 10$ . В рамках одной из них, получившей наименование LoFLYTE (Low Observable Flight Test Experiment), на авиабазе Эдвардс (штат Калифорния) проводятся испытания БЛА, представляющих собой 3-м модели перспективного гиперзвукового самолета (рис. 2). В ходе НИОКР исследуются их аэродинамические особенности, а также проверяется работа систем управления. Один из трех построенных экспериментальных БЛА потерпел аварию в феврале 1997 года, а два оставшихся должны выполнить шесть полетов с целью проверки систем управления и навигационного оборудования. В частности, предусматривается его сопряжение с космической радионавигационной системой (КРНС) NAVSTAR. Рассматривается возможность создания 8-м модели гиперзвукового самолета на базе мишени типа MQM-107. Специалисты НАСА рассчитывают оснастить ее новой силовой установкой – ракетным или прямоточным реактивным двигателем, благодаря чему, по их оценке, она сможет достичь скорости  $M = 5$ .

Еще одним направлением подобных исследований является программа НАСА, получившая название «Хайпер-Х» (оценивается в 33,4 млн долларов, рассчитана на 4,5 года), согласно которой предусматривается разработать три экспериментальных гиперзвуковых БЛА (рис. 3). Длина фюзеляжа летательного аппарата 3,7 м, размах крыла 1,5 м, а в состав его силовой установки будет входить прямоточный воздушно-реактивный двигатель (в качестве топлива намечено использовать водород). Запланированы четыре этапа исследовательских полетов: первый – на скорости  $M = 7$ , второй –  $M = 5$ , третий и четвертый –  $M = 10$ . К первому предполагается приступить в 1999 году. Пуски ЛА будут осуществляться с борта стратегического бомбардировщика В-52. Для достижения гиперзвуковой скорости БЛА предусматривается оснастить ускорителями, в качестве которых планируется применять ракеты-носители «Пегас» воздушного запуска.

Обе программы свидетельствуют о стремлении создать надежные и эффективные боевые гиперзвуковые летательные аппараты (в опубликованном в 1996 году документе «Глобальное воздействие: перспективы ВВС в XXI веке»<sup>2</sup> говорится о необходимости уделять больше внимания этому направлению разработки боевых самолетов нового поколения).

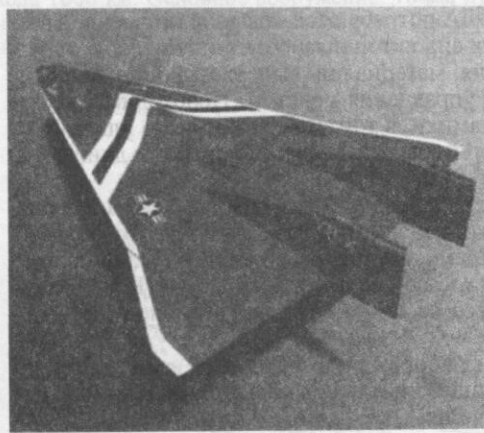


Рис. 2. Модель перспективного гиперзвукового самолета LoFLYTE

канские специалисты приступили к летным испытаниям масштабной модели SMV (масса 1180 кг, длина 7 м). В ходе первого этапа предполагается проверить его аэродинамические характеристики, систему управления полетом в режиме подвески к вертолету УН-60, а также возможности ЛА по самостоятельному выполнению полета и посадки. На втором этапе в процессе суборбитальных запусков намечается провести летные испытания аппарата на скорости  $M = 15 - 20$ .

В 1996 – 1997 годах осуществлялось приоритетное финансирование программ LoFLYTE и «Хайпер-Х», в которых используются результаты предыдущих экспериментов, проводившихся, в частности, на одноступенчатом орбитальном ЛА Х-30.

Фирма «Боинг» и консорциум «Локхид – Мартин» выразили готовность присоединиться к указанным программам, в рамках которых они ведут конкурентную борьбу за право получения контракта на разработку полномасштабной модели гиперзвукового летательного аппарата.

Как полагают американские специалисты, основные трудности будут связаны с созданием силовых установок и систем управления полетом. С 1997 года в США разрабатывается прямоточный

<sup>2</sup>Подробнее см.: Зарубежное военное обозрение – 1998, – № 1, – С. 17 – 25.

воздушно-реактивный двигатель со сверхзвуковым горением (то есть ГПВРД – гиперзвуковой прямоточный воздушно-реактивный двигатель). НИОКР ведутся на испытательном полигоне «Кайсер Марквардт» и в научной лаборатории (GASL), размещенной на о. Лонг-Айленд.

Большинство текущих программ по созданию гиперзвуковых ЛА в основном рассчитаны на проведение крупномасштабных демонстрационных испытаний после 2000 года. Хотя в планы Пентагона не входит их крупномасштабное финансирование (подобное осуществляемому при организации серийного производства тактических истребителей F-22), однако, по прогнозам западных экспертов, в результате проводимых НИОКР в США появятся принципиально новые технологии, которые позволят в начале следующего столетия создать гиперзвуковые боевые летательные аппараты.

На достижение более быстрых и конкретных результатов рассчитаны программы создания высокоэффективных ГПВРД для УР различного назначения. В частности, с 1995 года в рамках программы ВВС «HyTech» (Hypersonic Technology Program) отрабатывается технология перспективного прямоточного воздушно-реактивного двигателя со сверхзвуковым горением, который может обеспечить управляемой ракете скорость полета  $M = 8$ . В программе на конкурсной основе принимают участие американские фирмы «Пратт энд Уитни» и «Аэроджет». Экспериментальные образцы двигателей оснащены нерегулируемыми воздухозаборниками и двухмерными соплами с одной подвижной створкой. Согласно предъявляемым требованиям дальность полета крылатой ракеты массой 1300 кг должна составлять 1300 км и запускаться с борта стратегических бомбардировщиков или тактических истребителей. Конструкция двигателя, как ожидается, будет иметь постоянную геометрию проточной части. При этом для управления режимами его работы предполагается использовать регулирование расхода топлива с управлением воздушным потоком с помощью дросселирования.

По расчетам американских специалистов, требуемые характеристики силовой установки могут быть получены при использовании углеводородного топлива. Отказ от применения чистого водорода они объясняют тем, что, хотя это и упростило бы процесс достижения высоких характеристик ГПВРД, но вместе с тем вызвало бы необходимость решения новых проблем. В частности, появление такого энергоносителя повлекло бы увеличение объема топливных баков, а следовательно, геометрических размеров и массы планера, не говоря о сложностях, связанных с производством, транспортировкой и хранением водорода на борту ЛА.

Так как энергосодержание простых углеводородов ограничивает максимальную скорость аппарата до  $M = 8$ , специалисты исследуют эндотермическое топливо, представляющее собой углеводороды с химической добавкой, которая способна разлагать их под воздействием высокой температуры. При этом происходит освобождение водорода и олефина (ненасыщенный углеводород этиленового ряда с одной двойной связью –  $C_nH_{2n}$ ). Эндотермическое топливо поглощает во много раз больше теплоты, чем стандартные топлива, поэтому считается, что оно способствует охлаждению планера и подсистем, а также позволяет увеличить тягу двигателя благодаря повышенному энергосодержанию водорода.

Согласно докладу «Новые мировые перспективы», подготовленному научным консультативным советом ВВС США, начало производства эндотермических видов топлива намечается не ранее 2005 года, после чего летательные аппараты, оснащенные ГПВРД, при использовании такого энергоносителя будут способны достичь скорости, соответствующей числу  $M = 10$ . Зарубежные специалисты не исключают также возможность применения эндотермических углеводородов в качестве топлива для силовых установок гиперзвуковых боевых самолетов. Их преимуществом перед криогенными видами топлива является высокая плотность и возможность хранения при нормальных температурах. Это позволит упростить управление топливной системой, уменьшить размеры аппарата, его массу и лобовое сопротивление, особенно на более низких скоростях.

Отмечается, что при разработке технологий, необходимых для создания гиперзвуковых УР, в меньшей степени возникают такие сложные проблемы, с которыми сталкиваются специалисты при проектировании гиперзвуковых ЛА (нагрев обшивки и структурная долговечность, срок службы, обеспечение многократного использования). Поэтому в настоящее время американское военное ведомство уделяет большое внимание подобным исследованиям.

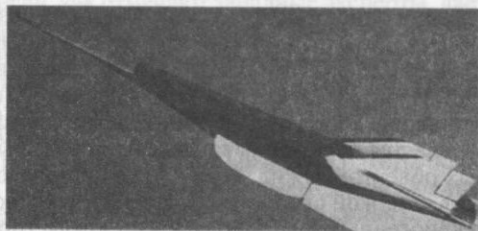


Рис. 3. Модель экспериментального гиперзвукового БЛА «Хайпер-Х»



Среди проектов, предусматривающих создание конкретных образцов ракетного вооружения, в западной военной прессе называлась программа MENS (Mission Element Need Statement) ВМС США, утвержденная в мае 1997 года. В соответствии с ней планируется разработать первую гиперзвуковую (скорость до  $M = 8$ ) ракету, получившую наименование «Фастхок». НИОКР ведет фирма «Боинг». Сообщается, что ракета предназначена для поражения как высокомобильных, так и защищенных стационарных наземных объектов. Ожидается, что ее проникающая способность значительно возрастет за счет высокой скорости соударения. Предполагается, что новая ракета будет оснащена некриогенным ПВРД со сверхзвуковым горением. В соответствии с имеющимися планами продолжительность этого этапа разработки составит 18 месяцев.

Некоторые эксперты полагают, что гиперзвуковая ракета может быть создана за достаточно короткий срок, и даже рассматривают ее как возможную альтернативу дозвуковой ракете типа SLAM ER или UP JASSM класса «воздух — земля».

Управление перспективных исследований министерства обороны США (DARPA) летом 1998 года заключило с фирмой «Боинг» контракт на проведение в период до 2000 года НИОКР по созданию гиперзвуковой управляемой ракеты. Стоимость данного контракта составляет 10 млн долларов. В соответствии с предъявляемыми требованиями UP должна иметь максимальную дальность полета 750 — 1000 км, скорость, соответствующую числу  $M = 6$ , и оснащаться комбинированной системой наведения (инерциальной навигационной с коррекцией по данным KPHC NAVSTAR и автономной головкой самонаведения) и боевой частью массой 110 — 115 кг. Согласно условиям контракта фирма-разработчица должна к указанному сроку представить два опытных образца ракеты для проведения наземных и летных испытаний. «Боинг» предполагает использовать результаты программы «HyTech» и создать один образец с силовой установкой, разработанной компанией «Пратт энд Уитни», а другой — с двигателем фирмы «Аэроджет».

Аналогичные работы проводит управление перспективных исследований DARPA в рамках программы ARRMD (Affordable Rapid Response Missile Demonstrator). В перспективе по итогам их выполнения и результатам испытаний предусматривается заключить контракт стоимостью 30 — 40 млн долларов на полномасштабную разработку ракеты. Поступление UP на вооружение, по оценке американских экспертов, ожидается к 2010 году.

Как отмечается в западной печати, успехи европейских специалистов в области разработки перспективных гиперзвуковых ракет менее значительны по сравнению с достигнутыми американскими учеными и инженерами. Это объясняется недостаточным финансированием подобных исследований, так как средства военных бюджетов западноевропейских государств направляются в основном на выполнение таких дорогостоящих приоритетных программ, как завершение разработки и организация серийного производства истребителя EF-2000, получившего официальное наименование «Тайфун» и «Рафаль», а также ракеты-носителя «Ариан-5».

Однако, как указывается в западной прессе, в отчетах консультативной группы НАТО по космическим исследованиям и разработкам (AGARD), подготовленным для военнополитического руководства государств — членов блока, отмечается, что гиперзвуковые UP НАВМ (Hypervelocity Air Breathing Missiles) с приемлемыми ТТХ, предназначенные для решения задач ПВО, поражения укрепленных (заглубленных) объектов противника и уничтожения целей, будут разработаны к 2020 году при условии обеспечения необходимого уровня финансирования. Предполагается, что UP НАВМ будет оснащена ПВРД со сверхзвуковым горением, работающим на жидком углеводородном топливе (авиационный керосин). Она сможет достичь скорости полета  $M = 8$  (2,4 км/с). Согласно отчету AGARD успешная разработка и внедрение таких UP обеспечат вооруженным силам стран НАТО превосходство в воздухе, а также существенно повысят их боевые возможности в следующем столетии.

В отчете отмечается, что в течение последних десяти лет западные специалисты уделяли большое внимание созданию ПВРД со сверхзвуковым горением, работающим на водородном топливе, а также ракет-носителей нового поколения. Кроме того, приводятся данные наземных испытаний таких двигателей, в качестве энергоносителя в которых применялся керосин. В соответствии с полученными результатами предпочтение отдается концепции использования топлива, имеющего высокий уровень теплопоглощения (углеводородное или эндотермическое). Западные эксперты полагают, что на первом этапе такими двигателями будут оснащаться гиперзвуковые UP средней и большой дальности (750 — 2500 км), носителями которых будут бомбардировщики или тактические истребители.

Кроме того, считается целесообразным создание гиперзвуковых самолетов, предназначенных для ведения стратегической разведки, а также для запусков космических объектов. Применение ПВРД со сверхзвуковым горением вместо стандартных прямоточных

воздушно-реактивных или ракетных двигателей, как отмечают западные эксперты, дает следующие преимущества: возрастание скорости до  $M = 14$ , десятикратное увеличение удельного импульса тяги силовой установки, вдвое большая дальность полета и сокращение времени полета УР к цели (расстояние 1200 км преодолевает всего за 15 мин). По оценкам специалистов AGARD, УР НАВМ будет иметь массу 1400 – 1600 кг при дальности полета после запуска 1200 – 1500 км.

В отчете выделены два основных класса гиперзвуковых ЛА: крылатые ракеты большой дальности и БЛА (предназначены для нанесения ударов по наземным целям или ведения разведки); противоракеты для системы ПРО на ТВД (для уничтожения баллистических ракет на начальном участке траектории). Предполагается, что при создании гиперзвуковых ЛА западные специалисты сосредоточат свои усилия на разработке аэродинамики аппарата, входного устройства двигателя, камеры сгорания, конструкционных материалов, топлива, стартового ускорителя и бортовых систем (обнаружения и сопровождения цели, управления полетом). Указывается на необходимость международного сотрудничества в рамках НАТО для достижения в кратчайшие сроки оптимального результата в создании таких систем вооружения. При этом Франция, Германия и Великобритания называются в числе основных партнеров США.

Как отмечают западные СМИ, наибольших успехов в разработке гиперзвуковых ЛА среди европейских фирм добилась французская «Аэроспасьяль». Ее специалисты занимаются общими исследованиями в области гиперзвуковых технологий, работают над проектом создания разведывательного радиоуправляемого самолета, получившего наименование НАНВ (Haute Altitude/Haute Vitesse). В 1997 году в г. Париж во время организованной по инициативе AGARD конференции по вопросам разработки гиперзвуковых летательных аппаратов обсуждался ряд вариантов НАНВ, в том числе проект разведывательного самолета (рис. 4), способного выполнять полет на гиперзвуковых скоростях на высоте 30 – 35 км. В состав его бортового оборудования предполагается включить РЛС с синтезированием апертуры, а также комплект аппаратуры для ведения радиоэлектронной разведки (ELINT).

На основании проведенных исследований французские специалисты сделали вывод о том, что к 2020 году главные проблемы, возникающие при разработке технологии гиперзвуковых ЛА, способных выполнять полеты в верхних слоях атмосферы, будут решены. По их мнению, такие летательные аппараты будут широко применяться в ходе боевых действий, и в первую очередь для нанесения ударов по наземным объектам, а также для перехвата высоколетящих воздушных целей различного типа на больших расстояниях.

К числу конкретных разработок западные СМИ относят французский экспериментальный ГПВРД, получивший наименование «Чэмоис». Он прошел проверку в испытательном центре фирмы «Аэроспасьяль» (расчетная скорость полета ЛА с таким двигателем составит до  $M = 6,5$ ).

В Германии усилия специалистов сосредоточены на исследовании возможности создания гиперзвуковых ракет для ПВО ближнего действия. НИОКР начались восемь лет назад в соответствии с программой создания высокоскоростных ракет НФК (Hochgeschwindigkeits flug korper, рис. 5). В рамках этого проекта в настоящее время ведущие фирмы IABG, BGT и DASA ведут разработку гиперзвукового двигателя и систем управления такими УР. Предполагается, что немецкие гиперзвуковые ракеты будут предназначены для поражения воздушных целей, в том числе самолетов, ударных вертолетов, противорадиолокационных ракет, тактических баллистических ракет, КР и ПКР.

НИОКР, помимо многочисленных теоретических исследований, моделирования и лабораторных испытаний, предусматривают проведение четырех летных испытаний экспериментальных ракет гиперзвуковой конструкции различных видов. Первый полет ракеты НФК-L1 успешно совершила в 1995 году над территорией полигона, расположенного возле г. Мелдорф на побережье Северного моря. Она была разработана и произведена совместно фирмами DASA, LFK, BGT и «Байерн Чеми». Ожидается, что программа летных испытаний будет завершена к концу 2001 года. В ходе первого запуска предполагалось проверить прежде всего эффективность системы бокового управления в области гиперзвуковых скоростей. Специалисты фирмы DASA утверждают, что на траекторию полета УР при таком способе управления сильное взаимное влияние оказывает воздушный поток вокруг ракеты и выхлопные газы, выходящие из боковых (поперечных) двигателей. Подобные условия не могут с требуемой точно-



Рис. 4. Французский разведывательный БЛА НАНВ



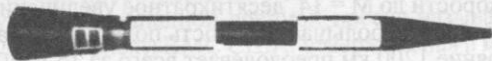


Рис. 5. Немецкая высокоскоростная управляемая ракета НФК

стью моделироваться в аэродинамической трубе вследствие невозможности имитации набегающих потоков воздуха по ряду достаточно важных параметров. Сообщается, что для проведения исследований этого эффекта экспериментальная ракета была оборудована девятью боковыми двигателями поперечного управ-

ления, которые в ходе полета запускались в программируемой последовательности.

Во время испытаний УР, оснащенная мощным ракетным двигателем фирмы «Байерн Чеми», за 0,8 с достигла скорости 1800 м/с (примерно  $M = 5,3$ ). Гиперзвуковая силовая установка имеет диаметр 220 мм. Корпус и сопло двигателя ракеты изготовлены из углеродно-кевларового композиционного материала. УР имеет одну ступень, состоящую из ускорителя и основного (маршевого) двигателя максимальной тягой более 200 кН. Соотношение тяги к массе равно примерно 10:1. В качестве энергоносителя используется алюминированное составное ракетное топливо с высокой скоростью горения.

После достижения максимальной скорости на УР были последовательно включены двигатели поперечного управления. При этом величина боковой перегрузки кратковременно достигала 30 g. Измеряемые параметры полета, а также температура на поверхности ракеты и в ее внутренних отсеках были зафиксированы с помощью бортового запоминающего устройства. Некоторые данные передавались на наземную станцию телеметрии. После 1,5 с полета УР была уничтожена самоликвидатором. Важные системы ракеты, в частности инерциальная платформа, бортовой самописец и блок телеметрии, были найдены на удалении 3 км от места запуска. На следующем этапе специалисты DASA произвели запуски экспериментальных УР на расстояние 12 км, в ходе которых проверялась устойчивость используемых в конструкции ракеты материалов к воздействию высоких температур. При этом отмечалось, что из-за воздушного трения ее обшивка нагревалась до 1200°С, а агрегаты, расположенные в отсеках, — до 400°С.

Далее программой предусматривалась серия запусков экспериментальной ракеты НФК-L2, оснащенной 36 боковыми двигателями управления. В полете УР выполняла маневры на максимальной скорости  $M = 5,3$ . Используя полученные результаты, немецкие специалисты намерены решить вопросы управляемости ракеты. Ожидается, что испытания будут продолжены. При этом для создания перегрузок 50 g и более предполагается изменять траекторию движения УР при помощи аэродинамических поверхностей управления, а также в сочетании с воздействием боковых двигателей.

В иностранной прессе сообщается еще об одной подобной программе, осуществляемой немецкой фирмой LFK, которая ведет концептуальную разработку УР, способной выполнять полет к цели на высокой сверхзвуковой или гиперзвуковой скорости. Предусматривается, в частности, оптимизировать аэродинамику ракеты для таких скоростей при дальности ее полета несколько сот километров, а также разработать силовую установку и систему управления полетом. Одним из ближайших проектов фирмы является создание УР класса «воздух — земля», получившей наименование ASS 500. Предполагается, что она будет иметь скорость до  $M = 4$  и сможет поражать цели на дальности до 500 км. Отмечается, что немецкая аэрокосмическая лаборатория DLR тоже занимается разработкой ПВРД со сверхзвуковым горением.

Кроме того, проводимые в западных странах исследования в области гиперзвуковых скоростей направлены на создание малогабаритных твердотопливных ПВРД, вмонтированных в снаряды, которые намечается использовать для поражения как воздушных целей (калибров 35 — 40 мм), так и бронетанковой техники (120 мм). В частности, сообщается об объединенной шведско-голландской программе, в рамках которой в 1999 году предполагается осуществить ряд запусков экспериментальных образцов этих снарядов. Основной проблемой в ходе исследований, по мнению западных экспертов, является разработка миниатюрного ПВРД, конструкция которого должна выдерживать огромную перегрузку (до 100 000 g) после воспламенения порохового заряда. Подобные исследования в настоящее время проводятся во Франции (компания PROTAC), Израиле («Рафаэль») и ЮАР («Денел»).

# О ПОСТУПЛЕНИИ НА ВООРУЖЕНИЕ ВВС ИЗРАИЛЯ НОВЫХ ТАКТИЧЕСКИХ ИСТРЕБИТЕЛЕЙ F-15

Полковник А. АЛЕКСЕЕВ

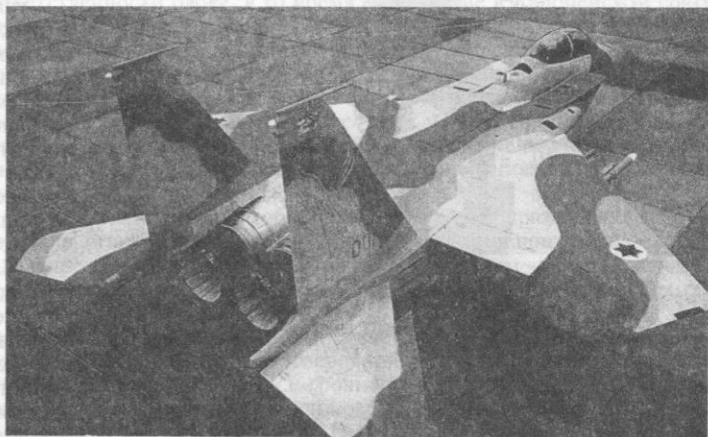
В МАЕ 1994 года министерство обороны Израиля заключило договор с американской фирмой «Боинг» на производство и поставку 25 тактических истребителей F-15 модификации I (см. рисунок и цветную вклейку). Эти самолеты представляют собой экспортный вариант американских F-15E «Страйк Игл» и предназначены главным образом для нанесения ударов по наземным целям. В отличие от базовой модели новая машина оснащена комплектом аппаратуры РЭБ SPS-2100 израильского производства, в состав которого входят станция постановки активных помех, приемник предупреждения об облучении, а также средства предупреждения о ракетной атаке. Потребность в этих машинах объясняется, кроме того, необходимостью укрепления ВВС Израиля в связи с тем, что в последние годы отмечалось некоторое снижение уровня их технической оснащенности по сравнению с военно-воздушными силами соседних государств, руководители которых принимают энергичные меры по перевооружению национальных ВВС самолетами современных типов.

Первые истребители F-15I прибыли в Израиль в январе 1998 года. Позже (в ноябре) десять таких самолетов были размещены на авиабазе Тель-Ноф, расположенной в центральной части страны. По данным западных СМИ, за этот период на них было выполнено более 1200 учебно-тренировочных полетов. В 1998 году F-15I регулярно участвовали в различных мероприятиях, которые проводились как на национальной территории, так и за ее пределами. В частности, в первой половине октября 1998 года три таких самолета принимали участие в ежегодных американских учениях «Рэд флэг», проводившихся на авиабазе Неллис (штат Невада). К ним привлекались также 35 израильских военнослужащих.

После завершения поставок все 25 истребителей F-15I поступят на вооружение 69-й эскадрильи ВВС Израиля. В соответствии с имеющимися планами это подразделение будет подготовлено к ведению боевых действий уже к середине 1999 года. По мнению руководства военного ведомства, освоение новых машин не потребует значительных материальных затрат, что объясняется наличием необходимой инфраструктуры и опыта эксплуатации самолетов F-15 других модификаций. Кроме того, ведущие израильские предприятия участвовали в изготовлении агрегатов и узлов для F-15I, заказ на строительство которых был заключен с американской фирмой «Боинг», благодаря чему существенно упростится обеспечение новых машин запасными частями.

Как отмечают израильские эксперты, оснащение национальных ВВС тактическими истребителями F-15I позволит в случае необходимости наносить эффективные удары по наземным целям, расположенным на более удаленных рубежах. По их мнению, состоявшие на вооружении штурмовики A-4 «Скайхок», а также тактические истребители F-4E и F-16 различных модификаций имеют меньшие возможности по нанесению подобных ударов. Вместе с тем наличие самолетов F-15I будет способствовать повышению эффективности израильской системы ПВО, поскольку они оснащены современными многофункциональными бортовыми РЛС APG-70 и являются носителями УР класса «воздух – воздух». Подчеркивается, что у F-15I более широкие боевые возможности, чем у тактических истребителей ВВС других стран региона. Даже самолеты F-15S ВВС Саудовской Аравии, которые тоже являются модификацией американских тактических истребителей F-15E, имеют более низкие тактические характеристики, так как на них установлен упрощенный вариант бортовой РЛС APG-70, по своим ТТХ близкий к APG-63 (менее мощный процессор, меньший объем памяти бортовой ЭВМ и т. д.).

Как отмечают зарубежные СМИ, в начале 1999 года израильское руководство планирует принять решение о закупке следующей партии истребителей F-15I, количество которых будет зависеть от обстановки на Ближнем Востоке.



Тактический истребитель F-15I ВВС Израиля





## ВМС НОРВЕГИИ – ФОРПОСТ НАТО НА СЕВЕРЕ ЕВРОПЫ

Капитан 1 ранга В. ЧЕРТАНОВ

ГЕОСТРАТЕГИЧЕСКОЕ положение Норвегии, самой северной европейской страны, непосредственно примыкающей к жизненно важным для Европы районам Северной Атлантики, предопределяло ее роль в качестве форпоста НАТО на Северо-Западном Европейском (СЗЕ) ТВД на протяжении всей послевоенной истории. ВМС этого государства, как и его вооруженные силы в целом, были четко ориентированы на боевое использование в составе объединенных вооруженных сил блока и постоянно принимали участие в учениях и маневрах НАТО любого масштаба на этом театре военных действий. Национальные интересы страны всегда полностью совпадали с военно-политическими целями и задачами Североатлантического союза, что и определяло организационную структуру и основные направления строительства всех видов ее вооруженных сил, включая ВМС. Подобное взаимопонимание сохраняется и в нынешних политических условиях.

Высшее руководство Норвегии, осуществляя свое военное планирование, по-прежнему исходит из того, что основную угрозу национальной безопасности представляет близкое соседство с «нестабильной» великой державой – Россией, придающей большую стратегическую важность районам Баренцева и Норвежского морей, прилегающим к норвежской территории и имеющим для нее жизненно важное экономическое и политическое значение. А потому первоочередной задачей норвежских вооруженных сил считается предотвращение внезапного втор-

жения на территорию своей страны. При этом ВМС как самостоятельному виду вооруженных сил отводится фактически главная роль в решении данной задачи.

Официально предназначение норвежских ВМС формулируется следующим образом:

- обеспечение предотвращения кризисов или конфликтов путем ведения разведки и наблюдения в мирное время, поддержания суверенитета страны и законности на подконтрольных островных территориях, в морских зонах и районах силами боевых кораблей флота и береговой охраны (БОХР) при поддержке средств береговой обороны;

- участие в урегулировании возникших кризисов своевременными действиями соответствующего наряда сил, направленными на ограничение оперативно-тактических возможностей агрессора, предотвращение или прекращение враждебных проявлений, в том числе при проведении миротворческих операций ООН;

- обеспечение сдерживания потенциального агрессора и участие в отражении вооруженного нападения всеми имеющимися оборонительными средствами (эффективность сдерживания достигается готовностью взаимодействовать с силами союзников по НАТО, расчетом на их поддержку в случае

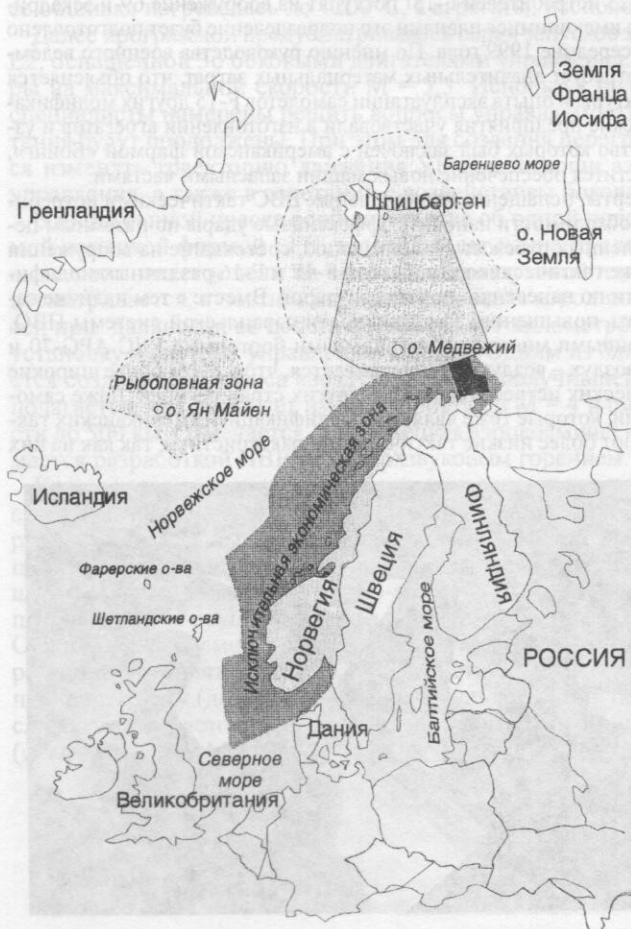


Рис. 1. Зоны и районы ответственности ВМС Норвегии

непосредственной угрозы, возможным участием норвежских кораблей в многонациональных операциях за пределами страны).

Необходимость иметь надежные военно-морские силы обусловлена в Норвегии тремя основными факторами: зависимостью населения и экономики от моря, географической близостью ее к стратегически важным океанским районам и значительной протяженностью богатых природными ресурсами континентального шельфа и исключительной экономической зоны, площадь которой превышает 1 млн км<sup>2</sup>, что в 3 раза больше, чем вся территория страны. (Норвегия установила также закрытые зоны рыболовства вокруг архипелага Шпицберген и о. Ян-Майен, увеличив тем самым подконтрольную морскую зону до 2,2 млн км<sup>2</sup>, рис. 1).

Норвегия – прибрежное государство с преимущественным проживанием населения вдоль береговой черты, протяженность которой составляет 2500 км, а с учетом заливов и фьордов – около 20 тыс. км. Наземные пути сообщения развиты недостаточно и считаются уязвимыми, поэтому исключительно важное значение придается прибрежным морским линиям коммуникаций, защита которых, особенно в случае войны, относится к одной из основных оперативных задач норвежских ВМС.

Опасность соседства с Россией аргументируется здесь близостью стратегически важных для ее флота баз на Кольском п-ове и проходящих вдоль побережья Норвегии линий морских коммуникаций, для защиты которых и исключения использования норвежской территории в качестве плацдарма для вторжения в случае возникновения крупного международного конфликта может быть предпринята попытка высадки морского десанта. Организация противодесантной и береговой обороны против вторжения считается другой важной задачей норвежских ВМС.

Разработка нефтегазовых месторождений континентального шельфа является основной отраслью промышленности Норвегии, а продажа нефти обеспечивает 38 проц. совокупной экспортной прибыли. Она занимает третье место среди стран – экспортеров нефти, не входящих в ОПЕК, а к 2000 году рассчитывает стать крупнейшим поставщиком природного газа (80 проц. объема добычи) в Западную Европу (20 – 30 проц. общей емкости рынка). Надежная защита районов залежей нефти и газа на континентальном шельфе (в том числе от терроризма и саботажа в мирное время) относится к компетенции ВМС не только такой сравнительно небольшой страны, как Норвегия, но и Североатлантического союза в целом.

Торговое судоходство – другая экспортноориентированная отрасль. По суммарному тоннажу судового состава (согласно Регистру Ллойда 22 839 190 гросс т – 2274 судна, находящихся в собственности государства или контролируемых им) Норвегия занимает четвертое место в мире (после Греции, Японии и США). Вместе с аэродромами и портами, где заскладированы вооружение и военная техника для ОВС НАТО, ее торговый флот вносит наиболее значительный вклад в организацию морских перевозок альянса на случай войны, однако защита судоходства не может быть обеспечена только национальными военно-морскими силами (в рамках нынешней их структуры) и возлагается в основном на союзников.

Добыча рыбопродуктов – еще одна жизненно важная отрасль экономики страны. Показатели по объемам улова и потреблению рыбы на душу населения – одни из самых высоких в мире (90 проц. улова идет на экспорт). Спорные вопросы, связанные с границами зон рыболовства (в том числе в Баренцевом море в районе Шпицбергена), размерами квот на вылов ценных пород рыбы и т. п., создают потенциальные угрозы возникновения конфликтов. Отстаивание суверенитета страны, а также обеспечение соблюдения и отправления установленных законов в территориальных и международных водах – третья задача норвежских ВМС.

Упомянутые выше основные задачи ВМС прямо или косвенно направлены на обеспечение главным образом национальной безопасности страны. Кроме того, на них возлагается ряд задач, связанных с обязательствами Норвегии как члена Североатлантического союза и обеспечением коллективной безопасности в Европе.

Для отношения малой страны с достаточно большой протяженностью географических границ членство в НАТО дает, с точки зрения ее руководства, определенную гарантию безопасности в пределах зоны ответственности блока, в то время как участие в Европейском союзе (ЕС) и военной кооперации в рамках Западноевропейского союза (ЗЕС) снижает степень возможной угрозы вне ее пределов. Поэтому выделение боевых кораблей в состав формирований альянса (постоянных оперативных соединений ВМС на Атлантике и минно-тральных сил) и регулярное участие в учениях ОВС блока остаются, как и в годы «холодной войны», важными задачами военно-морских сил, так же как и отработка совместных действий в операциях многонациональных сил по плану ЗЕС. Традиционным становится и выделение норвежскими ВМС соответствующего контингента сил для участия в миротворческих операциях ООН в так называемых «горячих точках» мира.

Оперативная концепция ВМС страны требует, чтобы корабли, части и подразделения всех родов сил были подготовлены к действиям в составе объединенных и многонациональных соединений под единым командованием, а офицеры и специалисты всех уровней – к совместному и согласованному использованию различных систем оружия и боевых средств в общих боевых и походных порядках.

**Организационная структура и боевой состав ВМС.** В настоящее время численность личного состава норвежских ВМС в соответствии с долгосрочной программой их строительства сократилась с 9000 до 7000 офицеров, сверхсрочно- и срочнослужащих. После отмобилизации в них может насчитываться, по данным зарубежной прессы, приблизительно 33 000 человек. Все три рода ВМС – флот, береговая артиллерия (БА) и береговая охрана – комплектуются на основе закона о всеобщей воинской повинности призывниками, срок обязательной службы которых на флоте и в БОХР ограничен 12 месяцами, а в береговой артиллерии – девятью.



Общее руководство ВМС осуществляет главнокомандующий вооруженными силами (адмирал) через своего начальника штаба (объединенный штаб в Осло) и главного инспектора (начальника штаба) ВМС (по административной организации, рис. 2), а также командующих ВМС в Северной и Южной Норвегии, подчиняющихся командующим ОВС в этих зонах (по оперативной, рис. 3).

Главнокомандующий подчиняется непосредственно королю Норвегии (верховному главнокомандующему вооруженными силами), которого представляет в Государственном совете (правительство Норвегии) министр обороны. Штаб вооруженных сил, объединяющий штабы армии, ВМС, ВВС и хемверна (местная национальная гвардия), имеет управления оперативного планирования, тылового обеспечения, личного состава, разведки и безопасности. Начальник штаба ВМС является главным советником главнокомандующего по вопросам общего строения, подготовки личного состава и тылового обеспечения этого вида вооруженных сил. Непосредственно повседневным материально-техническим обеспечением и обслуживанием военно-морских сил, закупками военной техники и вооружений занимается командование МТО (Naval Material Command), а за обучение и подготовку личного состава флота, в том числе непосредственно на кораблях, отвечает начальник морской подготовки (Commander Sea Training). Штабы обоих командований расположены в ГВМБ Хоконсверн. Аналогичные функции по личному составу выполняют инспекторы береговой артиллерии и БОХР при штабе ВМС в г. Осло.

Кроме ГВМБ Хоконсверн, система базирования флота включает две военно-морские базы — Рамсунд и Улавсверн и 11 пунктов базирования (ПБ) — Альта, Берген, Будё, Кристиансанн, Свартнесс, Сёртланн, Ставангер, Тронхейм, Хаммерфест, Харстад и Хортен. Кроме того, Норвегия располагает 70 крупными и средними портами. В систему обучения и подготовки кадров для ВМС входят: военно-морской штабной колледж (в г. Осло), военно-морское училище (ПБ Берген), сержантские школы флота и береговой артиллерии (в ПБ Хортен и районе г. Осло соответственно), школы корабельных механиков и электриков (ПБ Хортен), подводников, подводных пловцов и водолазов (обе в ГВМБ Хоконсверн), артиллерийская школа БА (ПБ Кристиансанн), учебный центр морского оружия «Торденшельд» (ГВМБ Хоконсверн), базовый учебный центр призывников ВМС (ПБ Ставангер), учебные центры БА (в районах ПБ Тронхейм и Харстад), четыре учебных форта береговой артиллерии для подготовки резервистов.

Оперативная организация вооруженных сил (в том числе ВМС) Норвегии тесно связана с организацией НАТО на СЗЕ ТВД. Командующий вооруженными силами в Южной Норвегии одновременно возглавляет ОВС НАТО в Норвегии, а командующий вооруженными силами в Северной Норвегии является командиром объединенного оперативного соединения НАТО в Северной Норвегии, предназначенного для обеспечения морских перевозок в интересах альянса в этом регионе.

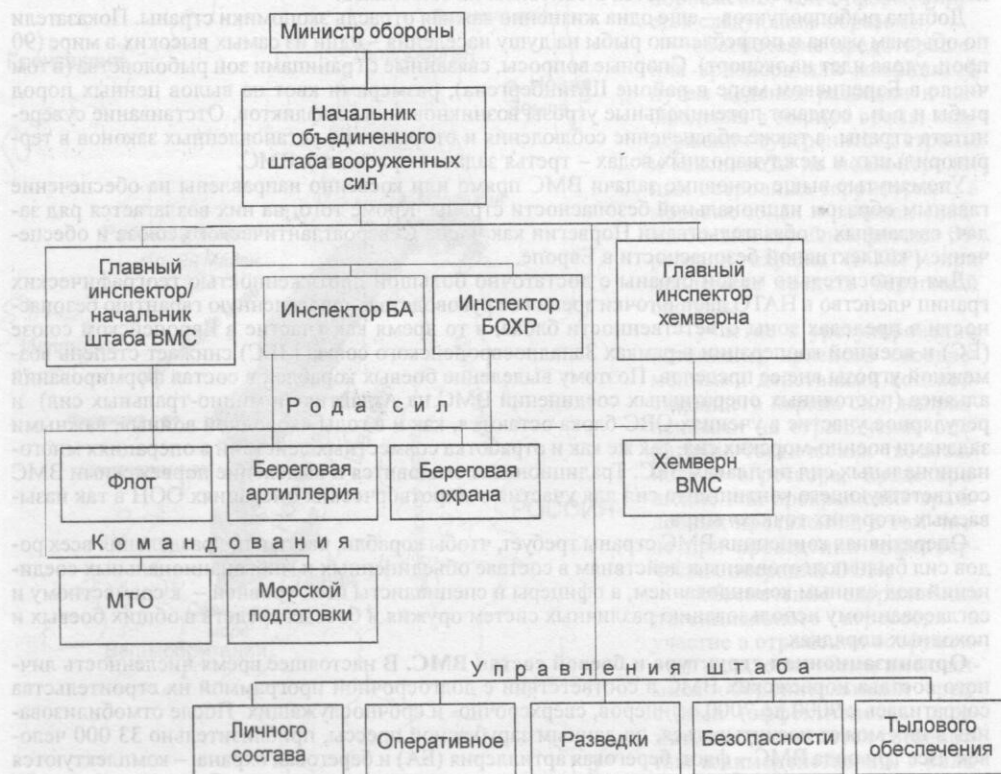


Рис. 2. Административная организация ВМС Норвегии

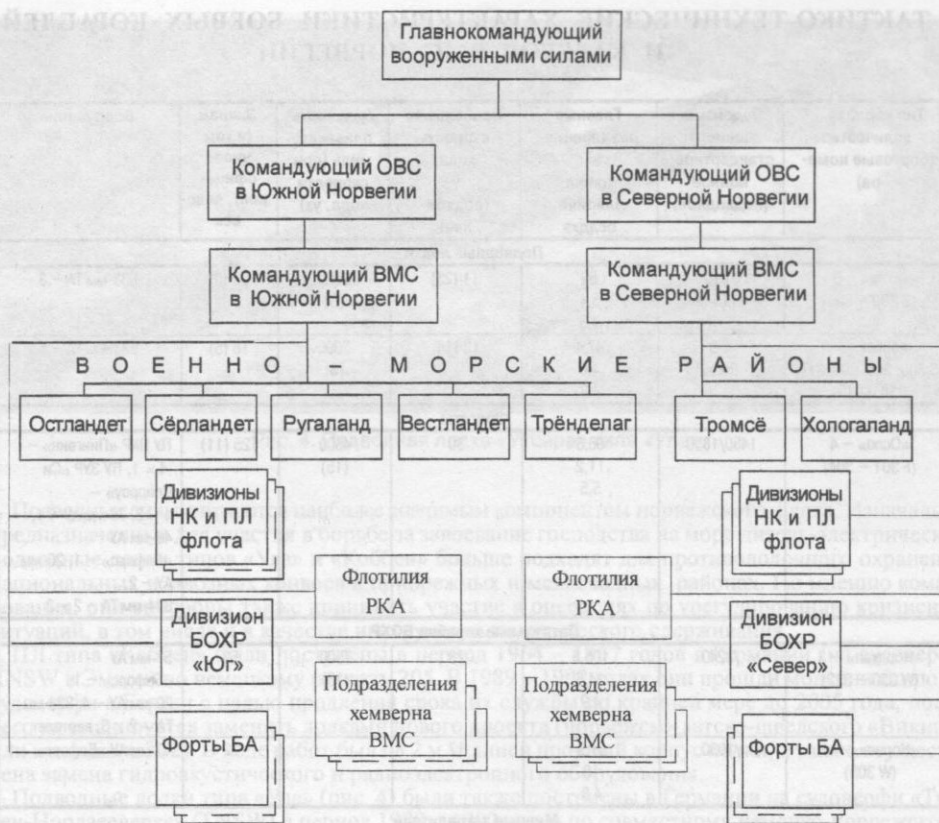


Рис. 3. Оперативная организация ВМС Норвегии

Командование ВМС в Северной Норвегии включает три дивизиона боевых кораблей, флотилию ракетных катеров (РКА) и два военно-морских района (ВМР) – Тромсё и Хологаланд, а также дивизион кораблей береговой охраны «Север», три авиаэскадрильи (из состава ВВС) и подразделения хемверна.

В состав командования ВМС в Южной Норвегии входят четыре дивизиона боевых кораблей, флотилия ракетных катеров и пять ВМР – Трёнделаг, Вестландет, Сёрландет, Ругаланд и Остландет, а также дивизион кораблей береговой охраны «Юг» и подразделения хемверна ВМС.

Военно-морские районы с находящимися на их территории ВМБ, фортами береговой артиллерии, учебными центрами, узлами связи, складами военного снаряжения и боеприпасов образуют систему тылового и боевого обеспечения и обслуживания подразделений БА и кораблей, действующих в зоне их ответственности, а также выполняют оперативные задачи по разведке и наблюдению в интересах соответствующих командований ВМС.

**Флот.** По взглядам военного руководства, норвежский флот должен обеспечивать надежную оборону страны от вторжения со стороны моря, наращивание группировок ОВС НАТО в Норвегии и Северо-Восточной Атлантике, вести совместно с ними активные боевые действия на ТВД, решая при этом следующие задачи: борьба с подводными лодками и надводными кораблями в передовой противолодочной зоне; защита прибрежных морских коммуникаций в Баренцевом и Норвежском морях, а также нефтяных промыслов в Северном море, в том числе путем постановки оборонительных минных заграждений и проведения противоминных операций; обеспечение противодесантной обороны побережья, ВМБ и портов страны; оказание поддержки сухопутным войскам при ведении ими боевых действий в прибрежных и шхерных районах; переброска морем войск и грузов.

В мирное время боевые корабли ВМС совместно с патрульными кораблями БОХР являются основным инструментом урегулирования кризисных ситуаций на море, поддержания суверенитета страны и отправления законов в подконтрольных морских зонах.

Указанные задачи норвежский флот решает следующим составом сил: 33 боевых корабля, в том числе 12 подводных лодок (типов «Ула» и «Коббен»), четыре фрегата типа «Осло», три минных заградителя (типов «Видар» и «Тюр»), девять минно-тральных кораблей типа Оксей/«Альта» и пять десантных типа «Рейнёсунд»; 23 ракетных (типов «Хаук», «Сорм» и «Шельд») и 15 десантных катеров; шесть вспомогательных (включая два учебных) и семь исследовательских гидрографических судов (одно из них – «Марьята» – используется в качестве разведывательного). Кроме того, в распоряжении командования ВМР находится 21 прибрежное судно (водоизмещением до 300 т). Тактико-технические характеристики кораблей и катеров приведены в таблице.



# ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БОЕВЫХ КОРАБЛЕЙ И КАТЕРОВ ВМС НОРВЕГИИ

Тип корабля — количество (бортовые номера)	Водоизмещение, т: стандартное/полное (подводное)	Главные размеры, м: длина ширина осадка	Наибольшая скорость хода, уз (подводная)	Дальность плавания, миль (при скорости хода, уз)	Экипаж (в том числе офицеров), человек	Вооружение
<b>Подводные лодки</b>						
«Ула» — 6 (S 300 — 305)	1040 (1150)	59 5,4 4,6	11 (23)	5000 (8)	20 (3)	533-мм ТА — 8
«Коббен» — 6 (S 306, 308, 309, 314, 318 и 319)	459 (524)	47,4 4,6 4,3	12 (18)	5000 (8)	18 (5)	533-мм ТА — 8
<b>Фрегаты</b>						
«Осло» — 4 (F 301 — 304)	1450/1850	96,6 11,2 5,5	30	4500 (15)	125 (11)	ПУ ПКР «Пингвин» — 4 × 1, ПУ ЗУР «Си Спарроу» — 1 × 8, 76-мм АУ — 1, 40-мм АУ «Бофорс» — 1, 20-мм АУ — 2, 324-мм ТА — 2 × 3
<b>Патрульные корабли БОХР</b>						
«Нордкап» — 3 (W 320 — 322)	/3240	105,5 14,6 4,9	23	7500 (15)	52	57-мм АУ «Бофорс» — 1, 20-мм АУ — 4, 324-мм ТА — 2 × 3, вертолет
«Норнен» — 1 (W 300)	/1030	61,5 10 4,8	17		32	40-мм АУ «Бофорс» — 1
<b>Минные заградители</b>						
«Видар» — 2 (N 52 и 53)	1500/1673	64,8 12 4	15		50	40-мм АУ «Бофорс» — 2, 324-мм ТА — 2 × 3, 400 мин
«Тюр» — 1 (N 50)	/650	42 10 3,5	12		15	Мины
<b>Минно-тральные корабли</b>						
«Оксей»/«Альта» — 9 (M 340 — 343, 350 — 354)	343/375	55,2 13,6 2,5	30	1500 (20)	38 (12)	ЗУР «Матра Садрал» — 1 × 2, 20-мм АУ — 1 — 2
<b>Десантные корабли</b>						
«Рейнесунд» — 5 (L 4502 — 4506)	/595 — 850	52,1 10,3 1,8	11,5		10 (2)	20-мм АУ — 3; десантовместимость — 200 человек, семь танков
<b>Десантные катера</b>						
90 N — 16 (KA 10 — 13, 20 — 23, 30, 31, 33, 40 — 44)	/19	15,9 3,8 0,8	35 — 40	240 (20)	3	12,7-мм пулеметы — 3; десантовместимость — 20 человек, 2,8 т
<b>Ракетные катера</b>						
«Хаук» — 14 (P 986 — 999)	120/160	36,5 6,2 1,8	35	440 (30)	24 (6)	ПУ ПКР «Пингвин» — 6 × 1, ЗУР «Матра Садрал» — 1 × 2, 40-мм АУ «Бофорс» — 1, 533-мм ТА — 2 × 1
«Сторм» — 8 (P 961, 965 — 967, 969, 972, 977 и 979)	100/138	36,5 6,2 1,8	37	550 (35)	22 (6)	ПУ ПКР «Пингвин» — 6 × 1, 76-мм АУ «Бофорс» — 1, 40-мм АУ «Бофорс» — 1
«Шельд» — 1	/220	46,8 13,5 2,3 (0,8 — на ВП)	44		15	ПУ ПКР «Пингвин» (NSM) — 8, ПЗРК 57-мм АУ «Бофорс» — 1, 40-мм АУ «Бофорс» — 1, 533-мм ТА — 4

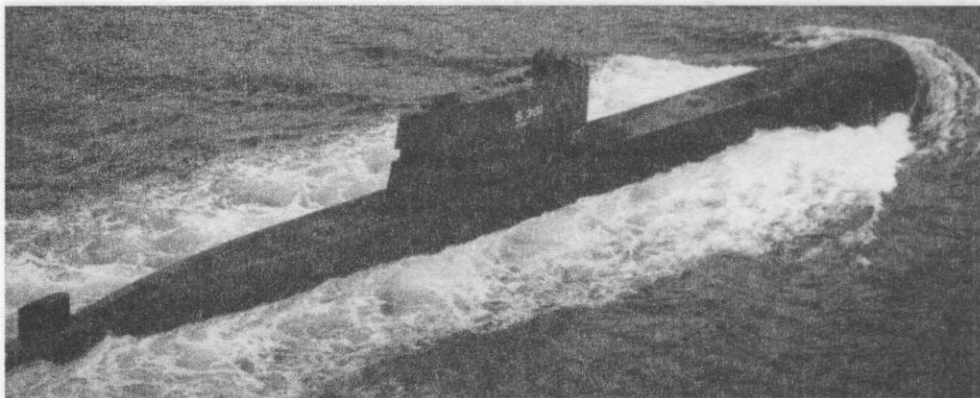


Рис. 4. Подводная лодка «Утсира» типа «Ула»

Подводные силы считаются наиболее значимым компонентом норвежского флота. Изначально предназначенные для участия в борьбе за завоевание господства на море дизель-электрические подводные лодки типов «Ула» и «Коббен» больше подходят для противолодочного охранения национальных и союзных конвоев в прибрежных и мелководных районах. По мнению командования, они способны также принимать участие в операциях по урегулированию кризисных ситуаций, в том числе и в качестве инструмента политического сдерживания.

ПЛ типа «Коббен» были построены в период 1964 – 1967 годов в Германии (на судовой верфи RNSW в Эмден) по немецкому проекту 205. В 1989 – 1992 годах они прошли модернизацию на судовой верфи в Берген с целью продления срока их службы по крайней мере до 2005 года, после чего их планируется заменить лодками нового проекта (норвежско-датско-шведского «Викинг» или немецкого 212). В ходе работ был на 2 м удлинен прочный корпус лодки, а также осуществлена замена гидроакустического и радиоэлектронного оборудования.

Подводные лодки типа «Ула» (рис. 4) были также построены в Германии на судовой верфи «Тиссен-Нордзееверке» (TNSW) в период 1989 – 1992 годов по совместному немецко-норвежскому проекту (210/211 и Р6071 соответственно) с применением новейших технологий в области подводного кораблестроения и полностью соответствуют требованиям командования флота.

Фрегаты типа «Осло» (рис. 5) национальной постройки (1966 – 1967), прошли модернизацию в период 1987 – 1990 годов и в настоящее время сохраняют достаточные боевые возможности для участия в операциях по защите морских коммуникаций в случае войны и по урегулированию конфликтов в прилегающих к Норвегии морях. Боевая устойчивость и мореходность, современное вооружение и оборудование этих кораблей позволяют также с успехом использовать их в качестве противолодочного охранения в многонациональных операциях за рубежом и в составе постоянного соединения ВМС НАТО на Атлантике. Однако, учитывая более чем 30-летний срок их службы, командование ВМС планирует разместить заказ на строительство шести фрегатов нового проекта (SMP 6088) полным водоизмещением 3700 т, отвечающих всем стандартам блока. Заключение контракта ожидается в 1999 году после окончательного выбора основного подрядчика и субподрядчиков (в конкурсе участвуют семь национальных и иностранных компаний).

Минно-тральные корабли являются важным компонентом норвежского флота. Все аспекты минной войны, связанные с контролированием территориальных вод, находят отражение в концепции оперативного использования флота, поэтому развитию и совершенствованию минно-



Рис. 5. Фрегат «Берген» типа «Осло»



Рис. 6. Тральщик – искатель мин «Оксёй» ВМС Норвегии

тральных сил, которые представлены минными заградителями и тральщиками, а также специальных средств поиска и обнаружения мин различных типов уделяется пристальное внимание. Два минных заградителя типа «Видар» постройки 1977 и 1978 годов являются универсальными кораблями, способными принимать на борт 300 – 400 мин различных типов, которые размещаются на трех палубах и подаются автоматическими лифтами, имеют торпедное и артиллерийское вооружение и могут использоваться, кроме постановки минных заграждений, и для других целей. Так, ЗМ «Видар» (N 52) оборудован и подготовлен для применения в качестве штабного (флагманского) корабля постоянного соединения минно-тральных сил ВМС НАТО. ЗМ «Тюр» (N 50) постройки 1981 года, заменивший в составе флота ЗМ «Борген» (N 51), используется для постановки контролируемых минных заграждений фактически с 1995 года (после переоборудования) и обладает меньшими возможностями. Тральщики – искатели мин типа «Оксёй» (М 340 – 343, рис. 6) и ТЩ типа «Альта» (М 350 – 354), построенные на национальной судовой верфи «Кваэрнер Мандал» в 1994 – 1995 и 1996 – 1997 годах соответственно, являются современными и высокоэффективными кораблями своего класса, способными обнаруживать, классифицировать и нейтрализовывать якорные и донные мины при любом волнении моря, так как имеют усиленный фибропластиковый корпус катамаранного типа, позволяющий использовать эффект воздушной подушки (ВП). Они оснащены комплексной противоминной системой (MICOS) с совершенным акустическим и навигационным оборудованием, подводными аппаратами-миноискателями с дистанционным управлением (первые четыре корабля), акустическими и магнитными тралами.

Десантные корабли представлены пятью малыми танкодесантными кораблями типа «Рейнессунд», построенными в 1972 – 1973 годах на судовой верфи в г. Берген. Три из них (L 4503, 4504 и 4506) имеют водоизмещение 850 т, а два других (L 4502 и 4505) – 595 т, десантовместимость – семь танков или 200 десантников. В период 1995 – 1997 годов все они прошли модернизацию. Десантные возможности норвежского флота несколько возросли с приобретением в Швеции в 1996 – 1998 годах 16 десантных катеров типа 90N водоизмещением 19 т и десантовместимостью 20 человек или 2,8 т грузов (15 таких катеров должны поступить на вооружение в 1999 году).

Быстроходные ракетные катера, традиционно сохраняющие важное значение в составе норвежского флота, предназначены для наступательных и оборонительных боевых действий в прибрежных территориальных водах, а также для участия в многонациональных операциях. Они представлены восемью РКА типа «Сторм» постройки 1965 – 1967 годов, 14 – типа «Хаук» (1977 – 1980) и РКА «Шельд» новейшего проекта (SMP 6081), переданным флоту в конце 1998 года (в 1999-м, после всесторонних испытаний головного РКА, планируется разместить заказ на строительство, по крайней мере, еще шести катеров этого типа). Первые прошли модернизацию в 1970 году с установкой ПУ ПКР «Пингвин» Mk1 мод. 7, а на катерах второго типа, вооруженных ПКР «Пингвин» Mk2, в 1994-м были установлены ПУ «Симбад» для ЗУР «Матра Садрал». Новые РКА типа «Шельд» с корпусом катамаранного типа, выполненным по технологии «стелт», на ВП, вооруженные восемью ПКР (по четыре спаренных ПУ), также норвежского производства, и ЗУР в дополнение к 57-мм АУ «Бофорс» Mk3, заменят к 2005 году катера типа «Сторм». РКА типа «Хаук» (рис. 7) после значительной модернизации останутся в строю до 2015 года.

Вспомогательные силы флота включают шесть исследовательских гидрографических судов (AGS) водоизмещением от 200 до 960 т, разведывательный корабль (AGI) «Марьята», построенный в 1994 году по специальному проекту («Минерва»), водоизмещением 7560 т (заменив-





Рис. 7. Ракетный катер «Терне» типа «Хаук»

ший в составе ВМС одноименный корабль, известный своими разведывательными походами в годы холодной войны), судно-склад (ASL) «Хортен» (2530 т), обслуживающее подводные лодки и ракетные катера, транспорт снабжения «Валкириен» (AKS/ATS) водоизмещением 3000 т, использующийся также и в качестве спасательного, две водолазные плавбазы (YDT) и два небольших учебных судна, предназначенных для мореходной практики курсантов королевского военно-морского училища.

Действия флота обеспечивает морская авиация в составе следующих эскадрилий, организационно относящихся к ВВС: 330-й вертолетов «Си Кинг» Mk43B (12 машин на авиабазах Будё, Сула, Банаки, Эрлан), 333-й патрульных самолетов P3C/N «Орион» (шесть – на авиабазе Аннейя), 337-й вертолетов «Си Линкс» Mk86 (шесть – на авиабазе Бардуфосс), 339-й и 720-й транспортных вертолетов Белл 412 (на авиабазах Будё, Бардуфосс и Рюгге). Кроме того, флот рассчитывает на поддержку в случае необходимости истребительно-штурмовой авиации ВВС (самолеты F-16).

**Береговая артиллерия** является основой береговой обороны Норвегии против вторжения на ее территорию со стороны моря. В ее боевом составе насчитываются: девять батарей артиллерийских орудий калибр 120 и 75 мм, 14 – 155 и 105 мм, семь – 127 мм; восемь контролируемых минных полей; пять торпедных установок. Орудия калибров 155 и 105 мм, а также частично 127 мм должны быть сняты с вооружения к 2000 году, остальные планируется оставить на более длительный срок. Все орудия защищены броней. Самыми совершенными являются 120-мм АУ «Бюфорс» (рис. 8) башенного типа (шведского производства). С 1997 года на вооружение БА стали поступать легкие ракетные системы береговой обороны RBS 17 «Хеллфайр» (к настоящему времени насчитывается девять, рис. 9).

Батареи устанавливаются на стационарных укрепленных позициях – фортах (всего их 42, из них 24 действующих, включая четыре учебных, остальные законсервированы), которые являются основными тактическими подразделениями БА, или на плавучих и наземных мобильных платформах на наиболее опасных для вторжения направлениях и прикрывают побережье, основные гавани, порты и ВМБ, а также подходы к тыловым районам центральной части страны от морского десанта со стороны моря. В целях местной самообороны форты усилены войсковым подразделением, 12,7-мм пулеметами, минометами, 20-мм ЗАУ и ЗУР RB 70. Комплексы управления огнем включают радиолокационные, лазерные и электрооптические средства наблюдения и разведки, современные системы связи и передачи данных стрельбы. Торпедные установки и минные поля управляются централизованно и могут поражать несколько морских целей одновременно.

В перспективе акцент в концепции использования стационарных артиллерийских фортов БА будет смещаться в сторону применения самоходных АУ нового поколения с нескольких переменных огневых позиций, соединенных фортификационной системой тоннелей, а также мобильных ракетных береговых батарей ближнего действия (SRLSM) на базе поступающих на вооружение шведских ракет RB17 «Хеллфайр», которые могут перебрасываться морем (на быстроходных транспортных катерах), наземным транспортом и вертолетами и решать более ши-



Рис. 8. 120-мм артустановка «Бюфорс» береговой артиллерии ВМС Норвегии на позиции

рокий диапазон задач, вплоть до участия в многонациональных операциях и урегулировании конфликтных ситуаций.

Совершенствование подводных боевых средств береговой обороны – торпедных батарей и контролируемых минных банок – намечается осуществлять путем установки новых систем управления огнем (на базе КМС 9000) норвежской разработки, модернизации устройств наведения торпед, придания им возможности выполнения подводного пуска.

**Береговая охрана Норвегии**, основанная в 1977 году, находится в административном подчинении и комплектуется личным составом ВМС (800 человек вместе с гражданским персоналом). Ее обеспечение и обслуживание осуществляются по линии командования МТО, а вопросы строительства регулируются начальником штаба ВМС через инспектора БОХР. Основная задача береговой охраны – это контроль за соблюдением законности в пределах территориальных вод и континентального шельфа Норвегии и ее исключительной экономической и рыболовных зон. Кроме того, в ее функции входит организация поиска и спасения на море, оказание помощи рыболовному флоту, полиции и таможенной службе в исполнении ими своих обязанностей, защита окружающей среды и участие в исследовательских проектах (в том числе в экспедициях в Антарктику).

В боевом составе береговой охраны насчитываются четыре патрульных корабля: три типа «Нордкап» постройки 1981–1982 годов и «Норнен» (построен в 1963 году и модернизирован в 1978-м), а также шесть зафрахтованных рыболовных судов. Корабли используются с большим оперативным напряжением (16 сут в море, затем 12 сут в базе на обслуживании), а зафрахтованные суда проводят в море 48 недель в году, совершая короткие визиты в порты для замены основного экипажа запасным. К 2000 году в состав БОХР планируется ввести по окончании строительства патрульный корабль типа «Арктик» – «Свалбард» (W 303) водоизмещением 4200 т с усиленным противолодочным корпусом.

Во время войны или кризисных ситуаций корабли и суда БОХР имеют статус и выполняют задачи регулярных ВМС в составе двух дивизионов – «Север» (штаб в ПБ Сортланн) и «Юг» (в ВМБ Хоконсверн), которые находятся в оперативном подчинении командующих военно-морскими силами в Северной и Южной Норвегии соответственно. Северный дивизион включает все четыре патрульных корабля, четыре из шести зафрахтованных рыболовных судна и 14–20 зафрахтованных же рыболовных катеров, а Южный – два рыболовных судна и два катера. Действия БОХР обеспечивают также шесть вертолетов «Си Линкс» Mk86 (рис. 10) и два патрульных самолета P3N «Орион» из состава 337-й (аэробаза Бардусфосс) и 333-й (Аннейя) авиаэскадрилий.

**Хемверн ВМС** является как бы дополнительным элементом военно-морских сил, хотя организационно в их состав не входит и подчиняется главному инспектору хемверна (в рамках штаба вооруженных сил страны). Он может насчитывать, в соответствии с мобилизационными планами, 8000 резервистов, которые приписаны к пяти его районам и 33 подрайонам и предназначены для укомплектования реквизируемых рыболовных судов и катеров (около 200), вооруженных пулеметами, оборудованных средствами КВ и УКВ радиосвязи и поступающих в оперативное распоряжение командиров военно-морских районов.

В целом ВМС Норвегии, являясь одним из основных видов вооруженных сил страны, достаточно сбалансированы, хорошо оснащены и подготовлены, имеют прочную военно-промышленную базу и способны, по оценке командования, успешно решать все возложенные на них оперативные задачи в рамках общей оборонной концепции государства.



Рис. 9. Ракетная система RBS 17 «Хелфайер» береговой артиллерии



Рис. 10. Вертолет «Си Линкс» Mk 86 на борту патрульного корабля БОХР «Сенья» типа «Нордкап»

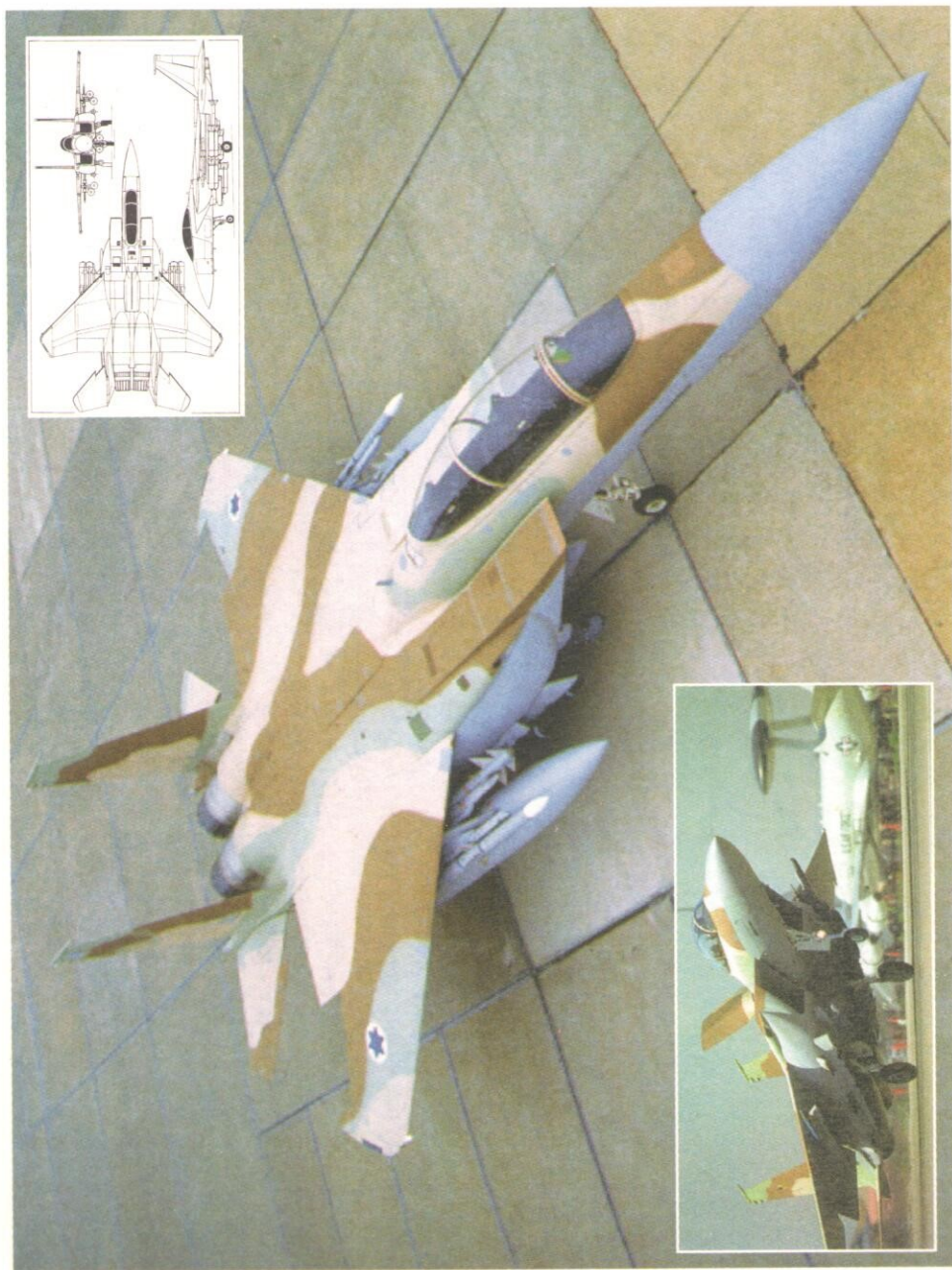


АМЕРИКАНСКИЙ ПТРК «ТОУ» предназначен для поражения бронированных целей, а также разрушения полевых фортификационных сооружений. Специалисты компании «Дженерал моторс» продолжают НИОКР по его совершенствованию. ПТРК «ТОУ-2В» начал поступать на вооружение подразделений сухопутных войск США для замены «ТОУ-2А» во втором квартале 1998 финансового года. От последнего он отличается более тяжелой ракетой (боевая масса около 23 кг), оснащенной тандемной боевой частью, высокой точностью попадания (98 проц.), может устанавливаться как на переносной турели, так и на различных видах техники, в том числе вертолетах АН-1S «Кобра – ТОУ». Система оснащена тепловизионным прицелом и позволяет поражать цели при пролете ракеты над ними, днем и ночью, при неблагоприятных погодных условиях. В полете ракета управляется по проводам. Дальность стрельбы от 200 до 3750 м. В ближайшее время намечается поставить более 100 000 ракет «ТОУ-2В» в дополнение к уже имеющимся на вооружении 14 000. Предполагается, что ПТРК «ТОУ-2В» будет поступать в вооруженные силы 46 государств.

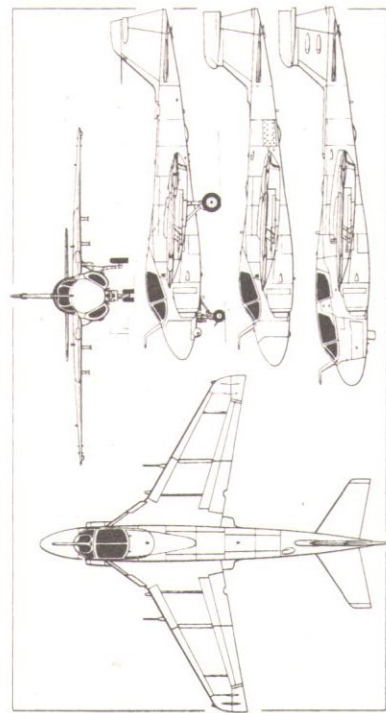
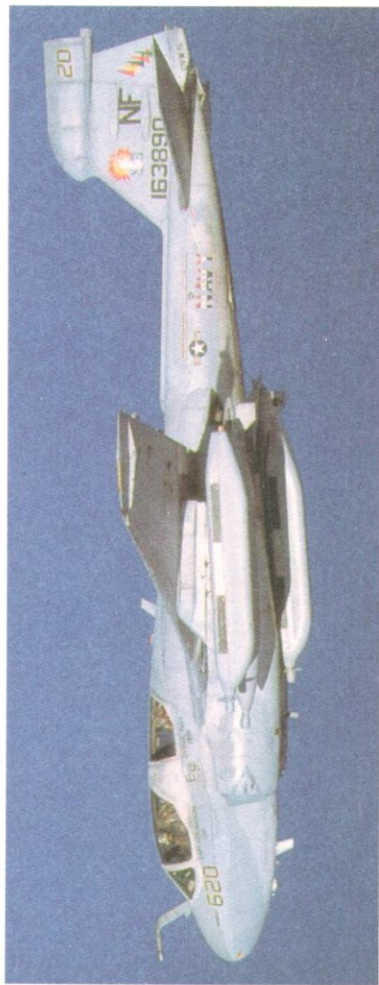




**ИЗРАИЛЬСКИЙ ТАКТИЧЕСКИЙ ИСТРЕБИТЕЛЬ F-15I** представляет собой экспортный вариант американского F-15E «Страйк Игл». Самолет в основном предназначен для нанесения ударов по наземным целям и имеет следующие основные характеристики: экипаж два человека, максимальная взлетная масса 36 740 кг (пустого — 14 380 кг), максимальная скорость полета  $M = 2,5$  (на высоте 11 000 м), практический потолок 18 300 м, тактический радиус действия 1270 км, перегоночная дальность 4500 км. В состав силовой установки входят два турбореактивных двухконтурных двигателя F100-PW-229 максимальной тягой на форсаже по 13 200 кгс. Вооружение — 20-мм шестиствольная пушка «Вулкан» (боекомплект 512 патронов), УР класса «воздух — воздух»: AIM-9 «Сайдвиндер», «Питон-4», AIM-7 «Спарроу» и AIM-120 AMRAAM; УР AGM-65 «Мейверик» класса «воздух — земля»; НАР; управляемые и неуправляемые бомбы (максимальная масса боевой нагрузки 11 100 кг). Размеры самолета: длина 19,43 м, высота 5,63 м, размах крыла 13,05 м, площадь крыла 56,5 м<sup>2</sup>. Заказано 25 самолетов, в ноябре 1997 года получены первые два, завершение поставок ожидается в 1999 году. На рисунке: тактический истребитель F-15I несет на внешних узлах подвески УР AIM-120 AMRAAM, «Питон-4», подвесные топливные баки.







**АМЕРИКАНСКИЙ ПАЛУБНЫЙ САМОЛЕТ РЭБ EA-6B «ПРОУЛЕР»** предназначен для обеспечения групповой защиты самолетов ударной авиации. Его основные характеристики: экипаж четыре человека, максимальная взлетная масса 29 500 кг (пустого — 14 600 кг), максимальная скорость полета у земли 1050 км/ч, практический потолок 11 600 м, перегоночная дальность полета 3260 км. Силовая установка — два турбореактивных двигателя J52-P-408 фирмы «Пратт энд Уитни» мощностью 5080 ктс каждый. Вооружение: до четырех противорадиолокационных УР AGM-88A HARM. Размеры: длина 18,24 м, размах крыла 16,15 м, высота 4,95 м. На борту самолета установлена аппаратура РЭБ: ALE-39 (устройство отстрела пиропатронов, снаряженных ИК ловушками и дипольными отражателями), ALQ-100 и ALQ-126B (станции постановки активных помех радиолокационным системам), ALQ-149 (станция постановки активных помех системам радиосвязи), ALQ-99 (контейнерная станция тактической системы радиопротиводействия, до четырех единиц ус- танавливается на внешних подвесках, см. рисунок), ALE-67 (обнаружительный приемник). Всего выпущено 170 машин. Состоят на вооружении авиации ВМС США.



**ДЕСАНТНО-ВЕРТОЛЕТНЫЙ  
КОРАБЛЬ-ДОК L800 «РОТТЕР-  
ДАМ»** ВМС Нидерландов заложен 25 января 1996 года, спущен на воду 22 февраля 1997-го, включен в состав флота 18 апреля 1998-го. Его основные тактико-технические характеристики: полное водоизмещение 12 750 т, длина 166 м, ширина 25 м, осадка 5,9 м; двувальная дизель-электрическая главная энергетическая установка мощностью 16 320 л. с. позволяет развивать максимальную скорость хода 19 уз, дальность плавания 6000 миль при скорости 12 уз. Вооружение: два 30-мм ЗАК «Голкипер», четыре 20-мм АУ «Эрликон», шесть вертолетов NH 90 или четыре EH 101. Десантовместимость: 611 морских пехотинцев, 170 единиц автотранспортной техники или 33 основных боевых танка, шесть десантных катеров типа LCVP Mk3, или четыре LCU Mk9, или четыре LCM8. Экипаж корабля-дока 13 человек, из них 13 офицеров.





## ИНОСТРАННАЯ ВОЕННАЯ ХРОНИКА

### БРАЗИЛИЯ

\* **ОПРЕДЕЛЕНА** фирма, которая будет заниматься модернизацией 45 тактических истребителей F-5E и F национальных ВВС. Это частная израильская компания «Элбит». Стоимость контракта составит 350 млн долларов.

### ГЕРМАНИЯ

\* **ПО ЗАКАЗУ** ВМС фирма DASA разработала опытный образец зенитной управляемой ракеты, запускаемой из торпедных аппаратов подводной лодки в погруженном положении и предназначенной для поражения противолодочных вертолетов. ЗУР, созданная на базе перспективной управляемой по световодному кабелю ракеты «Полифем» франко-итало-германской разработки, обеспечивает высокую точность поражения цели на дальности до 60 км. Она должна поступить на вооружение ВМС через 2,5 года после окончательной доводки и морских испытаний.

### ГРЕЦИЯ

\* **ГРЕЦИЯ И ЕГИПЕТ** намерены создать альянс по типу турецко-израильского, чтобы противодействовать развитию отношений Анкары и Тель-Авива в военной области. По утверждению турецкой газеты «Сабах», это объясняется следующим обстоятельством — в Афинах выражают обеспокоенность, что Израиль хотя и не будет участвовать в возможной войне между Грецией и Турцией, однако в случае ее возникновения поддержит Анкару. С другой стороны, Египет, стремящийся играть ключевую роль в регионе, не может реализовать эту стратегическую цель из-за сближения Турции и Израиля. В ближайшие планы Греции и Египта входит проведение совместных учений.

### ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА КОНГО

\* **НАПРАВЛЕННЫ** в ноябре 1998 года в Демократическую Республику Конго (ДРК) 1500 военных полицейских из Зимбабве для наведения порядка в своих войсках, участвующих в конголезском конфликте на стороне президента ДРК. Переброска полицейских призвана предотвратить перерастание недовольства военнослужащих, вызванного недостаточными медицинскими помощью и обеспечением продовольствием в труднодоступных районах на востоке страны, в открытый мятеж.

### ЗИМБАБВЕ

\* **ПРАВИТЕЛЬСТВО** назначило двух офицеров сухопутных войск на руководящие должности в Центральной разведывательную организацию (ЦРО). Бригадир Е. Музонзини стал генеральным директором ЦРО, а бригадир Х. Бониконге — его заместителем.

### ИЗРАИЛЬ

\* **ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ** 15 НОЯБРЯ 1998 года тренировочного полета потерпел аварию штурмовик А-4 национальных ВВС. Пилот благополучно катапультировался.

\* **ВЕРХОВНЫЙ СУД** принял решение, признающее обязательной службу в вооруженных силах для учащихся еврейских религиозных школ. В настоящее время около 30 тыс. студентов освобождены от призыва в армию, что составляет 8 проц. всех израильских призывников. Члены иудейской общины объясняют нежелание проходить военную службу тем, что они якобы «обязаны» посвящать всю свою жизнь изучению Торы и Талмуда, что, по их мнению, и является вкладом в оборону Израиля. Принимая данное решение, суд постановил, что если в течение года парламент не разработает соответствующий закон, воинская повинность будет распространяться на всех израильтян.

### ИНДИЯ

\* **СТЕНДОВЫЕ ИСПЫТАНИЯ** первого созданного в стране уранового реактора для подводных лодок начались в конце 1998 года в центре атомных исследований в Калапакамме (штат Тамилнад). После их окончания реактор мощностью до 50 МВт будет помещен в специальную капсулу для проверки его работы под водой. Завершив эти испытания Индия приступит к строительству первой атомной ПЛ, которая должна поступить на вооружение ВМС страны ориентировочно через пять — десять лет и будет иметь на борту баллистические ракеты «Сагарика» с боеголовками обычного и ядерного типа.

### КАТАР

\* **ПО ЗАЯВЛЕНИЮ** представителя министерства обороны США, стоимость строительства базы-хранилища американской боевой техники в этой стране составит около 150 млн долларов. Возведение всех необходимых объектов планируется завершить к середине 2000 года. Представитель военного ведомства отметил, что наличие этого объекта

в зоне Персидского залива позволит существенно сократить сроки переброски личного состава и боевой техники в регион в случае возникновения кризисных ситуаций. В 1991 году правительства Катар и США подписали соглашение о совместной обороне, согласно которому на территории эмирата складывается американская бронетехника и другое тяжелое вооружение, достаточные для оснащения армейской бригады.

### КИТАЙ

\* **ВАРИАНТ** французского гидролокатора DUBV-43, разработанный китайскими специалистами с использованием американских технологий, был установлен на эсминце «Чжухай» типа «Ляйда» (постройки 1991 года). Ранее двумя гидролокаторами этого типа, закупленными во Франции, были оснащены эсминцы «Харбин» и «Циндао» типа «Люйху» (постройки 1994 и 1996 годов).

\* **В МЕЖДУНАРОДНОМ** авиакосмическом авиасалоне «Эршоу Чайна-98», проводившемся в г. Чжухай с 17 по 23 ноября 1998 года, приняли участие представители 500 компаний из 25 стран. Национальная авиационная промышленность была представлена экспортным вариантом двухместного истребителя-бомбардировщика JH-7 под обозначением FBC-1 «Флайинг Леопард».

### КУВЕЙТ

\* **НА ООРУЖЕНИЕ** ВМС эмирата в 1999 году должны поступить первые пять из восьми ракетных катеров (PCFG) типа «Уи Альмариди» («Комбатан-2»), заказанных во Франции три года назад в соответствии с договором о совместной обороне (1992). Стоимость контракта, заключенного с французской фирмой CMN (г. Шербур), превышает 500 млн долларов. Водоизмещение катера 245 т, длина 42 м, ширина 8,2 м, осадка 1,8 м, наибольшая скорость хода 30 уз, дальность плавания 1350 миль (при скорости 14 уз). Вооружение: две спаренные ПУ ПКР «Си Скьюа» производства английской фирмы «Бритиш аэроспейс», ЗРК «Садрал» (шесть направляющих), 40-мм АУ «ОТО Бредя», два 12,7-мм пулемета. Экипаж 29 человек, в том числе пять офицеров. Всего на программу модернизации вооруженных сил, рассчитанную до 2004 года, Кувейт намерен ассигновать 12 млрд долларов США.

### МАРОККО

\* **РАССМАТРИВАЕТСЯ** возможность закупки во Франции двух фрегатов УРО типа «Флораль» производства компании «GEC — Альстом». По сообщениям местной прессы, предварительная проработка сделки осуществлялась в октябре 1998 года в ходе визита эту страну марокканской правительственной делегации во главе с премьер-министром королевства. Стоимость двух боевых кораблей (полное водоизмещение до 3000 т) составит 800 млн франков (135 млн долларов), а дополнительные затраты на оснащение их системами вооружения превысят 60 млн франков. Франция является традиционным поставщиком боевых кораблей и оружия для ВМС Марокко. В январе 1998 года военный флот королевства пополнился последним из пяти заказанных в этой стране больших патрульных катеров типа OPV-64 водоизмещением 580 т. Выполнение заказа и оснащение кораблей бортовым оружием были возложены на компанию «Лорин навал».

### МОЗАМБИК

\* **КАК СООБЩИЛ** директор национальной комиссии по разминированию Озориа Матеус, за шесть лет, прошедших со времени окончания гражданской войны, обезврежено около 50 тыс. противопехотных мин, установленных на территории страны.

### НАМИБИЯ

\* **ПО СООБЩЕНИЮ** представителя министерства обороны В. Мванге, Намибия направила в Демократическую Республику Конго (ДРК) контингент вооруженных сил и военную технику. Однако он отказался назвать конкретные цифры, заявив, что политика правительства не предусматривает обнародования таких данных. По оценкам военных специалистов, в настоящее время в ДРК находятся 300 — 400 военнослужащих-намибийцев, которые решают вопросы тылового обеспечения. Намибия совместно с Анголой, Зимбабве, Чадом и Суданом оказывают поддержку президенту ДРК в войне против повстанцев, на стороне которых выступают Руанда, Уганда и Бурунди.

### НАТО

\* **АМЕРИКАНСКОЕ РУКОВОДСТВО** приветствует достигнутую между Великобританией и Францией договоренность, которая будет способствовать усилению роли европейских стран в обеспечении безопасности на континенте, не усматривая в этом серьезной угрозы для своего лидерства в НАТО. По мнению официальных лиц, соглашение,

подписанное в Сен-Мало лидерами двух стран, будет способствовать повышению жизнеспособности НАТО и сохранению приоритетов альянса.

## НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

\* РАССМАТРИВАЕТСЯ вопрос о поступлении на вооружение национальных ВВС 28 тактических истребителей F-16A и B, которые США отказались предоставить Пакистану в связи с реализацией программы ядерных испытаний. Эти самолеты могли предназначаться для замены 19 штурмовиков A-4 «Скайхок», что, как заявил министр обороны Макс Брэдфорд, должно произойти не ранее 2007 года. ВВС Новой Зеландии используют самолеты «Скайхок» уже 28 лет. Часть из имеющихся на вооружении 14 самолетов A4-K и пяти TA-4K была поставлена ВМС США, а остальные — ВМС Австралии.

## НОРВЕГИЯ

\* СПУЩЕН НА ВОДУ на судовой верфи «Кварнер Мандал» в сентябре 1998 года и затем приступил к ходовым испытаниям первый ракетный катер типа «Шельд» (проект SMP 6081, катмаран на воздушной подушке — ВП). Передача его флоту была запланирована на декабрь 1998 года. Полное водоизмещение катера 260 т, длина 46,8 м, ширина 13,5 м, осадка 2,3 м (на ВП — 0,8 м). Стоимость строительства (без вооружения) составила 300 млн крон. В 1999 году предусматривается выделить ассигнования на постройку еще по крайней мере шести катеров этого типа со сроками ввода их в строй до 2004-го.

## ОАЭ

\* ПОДПИСАН КОНТРАКТ на закупку 30 тактических истребителей «Мираж-2000-9», а также модернизацию 33 самолетов «Мираж-2000-5» (общая стоимость 3,2 млрд долларов).

## ПАНАМА

\* ПО ЗАЯВЛЕНИЮ министра иностранных дел Х. Э. Риттера, военное присутствие США в этой стране не будет продлено под предлогом необходимости очистки от неразорвавшихся боеприпасов полигонов, которые использовались американскими войсками. В то же время министр признал, что к началу 2000 года не удастся полностью обезвредить все боеприпасы, так как минные поля занимают площадь 15 тыс. га. С учетом этого ведутся переговоры с целью определить, каким образом будут продолжаться работы после вывода американских войск из Панамы.

## РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ

\* ПОД УГРОЗОЙ срыва оказались планы закупки у американской корпорации «Локхид — Мартин» второй партии из восьми противолодочных самолетов P-3C «Орион». Сделка предусмотрена пятилетней программой строительства южнокорейских вооруженных сил (1999 — 2003).

## РУАНДА

\* НАЧАЛАСЬ демобилизация 3,5 тыс. военнослужащих, которые участвовали в боевых действиях в Демократической Республике Кон-

го. Данное решение правительство страны приняло после подписания договора о прекращении боевых действий.

## США

\* В СУХОПУТНЫХ ВОЙСКАХ ведется подготовка к оценочным испытаниям 120-мм израильского танкового боеприпаса APAM (Anti-Personnel/Anti-Material round) с целью определения возможностей его использования на ОБТ M1AT и M1A2. Боеприпасы этого типа уже применяются на танках «Меркава-3» (боеприпас калибра 105 мм применяется на танках M60 и «Меркава-2»). Снаряд APAM взрывается над целью, разбрасывая множество сегментов, которые поражают живую силу и технику противника.

\* 17 НОЯБРЯ 1998 года при выполнении учебно-тренировочного полета в районе полигона (штат Индиана) потерпел аварию тактический истребитель F-16A ВВС национальной гвардии. Причиной авиационного происшествия стал отказ системы управления самолетом.

\* НА ПОЛИГОНЕ, расположенном в районе авиабазы Эггин (штат Флорида), в октябре 1998 года прошли испытания предсерийного образца управляемой ракеты JASSM (Joint Air-to-Surface Standoff Missile) класса «воздух — земля» большой дальности.

\* США ПЛАНИРУЮТ вывести все свои войска из Панамы до конца 1999 года. До 1 мая американские военнослужащие покинут базу ВВС Ховард, часть подразделений армии США будут дислоцированы в Пуэрто-Рико, где также разместятся несколько штабов ВВС Соединенных Штатов. В настоящее время американское руководство ведет переговоры об обеспечении доступа подразделений США на военные объекты, расположенные на территориях некоторых стран Карибского бассейна и Латинской Америки.

## ТУРЦИЯ

\* ПАРЛАМЕНТ продлил на четыре месяца срок действия режима чрезвычайного положения в шести провинциях на юго-востоке страны. Чрезвычайное положение в регионе, где Курдская рабочая партия (КРП) почти 15 лет вооруженным путем добивается создания независимого курдского государства, было введено в 1987 году. Анкара категорически отвергает любую возможность переговоров с КРП и намерена покончить с ней с помощью силы.

\* ТАКТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ ВМС под названием «Дог акденис-98» были проведены в первой декаде ноября 1998 года в акватории Эгейского и Средиземного морей у побережья Турции. Наряду с турецкими ВМС и ВВС в них участвовали боевые корабли ВМС США, Великобритании, Италии, Испании и Франции. На учениях, которые проводятся ежегодно, впервые отработывались задачи организации совместных действий по борьбе с минной опасностью.

\* В РАМКАХ ПРОГРАММЫ модернизации вооруженных сил Турции намерена приобрести у США три фрегата УРО типа «Оливер Х. Перри» и выкупить восемь фрегатов типа «Нокс», переданных ей в 1993 — 1994

# НОВЫЕ

# АЗНАЧЕНИЯ



ВМС и морской пехоты. С сентября 1997 года по ноябрь 1998-го преподавал в школе общественных отношений и гражданства при Сиракузском университете, а также сотрудничал с Центром международных политико-экономических проблем.

Награжден двумя медалями «За отличие» министерства обороны США и аналогичной медалью военно-морского ведомства.

Данциг часто читает лекции по вопросам национальной безопасности и права. Им опубликован ряд статей по вопросам права и написана книга об американском и британском контрактном законодательстве. Кроме того, в качестве эксперта по мобилизационным вопросам он участвовал в мобилизационных учениях КНШ, а также консультировал госдепартамент по вопросам контроля за торговлей оружием. Является членом Национальной академии наук.

годах на лизинговой основе (общая стоимость кораблей 205 млн долларов). На всю программу модернизации вооруженных сил страны, рассчитанную на 25 лет, планируется израсходовать 150 млрд долларов.

**\* ВЕДУТСЯ** переговоры между Турцией и Великобританией о совместном производстве ракет ПВО малой дальности «Рапира-2». Контракт (167 млн долларов) может быть подписан с компанией «Бритиш азроспейс». В рамках десятилетней программы на первом этапе планируется выпустить 800 ракет, а в последующем — 1600. В настоящее время проводится модернизация состоящих на вооружении сухопутных войск ракет «Рапира-1», которая обойдется в 75 млн долларов и будет завершена к маю 1999 года.

#### ФРАНЦИЯ

**\* ВОЕННЫМ БЮДЖЕТОМ** страны на 1999 финансовый год, составляющим 190 млрд франков, предусмотрены ассигнования на продолжение строительства атомных ракетных подводных лодок (2,1 млрд). Вторая лодка в серии из четырех БРПЛ типа «Триумфан» должна быть передана флоту в июле 1999 года. Планируется также выделить 1,4 млрд франков на разработку МБР М51, которые начнут поступать на вооружение новых ПЛАРБ с 2008 года.

**\* МОРСКИЕ** ходовые испытания первого в Западной Европе атомного авианосца «Шарль де Голль» должны были начаться, по сообщениям французской прессы, в ноябре-декабре 1998 года. После проведения пробных полетов с его палубы самолетов «Рафаль» и «Супер-Этанدار», всесторонней проверки функционирования систем вооружения, а также устранения возможных недоработок авианосец войдет в боевой состав ВМС, как ожидается, в конце 1999 года.

**\* МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ** приняло решение об увеличении до 2000 года запасов материальных ресурсов военного назначения в Габоне и Джибути. Ранее в г. Дакар уже были складированы оружие, военные автомобили и оборудование связи в количестве, достаточном для снаряжения батальона миротворческих сил. По заявлению представителя министерства обороны Франции, запасы, созданные французской стороной в Африке, предназначены для обеспечения миротворческих действий на континенте под эгидой ООН и ОАЕ.

#### ЧЕХИЯ

**\* 10 НОЯБРЯ** 1998 года произошла катастрофа вертолета Ми-24 национальных ВВС. Погибли четыре члена экипажа. Эксплуатация машин этого типа была запрещена до выяснения причины авиационного происшествия. Летный состав военно-воздушных сил страны основными его причинами считает некомплект запасных частей, нарушения правил в подготовке авиационной техники к полетам. По его мнению, это обусловлено в основном недостатком финансовых средств как для текущей эксплуатации, так и для модернизации авиационного парка в целом. Так, по оценкам руководства ВВС, гарантийный срок службы тактических истребителей МиГ-23 истекает в начале 1999 года, МиГ-21 — в 2003-м, Су-17 и Су-22 — в 2007-м.

#### ЧИЛИ

**\* ВПЕРВЫЕ** за всю историю страны в ранг генерала произведена женщина — Мария Перес, которая возглавляет полувоеенные форми-

рования карабинеров, непосредственно подчиняющиеся министерству обороны и насчитывающие 31 200 человек.

#### ШВЕЦИЯ

**\* КОМАНДОВАНИЕ** сухопутных войск закупило партию БТР «Мамба» (колесная формула 4x4) производства ЮАР, которые поступят на вооружение шведского контингента миротворческих сил в Западной Сахаре. Обсуждается вопрос о приобретении в дальнейшем партии БТР RG-31 «Ньяла» (4x4).

#### ЭКВАДОР

**\* ОРГАНИЗАЦИЯ** американских государств (ОАГ) обратилась к правительствам Эквадора и Перу с предложением направить своих экспертов по обнаружению и обезвреживанию мин для оказания помощи в проведении работ по демонтажу взрывных устройств на перуано-эквадорской границе. По оценке эквадорских военных специалистов, во время последней войны (1995) они установили на границе 150 тыс. противопехотных мин и примерно такое же количество — перуанские.

#### ЮАР

**\* ПРАВИТЕЛЬСТВО** одобрило планы модернизации вооруженных сил страны и объявило о намерении приобрести для национальных ВВС 28 шведских многоцелевых истребителей JAS-39 «Грипен». Общая стоимость сделки, по расчетам военных специалистов, составит 1,87 млрд долларов.

**\* МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ** завершило разработку плана реорганизации национальных сил обороны Южной Африки (САНДФ), который в ближайшее время будет представлен на рассмотрение правительства. Согласно документу в ближайшие три года предусматривается сократить численность личного состава вооруженных сил на 20 тыс. человек (в частности, сухопутных войск с 58 600 тыс. до 40 тыс.). Кроме того, девять региональных командований сухопутных войск будут реорганизованы в пять региональных оперативных пунктов: центральный (штаб в г. Претория), северный (г. Питерсбург), восточный (г. Дурбан), западный (г. Кейптаун) и южный (г. Порт-Элизабет). Аналогичные изменения произойдут и в других видах вооруженных сил. Как полагают военные специалисты, эти меры позволят сэкономить 35 проц. выделяемых САНДФ бюджетных ассигнований, которые планируется направить, в частности, на модернизацию В и ВТ.

**\* СОКРАЩЕНА** с 3500 до 2100 военнослужащих численность миротворческого корпуса ЮАР в Лесото. Это вызвано нормализацией обстановки в королевстве благодаря инициативе регионального сообщества, предложившего провести в ближайшие 1,5 года внеочередные выборы и создать специальную переходную структуру для контроля за проведением избирательной кампании.

#### ЯПОНИЯ

**\* ВВС** приступили к снятию с вооружения истребителей F-1 в преддверии поставки в 1999 финансовом году первых семи тактических истребителей F-2. В начале 1998 года в боевом составе насчитывалось 59 истребителей F-1. По планам командования, к концу 2002 года на вооружении останутся 24 самолета F-1, а количество F-2 будет доведено до 39.

## ПРОВЕРЬТЕ СВОИ ЗНАНИЯ



Материал подготовил  
К. Пилипенко

Не смотря на сложность заданий этого конкурса в прошлом году, интерес к нему, судя по читательской почте, не уменьшается. Поэтому конкурсов знаатоков иностранного стрелкового оружия будет продолжен. Но с этого года мы решили его несколько упростить. Во-первых, каждое задание будет содержать подсказку — сколько образцов оружия использовалось для «сборки» одного конкурсного, и, во-вторых, вам предоставляется право на выбор ответить как минимум на девять из 11 опубликованных в течение года заданий. Нам кажется, эти новшества дадут шанс каждому из вас продолжать участие в конкурсе в случае ваших отпуска, командировки или неудачи. Тем, кто решил попробовать свои силы в этой области, желаем успехов и победы, и убедительно напоминаем — пишите разборчиво адрес, фамилию и полностью имя и отчество.

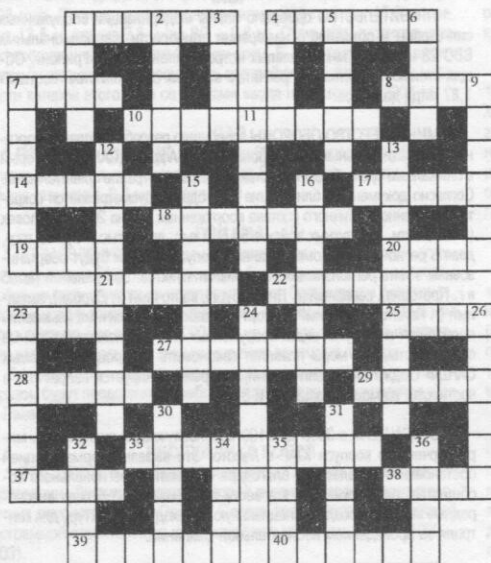
**Задание 1.** Как бы вы назвали изображенный на рисунке образец оружия и какие детали, от каких систем (в этом задании использовали шесть образцов) и каких стран-изготовителей были взяты за основу?



# КРОССВОРД

## Дорогие друзья!

Мы приглашаем всех желающих проверить свои «зарубежные военные знания» принять участие в одноименном конкурсе – «Зарубежный военный кроссворд-99». В этом году будут опубликованы 11 заданий (в каждом номере – кроссворд). Вы должны будете прислать не менее девяти ответов. Это нововведение связано с тем, что некоторые участники конкурса, уезжая в отпуск или командировку, вынуждены были прекращать свое участие в нем. Кроме того, вы будете застрахованы на случай, если вдруг по каким-либо причинам не получите очередной номер журнала. Итоги конкурса будут подведены в декабрьском (12-м) номере. Убедительно просим разборчиво указывать свой адрес, фамилию, полностью имя и отчество. Успехов вам. Итак, в путь!



**По горизонтали:** 1. Английский учебно-боевой самолет. 4. Бразильский основной боевой танк. 7. Фортификационное сооружение открытого типа. 8. Известный английский 9-мм пистолет-пулемет. 10. Город в США, где находится военно-морская академия. 14. Итальянская морская мина. 17. Прицельное приспособление с прорезью. 18. Расположение боевых машин на марше. 19. Звено в гусенице танка. 20. Стремительное продвижение и боевые действия своих частей в тылу противника. 21. Израильская 5,56-мм винтовка. 22. Система кодирования местности на картах, планшетах и экранах, применяемая в ПВО для передачи данных о летательных аппаратах. 23. Один из основных аэродромов во Франции. 25. Американская тактическая ракета, носитель ядерного оружия. 27. Порт в Италии, который используется кораблями 6-го флота США для снабжения. 28. Американская фирма, производящая стрелковое оружие. 29. Противотанковое, противотранспортное и противопехотное заграждение. 33. Отверстие в стене фортификационного сооружения для ведения огня. 37. Сооружение для спуска судов на воду и подъема их из воды. 38. Тип аргентинских патрульных кораблей. 39. Германский самоходный ЗРК. 40. Шведский тактический истребитель.

**По вертикали:** 1. Газ с резким запахом, применяемый в качестве ОВ удушающего действия. 2. Секретные сведения военного характера. 3. Основное тактическое подразделение в вооруженных силах большинства стран мира. 4. Столица государства – члена НАТО. 5. Город в США, крупный транспортный узел. 6. Авиабазы ВВС Японии. 7. Франко-итальянский противокорабельный ракетный комплекс. 9. Английский базовый патрульный самолет. 11. Израильская авиационная ракета класса «воздух – воздух». 12. Тип шведских ракетных катеров. 13. Английская военно-морская база в Средиземном море. 15. Участок местности, занятый войсками для ведения боевых действий. 16. Устройство для непосредственного излучения и приема радиоволн. 23. Южноафриканский ЗРК. 24. Государство в юго-западной части Тихого океана. 26. Стратегический перевал в Афганистане. 30. Организованная передача старым караулом и прием новым охраняемых объектов. 31. Итальянская корабельная 30-мм артиллерийская установка. 32. Франко-германский ударный вертолет. 34. Прибрежная акватория, где осуществляется якорная стоянка кораблей. 35. Устройство для определения атмосферных параметров. 36. Торжественная песня на стихи программного характера.

При подготовке материалов в качестве источников использовались следующие иностранные издания: справочники «Джейн», а также журналы «Авиэйшн уик энд спейс технолоджи», «Арми», «Вертехник», «Джейнс дефенс уикли», «Зольдат унд техник», «Милитэри технолоджи», «Мэритим дефенс», «НАВИНТ», «НАТО'с сикстинг нейшнз», «Сэйки-но кансэн», «Трупенпраксис», «Нэйви ньюс», «Флайт интернэшнл», «Эр форс мэгэзин».

При перепечатке ссылка на «Зарубежное военное обозрение» обязательна. Рукописи не возвращаются и не рецензируются.

Сдано в набор 20.01.99. Подписано в печать 26.01.99.

Формат 70 x 108 1/16. Бумага офсетная. Офсетная печать. Усл. печ. л. 5,6 + 1/4 печ. л. Усл. кр.-отт. 8,9. Учетно-изд. л. 9,1. Заказ 2459. Тираж 4,7 тыс. экз. Цена свободная.

Адрес ордена «Знак почета» типографии газеты «Красная звезда»: 123826, ГСП, Москва, Д-317, Хорошевское шоссе, 38.

# ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

Редакция журнала «Зарубежное военное обозрение» в течение 1998 года получила много писем с пожеланиями о публикации справочных данных «Вооруженные силы зарубежных стран» на постоянной основе и предложениями по совершенствованию этого материала. Учитывая заинтересованность в нем широкого круга наших читателей, редакция подготовила уточненный и скорректированный вариант справочных данных, в котором, например, военно-морские силы представлены более детально, что дает большее представление об этом виде вооруженных сил, чем было ранее.

Справочный материал «Вооруженные силы зарубежных стран» призван удовлетворить потребность широкого круга читателей в сравнительно небольшой по объему и общедоступной информации энциклопедического характера об армиях иностранных государств. Он составлен по данным ежегодных изданий «The Military Balance (1998 – 1999)», «The World Factbook (1998 – 1999)», «The Balance of Military Power, World Defence Almanac (1998 – 1999)», «Terre Magazine (август 1998)», «Jane's Fighting Ships (1998 – 1999)» и других открытых зарубежных справочников. Справочно-терминологический характер справочных данных делает их полезными и необходимыми для специалистов.

В нем приведены следующие данные о 180 странах мира: численность населения, размеры военного бюджета, численность личного состава регулярных войск (сил), резервов и военизированных формирований, принципы комплектования и сроки срочной службы, мобилизационные людские ресурсы, боевой состав вооруженных сил, количество вооружения и военной техники, их типы и классы.

Все данные представлены на конец 1998 – начало 1999 года. Отсутствие информации в открытой зарубежной печати о вооруженных силах какой-либо страны в справочном материале обозначено как «Данных о ВС нет», а отсутствие вооруженных сил в структуре ее государственных институтов соответственно «ВС нет». Если не приводятся данные о виде ВС, то это означает, что в составе ВС его нет.

В справочном материале используются общеизвестные названия государств, а сами страны расположены в алфавитном порядке. Численность личного состава регулярных ВС какой-либо страны, приведенная в нем, не всегда является суммой численности личного состава видов ВС из-за наличия неучтенных учреждений и формирований центрального подчинения министерства обороны.

В последующих номерах журнала «Зарубежное военное обозрение» будут публиковаться статьи о вооруженных силах (или отдельных видах вооруженных сил) каких-либо стран. Возможно, что некоторые данные, приведенные в этих статьях, будут не совпадать с соответствующими данными, настоящего справочного материала. Подобное разночтение объясняется использованием авторами этих статей национальных источников, то есть материалов той страны, о которой подготовлена публикация. Как правило, эти материалы более поздние по срокам их опубликования, и, как следствие, реальнее отражают ту или иную характеристику.

Стремясь вместить в рамках одного журнала как можно больше информации о вооруженных силах зарубежных стран и не разносить ее по нескольким номерам, редакция вынуждена была набрать справочный материал мелким шрифтом, применяемым обычно в энциклопедических изданиях. С целью экономии места используется система сокращений терминов и словосочетаний, которые приведены ниже.

АА – армейская авиация  
 АВВ – вертолетоносец  
 АВЛ – легкий авианосец  
 АВМ – многоцелевой авианосец  
 ад – авиационная дивизия  
 адн – артиллерийский дивизион  
 АК – армейский корпус  
 АКА – артиллерийский катер  
 акр – авиационное крыло  
 ао – авиационный отряд  
 аз – авиационная эскадрилья  
 аз ПСП – авиационная эскадрилья поиска и спасения  
 аз РТР – авиационная эскадрилья радиотехнической разведки  
 аз РЭБ – авиационная эскадрилья радиоэлектронной борьбы

азс – авиационная эскадрилья связи  
 азск – авиационная эскадра  
 б. в. – боевой вертолет  
 б. с. – боевой самолет  
 бакр – бомбардировочное авиационное крыло  
 бап – бомбардировочный авиаполк  
 ББМ – боевая бронированная машина  
 БВ – береговые войска  
 БГ – буксируемая гаубица  
 БМП – боевая машина пехоты  
 БМТВ – боевая машина с тяжелым вооружением  
 бн – батальон  
 БО – береговая оборона  
 БОХР – береговая охрана  
 БПА – базовая патрульная авиация  
 бпаз – базовая патрульная авиационная эскадрилья

\* КНР считает Тайвань одной из своих провинций.

БЛА – беспилотный летательный аппарат  
 бр – бригада  
 БРДМ – бронированная разведывательно-дозорная машина  
 БРМ – боевая разведывательная машина  
 БТР – бронетранспортер  
 БУК – буксир  
 в т. ч. – в том числе  
 вап – вертолетный авиационный полк  
 ваз – вертолетная авиационная эскадрилья  
 вазс – вертолетная авиационная эскадрилья связи  
 ВВС – военно-воздушные силы  
 ВКП – воздушный командный пункт  
 ВМЗ – военно-морская зона  
 ВМР – военно-морской район  
 ВМС – военно-морские силы  
 ВОП – вертолет огневой поддержки  
 ВС – вооруженные силы  
 ВСУ – вспомогательное судно  
 ВТЩ – вертолет-тральщик  
 ВУС – военно-учетная специальность  
 ГИСУ – гидрографическое судно  
 ГС – госпитальное судно  
 ДВКД – десантный вертолетоносный корабль-док  
 ДВС – десантно-высадочное средство  
 ДВТР – десантный войсковой транспорт  
 ДК – десантный корабль  
 ДКА – десантный катер  
 ДКВП – десантный катер на воздушной подушке  
 ДРЛО – дальнее радиолокационное обнаружение  
 ДТД – десантный транспорт-док  
 дшб – десантно-штурмовой батальон  
 ДЭПЛ – дизель-электрическая ПЛ  
 ЗА – зенитная артиллерия  
 ЗМ – минный заградитель  
 зрбтр – зенитная ракетная батарея  
 зрдн – зенитный ракетный дивизион  
 ЗРК – зенитный ракетный комплекс  
 ЗУР – зенитная управляемая ракета  
 иап – истребительный авиационный полк  
 иаз – истребительная авиационная эскадрилья  
 ибап – истребительно-бомбардировочный авиационный полк  
 ибаз – истребительно-бомбардировочная авиационная эскадрилья  
 испакр – испытательное авиакрыло  
 ишаз – истребительно-штурмовая авиационная эскадрилья  
 КБЛ – кабельное судно  
 КВП – катер на воздушной подушке  
 КИК – корабль измерительного комплекса  
 КМП – командование морских перевозок  
 КОРВ – корвет  
 КР – крейсер  
 КРВ – крейсер-вертолетоносец  
 л/с – личный состав  
 ЛЕД – ледокол  
 ЛМВ – легкий многоцелевой вертолет  
 МВД – министерство внутренних дел  
 МДК – малый десантный корабль  
 моб. ресурсы – мобилизационные ресурсы  
 МП – морская пехота  
 МПК – малый противолодочный корабль  
 МРК – малый ракетный корабль  
 МТК – минно-тральный корабль  
 МТО – материально-техническое обеспечение  
 МТС – минно-тральные силы  
 НК – надводный корабль  
 ОБП – обеспечения боевой подготовки  
 одн – отдельный дивизион  
 ОИС – океанографическое исследовательское судно  
 ОПЛ – опытовая ПЛ  
 ОС – опытовое судно  
 ОТР – оперативная тактическая ракета  
 ПА – полевая артиллерия  
 паэ – патрульная авиационная эскадрилья  
 ПБ – плавбаза  
 пб – пехотный батальон  
 ПЗРК – переносной зенитный ракетный комплекс  
 ПК – патрульный корабль  
 ПКА – патрульный катер  
 ПКРК – противокорабельный ракетный комплекс  
 ПЛ – подводная лодка  
 ПЛА – атомная ПЛ  
 ПЛАРБ – атомная ПЛ с баллистическими ракетами  
 ПЛВ – противолодочный вертолет  
 ПЛС – противолодочный самолет  
 ПМ – плавмастерская  
 псс – поисково-спасательная служба  
 ПТРК – противотанковый ракетный комплекс  
 ПТУР – противотанковая управляемая ракета  
 ПУ – пусковая установка  
 раз – разведывательная авиационная эскадрилья  
 рез. – резерв  
 РЗК – разведывательный корабль  
 РКА – ракетный катер  
 РЛП – радиолокационный пост  
 РПГ – ручной противотанковый гранатомет  
 РСЗО – реактивная система залпового огня  
 РЭБ – радиоэлектронная борьба  
 САУ – самоходная артиллерийская установка  
 СВ – сухопутные войска  
 СГ – самоходная гаубица  
 СГАР – судно гидроакустической разведки  
 СМПЛ – сверхмалая ПЛ  
 ср. сл. – срочная служба  
 СС – спасательное судно  
 ССКЛ – судно-склад  
 ССО – силы специальных операций  
 тап – транспортный авиационный полк  
 таэ – транспортная авиационная эскадрилья  
 ТДВ – транспортно-десантный вертолет  
 ТДК – танкодесантный корабль  
 тиакр – тактическое истребительное авиационное крыло  
 тиаэ – тактическая истребительная авиационная эскадрилья  
 ТН – танкер  
 ТР – тактическая ракета (в ВВС), транспорт (в ВМС)  
 ТРС – транспорт снабжения  
 ТРСБ – транспорт спецоружия и боеприпасов  
 ТЩ – тральщик  
 УДК – универсальный десантный корабль  
 УК – учебный корабль  
 УРО – управляемое ракетное оружие  
 утаэ – учебно-тренировочная авиационная эскадрилья  
 УТРС – универсальный транспорт снабжения  
 фл – флотилия  
 ФР – фрегат  
 шаз – штурмовая авиационная эскадрилья  
 ШК – штабной корабль  
 ЭМ – эсминец  
 ЭМВ – эсминец-вертолетоносец  
 эск. – эскадра



## АВСТРАЛИЯ

Население 18 871 тыс. чел. Военный бюджет 6,9 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 57 400 чел. Резерв 33 650 чел., в т. ч. СВ – 25 100, ВВС – 3850, ВМС – 4700. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 4,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,6 млн чел.

**СВ:** 25 400 чел., 2 пехотные дивизии, 10 полков (бронетанковый, разведывательный, 2 артиллерийских, зенитный ракетный, 2 инженерных, 2 армейской авиации, рейнджеров), 5 пехотных батальонов, батальон на БТР. Вооружение: 71 танк «Леопард-1А3», 463 БТР М113 с 76-мм пушкой, 111 ASLAV-25, 385 буксируемых орудий калибров 105 и 155 мм, 296 81-мм минометов, 19 ЗРК «Рапира», 17 ПЗРК RBS-70, 125 вертолетов и 6 самолетов армейской авиации.

**ВВС:** 17 700 чел., 126 б. с., 6 в. вет. Самолетный и вертолетный парк: 71 AF-18A и B, 32 F-111C и G, 4 RF-111C, 19 P-3C, 30 MB-326H, 65 PC-9A, 9 Боинг 707, 24 C-130H, 4 C-47, 14 DHC-4, 5 «Фалкон-900», 10 HS-748.

**ВМС:** 14 200 чел. ФЛОТ: 5 ПЛ (3 «Коллинз», 2 «Оберон»), 3 ЭМ УРО «Перт», 3 ФР УРО «Оливер Х. Перри», 3 ФР (2 «Анзак», 1 «Ривер»), 15 ПКА «Фримантл», 8 МТК (в т. ч. 1 «Хуон», 2 «Бэй»), 3 ДВТР (2 «Ньюпорт», 1 «Сэр Бидайвер»), 9 ДКА, 6 ГИСУ, 2 УК, 1 ТНЗ, 1 ТРС. АВИАЦИЯ: 3 аз (ПЛВ, таз, вспом.); самолетов – 2 HS-748; вертолетов – 32 (16 S-70B-2, 7 «Си Кинг-НА S50», 6 AS-350B, 3 Белл 206B).

## АВСТРИЯ

Население 8075 тыс. чел. Военный бюджет 1,8 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 45 500 чел. Резерв 100 700 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 7 мес., затем 30 дней переподготовки для лиц призывного возраста (для определенных ВУС 60 – 90 дней дополнительно) в течение 10 лет. Моб. ресурсы 2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,7 млн.

**СВ:** 45 500 чел., 2 корпуса (в их составе 3 пехотные и 2 мотопехотные бригады, 2 самоходноартиллерийских полка, противотанковый дивизион 3 инженерных и 2 разведывательных батальонов), 9 военных командований земель (в их составе 1 пехотный полк и 20 батальонов сокращенного состава). Вооружение: 169 танков М60А3, 5 «Леопард-2», 465 БТР, 108 105-мм буксируемых гаубиц, 178 155-мм СГ, около 750 минометов калибров 81 и 120 мм, 226 ПУ ПТУР RBS-56 «Билл», 2196 безоткатных орудий, 284 105-мм самоходные противотанковые пушки, 426 20-мм зенитных установок.

**ВВС** (входят в состав СВ): 4250 чел. (в т. ч. 3400 ср. сл.), 53 б. с., 6 в. вет. Самолетный и вертолетный парк: 24 J-350E «Дракен», 29 SAAB-105OE, 2 «Скайвэн-3М», 14 О-1 (L-19A и E), 12 PC-6B, 16 PC-7. Вертолеты обеспечения: 11 OH-58B, 11 AB-206A, 23 AB-212, 8 AB-204 (9 в рез.), 24 SA-319 «Алуэрт-3».

## АЛБАНИЯ

Население 3689 тыс. чел. Военный бюджет 70 млн долл. (1998). В результате внутриполитического кризиса едичных регулярных вооруженных сил нет. Моб. ресурсы 865 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 715 тыс.

**СВ:** находятся в стадии реорганизации. Вооружение: 894 танка (138 Т-34 на хранении, 721 Т-59, 35 «62»), 15 БРДМ-1, 103 БТР, 270 РСЗО калибра 107 мм, 823 орудия буксируемой артиллерии (122, 130 и 152 мм), 909 минометов (82, 120 и 160 мм), противотанковая артиллерия (в т. ч. 61 85-мм пушка и 50 100-мм орудий), 286 орудий ЗА (23, 37, 57, 85 и 100 мм).

**ВВС:** боеготовых б. с. и б. в. нет.

**ВМС:** 2500 чел. 1 ПК, 12 ТКА «Хучуань», 2 АКА «Шанхай-2», 6 ПКА, 6 МТК, 4 ВСУ.

## АЛЖИР

Население 28 200 тыс. чел. Военный бюджет 1,9 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 220 000 чел. Военизированные формирования 90 000 чел., в т. ч. жандармерия – 45 000, силы национальной безопасности – 20 000, республиканская гвардия – 5000, войска гражданской обороны – 20 000. Комплектование: смешанное (СВ по призыву, ВВС и ВМС на добровольной основе). Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 5,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,5 млн.

**СВ:** 180 000 чел., 5 дивизий (2 бронетанковые, 2 механизированные, воздушно-десантная), отдельная бронетанковая бригада, 4 – 5 отдельных мотопехотных и механизированных бригад, 6 артиллерийских и 5 зенитных артиллерийских дивизионов, противотанковый дивизион. Вооружение: 951 танк (Т-

55, Т-62, 295 Т-72), 700 БМП-1, 225 БМП-2, 75 БРДМ-2, около 700 БТР, 416 буксируемых орудий, 185 СГ калибров 122 и 152 мм, 126 РСЗО, 330 минометов, 298 орудий противотанковой артиллерии и 895 зенитной.

**ВВС:** 10 000 чел., 181 б. с., 65 б. в. Тактические подразделения: 3 ибаз, 5 иаз ПВО, раз, 2 бпаз, 2 таз, 3 утаз, 3 зрп ПВО. Самолетный и вертолетный парк: 10 Су-24, 75 МиГ-23, 17 МиГ-25, 73 МиГ-21, 15 «Супер Кинг-В-200Т», 30 L-39, 6 Т-34С, 10 С-130Н, 6 С-130Н-30, 5 Ил-76, 2 «Фалкон-900», 3 «Гольфстрим-3», 2 F-27 «Фалкон», 2 Ми-4, 5 Ми-6, 35 Ми-24, 76 Ми-8 и Ми-17, 10 AS-355.

**ВМС:** 10 000 чел. (в т. ч. 600 чел. в МП, 500 в БОХР). ФЛОТ: 2 ПЛ пр. 877З, 3 МПК пр. 1159.2, 2 КОРВ «Джебел Хинуа», 3 МРК пр. 1234, 9 АКА «Кебир», 11 РКА пр. 205, 3 ТДК, 1 ГИСУ, 1 ВСУ. БВ: 4 батареи ПКР П-15. БОХР: более 15 ПКА.

## АНГОЛА

Население 11 700 тыс. чел. Военный бюджет 380 млн долл. (1998). Регулярные (правительственные) ВС 114 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1 млн.

**СВ:** 106 000 чел., 35 полков (бронетанковые и пехотные). Вооружение: около 300 танков (Т-54/55, Т-62, Т-72), более 50 БМП-1, до 100 БМП-2, 40 БРДМ-2, 100 БТР, 300 орудий ПА, до 100 РСЗО, около 300 минометов, 500 безоткатных орудий калибров 82 и 107 мм, свыше 200 зенитных артиллерийских установок (в т. ч. 20 ЗСУ-23-4 «Шилка»).

**ВВС и ПВО:** 6000 чел., 45 б. с., 28 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 18 МиГ-23, 4 Су-22, 9 Су-25, 4 МиГ-21 МФ и БИС, 10 PC-7, 2 ЕМВ-111, F27MPA, 5 Ан-2, 4 Ан-26, 6 BN-2, 8 C-212, 4 PC-6B, 2 L-100-20, 3 Цесна 172, 6 Як-11, 15 Ми-25 и Ми-35, 6 SA-365M, 6 SA-342, 8 AS-565, 30 IAR-316.

**ВМС:** 2400 чел. 7 пка

## АНДОРРА

Население 65 800 чел. Данных о ВС нет.

## АНТИГУА И БАРБУДА

Население 70 тыс. чел. Военный бюджет 4 млн долл. (1998). Регулярные ВС 150 чел. Резерв 75 чел.

**СВ:** 125 человек.

**БОХР:** 42 чел., 3 ПКА.

## АРГЕНТИНА

Население 35 164 тыс. чел. Военный бюджет 3,6 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 73 000 чел. Резерв 375 000 чел., в т. ч. СВ – 250 000, ВВС – 50 000, ВМС – 75 000. Военизированные формирования 31 240 чел., в т. ч. жандармерия – 18 000, БОХР – 13 240. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и ВВС – 12 мес., ВМС – 14. Моб. ресурсы 7,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 6,3 млн.

**СВ:** 41 000 чел., 3 АК, 11 бригад (2 бронетанковые, 4 мотопехотные одна стратегического резерва, пехотная, 2 горнопехотные, воздушно-десантная стратегического резерва и учебная), 5 полков (3 бронекавалерийских, охраны президента, мотопехотный), 7 отдельных батальонов (управления, 5 инженерных, 3 АА), 9 дивизионов (5 артиллерийских, 4 зенитных артиллерийских), рота спецназа. Вооружение: 392 танка (230 ТАМ, 56 АМХ-13, 106 СК-105 «Кирашир»), 118 БМП (ТАМ VCTP, АМХ-VCI), 48 БРМ АМЛ-90, 518 БТР (319 М113, 129 МЗ, 70 «Моваг Гренадер»), 193 буксируемых орудия (155-мм СИТЕА, 105-мм М56), 24 155-мм самоходных орудия F3, 50 РСЗО калибров 105 и 127 мм, 1000 81-мм и 309 минометов 120-мм, 2700 ПУ ПТУР («Мамба», «Магого»), около 50 самолетов и до 70 вертолетов.

**ВВС:** 12 000 чел., 200 б. с., 14 б. в. Организационно состоят из 9 бригад ВВС, 10 батарей ПВО, эскадрильи специального назначения. Оперативное командование (9 бригад) включает: 7 аз истребительно-бомбардировочной, истребительной и штурмовой авиации (7 «Мираж-5Р», 21 «Даггер Нешер-А и -В», 47 А-4 модификаций В, С и М, 4 ОА-4М, 45 IА-58А, 30 MS-760), бпаз (Боинг 707), аз самолетов-лабораторий (2 Боинг 707, 3 IА-50, 2 «Лирджет»-35, РА-31), аз связи (20 Цесна-182, С-320, 7 «Коммандер», «Сейблайнер»), аз псв (4 вертолета SA-315), 5 таз (4 Боинг 707, 2 C-130Е, 5 C-130В, L-100-30, 6 DHC-6, 9 F.27, 4 F.28 «Феллоушип» Mk 1000, 15 IА-50, 2 «Мерлин-4А», S-70A), антарктическая эскадрилья (1

ДНС-6), 5 Белл 212, 2 СН-47С, 1 S-61R, 11 MD-500, 3 УН-1Н. Учебное командование имеет на вооружении 28 самолетов ЕМВ-312, 16 IА-63, 30 MS-760, 28 Т-34В, 8 Су-29, а также 3 вертолета Хьюз 500D.

**ВМС:** 15 500 чел., 4 ВМЗ; **ФЛОТ:** 3 ГЛ (1 пр. 209/1200, 2 TR1700), 6 ЭМ УРО (4 МЕКО 360, 2 «Шеффилд»), 7 ФР УРО (4 пр. 140, 3 пр. А69), 8 ПК (1 «Оливьери», 3 «Чероки», 2 «Кинг», 2 «Сотойомо»), 6 ПКА (4 «Дабур», 2 пр. ТNC45), 20 ДКА, 2 МТК «Тон», 27 ВСУ (4 ГИСУ, 1 УК, 7 ТР, 11 БУК, 1 ЛЕД, 3 яхты). **АВИАЦИЯ:** 3000 чел., 6 акр, эскадрильи: самолетов – 7 (ишаз, шаз, аз ГЛС, таз, 2 раз, утаз), вертолетов – 2. Самолетов – 66 (11 «Супер Этандар», 6 S-2ЕТ/Е, 18 MB-326GB/339А, 5 L-188/188Е, 7 В-200Т, 5 Р-3В, 3 F28, 1 РС-6, 10 Т-34); вертолетов – 15 (4 SA-319В, 4 AS-555, 5 ASH-3Н, 2 AS-61D). **МП:** 3500 чел., 7 б-нов (4 пб, штабной и обеспечения, связи, ДВС), 2 д-на (ПА и ПВО), инж. рота, группа «командос», роты охраны. **БОХР:** 11 960 чел., 10 районов, 6 ПК, 64 ПКА, 4 УК, 5 др. катеров, 5 самолетов (С-212 S/A 68), 4 вертолета (2 AS-365, 2 SA-330).

#### АФГАНИСТАН

Население 23 400 тыс. чел. Страна находится в состоянии гражданской войны. ВС нет. Моб. ресурсы 3,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,1 млн.

На 1 апреля 1992 года на территории страны находилось следующее количество В и ВТ: 30 ПУ ОТР и ТР, 930 танков (Т-54, Т-55, Т-62, ПТ-76), 550 БМП-1 и -2, 250 БРДМ, 1100 БТР, свыше 1000 орудий буксируемой артиллерии калибров 76, 85, 100, 122, 130 и 152 мм, 185 РСЗО (122, 140 и 220 мм), более 1000 минометов (82, 107 и 120 мм), безоткатные орудия (73 и 82 мм), свыше 600 орудий ЗА (23, 37, 57, 85, 100 мм), 30 МиГ-23, 80 Су-17 и Су-22, 12 Су-22, 12 Су-25, 60 МиГ-21, 24 L-39, 24 L-29, 12 Ан-12, Ан-24, 15 Ан-26, 6 Ан-32, Ил-18, 12 Ан-2, 15 Як-11 и Як-18, 30 Ми-24, 25 Ми-8, 35 Ми-17.

#### БАГАМСКИЕ ОСТРОВА

Население 288 000 чел. Военный бюджет 35 млн долл. (1998). Регулярные ВС 860 чел. Комплектование: на добровольной основе.

**ВМС:** 860 чел. 10 ПКА, 2 ВСУ.

#### БАНГЛАДЕШ

Население 127 894 тыс. чел. Военный бюджет 602 млн долл. (1998). Регулярные ВС 121 000 чел. Военизированные формирования 49 700 чел., в т. ч. бангладешские стрелки – 30 000, вооруженная полиция – 5000, «Ансары» (силы безопасности) – 14 500, **БОХР** – 200. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 26,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 15,9 млн. **СВ:** 101 000 чел., 7 пехотных и артиллерийская дивизия, 20 бригад (17 пехотных, 1 бронетанковая, збр, инженерная) 2 бронетанковых полка. Вооружение: 180 танков (Т-54, Т-55, Т-59, «62»), 20 БТР-80, около 150 орудий буксируемой артиллерии калибров 105, 122 и 130 мм, до 100 минометов (81, 82 и 120 мм), 30 106-мм безоткатных орудий М40А1, 68 противотанковых пушек (57 и 76 мм), более 30 зенитных орудий (37 и 57 мм).

**ВВС:** 9500 чел., 49 б. с., в. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 А-5, 11 F-6, 14 F-7М, 4 FT-7В, 8 L-39 ЗА, 3 Ан-32, 46 РТ-6, 12 Т-37В, 8 СМ-170, 11 Белл 212, 2 Белл 206L, 7 Ми-8, 11 Ми-17.

**ВМС:** 10 500 чел., 1 ФР УРО «Цзяньху-1», 3 ФР (1 «Солсбери», 2 «Леопард»), 1 ПК «Си Дрэгон», 10 РКА (5 «Хуанфэн», 5 «Хегу»), 8 ТКА (4 «Хучуань», 4 пр. 123К), 8 АКА «Панхай-2», 14 ПКА, 5 МТК (4 «Ривер», 1 Т-43), 1 УК, 10 ВСУ, 2 БУК.

#### БАРБАДОС

Население 264 000 чел. Военный бюджет 15 млн долл. (1998). Регулярные ВС 610 чел. Резерв 430 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 70,3 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 49 тыс.

**СВ:** 500 человек.

**ВМС:** нет

**ВВС:** 10 чел. Патрульные катера – 5.

#### БАХРЕЙН

Население 612 200 чел. Военный бюджет 402 млн долл. (1998). Регулярные ВС 11 000 чел. Военизированные формирования

9850 чел., в т. ч. полиция – 9000, национальная гвардия – 600, **БОХР** – 250. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 178 000 чел., в т. ч. годных к военной службе 99 000. **СВ:** 8500 чел., 3 бригады (бронетанковая, пехотная, артиллерийская), батальон гвардии эмира, батальон, смешанный зенитный дивизион. Вооружение: 106 танков М60А3, 25 БМП YPR-765, 48 БРМ, 340 БТР (из них 220 М113А2), 36 буксируемых орудий, 13 203-мм СГ М110, 9 227-мм РСЗО MLRS, 18 минометов, 36 безоткатных орудий, 15 ПТУР ТОУ, 25 зенитных артиллерийских установок, 8 ПУ ЗУР «Усовершенствованный-Хоко» (будут поставлены), 7 «Кроталь», 40 ПЗРК RBS-70, 15 «Стингер».

**ВВС:** 1500 чел., 24 б. с., 26 б. в. Тактические подразделения: ибаз, иаз, ваз. Самолетный и вертолетный парк: 12 F-5Е и F, 12 F-16С и D, 2 «Гольфстрим», Боинг 727, 12 АВ-212, 12 АН-1Е, 5 ВО-105, УН-60L, S-70А.

**ВМС:** 1000 чел., 1 ФР УРО «Оливер Х. Перри», 2 КОРВ «Аль-Манам», 4 РКА пр.ТNC 45, 4 ПКА (2 FPB 38, 2 FPB 20), 4 ТР. **АВИАЦИЯ:** 2 вертолета Во-105.

**БОХР:** 260 чел., 20 ПКА, 1 ДКА, 1 КВП.

#### БЕЛИЗ

Население 231 тыс. чел. Военный бюджет 8 млн долл. (1998). Регулярные ВС 1050 чел. Резерв 700 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 39 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 23 тыс.

**СВ:** 1000 чел, 3 пехотных батальона, группа обеспечения, 3 роты резерва. Вооружение: 6 минометов калибра 81 мм, 8 безоткатных орудий «Карл Густав».

**ВВС:** представлены авиационным крылом, входящим в состав СВ. Самолеты: 2 ВН-2В, Т-67-200.

**МОРСКИЕ СИЛЫ ОБОРОНЫ:** 50 чел., 11 ПКА, 2 самолета «Дефендер».

#### БЕЛЬГИЯ

Население 10 104 тыс. чел. Военный бюджет 2,7 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 43 700 чел. Резерв 152 050 чел., в т. ч. СВ – 105 200, ВВС – 20 700, ВМС – 6250, медицинская служба – 19 900. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2,6 млн чел, в т. ч. годных к военной службе 2,1 млн.

**СВ:** 28 250 чел, механизированная дивизия, аэромобильная бригада, отдельная группа АА. Вооружение: 155 танков: 132 «Леопард-1А5», 23 «Леопард-1А1», 230 БМП YPR-765, 141 БРМ, 436 БТР (317 М 113, 115 Spartan, 4 YPR-765), 243 орудий ПА (в т. ч. 132 СГ калибров 105, 155 и 203 мм), 192 миномета, 476 ПУ ПТУР (420 «Милан»), 118 ПЗРК «Мистраль», 10 самолетов, ВН-2А 78 вертолетов (28 боевых А109-ВА, 18 разведывательных А109-А, 32 общего назначения SA-318), 28 БЛА.

**ВВС:** 11 600 чел., 100 боевых самолетов (59 рез.), 6 в. в. нет. Тактические подразделения: 3 ибаз, 3 иаз ПВО, 2 таз, ваз ПСП, 4 утаз. Самолетный и вертолетный парк: 100 F-16А и В (32 рез.), 27 «Мираж-5ВА, -ВР и -ВД» (рез.), 11 С-130Н, 2 Боинг 727QC, 3 HS.748, 2 «Фалкон-20», «Фалкон-900В», 5 SW-111 «Мерлин», 31 СМ-170, 11 «Альфа Джет», 5 «Си Кинг», 34 SF-260.

**ВМС:** 2600 чел. 3 ФР «Вилинген», 8 МТК (1 «Эгрессив», 7 «Астер»), 1 ПКА, 2 ШК, 1 ГИСУ, 1 УК, 2 БУК, 3 вертолета SA-316В.

#### БЕНИН

Население 5965 тыс. чел. Военный бюджет 28 млн долл. (1998). Регулярные ВС 4800 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 2500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 1,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 597 тыс.

**СВ:** 4500 чел., 5 батальонов (3 пехотных, специального назначения, инженерный), танковая рота, артиллерийская батарея. Вооружение: 20 танков ПТ-76, 33 БРМ, 16 105-мм буксируемых гаубиц, 89-мм безоткатные орудия, минометы калибра 81 мм.

**ВВС:** 150 чел., б. с. и б. в. в. нет. Авиационный парк: 2 Ан-26, 2 С-47, «Командер-500В», 2 До-128, Боинг 707-320, F28, ДНС-6, 2 AS-350В, SE-3130.

**ВМС:** 50 чел., 1 ПКА.

#### БЕРЕГ СЛОНОВОЙ КОСТИ

**ВМС:** 950 чел., 2 РКА, 2 ПКА, 1 ТДК.



## БИРМА

**ВМС:** 16 000 чел. (в т.ч. 800 МП). 2 КОРВ, 2 ПК, 6 РКА «Ху-синь», 31 ПКА (в т.ч. 10 «Хайнань», 3 ПКА «Оспри»), 39 речных АКА, 15 ДКА, 3 ГИСУ, 18 ВСУ (в т.ч. 2 ТР, 1 ТН).

## БОЛГАРИЯ

Население 8349 тыс. чел. Военный бюджет 270 млн долл. (1998). Регулярные ВС 101 500 чел. Резерв 303 000 чел., в т.ч. СВ – 250 500, ВВС – 45 000, ВМС – 7500. Военизированные формирования 34 000 чел., в т.ч. пограничные войска – 12 000, полиция безопасности – 4000, железнодорожные и строительные войска – 18 000. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 2,2 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 1,8 млн.

**СВ:** 50 400 чел., 3 АК, в составе которых 4 мотострелковые дивизии, 14 бригад (4 танковые, зенитная ракетная, 3 механизированные, воздушно-десантная, 5 ракетных), 10 полков (3 артиллерийских, 3 противотанковых, 3 зенитных артиллерийских, зенитный ракетный), 1 территориальный учебный центр. Вооружение: 36 ПУ ОТР и 36 ПУ ТР, 1475 танков (Т-55, Т-72), 68 самоходных артиллерийских установок СУ-100, 214 БМП, 1894 БТР, 58 БРДМ, 1744 артиллерийских орудий, РСЗО и минометов, 200 ПУ ПТУР, 400 орудий ЗА, 67 ПУ ЗУР. **ВВС:** 19 300 чел. (в т.ч. 14 000 ср. сл.), 217 б. с. 44 б. в. Боевой состав: 3 ибап (39 Су-25, 41 МиГ-21, 32 МиГ-23), 4 иап (40 МиГ-23, 23 МиГ-21, 21 МиГ-29), рап (21 Су-22), тап (2 Ту-134, 3 Ан-24, 4 Ан-26, 5 Л-410, 3 Як-40, Ан-30), 2 вап (14 Ми-2, 7 Ми-8, 25 Ми-17, 44 Ми-24), 3 уап (6 Як-18, 73 Л-29, 35 Л-39). **ВМС:** 6400 чел. ФЛОТ: 2 ПЛ пр. 633, 1 МРК пр. 1159, 7 МПК (4 «Потги», 1 пр. 1241.1М, 2 пр. 1241), 6 РКА пр. 205, 12 ПКА пр. 1400М, 20 МТК (в т.ч. 4 пр. 257Д, 4 пр. 12650, 4 пр. 1258, 6 пр. 1259), 2 ДК пр. 770, 3 ДКА пр. 106К, 16 ВСУ (в т.ч. 3 ГИСУ, 3 ТН). **АВИАЦИЯ:** 260 чел., 1 аз ПЛВ (6 Ми-14, 3 Ка-25). **БЕРЕГОВЫЕ ВОЙСКА:** 2 полка (20 батарей артиллерийских и ПКР).

## БОЛИВИЯ

Население 8690 тыс. чел. Военный бюджет 218 млн долл. (1999). Регулярные ВС 33 500 чел. Военизированные формирования 37 100 чел., в т.ч. национальная полиция – 31 100, полицейские силы по борьбе с наркотиком – 6000. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 1,9 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 1,2 млн. **СВ:** 25 000 чел., 6 военных районов, части армейского подчинения (2 бронетанковых батальона, механизированный полк, полк охраны президента), 10 дивизий смешанного состава (8 кавалер. гр., моторизованный полк, 22 пехотных батальона, 10 арт. полков, зен. рак. полк, 6 инженерных батальонов). Вооружение в 36 легких танков «Кирасир», 24 БРМ, 108 БТР, 146 буксируемых орудий калибров 75, 105 и 122 мм, минометы (81 и 107 мм), 8 самолетов.

**ВВС:** 4000 чел. (в т.ч. 2000 ср. сл.), 50 б. с., 10 б. в. Тактические подразделения: ибаз, наз ПВО, аз связи, 3 таз, ваз, ваз ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 6 АТ-33Н, 12 ТА-4, 14 С-130 А, В и Н, 5 Цессна 206, 9 Цессна 152, С-185, 13 С-206, С-208, 2 С-402, С-210, С-402, 15 РС-7, 4 SF-260СВ, 15 Т-23, 12 Т-33А, «Ланкар-320», 3 «Лирджет-25 и -35», 4 F-27-400, IAI-201, 2 С-47, 10 Хьюз 500М, 4 НВ-315В, 2 SA-315В, УН-1, 2 Белл 212, 22 УН-1Н.

**ВМС:** 4500 чел. (в т.ч. 2000 чел. МП). 6 ВМР, 11 ПКА, 43 речных катера, 18 ВСУ.

## БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА

Население 4 млн. чел. Военный бюджет 188 млн долл. (1998). Регулярные ВС 40 000 чел. Резерв 100 000 чел. Комплектование: по призыву. Моб. ресурсы 815 000 чел., в т.ч. годных к военной службе 657,4 тыс.

**СВ:** армия Б и Г 40 000 чел, штаб армии, 4 штаба АК, 2 штаба дивизий, 43 бригады (28 пехотных, 10 механизированных, 3 танковые, бригада быстрого реагирования, разведывательная бригада), 11 артиллерийских полков. Вооружение: 60 танков (Т-34, Т-55), 50 танков М60А3 и АМХ-30, 44 БРМ, 70 БТР, 3850 артиллерийских орудий, РСЗО, минометов, 100 ПУ ПТУР, 25 вертолетов (10 Ми-8 и Ми-17, 15 УН-1Н), 3 самолета УТА-75.

**Хорватское вече обороны:** 16 000 чел., 4 механизированные дивизии. Вооружение: до 50 танков (Т-34, Т-55, М-84, М-47), 30 БТР, около 1250 артиллерийских орудий, РСЗО и минометов.

**Армия Сербской Республики:** 30 000 чел., 3 штаба корпусов, 40 бригад (пехотные, механизированные и танковые), 11 полков (артиллерийских, зенитных ракетных, противотанковых), бригада быстрого реагирования. Вооружение: 570 танков (Т-34, Т-55, Т-72, М-84), 360 БТР, около 4000 артиллерийских орудий, РСЗО и минометов, 975 орудий ЗА, 12 вертолетов Ми-8 и 12 SA-341 «Газель».

## БОТСВАНА

Население 1 614 тыс. чел. Военный бюджет 222 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9000 чел. Военизированные формирования (мобильные полицейские подразделения) 1000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 235 тыс. чел., в т.ч. годных к военной службе 125 тыс.

**СВ:** 8500 чел. 2 пехотные и артиллерийская бригады, в составе которых 4 пехотные и бронекавалерийский батальоны, 2 артиллерийских и 2 зенитных артиллерийских дивизиона, инженерный полк, рота специального назначения. Вооружение: 36 легких танков «Скорпион», 12 БРМ, 30 БТР-60, 16 орудий ПА, 16 минометов, 6 ПУ ПТУР ТОУ, 88 84-мм безоткатных орудий «Карл Густав», 720-мм зенитных установок М-167, 27 ПЗРК (5 «Джавелин», 12 «Стрела-2» и 10 «Игла-1»).

**ВВС:** акр 500 чел., 40 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 15 F-5 А и В, 2 CN-235, 2 «Скайвэн-3М», BAe 125-800, 2 CN-212, «Гольфстрим-4», 11 BN-2 «Дефендер», 2 Цессна 152, 7 РС-7, 7 ВАС-167 Mk90, 2 AS-350L, 5 Белл 412.

## БРАЗИЛИЯ

Население 167 886 тыс. чел. Военный бюджет 14,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 313 250 чел. Резерв: 1-й очереди 1 115 000 чел., 2-й – 225 000. Военизированные формирования (силы общественной безопасности) 385 600 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 39,6 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 26,8 млн.

**СВ:** 195 000 чел., 8 штабов дивизий, 32 бригады (бронетанковая, 4 пехотные, 3 механизированные, 13 моторизованных, горнопехотная, 4 для ведения боевых действий в джунглях, пограничная, воздушно-десантная, 2 береговой обороны, 2 зенитные артиллерийские), 3 кавалерийских полка, 30 групп (28 артиллерийских, 2 инженерные), вертолетная бригада, 10 отдельных батальонов. Вооружение: 60 танков «Леопард-1», 287 легких танков M41B/C, 409 БРМ, 803 БТР, 412 буксируемых орудия калибров 105 и 155 мм, 72 105-мм СГ, 12 ПУ ПТУР «Милан», 31 орудие БА, около 300 минометов, 2 ПУ ЗРК «Роланд-2», 200 ЗАУ, 76 вертолетов.

**ВВС:** 50 000 чел. (в т.ч. 5000 ср. сл.), 278 б. с., 29 б. в. Тактические подразделения: 2 наз ПВО, 3 ибаз, 2 убаз, 2 раз, 7 аз связи, 3 бпаз и ПСП, 13 таз. Самолетный и вертолетный парк: 16 F-103Е и D, 46 F-5Е, В и F, 96 ЕМВ-326, 46 АМХ, 4 RC-95, 10 ЕМВ-110В, 10 RT-26, 12 «Лирджет-35», 9 С-130Н, 2 КС-130Н, 4 КС-137, 12 С-91, 3 RC-130Е, 201 С-95А, В и С, 24 С-115, VC-91, 2 VC-96, 5 VC-97, 11 VU-9, 50 С-42, 3 Цессна 208, 2 Боинг 737-200, 25 Т-23, 98 Т-25, 69 Т-27, 31 U-7, 30 U-42, 4 S-2А и Т, 29 УН-1Н, 4 ОН-6А, 25 ОН-13, VН-4, 6 AS-332, 8 AS-335, 4 Белл 206, 27 НВ-305В.

**ВМС:** 37 500 чел. ФЛОТ: 9 округов, эскадры: ФР (2), ЭМ, КОРВ, 4 ПЛ (3 «Тупи», 1 «Оберон»), 1 АВЛ «Минас-Жераис», 10 ФР УРО (4 «Бродсуорд», 6 «Нитерой»), 4 ФР «Гарсия», 4 КОРВ «Инауа», 21 ПК, 12 ПКА, 4 ДК (2 ДТД «Томастон», 1 ТДК «Ньюпорт», 1 «Де Сото Каунти»), 45 ДКА, 6 МТК «Шютен», 4 ОИС, 5 ГИСУ, 1 УК, 21 ВСУ (в т.ч. 1 СС ПЛ, 6 ТР, 2 госпитальных судна, 3 ТН, 15 БУК). **АВИАЦИЯ:** эскадрилья: самолетов – 1 шаз, вертолетов – 8 (в т.ч. 2 аз ПЛВ). Самолеты – 23 А-4 «Скайхок», вертолеты – 72 (5 AS-332F1, 2 AS-532SC, 5 «Линкс НАS21», 2 «Супер Линкс», 19 SH-3 «Си Кинг» разл. модификаций, 12 AS-350В, 9 AS-355F2, 18 «Джетрейнджер-3»). МП: 15 000 чел. 1 дивизия МП (3 пб, ПА и ПВО, роты танковая и штабная), группа обеспечения (батальоны инженерный, МТО и ДВС), батальон ССО, 7 групп безопасности.

## БРУНЕЙ

Население 317 тыс. чел. Военный бюджет 345 млн долл. (1998). Регулярные ВС 5000 чел. Резерв (СВ) 700 чел. Военизированные формирования 4050 чел., в т.ч. подразделение резерва «Гурки» – 2300, королевская полиция – 1750. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 81,6 тыс. чел., в т.ч. годных к военной службе 47,4 тыс.

**СВ:** 3900 чел., 5 батальонов (3 пехотных, разведывательный, инженерный), збратор. Вооружение: 16 легких танков «Скорпион», 52 БТР, 24 81-мм миномета, 12 ЗРК «Рапира».

**ВВС:** 400 чел., 6 с. нет, 6 б. в. Вертолетный парк: 6 ВО-105, 10 Белл 212 и 214, 4 УН-60Л, 6 S-70, 2 Белл 425ST, 2 Белл 206В. Учебно-тренировочные самолеты: 2 SF-260W, 4 PC-7, CN-235.

**ВМС:** 750 чел., 3 РКА, 3 ПКА, 4 ДКА. АВИАЦИЯ: 3 самолета CN-235, вертолеты ВО-105, S-70А, Белл 212.

#### БУРКИНА-ФАСО

Население 11 467 тыс. чел. Военный бюджет 74 млн долл. (1998). Регулярные ВС (включая жандармерию) 10 000 чел. Военизированные формирования 49 450 чел., в т. ч. жандармерия — 4200, рота обеспечения безопасности — 250, народная милиция — 45 000. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

**СВ:** 5600 чел., 6 полков (5 пехотных, воздушно-десантный), танковый батальон, артиллерийский дивизион, инженерный батальон. Вооружение: 83 БРМ (АМЛ-60 и -90, «Каскавел», М8, М20, «Феррет»), 13 БТР М-3, 14 буксируемых орудий, 81-мм минометы, 107-мм РСЗО, 30 14,5-мм зенитных установок.

**ВВС:** 200 чел., 5 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: «Бич Супер Кинг», «Коммандер-500В», 2 HS-748, 2 N-262, Боинг 727, 2 Цессна 150, 5 SF-260W и WL, SA-316В, AS-350, 3 Ми-17.

#### БУРУНДИ

Население 6860 тыс. чел. Военный бюджет 65 млн долл. (1998). Регулярные ВС 43 500 чел. (включая жандармерию). Военизированные формирования (жандармерия) 3500 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,3 млн.

**СВ:** 30000 — 40000 чел., 8 батальонов (5 пехотных, 2 легких танковых, инженерный), артиллерийский дивизион, зенитная артиллерийская батарея, несколько отдельных пехотных рот. Вооружение: 55 БРМ, 29 БТР, 18 буксируемых гаубиц Д-30, 18 81-мм минометов М-43, 12 РСЗО БМ-21, 15 75-мм безоткатных орудий, 150 зенитных артиллерийских установок. Авиационное крыло: 100 чел., 4 б. с., 6 в. нет., 6 самолетов (4 SF-260W, 2 DC-3), 5 вертолетов (3 SA-316В и 2 Ми-8).

#### БУТАН

Население 1780,6 тыс. чел. Данных о ВС нет. Моб. ресурсы 434,6 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 232,1 тыс.

#### ВАНУАТУ

Население 173,6 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

Население 58 644 тыс. чел. Военный бюджет 37,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 210 940 чел. Резерв 376300 чел., в т. ч. СВ — 246 000, ВВС — 46 400, ВМС — 27 200, территориальные войска — 56 700. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 14,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 12 млн.

**СВ:** 113 900 чел., 3 военных округа, 3 штаба дивизий, штаб «сил быстрого развертывания», бронетанковая (3 брбтр, 3 арт, 4 инж., зен. арт. и полк арм. авиации) и механизированная (2 механизированные и 1 воздушно-десантная бригада, 3 арт., 2 инженерных, зенитно-артиллерийский полки и полк АА) дивизии, аэромобильная бригада. Всего боевых частей: 8 бронетанковых полков, 3 бронекавалерийских полка, 4 мотопехотных батальона (на БТР «Саксон»), 8 механизированных батальонов (на БМП «Уорриор»), 25 пехотных батальонов, 3 воздушно-десантных батальона, полк специального назначения, 12 артиллерийских полков (3 полка РСЗО, 5 сап, 3 арт. полка, учебный арт. полк), 4 зенитно-артиллерийских полка, 5 полков армейской авиации. Вооружение: 545 танков (из них 58 «Челленджер-2»), свыше 1000 БМП, около 500 БРМ, более 2000 БТР, 459 орудий ПА (в т. ч. 179 самоходных), 63 РСЗО MLRS, 543 миномета калибра 81 мм, более 850 ПУ ПТУР, 378 ЗРК, 269 б. в. (154 SA-341, 115 «Линкс» АН-1/-7/-9).

**ВВС:** 52 540 чел., 450 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделе-

ния: 11 ибаз, 6 иаз ПВО, 4 раз, 3 бпаз, 2 аз AWACS, аз РТР, 7 таз, азс, 8 ваз, 2 ваз ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 248 «Торнадо» модификаций GR.1A и GR.1B, F.3 (40 в рез.), 54 «Ягуар» модификаций GR.1A и GR.1B и T.2A и T.2B (еще 26 в рез.), 69 «Харриер» модификаций GR-7 (27 в рез.) и T-10, 98 «Хок» T.1 (22 в рез.), 7 «Канберра», 28 «Нимрод», 25 MR-2, 7 E-3D, 9 «Тристар», 3 C-2A, 24 VC-10, 3 K-2, 4 K-3, 5 K-4, 55 «Геркулес» C.1 и C-3, 16 BAe-125, 8 CC-2 и -3, 2 «Исландэр» CC-Mk2, 3 BAe-146, 73 «Тукано» (44 в рез.), 11 «Джетстрим», 106 «Буллдог», 43 «Файтлайт», 15 «Уэссекс», 34 CH-47, 39 SA-330, 25 «Си Кинг», 38 AS-350 JB, 2 AS-355, 9 Белл 412 EP.

**ВМС:** 44 500 чел. (3260 жен.). Командования: флота, на терр. Великобритании, авиации, МП, учебное. ФЛОТ: флотилии — НК (6 эск.), ПЛ (2 эск.), МТС (3 эск.), эскадры рыбохранины и гидрографии. Корабельный состав: 3 ПЛАРБ «Вэнгард», 12 ПЛА (5 «Свифтшур», 7 «Трафальгар»), 3 АВЛ «Ивинисибл», 12 ЭМ УРО «Бирмингем», 23 ФР УРО (10 «Бродсуор», 13 «Дюк»), 20 МТК (13 «Хант», 7 «Сэндаун»), 1 АВВ «Оушн», 2 ДВКД «Феарлесс» (в т. ч. 1 в рез.), 4 КВП «Гриффон», 12 ДКА, 9 ПК (1 «Эндрюранс», 2 «Касл», 6 «Айленд»), 18 учебных судов (1 «Ривер», 16 «Арчер», 1 «Нортелла»), 7 ГИСУ, 21 ВСУ (4 УТРС, 5 ТНЗ, 4 ТН, 1 ОИС, 6 ГИСУ, 1 УК). АВИАЦИЯ: 6790 чел. (в т. ч. 320 жен.). Эскадрильи: самолетов — 4 (2 ишаз, 1 убишаз, 1 утаз); вертолетов — 9 (3 из ПЛВ, 1 из ЛМВ, 1 из ДРЛО, 2 утаз, 2 аз ПСП). Самолеты — 73 (36/4 «Си Харриер FA2/T8», 15 «Хок», 9 «Джетстрим», 7 Т-2, 2 Т-3). Вертолетов — 124 (51 «Си Кинг HAS 5/6», 10 «Си Кинг» AEW 2/7, 59 «Линкс» HAS, 3/HMA3/HMA8, 4 EH-101). МОРСКАЯ ПЕХОТА: 6500 чел., 1 бригада коммандос (3 бн, ап, батарея ПВО, полк МТО, 2 аз ВОП, 2 аз ДВБ), группа «Коммачио» (охрана важных объектов), 5 групп боевых пловцов. Вооружение: 24 105-мм орудия, 10 ЗРК «Рапира», 72 ПТРК «Милан», 12 ПЗРК «Джавелин-S15», 27 81-мм минометов, 42 вертолета (29 «Си Кинг» HC Mk4, 6 «Линкс» AN Mk7, 9 «Газель» AN Mk1), 33 ДКА, более 70 катеров. КОМАНДОВАНИЕ НА ТЕРР. ВЕЛИКОБРИТАНИИ: вспомогательный флот (2020 чел. гражд. персонала на ВСУ): 9 ТН, 4 ТРС, 1 ПМ, 1 судно обеспечения, 2 ТР, 4 ТДК «Сэр Бидайвер», 1 ДГТР «Сэр Глазхэд»; вспомогательная служба флота (280 чел. гражд. персонала): около 20 судов и катеров.

#### ВЕНГРИЯ

Население 10 050 тыс. чел. Военный бюджет 701 млн долл. (1999). Регулярные ВС 43 300 чел. Резерв 90 300 чел., в т. ч. СВ — 74 900, ВВС — 15 400. Военизированные формирования 14 100 чел., в т. ч. пограничные войска — 12 000, служба безопасности — 2100. Комплектование: по призыву. Срок службы 9 мес. Моб. ресурсы 2,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,1 млн.

**СВ:** 23 400 чел., 2 механизированные дивизии, в состав которых входит: 4 бригады (3 механизированные и инженерная), противотанковый и артиллерийский дивизионы, 2 разведывательных батальона. Кроме того, имеются 2 учебных центра, бригада речных катеров, 2 учебные бригады, инженерно-саперный батальон, полк военной полиции. Вооружение: 597 танков Т-55 (из них 177 на хранении) и 238 Т-72, 502 БМП, более 789 БТР, 132 БРМ, 532 орудия буксируемой и 151 — самоходной артиллерии, 56 122-мм РСЗО, 353 ПУ ПТУР, 268 противотанковых пушек калибров 85 и 100 мм, около 190 57-мм орудий ЗА, 52 речных боевых катера, 349 ЗРК различной дальности.

**ВВС:** 11 500 чел. (в т. ч. 5400 ср. сл.), 114 б. с., 59 б. в. Тактические части: 2 иап ПВО, вал, 2 зрп. Самолетный и вертолетный парк: 87 МиГ-21 модификаций БИС, МФ и УМ, 27 МиГ-29, 19 L-39, 12 Як-52, 4 Ан-26, 59 Ми-24, 33 Ми-2, 47 Ми-8 и Ми-17.

#### ВЕНЕСУЭЛА

Население 23296 тыс. чел. Военный бюджет 1,544 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 79 000 чел., включая 23 000 чел. национальной гвардии. Резерв (СВ) 8000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и ВВС — 24 мес., ВМС — 30. Моб. ресурсы 5,5 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4 млн.

**СВ:** 34 000 чел., 6 пехотных дивизий, 12 бригад (бронетанковая, кавалерийская, 7 пехотных, воздушно-десантная, 2 рейнджеров), полк АА. Вооружение: 70 танков AMX-30, 191 легкий танк (75 М18, 36 AMX-13 и 80 «Скорпион»), 40 БРМ, 290 БТР, 92 буксируемых орудия калибров 105 и 155 мм, 15 155-мм СГ, 20 РСЗО калибра 160 мм, 230 минометов, 9 самолетов и 20 вертолетов (в т. ч. 5 боевых А-109).

**ВВС:** 7000 чел., 1166 с., 27 б. в. Самолетный и вертолетный парк:



23 F-16A и В, 15 CF-5A и В, 7 NF-5A и В, 2 «Мираж-3ЕV», 5 «Мираж-50ЕV», 32 EMB-312, 15 OV-10A, 3 «Фалкон-20DC», 7 C-123, 5 C-130H, 8 G-222, 2 HS-748, 2 Боинг 707, Боинг 737, 9 Цессна 182, 20 Т-34, 17 Т-2Д, 10 SA-16, 12 UH-1D, 5 UH-1H, 2 Белл 214, 5 Белл 412, 8 AS-332В, 2 UH-1N, 18 Ми-8 и Ми-17.

**ВМС:** 15 000 чел.; флот, МП, авиация, БОХР. ФЛОТ: дивизионы: ПЛ, ФР, сил патрульных, амфибийных, обслуживания; 2 ПЛ пр. 209/1300, 6 ФР УРО мод. «Луно», 3 РКА и 3 АКА «Конституцион», 4 ТДК «Аллигатор», 4 МДК «Аджира», 1 ТР, 1 учебный барк, 1 ОИС, 2 ГИСУ. АВИАЦИЯ: 1000 чел., самолетов – 13 (в т. ч. 8 С-212 различных модификаций), вертолетов – 9 (7 АВ-212, 2 Белл 412). МП: 4500 чел., 3 пб, 1 адм (ПА и ЗА), батальоны: ДВС, инженерный, транспортный, связи; полк военной полиции, группа командос, речное командование. Вооружение: 11 ПБТР LVTP-7, 35 БТР (25 «Уруту», 10 «Фуку»), 18 105-мм БГ М-56, 6 ЗСУ М-42. БОХР: 1000 чел., 3 ПК (2 «Альмиранте Клементе», 1 «Чероки»), 4 больших и 14 малых ПКА, 23 речных ПКА.

## ВЬЕТНАМ

Население 78 852 тыс. чел. Военный бюджет 950 млн долл. (1998). Регулярные ВС 484 000 чел. Резерв до 4 млн чел. Военнообязанные формирования (пограничные войска) 40 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. (для специалистов – 36 мес.) Моб. ресурсы 18,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 11,9 млн.

**СВ:** 412 000 чел., 14 штабов корпусов, 58 пехотных, 4 механизированные и 8 инженерных дивизий, 10 отдельных танковых бригад, до 10 бригад ПА, воздушно-десантная бригада, 15 отдельных пехотных полков, 20 отдельных инженерных бригад. Вооружение: 1615 танков (Т-34, Т-54/55, Т-62, ПТ-76, Т-59), 300 БМП, 100 БРДМ, 1100 БТР, 2300 буксируемых орудий, 30 152-мм СГ «Ахация», более 700 РСЗО (в т. ч. 350 БМ-21 «Град»), 12000 зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 15 000 чел., 201 б. с., 43 б. в. Тактические части: 2 ибап, 5 иап, 3 тап, 3 уиап. Самолетный и вертолетный парк: 65 Су-22, 12 Су-27, 124 МиГ-21БИС ПФ и У, 4 Ве-2, 12 Ан-2, 4 Ан-24, 30 Ан-26, 2 Ан-30, 8 Ту-134, 14 Як-40, 25 Л-39, 24 Ми-24, 8 Ка-8, 60 Ми-8, 10 Ми-6, 30 Ми-4.

**ПВО:** 15 000 чел., 14 дивизий ПВО и 4 зенитные артиллерийские бригады.

**ВМС:** 9000 чел., 5 МПК пр. 159, 1 ФР «Барнегат», 2 СМПЛ «Юго», 2 МРК пр. 1241, 8 РКА пр. 205, 15 ТКА (7 пр. 206М, 8 пр. 206Т), 16 ПКА (10 пр. 1400М, 4 пр. 201, 2 пр. 368), 6 ТДК (3 пр. 771, 3 LST-1), 30 ДКА, 8 МТК (2 пр. 266, 4 пр. 1265, 2 пр. 1258), 1 ГИСУ пр. 870, 12 ТР, 4 ТН. МП: 25 000 чел.

## ГАБОН

Население 1431 тыс. чел. Военный бюджет 120 млн долл. (1998). Регулярные ВС 4720 чел. Военнообязанные формирования 4800 чел., в т. ч. жандармерия – 2000, БОХР – 2800. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 266 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 133 тыс.

**СВ:** 3200 чел., батальон президентской гвардии (3 пехотных, бронеразведывательные роты, артиллерийские и зенитные артиллерийские батареи), под непосредственным командованием президента находится еще 8 пехотных, воздушно-десантная и инженерные роты. Вооружение: 70 БРМ, 33 БТР, 4 105-мм БГ М101, 8 140-мм РСЗО, 39 минометов калибров 81 и 120 мм, 4 ПУ ПТУР «Милан», 41 зенитная артиллерийская установка.

**ВВС:** 1000 чел., 16 б. с., 5 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 9 «Мираж-5» (модификации G, G2 и DG), EMB-111, C-130H, 3 L-100-30, 2 EMB-110, 2 YS-11A, CN-235, 4 CM-170, ATR-42F, «Фалкон-900», 5 SA-342, 3 SA-330C, 3 SA-316, AS-332.

**ВМС:** 520 чел., 2 ПКА, 1 РКА, 1 ТДК «Батрал», 2 ДКА. БОХР: 2800 чел., 11 катеров.

## ГАИТИ

Население 7445 тыс. чел. ВС нет. Имеется национальная полиция (4000 чел.), а также БОХР В и ВТ, принадлежавшие распущенным в 1994 году ВС, уничтожены. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 716,2 тыс.

## ГАЙАНА

Население 837 тыс. чел. Военный бюджет 6 млн долл. (1999). Регулярные ВС 1600 чел. Резерв 1500 чел. Военнообязанные

формирования (народная милиция) 1500 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 198,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 150,5 тыс.

**СВ:** 1400 чел., пехотный батальон, 3 роты (специального назначения, огневой поддержки, саперная). Вооружение: 3 БРМ, 6 130-мм буксируемых гаубиц М46, 48 минометов (12 81-мм, 18 82-мм, 18 120-мм).

**ВВС:** 100 чел., б. с. и б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: BN-2A, «Скайвэн-3М», Белл 206, Белл 412.

**ВМС:** 100 чел., 2 ПКА.

## ГАМБИЯ

Население 1168 тыс. чел. Военный бюджет 15 млн долл. (1997). Регулярные ВС 800 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 214,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 108,6 тыс.

**СВ:** 800 чел., президентская гвардия, 2 пехотных батальона, инженерная рота.

**ВМС** (входят в состав национальной гвардии): 80 чел., 2 АКА «Шанхай-2», 3 ПКА.

## ГАНА

Население 18 899 тыс. чел. Военный бюджет 58 млн долл. (1998). Регулярные ВС 7000 чел. Военнообязанные формирования (президентская гвардия) 1000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 3,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,9 млн.

**СВ:** 5000 чел., 2 пехотные бригады (6 пехотных батальонов), батальон охраны президента, учебный батальон, разведывательный полк, артиллерийский полк, воздушно-десантные войска (1 парашотно-десантная рота), батальон СпН, инженерный полк. Вооружение: 3 БРМ «Каскавел», 50 БТР «Пирана», 78 минометов, 50 84-мм безоткатных орудий «Карл Густав», 8 зенитных артиллерийских установок, 6 122-мм гаубиц Д-30.

**ВВС:** 1000 чел., 15 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 L-29, 2 MB-339F, 3 MB-326K, 5 «Фоккер» (4 F-27, F-28), C-212, 6 «Скайвэн», 2 Белл 212, 2 Ми-2, 4 SA-319.

**ВМС:** 1000 чел., 4 ПКА.

## ГВАТЕМАЛА

Население 11 575 тыс. чел. Военный бюджет 139 млн долл. (1998). Регулярные ВС 31 400 чел. Резерв 35 200 чел., в т. ч. СВ – 35 000, ВВС – 200. Военнообязанные формирования (национальная полиция) 9800 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 30 мес. Моб. ресурсы 2,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,7 млн.

**СВ:** 29 200 чел., 15 военных зон (22 пехотных батальона, учебный батальон, 6 бронетанковых батальонов), 2 пехотные бригады, группа специальных операций, 9 батальонов (охраны президента, 2 парашютных, 5 пехотных, инженерный). Вооружение: 10 легких танков М41А3, 16 БРМ, 47 БТР, 84 орудия буксируемой артиллерии калибров 75 и 105 мм, 85 минометов, 84 безоткатных орудия, 32 20-мм зенитных установок М-55 и GAI-001.

**ВВС:** 700 чел., 14 б. с., 7 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 4 Цессна А.37В, 6 PC-7, 4 IAI-201, C-47, 3 T-67, 2 F-27, «Супер Кинг», DC-6B, 3 Цессна 206, Цессна 310, 10 T-35B, 6 T-41, 6 Белл 212, Белл 412, 9 Белл 206, 5 UH-1D и H, 3 S-76.

**ВМС:** 1250 чел. (в т. ч. 650 в МП), 9 ПКА.

## ГУИНЕЯ

Население 7 224 тыс. чел. Военный бюджет 55 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9700 чел. Военнообязанные формирования 2600 чел., в т. ч. жандармерия – 1000, республиканская гвардия – 1600. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 1,5 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 746 тыс.

**СВ:** 8500 чел., 9 батальонов (танковый, 5 пехотных, специального назначения, командос, инженерный), 2 дивизиона (артиллерийский, зенитный артиллерийский). Вооружение: 58 танков (Т-34, Т-54, ПТ-76), 27 БРМ, 40 БТР, 26 орудий полевой артиллерии, 20 120-мм минометов, 24 орудия ЗА, ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** 800 чел., 8 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 4 МиГ-17Ф, 4 МиГ-21, 2 МиГ-15УТИ, 4 Ан-14, Ан-24,

IAР-330, Ми-8, SA-316В, SA-330, SA-342К.  
ВМС: 400 чел., 1 АКА, 3 ПКА.

## ГВИНЕЯ-БИСАУ

Население 1152 тыс. чел. Военный бюджет 8 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9250 чел., включая жандармерию. Военизированные формирования (жандармерия) 2000 чел. Комплектование: по призыву. Моб. ресурсы 251,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 143,7 тыс.

СВ: 6800 чел., 6 батальонов (танковый, 5 пехотных), артиллерийский дивизион, разведывательная и инженерная роты. Вооружение: 10 танков Т-34, 20 ПТ-76, 10 БРДМ-2, 55 БТР, 26 орудий ПА, 8 120-мм минометов, 24 зенитные артиллерийские установки, ПЗРК «Стрела-2».

ВВС: 100 чел., 3 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 3 МиГ-17Ф, SA-318, SA-319.

ВМС: 350 чел., 1 АКА, 5 ПКА.

## ГЕРМАНИЯ

Население 81 102 тыс. чел. Военный бюджет 26,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 333 500 чел. Резерв 315 000 чел., в т. ч. СВ – 258 000, ВВС – 46 800, ВМС – 10 200. Комплектование: смешанное. Срок службы по призыву 10 мес., по контракту 12 – 23. Моб. ресурсы 20,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 17,5 млн.

СВ: 230 600 чел., командование сухопутных сил, командование аэромобильных сил, командование поддержки сухопутных сил, 3 АК (в т. ч. I германо-голландский армейский корпус, II армейский корпус, IV армейский корпус), 4 танковые дивизии (одна из них выделена в состав «сил быстрого реагирования», другая – в «еврокорпус»), 2 мотопехотные и 1 горнопехотная дивизия, 8 танковых бригад, 9 мотопехотных бригад, германский компонент (франко-германской бригады), 2 танковые и 2 мотопехотные бригады сокращенного состава, 2 воздушно-десантные бригады, пехотная и горнопехотные бригады, 7 разведывательных батальонов, 7 артиллерийских полков, 7 инженерных бригад, 7 зенитных артиллерийских полков. Вооружение: 2716 основных боевых танков (888 «Леопард-1», 1828 «Леопард-2», из них 350 «Леопард-2А5»), 523 БРМ, 2121 БМП «Мардер», 210 ПУ ПТУР ТОУ на БТР «Визель», 814 БТР «Фукс», 2641 БТР М113, 2040 орудий ПА (в т. ч. 573 СГ М-109А3Г), 234 РСЗО (в т. ч. 154 MLRS), 908 минометов, 2367 ПУ ПТУР (в т. ч. 1907 «Милан», 98 ТОУ, 226 «Хот») («Ягуар-1»), 136 ТОУ («Ягуар-2»), 1529 орудий ЗА, 143 ЗРК «Роланд», «Стингер», 624 вертолета (204 ударных BO-105, 174 УН-1Д, 108 CP-53G, 96 BO-105M, 42 «Алузт-2»). ВМС: 76 200 чел. (в т. ч. 22 100 ср. сл.), 451 б. с. (106 в резерве), б. в. нет. Тактические подразделения: 8 ибаз, 8 иаз ПВО, 2 раз, 2 аз РЭБ, 4 таз, 24 зрди. Самолетный и вертолетный парк: 152 F-4F, 276 «Торнадо» (IDS, ADV и ECR), 23 МиГ-29, 106 «Альфа Джет» (рез.), 84 С-160, 2 Боинг 707, 5 А-310, 1 Ту-154, 7 CL-601, 4 L-410S, 35 Т-37В, 40 Т-38А, 2 VFW-614, 99 УН-1Д, 3AS.532. ПВО: 72 ПУ ЗУР «Хоко», 84 «Роланд», 36 «Тэтриот».

ВМС: 22 400 чел. (в т. ч. 450 жен.). Флотилии: ПЛ (2 эск.), ЭМ (эск. ЭМ, 3 эск. ФР), РКА (3 эск.), 2 МТС (4 эск.), сил обеспечения, командования: авиация, связи. ФЛОТ: 14 ПЛ (2 типа 205А, 12 типа 206А), 3 ЭМ УРО «Лютенс», 12 ФР УРО (8 «Бремен», 4 «Бранденбург»), 30 РКА (10 «Гепард», 10 «Альбатрос», 10 «Тигр»), 38 МТК (10 «Хамельн», 5 «Линдау», 6 «Линдау-Тройка», 12 «Франкенталь», 5 «Фрауенлоб»), 1 водолазное судно МТС, 13 ДКА, 48 ВСУ (в т. ч. 6 ТНЗ, 6 ПБ, 3 судна обеспечения, 6 ТР, 7 БУК, 2 ЛЕД, 3 РЗК, 2 УК). АВИАЦИЯ: 4500 чел., 7 аз сведенных в 3 акр. 2 ибаз, 1 утаз, 1 раз, 1 таз, 1 аз ПЛВ, 1 аз ПСП. Самолеты: 52 «Торнадо», 18 «Атлантис» (в т. ч. 4 РТР), 4 Do-228. Вертолеты: 17 «Си Линкс», 22 «Си Кинг».

## ГОНДУРАС

Население 6447 тыс. чел. Военный бюджет 36 млн долл. (1998). Регулярные ВС 8 300 чел. Резерв 60 000 чел. Военизированные формирования (силы национальной безопасности) 6000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 760,1 тыс.

СВ: 5 500 чел., 6 военных зон, 4 пехотные бригады, бронетанковый полк, 4 батальона охраны президента, пехотный, (парашютно-десантный, специального назначения), инженер-

ный. Вооружение: 12 легких танков «Скорпион», 57 БРМ, 28 буксируемых орудий полевой артиллерии, 400 минометов, 120 84-мм РПГ «Карл Густав», 80 106-мм безоткатных орудий М-40А1, 48 зенитно-артиллерийских установок.

ВВС: 1800 чел. (в т. ч. 700 ср. сл.), 49 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 13 А-37В, 4А-36, 12 F-5Е и F, 11 ЕМВ-312, 11 В2 «Супер Мушкетер», 5 Т-41А, С-47, С-130А, L-188, 2 IAI-201, 3 Цесна 172, 2 С-180, 2 С-185, 4 С-101ВВ, 3 «Коммандер», РА-31, РА-34, 6 U-17А 9 Белл 412, 4 Хьюз 500, 6 УН-1В, S-76.

ВМС: 1 200 чел. (в т. ч. 400 в МП), 10 ПКА, 1 ДКА, 33 речных катера, 10 вспомогательных судов и катеров.

## ГРЕНАДА

Население 94,5 тыс. чел. Регулярные ВС 500 чел.

## ГРЕЦИЯ

Население 10 597 тыс. чел. Военный бюджет 4,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 168 500 чел. Резерв 291 000 чел., в т. ч. СВ – 235 000, ВВС – 32 000, ВМС – 24 000. Военизированные формирования (БОХР) 4000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ – 19 мес., ВВС и ВМС – 21. Моб. ресурсы 2,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2 млн.

СВ: 116 000 чел., 1 армия, 5 штабов корпусов, 5 штабов дивизий (танковой, 3 механизированных и пехотной), 4 пехотные дивизии, 5 пехотных бригад, 7 механизированных бригад, 5 отдельных танковых бригад, 4 разведывательных батальона, амфибийный батальон, бригада арм. авиации (5 батальонов АА), 5 дивизионов ПА, 10 зенитных артиллерийских и 2 зенитных ракетных дивизионов, отдельная авиационная рота. Войска территориальной обороны: пехотная дивизия, 4 зенитных артиллерийских полка, 8 артиллерийских и 2 пехотных полка, батальон армейской авиации, парашютно-десантный полк. Вооружение: 1735 танков (М48, М60, «Леопард-1»), 500 БМП-1, 1669 БТР М-113, 143 БРМ (130 М-8, 13 VBL), 308 БТР «Леонидас», 1886 орудий ПА (из них 398 самоходных), 134 РСЗО (18 MLRS), 3424 миномета, (191 самоходный), 888 ПУ ПТУР, 42 ПУ ЗУР «Хоко», 838 ПЗРК «Стингер», 500 ЗУ-23-2, 149 вертолетов АА (из них 20 б. в. АН-64А).

ВВС: 33 000 чел. (в т. ч. 14 400 ср. сл.), 402 б. с., б. в. нет. Тактические части и подразделения: 10 ибаз, 8 иаз ПВО, раз, 3 таз, 4 утаз, ваз, зрди ПВО 36 ПУ «Найк – Геркулес», 42 зрбат «Скайгارد». Самолетный и вертолетный парк: 92 А-7 модификаций Н, Е и С (из них 15 в резерве), 83 F-5, 66 F-4Е, 83 RF-4Е, 64 F-16 модификаций С и D, 26 «Мираж-F.1СГ», 35 «Мираж-2000», 4 С-47, 11 С-130Н, 2 С-130В, 10 CL-215, 4 Do-28, «Гольфстрим», 35 Т-2, 28 Т-33А, 33 Т-37В и С, 19 Т-41Д, 3 YS-11-200, 11 АВ-205А, АВ-206, 4 АВ-212, 5 Белл 47Г.

ВМС: 19 500 чел. (в т. ч. 1300 жен.). ФЛОТ: 8 ПЛ (4 пр. 209/1100, 4 пр. 209/1200), 4 ЭМ УРО «Чарльз Ф. Адамс», 12 ФР УРО (3 МЕКО 200НН, 6 «Кортенаэр», 3 «Нокс»), 5 КОРВ «Тетис», 17 РКА «Комбаган-2,-2А и 3», 8 ТКА (4 «Ягуар», 4 «Андромеда»), 4 ПК, 6 ПКА, 2 ЗМ «Акцион», 14 МТК (8 «Алкион», 6 «Альотант»), 10 ДК (1 ДТД, 7 ТДК, 2 МДК), более 50 ДКА, 54 ВСУ (в т. ч. 6 ТН, 2 ПБ, 1 ТР, 4 ГИСУ, 4 УК). АВИАЦИЯ: 250 чел. Самолеты: 1 паз (6 Р-3А/В). Вертолеты: 4 аз (10 АВ-212, 2 SA-319, 6 S-70В).

ВМС: 2 000 чел., 12 ПКА, 4 МТК, 6 ДКА.

## ДАНИЯ

Население 5246 тыс. чел. Военный бюджет 2,6 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 32 100 чел. Резерв 100 000 чел., в т. ч. СВ – 72 000, ВВС – 18 000, ВМС – 10 000. Хемверн 64 300 чел., в т. ч. СВ – 51 100, ВВС – 8500, ВМС – 4700. Комплектование: смешанное. Срок срочной службы 4 – 12 мес., для некоторых категорий л/с – 24 мес. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,2 млн.

СВ: 22 900 чел., механизированная дивизия, бригада быстрого реагирования, мпбр, отд. зди, рота боевых вертолетов, группа разведывательных вертолетов, разведывательный батальон, отдельный инженерный батальон. Вооружение: 337 танков (в т. ч. 230 «Леопард-1А5»), 592 БТР М113 и 50 М113А2, 503 орудия ПА (включая 76 155-мм СГ М-109), 457 минометов, 473 миномета (160 120-мм «Бранд») 140 ПУ ПТУР ТОУ, 1151 безоткатное орудие, 25 вертолетов (из них 12 боевых AS-550С2).

ВВС: 5500 чел. (в т. ч. 545 ср. сл.), 69 б. с., б. в. нет. Тактиче-



кие части и подразделения: 4 ибаз, ваз ПСП, утаз. Самолетный и вертолетный парк: 69 F-16A и B, 3 C-130H, 2 «Гольфстрим-3», 28 SAAB T-17, 8 S-61. 2 зрбн 36 ПУ Вур «Ус. Хою» ПВО.

**ВМС:** 3 700 чел. (в т.ч. БВ). ФЛОТ: 5 ПЛ (3 «Коббен», 2 «Нарвал»), 8 ФР (3 «Нильс Юэль», 4 «Тетис», 1 «Бескюттерен»), 17 ПК (14 «Фловесфискен», 3 «Агдле»), 10 РКА «Виллемо-эс», 9 ПКА «Барсе», 6 ЗМ (4 «Фальстер», 2 «Линдормен»), 7 МТК MRD, 17 ВСУ (в т.ч. 2 ЛЕД, 4 СС, 2 ТН, 1 королевская яхта). АВИАЦИЯ: 8 вертолетов «Линке Mk91». БВ: 2 батареи (16 ПУ) ПКР «Гарпун», 150-мм орудия, 9 РЛП. БОХР: 4 000 чел., 37 ПКА.

#### ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА КОНГО

Население 46 307 тыс. чел. Моб. ресурсы 9,5 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 4,8 млн.

**СВ:** около 140 000 чел., 10 пехотных бригад, бригада охраны президента, формируется бронетанковая бригада. Вооружение: до 60 танков Т-59, 60 БРМ, 84 БТР, 93 орудия буксируемой артиллерии калибров 75, 85, 122 и 130 мм, 30 РСЗО (107 и 122 мм), более 50 минометов, ПЗРК «Стрела-2», более 60 зенитных артиллерийских установок (14, 5, 37 и 40 мм).

#### ДЖИБУТИ

Население 708 тыс. чел. Военный бюджет 20 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9600 чел, включая жандармерию. Военизированные формирования 4200 чел., в т.ч. жандармерия – 1200, национальная служба безопасности – 3000. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 101,4 тыс. чел., в т.ч. годных к военной службе 59,3 тыс.

**СВ:** 8000 чел., пехотный батальон, батальоны охраны границы и обеспечения, танковая рота, артиллерийская и зенитно-артиллерийская батареи. Вооружение: 19 БРМ, 12 БТР, 6 122-мм буксируемых гаубиц Д-30, 45 минометов калибров 81 и 120 мм, 16 106-мм безоткатных орудий М40А1, 15 зенитных артиллерийских установок (20, 23 и 40 мм).

**ВВС:** 200 чел., 6 с. и 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 2 C-212, 2 N-2501F, 2 Цесна U206G, «Соката-235GT», 3 AS-355, AS-350, Ми-8.

**ВМС:** 120 чел., 7 ПКА.

#### ДОМИНИКА

Население 82,6 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### ДОМИНИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Население 8042 тыс. чел. Военный бюджет 72 млн долл. (1998). Регулярные ВС 24 500 чел. Военизированные формирования (национальная полиция) 15 000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 1,3 млн.

**СВ:** 15 000 чел., 3 оборонные зоны, 4 пехотные бригады, 4 батальона (бронетанковый, президентской гвардии, специального назначения, инженерный), артиллерийский дивизион. Вооружение: 24 легких танка (12 AMX-13, 12 M41A1), 8 БРМ, 20 БТР, 22 105-мм буксируемых орудия M101, 24 120-мм миномета.

**ВВС:** 5500 чел., 10 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 8 A-37B, 2 AT-6, 6 T-34B, 3 T-41D, 3 C-47, «Коммандер-680», Цесна 210, 2 PA-31, 3 «Куин Эр-80», «Кинг Эр», 8 Белл 205, 2 SA-318C, SA-365.

**ВМС:** 3700 чел. 4 ПК, 7 ПКА, 13 ВСУ, 5 БУК, подразделения: МП и спецназначения.

#### ЕГИПЕТ

Население 61 300 тыс. чел. Военный бюджет 2,8 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 450 000 чел. Резерв 254 000 чел., в т.ч. СВ – 150 000, ВВС – 20 000, ВМС – 14 000, ПВО – 70 000. Военизированные формирования 232 000 чел., в т.ч. центральные силы безопасности – 150 000, национальная гвардия – 60 000, пограничные войска – 20 000, БОХР – 2000. Комплектование: по призыву. Срок службы 36 мес. Моб. ресурсы 16,1 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 10,5 млн.

**СВ:** 320 000 чел., 4 военных округа, 2 штаба полевых армий, 4 танковые и 8 механизированных дивизий, 36 отдельных бригад (республиканской гвардии, аэромобильная, парашютно-

десантная, 2 ракетные, 4 отдельные бронетанковые, 4 отдельные механизированные, 2 отдельные пехотные, 15 отдельных артиллерийских, 6 групп «Коммандос»). Вооружение: 9 ПУ ОТР, 12 ПУ ТР, 3700 танков (в т.ч. 400 M1A1 «Абрамс»), 790 БМП (в т.ч. 310 YPR-765), около 4000 БТР, более 1000 буксируемых орудий, 276 СГ калибров 122 и 155 мм (в т.ч. 200 M109A2), 296 РСЗО, около 2460 минометов, 2660 ПУ ПТУР («Малютка», 200 «Милан», 200 «Свингфайр», 840 ТОУ), 1650 зенитных артиллерийских установок, 2000 ПЗРК, 20 ЗРК «Стрела-1», 26 ЗРК «Чапалер».

**ВВС:** 30 000 чел., 585 б. с., 125 б. в. Тактические подразделения: 7 ибаз, 21 иаз ПВО, 2 раз, 4 ваз утаз. Самолетный и вертолетный парк: 42 «Альфа Джет», 44 PRC J-6, 29 F-4E, 78 «Мираж-5» модификаций D, E, E2, SDR и SDD, 21 «Мираж-2000» (C и D), 153 F-16 (A, B, C и D), 88 МиГ-21, 53 PRC J-7, 54 EMB-312, 40 L-29, 48 L-39, 30 L-59, 19 C-130H, 5 E-2C, 74 SA-342 (K и L), 5 «Си Кинг», 6 «Бич-1900», 9 ДHC-5D, «Супер Кинг Эр», 4 «Гольфстрим-3 и -4», 3 «Фалкон-20», 36 AH-64A, 29 «Коммандо», 14 CH-47C, 40 Ми-8, 12 Ми-4, 17 UH-12E. БЛА: 29 «Теледайн Раян», 324 «Скараб».

**ПВО:** 80 000 чел., 4 дивизии: 40 SA-2, 53 SA-3, 14 SA-6, 12 зрбат «Усовершенствованный Хою», 12 зрбат «Чапалер», 14 зрбат «Кроталь».

**ВМС:** 19 000 чел., 4 ПЛ пр.033, 1 ЭМ типа Z, 10 ФР УРО (4 «О. Х. Перри», 2 «Нокс», 2 «Дескуберта», 2 «Цзянку»), 22 РКА (4 пр. 205, 6 «Рамадан», 6 «Октобер», 6 «Хегу»), 10 АКА (6 Шершень), 4 «Шанхай-2»), 8 ПКА «Хайнань», 3 МДК пр. 770, 9 ДКА пр. 106, 13 МТК (6 пр. 254, 6 пр. 266, 3 «Свифт-шип»), 23 ВСУ (8 ТН, 2 торпедолова, 1 президентская яхта, 6 БУК, 6 УК, в т.ч. 1 фр «Суон»). БОХР: 2000 чел., 40 ПКА.

#### ЗАМБИЯ

Население 9825 тыс. чел. Военный бюджет 61 млн долл. (1997). Регулярные ВС 21600 чел. Военизированные формирования 1400 чел., в т.ч. подразделения мобильной полиции – 700, военизированная полиция – 700. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 1 млн.

**СВ:** 20 000 чел., 3 штаба бригад, танковый и артиллерийский полки, 10 батальонов (9 пехотных и инженерный). Вооружение: 60 танков (Т-55, Т-59, ПТ-76), 88 БРДМ-2, 13 БТР-60, 96 буксируемых орудий ПА, 50 РСЗО БМ-21, 93 миномета, 161 орудие ЗА, ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** 1600 чел., 63 б. с., несколько б. в. Тактические подразделения: ибаз, иаз ПВО, таз. Самолетный и вертолетный парк: 12 J-6 (МиГ-19), 14 МиГ-21(МФ и У), 15 EMB-326GB, 8 SF-260MZ, 4 AH-26, 4 C-47, 3 ДHC-4, 4 ДHC-5D, HS-748, 3 Як-40, 12 «Галеб-G-2», 7 Do-28, 4 AB-205A, 5 AB-212, 12 Ми-8, 12 AB-47G.

#### ЗАПАДНОЕ САМОА

Население 209,4 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### ЗИМБАБВЕ

Население 11 814 тыс. чел. Военный бюджет 471 млн долл. (1998). Регулярные ВС 39 000 чел. Военизированные формирования 21 800 чел., в т.ч. полицейские силы республики – 19 500, полицейские части поддержки – 2300. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 2,4 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 1,5 млн.

**СВ:** 35 000 чел., 5 штабов бригад, бригада охраны президента, механизированная бригада, 16 батальонов (танковый, механизированный, СпН, парашютно-десантный, 10 пехотных, 2 охраны), 4 полка (зенитный артиллерийский, 2 полевой артиллерии, инженерный). Вооружение: 32 танка Т-59 и Т-69, 90 БРМ «Каскавел» вооруженных 90-мм пушкой, 128 БТР, 16 буксируемых 122-мм орудий, 516 минометов калибров 81, 82 и 120 мм, 70 РСЗО, 215 орудий ЗА, 17 ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** 4000 чел., 62 б. с., 24 б. в. Тактические подразделения: 2 ибаз, иаз ПВО, раз, таз, 2 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 11 «Хантер» (FGA-90 и -80, Т-81), 11 «Хою» Mk60, 12 PRC F-7 (МиГ-21), 15 Цесна 337, 16SF-260, 6BN-2, 11 C-212-200, 24 SA-319, 10 AB-412, 4 AS-532UL.

#### ИЗРАИЛЬ

Население 5910 тыс. чел. Военный бюджет 7,0 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 175 000 чел. Резерв 430 000 чел., в т.ч.

СВ – 365 000, ВВС – 55 000, ВМС – 10 000. Военизированные формирования 6050 чел., в т. ч. пограничная охрана – 6000, БОХР – 50. Комплектование: по призыву. Срок службы: военнослужащие срочной службы – 36 (мужчины) и 21 (женщины). Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

**СВ:** 134 000 чел., 3 территориальных командования, 3 штаба корпусов, 3 бронетанковые дивизии, 3 пехотные дивизии охраны государственной границы, 4 мотопехотных бригады, 3 самоходных артиллерийских дивизиона. Вооружение: более 20 ПУ ТР, 4300 танков (1000 – «Меркава», 1200 – М60А1/3, 1080 «Центурион»), 500 – М48А5, 300 Т-55, 70 Т-62, 150 «Магач-7»), около 6000 БМП и БТР, 400 орудий буксируемой артиллерии калибров 105, 122, 130 и 155 мм, 1150 СГ калибров 105, 155, 175 и 203 мм, более 100 РСЗО, свыше 7700 минометов (5000 – около 60 мм, 1600 – 81 мм, 900 – 120 мм, 240 – 160 мм), до 1000 ПУ ПТУР, 850 орудий ЗА и более 1000 ПЗРК, 45 ЗРК «Чапалар».

**ВВС:** 32 000 чел. (21 800 ср. сл., в основном в ПВО), 474 б. с. (250 в рез.), 137 б. в. Тактические части и подразделения: 21 ибаз и иаз ПВО, ттакр, 28 зрбат. Самолетный и вертолетный парк: 81 F-15 (А, В, С, D и I), 203 F-16 (А, В, С и D), 75 F-4E, 14 RF-4E, 20 «Кфир-С7» (120 в рез.), 6 «Кфир-RC-2»), 50 A-4N (еще 130 в рез.), 15 Боинг 707, 5 KC-130H, 12 C-47, 24 C-130H, 3 IAI-200, 6 RC-12D, 15 Do-28, 6 «Кинг Эр-2000»), 3 IAI-1124 «Сискен», 20 Цессна U-206, 2 «Исландер», 12 «Куин Эр-80»), 80 CM-170, 30 «Супер Каб», 14 АН-1 Е, 38 АН-1Е, 35 Хьюз 500MD, 42 АН-64А, НН-65А, 8 AS-565, 40 СН-53D, 10 UH-60, 15S-70А, 54 Белл 212, 39 Белл 206. БЛА: «Скаут», «Пионер», «Сегер», «Файерби», «Самсон», «Делайн», «Хантер Силва Эрроу». ЗУР: «Хоко», «Пэтриот», «Чапалар».

**ВМС:** 6800 чел. (в т. ч. 300 командос), 4 ПЛ (1 «Дельфин», 3 «Гал»), 3 КОРВ «Саар-5»), 11 КА (6 «Саар-4», 5 «Саар-4»), 33 ПКА (13 «Супер Двора», 17 «Дабур», 3 «Коустард»), 4 ДКА.

## ИНДИЯ

Население 983 436 тыс. чел. Военный бюджет 9,9 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 1 175 000 чел. Резерв 528 400 чел., в т. ч. СВ – 300 000, ВВС – 140 000, ВМС – 55 000, территориальные войска – 33 400. Военизированные формирования 1 090 000 чел., в т. ч. национальные силы безопасности – 7400, специальные военизированные силы – 3000, специальные пограничные силы – 9000, раштрийские стрелки – 40 000, силы боевого охранения – 31 000, полиция на индо-тибетской границе – 32 200, ассамские стрелки – 52 500, силы охраны железных дорог – 70 000, центральные силы промышленной безопасности – 88 600, полиция центрального рез. – 165 300, пограничные силы безопасности – 185 000, БОХР – 6000, силы вооруженной провинциальной полиции – 400 000. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 130 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 170 млн.

**СВ:** 980 000 чел., 11 армейских корпусов, 35 дивизий (3 бронетанковые, 4 быстрого реагирования, 18 пехотных, 9 горнопехотных, артиллерийская), ракетный полк, 15 отдельных бригад (7 бронетанковых, 5 пехотных, 2 горнопехотных, воздушно-десантная), 4 зенитные артиллерийские, 3 инженерные бригады. Вооружение: 12 ОТР «Притхви», 3414 танка (700 Т-55, 1500 Т-72, 1200 «Виджаянта», 14 «Арджуни»), 90 легких танков ПТ-76, 1350 БМП, 100 БРДМ-2, 157 БТР, 4175 буксируемых орудий, 180 СГ, 150 РСЗО, более 1200 минометов, 2400 орудий ЗА, около 600 ПЗРК, 199 вертолетов АА.

**ВВС:** 140 000 чел., 772 б. с., 32 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 73 МиГ-29, 8 Су-30 МК, 79 МиГ-23 (БН, МФ и УМ), 147 МиГ-27, 317 МиГ-21 (БИС, МФ, ПФМА, ФЛ и У), 94 «Ягуар», 8 МиГ-25 (Р и У), 35 «Мираж-2000» (Н и ТН), 12 «Канберра» (В58, PR-57 и PR-67), 2 Боинг 707, 4 Боинг 737, 4 HS-748, 105 АН-32, 43 Do-228, 25 Ил-76, 120 «Киран-1»), 56 «Киран-2»), 38 «Хантер» (F-56, T-66), 34 Ми-25 и Ми-35, 80 Ми-8, 37 Ми-17, 10 Ми-26, 20 «Читако», 2 Ми-24, более 280 ЗУР.

**ВМС:** 55 000 чел. (в т. ч. 1 200 в МП). ФЛОТ: 19 ПЛ (4 пр. 209/1500, 8 пр. 877ЭМ, 7 пр. 641), 1 АВЛ «Гермес», 5 ЭМ УРО (1 «Дели», 5 пр. 61МЭ), 3 ФР УРО «Годавари», 9 ФР (5 «Линдер», 4 пр. 159А), 19 КОРВ (3 пр. 1234Э, 6 «Хукри», 4 пр. 1241.2, 6 пр. 1241РЭ), 7 ПК «Сукания», 5 РКА пр. 205, 8 ПКА, 10 ДК (2 ТДК «Магар», 8 пр. 773), 10 ДКА, 18 МТК (12 пр. 266М, 6 пр. 1258), 1 ОИС, 10 ГИСУ, 2 УК (в т. ч. 1 «Линдер»), 2 учебных парусных судна, 19 ВСУ (в т. ч. 1 ПЫПЛ, 1 СС ПЛ, 2 ТНЗ, 6 ТН), 2 БУК. АВИАЦИЯ: 5000 чел. Эскадрильи: самолетов – 7 (1 иназ, 2 паз, 1 раз, 1 таз, 2 утаз); вертолетов – 8 (4 аз ПЛВ, 1 аз ПСП, 2 утаз). Самолетов – 97 (17 «Си Харриер»-FRS51,

«Харриер-Т60», 8 Ty-142, 30 Do-228, 5 Ил-38, 15 «Дефендер»), вертолетов – 98 (38 «Си Кинг» Mk42 различных модификаций, 18 Ка-28, 3 Ка-31, 28 «Читако», 4 «Хьюз-300»). БОХР: 4200 чел., 12 ПК (3 «Самар», 9 «Викрам»), 23 ПКА, 16 катеров. Самолетов – 4 аз (17 Do-228), вертолетов – 5 аз (15 «Читако»).

## ИНДОНЕЗИЯ

Население 200 745 тыс. чел. Военный бюджет 1,7 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 476 000 чел. (в т. ч. 177 000 чел. полиции). Резерв 400 000 чел. Военизированные формирования 189 000 чел., в т. ч. полиция – 177 000 чел., морская полиция 12 000, таможня. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 55,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 33 млн.

**СВ:** 235 000 чел., 2 штаба пехотных дивизий, 5 пехотных и 3 воздушно-десантные бригады, 2 полка ПА, зенитный артиллерийский полк, 89 отдельных батальонов (2 танковых, 67 пехотных, 9 бронекавалерийских, 11 инженерных), 11 дивизионов полевой артиллерии, 10 зенитных дивизионов, смешанная АЭ, вертолетная эскадрилья, 5 групп СпН. Вооружение: 355 легких танков (АМХ-13, ПТ-76, «Скорпион»), 70 из них имеют 90-мм орудие), 142 БРМ, 591 БТР, 180 буксируемых орудий, 875 минометов калибров 81 и 120 мм, 415 зенитных артиллерийских установок, 51 ПУ ЗУР «Ралира», 42 ПЗРК RBS-70, 32 самолета и 52 вертолетов АА.

**ВВС:** 21 000 чел., 91 б. с., б. в. нет. Тактические подразделения: 5 ибаз, иаз ПВО, раз, баз, 3 утаз. Самолетный и вертолетный парк: 20 А-4, 10 F-16А и В, 37 «Хоко» Mk 53, Mk 109 и Mk 209, 12 F-5E и F, 12 OV-10F, Боинг 707, 3 Боинг 737-200, 19 C-130 (В, Н и Н-30), 2 КС-130В, 4 Цессна 207, 5 Цессна 401, 2 C-402, 7 F-27-400, 3 F-28-1000 и 3000, 10 NC-212, 6 CN-235, 31 AS-202, 2 Цессна 172, 18 T-34C, 2 T-41D, 10 S-58, 10 Хьюз 500, 11 NAS-330, 4 NBO-105CD.

**ВМС:** 46 000 чел. (в т. ч. 14 000 в МП, 1 000 в авиации). ФЛОТ: 2 ПЛ пр. 209/1300, 10 ФР УРО (3 «Фатахилла», 6 «Ван Спейк», 1 «Хаджар Девантара»), 7 ФР (4 «Клод Джонс», 3 «Трайбл»), 16 КОРВ пр. 1331М, 4 РКА «Дэггер», 2 ТКА, 16 ПКА, 26 ТДК (7 LST 512, 6 «Такوما», 1 «Телук Амбойна», 12 ТДК пр. 108), 13 МТК (2 «Трипарти», 2 пр. 254, 9 «Кондор-2»), 2 ОИС, 5 ГИСУ, 1 ШК, 1 ПМ, 2 ТНЗ, 2 ТН, 1 ТР, 6 судов обеспечения, 2 парусных учебных судна, 2 БУК. АВИАЦИЯ: самолеты – 72 (2 «Баффало», 38 N-22B/L, 6 CN-235, 8 NC-212, 4 «Коммандер», 6 PA-38, 4 PA-34, 2 F-33A, 2 TB-9); вертолеты – 35 (10 NBO-105C, 4 Белл 412, 10 NAS-332L, 9 «Уосп», 2 SA-313). МП: 2 пбр (пб), 1 батальон сил специального назначения, 1 ап (ПА, ПВО). Вооружение – 100 танков ПТ-76, 14 БРДМ, 10 БМП АМХ-10 РАС 90, 84 БТР (24 АМХ-10Р, 60 БТР-50П), 48 СГ (20 105-мм LG-1 Mk 2, 28 122-мм М-38), 15 140-мм РСЗО БМ-14.

## ИОРДАНИЯ

Население 4867 тыс. чел. Военный бюджет 548 млн долл. (1998). Регулярные ВС 104 050 чел. Резерв 35 000 чел., в т. ч. СВ – 30 000. Военизированные формирования (силы гражданской обороны) 10 000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 981 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 700 тыс.

**СВ:** 90 000 чел., 4 дивизии (2 бронетанковые, 2 мотопехотные), 3 отдельные бригады (королевской гвардии, специального назначения, ПА). Вооружение: 1236 танков (М-48, М-60, «Чифтен», «Центурион», «Скорпион»), 35 БМП-2, 1100 БТР, 170 БРМ, 115 буксируемых орудий калибров 105, 155 и 203 мм, 406 СГ, 800 минометов (81, 107 и 120 мм), 640 ПУ ПТУР, 330 106-мм безоткатных орудий, 360 орудий зенитной артиллерии, 250 ПЗРК «Рейд», 50 ЗРК «Оса», 50 ЗРК «Стрела 10», 540 ПЗРК российского производства.

**ВВС:** 13 500 чел., 93 б. с., 16 б. в. Тактические подразделения: 3 ибаз, 3 иаз ПВО, 2 таз, 3 ваз, 4 утаз, 14 зрбат. Самолетный и вертолетный парк: 50 F-5E и F, 16 F-16А и В, 16 F-16А и В, 27 «Мираж-Ф 1 С, Е, J, Vj и W», 8 C-130В и Н, 4 C-212А, 2 «Гольфстрим-3»), 16 «Бульдозер», 15 C-101Ю 12 PA-28-161, 6 PA-34-200 PL-1011, 24 АН-1S, 9 AS-332М, 3 BO-105, 8 Хьюз 500D, 8 УН-60, 3 S-70, SA-319. 8 ОПУ ЗУР «Ус Хоко».

**ВМС:** 550 чел., 3 АКА, 7 ПКА.

## ИРАК

Население 22 млн. чел. Военный бюджет 1,3 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 325 500 чел. Резерв 650 000 чел. Военизированные формирования до 50 000 чел., в т. ч. подразделения

безопасности – до 35 000, пограничные войска – 20 000. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 – 24 мес. Моб. ресурсы 4,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,6 млн. СВ: 225 000 чел., 5 штабов корпусов, 23 дивизии, 23 отдельные бригады). Вооружение: до 6 ПУ ОТР, около 2400 танков (Т-55, Т-59, Т-62, 790 Т-72), до 900 БМП, 2000 БТР, около 500 орудий зенитной артиллерии, до 200 вертолетов армейской авиации.

**ВВС:** 15 000 чел. (в т. ч. 5 000 в ПВО). Самолетный и вертолетный парк: 20 МиГ-25, МиГ-29, МиГ-23 и МиГ-27, Су-22, «Мираж-Ф1», 5 Ан-12, Ил-76, РС-7, РС-9, Ми-24, Ми-8 и Ми-17, Ми-6, SA-32, SA-330, SA-342L, «Алутт-3».

**ВМС:** 5 000 чел., 2 КОРВ «Ассад», 1 РКА пр.205, 5 ПКА, 4 МТК, 3 ВСУ.

## ИРАН

Население 69 млн. чел. Военный бюджет 9,5 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 760 000 чел. Резерв (СВ) 350 000 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 40 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 14,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 8,7 млн.

**СВ армии:** более 640 000 чел., 40 дивизий (в том числе пехотных, 7 бронетанковых), 40 бригад, 16 групп (в том числе 10 артиллерийских, зенитная артиллерийская). Вооружение: 40 ПУ ТР, 2221 танков (М47, М48, М60А1, «Чифтен»), Т-55, Т-59, Т-62, 230 Т-72, «Скорпион», 440 БМП-1/2, 550 БТР, 35 БРМ, 5560 буксируемых орудий (калибров 105, 122, 130, 152, 155 и 203, 2 мм), 290 СГ (122, 155, 170, 175 и 203, 2 мм), 500 РСЗО, около 6500 минометов, свыше 800 противотанковых и 2000 зенитных средств, в т. ч. около 400 ПЗРК, более 300 вертолетов (в т. ч. 100 боевых AN-1) и 77 самолетов.

**Сухопутные войска корпуса «стражей исламской революции»:** около 125 000 чел., 16–20 дивизий (в т. ч. 10 пехотных, 2 бронетанковые и 5 механизированных спецназначения), 15–20 отдельных бригад (5 артиллерийских, ракетная, зенитная ракетная, парашютная, СпН, связи, инженерно-саперная, химической защиты, пехотная, бронетанковая и идеологической обработки). Вооружение: около 1000 танков (Т-55, Т-59, Т-62, Т-72), более 600 орудий полевой артиллерии и 250 РСЗО, свыше 2200 минометов, около 900 различных противотанковых средств, из них более 400 ПТРК, свыше 800 зенитных средств (в т. ч. около 400 ПЗРК), более 1000 БМ.

**ВВС:** 89 000 чел. (в т. ч. 12 000 в ПВО), 307 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 9 ибаз, 7 итаз, раз, 6 таз 17 зрл. Самолетный и вертолетный парк: 60 F-4 (D и E), 60 F-5 (E и F), 30 Су-24, 60 F-14, 32 F-7, 35 МиГ-29, 8 RF-4E, 5 P-3F, RC-130, 15 Боинг-707, Боинг-737, 9 Боинг-747, 23 C-130 (E, H, MP), 15 F-27, 4 «Фалкон-20», 10 PC-6B, 26 «Бич-F-33A», 10 EMB-312, 45 PC-7, 7 T-33, 20 F-5B, 8 ТВ-21, 4 ТВ-200, 2 АВ-206А, 39 Бейл 214С, 5 СН-47. 150 ПУ «Хоко», 30 «Рапира», 15 «Тайдерк», 45 НQ-2J.

**ВМС:** 31 000 чел. (в т. ч. 20 000 в ВМС корпуса «стражей исламской революции»). ФЛОТ: 3 ПЛ пр.877РКМ, 3 СМПЛ, 3 ФР УРО «Альванд», 2 КОРВ «Баяндор», 20 РКА (10 «Комбант-3», 10 «Худонт»), 8 ПК, более 100 ПКА, 11 ДК (в т. ч. 5 ТДК), 6 КВП, 5 МТК, 27 ВСУ (в т. ч. 3 ТРС, 6 ТН, 5 ТР). АВИАЦИЯ: Около 2 000 чел., самолетов – 20 (3 P-3F, 5 До-228, 4 F-27, 8 «Коммандер», 1 «Фалкон-20»); вертолетов – 29 (6 АВ-204, 6 АН-3Д, 2 RH-53Д, 5 АВ-205А, 10 АВ-206В). МП: более 7 000 чел., 3 бригады. Ракетные войска: 4 бригады, более 300 ПКР C-201 и -801.

## ИРЛАНДИЯ

Население 3673 тыс. чел. Военный бюджет 814 млн долл. (1999). Регулярные ВС 11 500 чел. Резерв 14 800 чел., в т. ч. СВ – 15 290 (1-й очереди – 500, 2-й – 14 000), ВМС – 300. Комплектование: на добровольной основе. Срок службы 36 мес. Моб. ресурсы 926,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 749,6 тыс.

**СВ:** 9 300 чел., 4 пехотные бригады (в двух по 2 пехотных батальона, артиллерийскому полку, разведывательной и саперной роте, в третьей – 3 пехотных батальона, артиллерийский полк, разведывательная и саперная роты, в четвертой – 2 пехотных батальона, бронекавалерийский эскадрон, артиллерийская батарея), зенитный артиллерийский полк, рота рейнджеров, легкий танковый батальон. Вооружение: 14 легких танков «Скорпион», 47 БРМ, 54 БТР, 49

орудий полевой артиллерии, 467 минометов, 21 ПУ ПТУР «Милан», 26 зенитных артиллерийских установок, 7 ПЗРК RBS-70.

**ВВС:** 1100 чел., 7 б. с., 15 б. в. Тактические подразделения: 3 аз (2 учебно-боевые и связи), 4 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 7 SF-260WE, 2 CN-235MP, 7 Цесна FR-172 модификаций Н и К, 8 SA-316B, 5 SA-365FI, 2 SA-342L.

**ВМС:** 1 000 чел., 8 ПК, 5 вертолетов SA-365F.

## ИСЛАНДИЯ

Население 278 тыс. чел. Военный бюджет 46 млн долл. (97). Регулярных ВС нет. Военизированные формирования (БОХР) 120 чел. Моб. ресурсы 70,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 62,7 тыс.

**БОХР:** 120 чел., 3 ПК, 1 ПКА.

## ИСПАНИЯ

Население 39 200 тыс. чел. Военный бюджет 5,8 млрд долл. (1997). Регулярные ВС 193 950 чел. Резерв 447 900 чел., в т. ч. СВ – 436 000, ВВС – 8000, ВМС – 3900. Военизированные формирования 75 760 чел., в т. ч. гражданская гвардия 75 000, силы наблюдения за обстановкой на море 760. Комплектование: по призыву. Срок службы 9 мес. Моб. ресурсы 10,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 8,4 млн.

**СВ:** 127 000 чел, механизированная дивизия, 9 общевойсковых бригад (2 бронекавалерийские, 3 легкие пехотные, горнопехотная, аэромобильная, воздушно-десантная, бригада «испанского легиона»), 2 полка «испанского легиона», 3 гарнизона на островах, артиллерийская бригада, инженерная бригада, бригада АА, 2 полка береговой артиллерии, 3 батальона спецопераций, 6 полков ПВО. Вооружение: 725 танков (из них 108 «Леопард-2 А4»), 340 БРМ, 1995 БТР, 565 орудий буксируемой артиллерии и 214 – самоходной, 14 РСЗО, 442 ПУ ПТУР «Милан», 28 – ХОТ, 200 «ТОУ», более 600 орудий ЗА, 24 ПУ ЗУР «Ус. Хоко», 18 – «Роланд», 13 «Скай-гавд Аспиде», 108 ПЗРК «Мистраль», 175 вертолетов (из них 28 ударных).

**ВВС:** 30 000 чел. (в т. ч. 11 000 ср. сл.), 193 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 7 ибаз, 5 иаз ПВО, раз, бпаз, 10 таз, 6 аз обеспечения, 10 утаз, ваз ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 83 EF-18А и В, 23 F-5B, 66 «Мираж-Ф1» (модификации CF, BE и EE), 14 RF-4C, 7 P-3A и В, 4 Боинг-707, 7 C-130H, 5 KC-130H, 78 C-212, 2 Цесна 560, 76 C-101, 15 CL-215, 5 «Фалкон-20С», «Фалкон-50», 2 «Фалкон-900», 3 F-27, 37 E-26, 20 CN-235, 5 E-20, 25 E-24, 5 SA-330, 16 AS-332, 13 Хьюз 300, 8 S-76C.

**ВМС:** 36 950 чел.; флот, 4 ВМЗ. ФЛОТ: Флотилии: эскадрных (3 эскадры), подводных и минно-тральных сил, группы: авиации и амфибийных сил; 8 ПЛ (4 «Агоста», 4 «Дафне»), 1 АВЛ «Принц Астурийский», 17 ФР УРО (6 «Санта-Мария», 5 «Балеарес», 6 «Дескубьерта»), 6 ПК, 26 ПКА, 13 МТК (4 «Эгресив», 8 «Адыотант», 1 «Сегура»), 5 ДК (1 ДВКД «Галисия», 2 ДК «Ньюпорт», 2 ДВТР «Пол-Ривер»), 5 МДК, более 50 ДКА, 1 РЗК, 1 ОИС, 6 ГИСУ, 12 ВСУ (в т. ч. 2 ТНЗ, 3 ТН, 3 ТР), 6 учебных парусных судов, 5 БУК. АВИАЦИЯ: 1 000 чел. Самолеты – 18 EAV-8B (шаз), 3 «Сайтейш 2» (азс); вертолеты: 12 SH-3D/G (аз ПЛВ), 6 SH-60B (аз ПЛВ), 10 АВ-212 (аз ПСП), 14 AS-332, 10 Хьюз 500 (уаз). МОРСКАЯ ПЕХОТА: 6900 чел. Бригада (3500 чел., 2 пб, 1 батальон обеспечения, 3 батареи ПА), 5 групп. Вооружение: 33 танка (16 М60А3, 17 «Скорпион»), 47 БТР (19 LVTP-7, 28 BLR), 12 БГ М-56, 6 СГ М-109А, 30 ПТРК (12 ТОУ, 18 «Дракон»), 12 ПУ ЗУР «Мистраль».

## ИТАЛИЯ

Население 57 900 тыс. чел. Военный бюджет 17,8 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 298 400 чел., из них 29 200 – в центральных органах. Резерв 304 000 чел., в т. ч. СВ – 240 000, ВВС – 28 000, ВМС – 36 000. Военизированные формирования 255 700 чел., в т. ч. войска карабинеров – 113 200, министерство внутренних дел – 79 000, финансовая гвардия – 63 500. Комплектование: по призыву. Срок службы 10 мес. Моб. ресурсы 14,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 13 млн.

**СВ:** 165 600 чел. Оперативные силы: «силы быстрого развертывания» (механизированная, десантно-штурмовая, воздушно-десантная бригады, амфибийный, инженерный полки и полк АА), альпийские войска (3 альпийских брига-



ды, инженерный полк, полк АА, альпийский парашютный батальон), 2 командования оборонительных сил (2 танковые, 4 механизированные и бронекавалерийская бригады, 2 инженерных полка, полк армейской авиации), командование поддержки оперативных сил (зенитная артиллерийская дивизия: 3 полка ЗУР «Хоко», 2 зенитных артиллерийских полка; артиллерийская бригада: 1 тяжелый артиллерийский и 4 артиллерийских полка, дивизия АА: 2 полка и батальон АА). Вооружение: 1299 танков (из них 823 «Леопард-1»), 2703 БТР, 1567 орудий ПА (в т. ч. 286 самоходных калибров 155 и 203 мм), 22 РСЗО MLRS, около 2000 минометов, 720 80-мм безоткатных орудий, 66 ПУ ЗУР «Хоко», 128 ПЗРК «Стингер», 336 вертолетов (из них 45 ударных А-129), 426 ПУ ПТУР ТОУ-2В, 1000 ПУ ПТУР «Милан», 33 самолета (в т. ч. 30 SM-1019).

**ВВС:** 63 600 чел. (в т. ч. 20 300 ср. сл.), 253 б. с. (92 в рез.), 6 в. нет. Тактические подразделения: 8 ибаз, 7 иаз ПВО, 2 аз бпа, аз РЭБ, аз самолетов-лабораторий, 3 таэ, 3 аэс, утаэ ваз ПСП, 20 эрдн. Самолетный и вертолетный парк: 96 (еще 41 в рез.) «Торнадо-IDS», 65 F-104ASA (еще 35 в рез.), 6 TF-104G (еще 12 в рез.), 80 AMX (еще 21 в рез.), 75 MB-339, 11 MB-339CD, 14 «Атлантик» (еще 4 в рез.), 4 Боинг 707-320, 9 C-130H, 39 G-222, 2 DC9-32, 2 «Гольфстрим-3», 3 «Фалкон-50», 7 P-166, 5 P-180, 7 PD-808, 26 SF-260M, 29 SIAI-208, 21 NH-3F, 1 SH-3D, 27 AB-212, 51 NH-500D. ПВО 6 эрдн «Найк-Геркулес», 14 эрдн «Спадо».

**ВМС:** 43 000 чел. ФЛОТ: 3 эскадры, командования: подводных сил, МТС, ССО, 6 территориальных; 8 ПЛ (4 «Сауро», 4 «Усовершенствованных Сауро»), 1 АВЛ «Гарибальди», 1 КР «В. Венето», 4 ЭМ УРО (2 «Де ла Пенне», 2 «Аудаче»), 16 ФР УРО (8 «Мазстрале», 4 «Луно», 4 «Артильере»), 8 КОРВ «Минерва», 9 ПК (3 «Бамбу», 4 «Кассиопея», 2 «Агрессив»), 4 КА «Спарьеро», 4 ПКА «Эсплораторе», 3 ДВКД «Санджорджио», 31 ДКА, 12 МТК (4 «Леричи», 8 «Газта»), 6 иссл. судов, 44 ВСУ (в т. ч. 3 ТНЗ, 19 ТН, 6 ТР, 2 СС, 5 ПМ), 12 учебных судов (в т. ч. 2 парусных, 5 яхт), 19 БУК. ССО: группы: специального назначения (3), боевых пловцов (1). АВИАЦИЯ: 1600 чел., Эскадрильи: самолетов – 1 шаз; вертолетов – 4 аз ПЛВ, 1 аз РЭБ, 1 аз ТДВ. Самолеты – 18 (16 AV-8B, 2 TAV-8B); вертолеты – 82 (27 SH-3D/H, 53 AB-212, 2 EH-101). МП: 1600 чел., вооружение – 30 БТР VCC-1, 10 БТР LVTP-7, 16 81-мм минометов, 8 106-мм безоткатных орудий, 6 ПТРК «Милан».

## ЙЕМЕН

Население 15 890 тыс. чел. Военный бюджет 414 млн долл. (1998). Регулярные ВС 66 300 чел. Резерв (СВ) 40 000 чел. Военизированные формирования 70 000 чел., в т. ч. силы министерства национальной безопасности 50 000, вооруженные отряды племен 20 000. Комплектование: по призыву. Срок службы 36 мес. Моб. ресурсы-3,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,8 млн.

**СВ:** 61 000 чел., 10 бронетанковых бригад, бригада спецназначения, 20 пехотных бригад, 6 механизированных, 3 ракетные, 2 воздушно-десантные, силы охраны, 3 зенитных дивизиона, 2 зенитных-ракетных дивизиона). Вооружение: 20 ПУ ОТР, 12 ПУ ТР, 1320 танков (Т-34, Т-55, Т-62, М60), 350 БРМ, 300 БМП, 640 БТР, 452 буксируемых орудия, 36 100-мм орудий береговой артиллерии, 185 РСЗО, более 71 ПУ ПТУР, 372 зенитных орудия калибров 20, 23, 37, 57 и 85 мм, 30 САУ СУ-100, 600 минометов.

**ВВС:** 3500 чел., 49 б. с. (еще 40 в рез.), 8 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 12 F-5 Е и В, 16 Су-20, 15 МиГ-21, 5 МиГ-29, 2 Ан-12, 4 Ан-26, 3 C-130H, 4 Ил-14, 3 Ил-76, 14 Як-11, 2 АВ-212, АВ-47, АВ-214, 14 Ми-8, 8 Ми-35.

**ВМС:** 1 800 чел. (в т. ч. 500 в МП), 6 ПКА (3 «Хаунфен», 1 пр. 1241, 2 пр. 205), 3 больших и 6 малых ПКА, 1 ТДК пр. 775, 2 МДК пр. 1176, 1 ДКА, 6 МТК (1 пр. 266МЗ, 5 пр. 1258), 2 ТН, 2 ТР. БО: 2 батареи мобильных ПКРП-П15.

## КАБО-ВЕРДЕ

Население 449 тыс. чел. Военный бюджет 4 млн долл. (1998). Регулярные ВС 1100 чел. Комплектование: по призыву. Моб. ресурсы 80,9 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 47,2 тыс.

**СВ:** 1000 чел., 2 пехотных батальона. Вооружение: 10 БРДМ-2, 24 орудия ПА калибров 75 и 76 мм, 18 минометов (82 и 120 мм), 30 зенитных артиллерийских установок, 50 ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** 100 чел. Самолет Do-228.

48

## КАМБОДЖА

Население 10 430 тыс. чел. Военный бюджет 142 млн долл. (1998). Регулярные ВС более 139 000 чел. Моб. ресурсы 2,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,3 млн.

**СВ:** 90 000 чел., 12 пехотных дивизий, 3 отдельные пехотные бригады, 14 полков (9 пехотных, парашотно-десантных, 4 инженерных), 3 танковых батальона, разведывательный батальон, артиллерийский и зенитный артиллерийский дивизионы. Вооружение: 110 танков (Т-55, Т-59, ПТ-76), 240 БТР, 400 орудий буксируемой артиллерии, до 50 РСЗО, минометы, 37- и 57-мм зенитные пушки, ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** 1200 чел., 20 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 24 МиГ-21, 5 L-39, 2 Ан-24, Ан-26, Ту-134, 2 Y-12, BN-2, 5 P-92, 2 Ми-8, 7 Ми-17, 2 Ми-26.

**ВМС:** 2 800 чел. 23 ПКА, 8 ДКА.

## КАМЕРУН

Население 14 677 тыс. чел. Военный бюджет 255 млн долл. (1998). Регулярные ВС 22 100 чел., включая 9000 чел. жандармерии. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,5 млн.

**СВ:** 11 500 тыс., 9 отдельных батальонов (охраны президента, танковый, 5 пехотных, парашотно-десантных, инженерный), артиллерийский дивизион, зенитный артиллерийский дивизион. Вооружение: 21 БРМ, 14 БМТВ, 33 БТР, 34 буксируемых орудия калибров 75, 105 и 130 мм, 20 РСЗО БМ-21, ПУ ПТУР «Милан», 53 безоткатных орудия (57- и 106-мм), 54 зенитные артиллерийские установки.

**ВВС:** 300 чел., 15 б. с., 4 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 4 «Альфа Джет», 5 CM-170, 6 MB-326, 3 Do-128, 3 C-130 (Н и Н-30), DHC-4, 4 DHC-5D, IAI-201, 2 PA-23, Боинг 707, 4 SA-342L, 3 Белл 206, 3 SE-3130, SA-318, 3 SA-319, 2 AS-332, SA-365.

**ВМС:** 1 250 чел. 3 ПКА, 21 речной ПКА.

## КАНАДА

Население 28 959 тыс. чел. Военный бюджет 7,1 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 60 600 чел. Резерв 28 600 чел., в т. ч. СВ – 22 200, ВВС – 2100, ВМС – 4000, резерв 1-й очереди – 300. Военизированные формирования 9 350 чел., в т. ч. – БОХР 4700, департамент по рыболовству и океанографии – 4 650. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 7,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 6,5 млн.

**СВ:** 20 900 чел., 3 мотопехотные бригады (в каждой 3 пехотных батальона, танковый, артиллерийский и инженерный полки и зенитная ракетная батарея), отдельный зенитный ракетный полк, отдельный инженерный полк. Вооружение: 114 танков «Леопард-1», 370 БРМ (170 «Кайот», 195 «Кугуар» и 5 «Линкс»), 1858 БТР (1329 M113, 61 M577, 269 «Гризли» и 199 «Бизон»), 196 орудий буксируемой артиллерии, 76 155-мм СГ M109A4, 167 81-мм минометов, 150 ПУ ПТУР «ТОУ», 425 ПУ ПТУР «Эрик», 1151 БЗО, 91 зенитная артиллерийская установка, 22 МРК ADATS, 96 ПЗРК («Джавелин», «Старбурст»). **ВВС:** 15 000 чел., 140 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 5 иаз ПВО, 2 аз РЭБ, 4 бпаз, 6 таэ, 3 ваз, 3 аз ПСП, 4 утаэ. Самолетный и вертолетный парк: 90 CF-18 А и В (еще 40 на хран.), 18 CR-140, 3 CR-140A, 32 CC-130 Е и Н, 5 KCC-130, 5 CC-150, 7 CC-109, 161CC-144, 4 CC-138, 6 CC-115, 45 СТ-133 (еще 9 на хран.), 114 СТ-114, 6 СТ-142, 12 СН-113, 30 СН-124, 14 СН-135, 45 СН-146.

**ВМС:** 11 300 чел. (2 800 жен.). ФЛОТ: 4 опер. группы, 3 ПЛ «Оджибава», 4 ЭМ УРО «Ирокез», 14 ФР (12 «Галифакс», 2 «Аннаполис», в т. ч. 1 – рез.), 10 ПК «Кингстон», 2 МТК «Антикости», 2 ОИС, 7 ВСУ (в т. ч. 3 ТРС), 12 БУК.

**БОХР:** 4 700 чел. более 130 судов, в т. ч. 17 ЛЕД, 23 ГИСУ, 8 ПК, 28 вертолетов (6 Белл 206, 5 Белл-212, 16 BO-105CBS, 1 S-61N).

## КАТАР

Население 576 тыс. чел. Военный бюджет 1,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 11 800 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 219 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 115 тыс.

**СВ:** 8500 чел., полк эмирской гвардии, полк полевой артиллерии, 6 батальонов (танковый, специального назначения, 4 мотопехотных), минометный дивизион. Вооружение: 42 танка AMX-30, 36 БРМ, 40 БМП AMX-10P, 172 БТР, 12 155-мм гау-

биц G5, 28 155-мм СГ F-3, 4 РСЗО «Астрос», 39 минометов, 100 ПТРК («Милан», ТОУ).

**ВВС:** 1500 чел., 18 б. с., 18 б. в. Тактические подразделения: ибаз, иаз ПВО, таз, зрдн. Самолетный и вертолетный парк: 6 «Альфа Джет», 12 «Мираж-2000-5EDA и DDA», 2 Боинг 707, Боинг 727, 2 «Фалкон-900», А-340, 6 AS-332F, 10 SA-342L, 12 «Коммандо» (Mk3, Mk2A и Mk2C), 2 SA-341G, 9 ПЗРК «Роланд», 2 «Стингер».

**ВМС:** 1 800 чел. (в т.ч. морская полиция), 4 ПК «Барзан», 3 РКА «Комбатан-3», 4 больших и 21 малый ПКА, 1 ДКА. БО: 2 батареи (12 спаренных ПУ) ПКР ММ-40 «Экзосет».

## КЕНИЯ

Население 29 946 тыс. чел. Военный бюджет 216 млн долл. (1998). Регулярные ВС 24 200 чел. Военизированные формирования (полиция) 5000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 6,6 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 4 млн.

**СВ:** 20 500 чел., 5 бригад (бронетанковая, 2 пехотные, артиллерийская, инженерная), 5 батальонов (пехотный, 2 инженерных, парашютно-десантный, аэромобильный), зенитный артиллерийский дивизион. Вооружение: 76 танков «Виккерс» Mk3, 92 БРМ, 62 БТР, 40 105-мм буксируемых гаубиц, 62 миномета калибров 81 и 120 мм, 54 ПТРК, 80 безоткатных орудий, 74 зенитные артиллерийские установки.

**ВВС:** 2500 чел., 30 б. с., 34 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 10 F-5 Е и F, 8 «Хоук» Mk52, 12 «Тукано», 7 DHC-5D, 6 D-28D-2, PA-31, 3 DHC-8, «Фоккер-70», 12 «Булдог-103 и -107», 36 Хьюз 500 (D, M и ME), 9 IAI-330, 3 SA-330, SA-342. **ВМС:** 1 200 чел., 6 РКА, 3 ПКА, 2 МДК.

## КИПР

Население 860 000 чел. Военный бюджет 507 млн долл. (1998). Регулярные ВС 10 000 чел. Резерв 88 000 чел., в т.ч. первой очереди – 45 000, второй – 43 000. Военизированные формирования 470 чел., в т.ч. военная полиция – 150, морская полиция – 320. Комплектование: по призыву. Срок службы 26 мес. Моб. ресурсы 188,2 тыс. чел., в т.ч. годных к военной службе 129,4 тыс.

**Национальная гвардия:** 10 000 чел., штаб армейского корпуса, 2 штаба легких пехотных дивизий, 2 штаба легких пехотных бригад, бронетанковая бригада, полк специального назначения, противотанковый дивизион, артиллерийский полк, береговая батарея ПКР «Экзосет». Вооружение: 143 танка (102 AMX-30, 41 T-80У), 139 БРМ, 70 БМП (из них 43 БМП-3), 402 БТР, 122 орудия буксируемой артиллерии, 12 155-мм СГ F-3, 12 128-мм РСЗО, до 400 минометов, более 67 ПУ ПТУР, 80 зенитных артиллерийских установок, 72 ПЗРК; патрульные катера – 1, боевые самолеты – 3, боевые вертолеты – 9 (в т.ч. 2 на консервации).

**ВВС:** представлены авиационным крылом, в составе которого BN-2, 2 PC-9, 3 Белл 206 С, 4 SA-342, 2 Ми-2 (в рез.).

## КИТАЙ

Население 1 232 765 тыс. чел. Военный бюджет 11 млрд долл. (1998). Регулярные ВС около 2,82 млн чел. Военизированные формирования (народная вооруженная полиция) свыше 100 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и МП – 36 мес., ВВС и ВМС – 48. Моб. ресурсы 351,3 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 194,3 млн.

**СВ:** 2 090 000 чел., 24 общевойсковые армии (59 пехотных дивизий, 11 танковых дивизий, 5 артиллерийских, 13 танковых и 20 артиллерийских бригад, 7 вертолетных полков), 3 воздушно-десантные дивизии (сведены в воздушно-десантный корпус), 5 отдельных пехотных дивизий, отдельная танковая и 2 пехотные бригады, отдельная артиллерийская дивизия, 3 отдельных артиллерийских бригады, 4 збр, местные войска: 12 пехотных дивизий, горнопехотная, 4 пехотных бригады, 27 пехотных батальонов, 50 инженерных полков, 50 полков связи. Вооружение: около 10 000 танков (из них 1200 легких), 5500 БТР и БМП, 14500 орудий полевой артиллерии, ПУ ПТУР, 2300 РСЗО калибров 122, 130 и 273 мм, 15 000 зенитных артиллерийских установок, ПУ ЗУР, более 120 вертолетов.

**ВВС:** 470 000 чел. (в т.ч. 220 000 – в ПВО), 3566 б. с. Самолетный и вертолетный парк: 120 Н-6 (Ту-16), 120 Ил-28, 400 Q-5, 1800 J-6 (B, D и E) (МиГ-19), 500 J-7 (МиГ-21), 180 J-8, 48 Су-27, HZ-5, 150 JZ-5, 100 JZ-6, 18 «BAe Трайдент-1Е и -2Е», 10

Ил-18, 10 Ил-76, 300 Y-5 (Ан-2), 25 Y-7 (Ан-24), 25 Y-8 (Ан-12), 15 Y-11, 2 Y-12, 6 AS-332, 4 Белл 214, 30 Ми-8, 100 Z-5 (Ми-4), 50 Z-9 (SA-365N).

**ВМС:** 268 000 чел. Оперативные флоты: Северный, Восточный, Южный. ФЛОТ: эскадры: ПЛ (6), эскортных кораблей (7), МТК (3); учебная флотилия; 20 ВМБ; корабельный состав: ПЛАРБ пр. 092 «Ся», 5 ПЛА «Хань», 58 ПЛ (1 пр. 093 «Сун», 4 пр. 636/877ЭКМ, 15 пр. 035 «Минь», 38 пр. 033 «Ромео»), 2 ОПЛ, 19 ЭМ УРО (1 «Люхай», 2 пр. 052 «Люйху», 16 пр. 051 «Люйда»), 37 ФР УРО (1 «Цзяньвэй-2», 4 пр. 053/H2G «Цзяньвэй-1», 1 пр. 053 «Цзяньху-2», 27 пр. 053 «Цзяньху-1», 4 пр. 053/HT «Цзяньху-3/4»), 89 РКА (4 пр. 037/2 «Хуан», 17 пр. 037/1G «Хушин», 37 пр. 021 «Хуанфэнь», 1 «Хола», 30 пр. 024 «Хоку»), 105 АКА пр. 062 «Шанхай-2», 17 ТКА пр. 025/026 «Хучуань», 131 ПКА (98 пр. 037 «Хайнань», 20 пр. 037/1 «Хайци», 4 «Хайцзюй», 11 пр. 062/1 «Хайчжуй»), 34 МТК (27 пр. 010 Т-43, 7 «Восао»), 1 ЗМ «Волей», 17 ТДК (6 пр. 074 «Юйтин», 8 пр. 072 «Юйкань», 3 «Шань»), 42 МДК (1 пр. 073 «Юйден», 31 пр. 079 «Юйлин», 9 пр. 074 «Юхай», 1 «Юйдао»), 4 ДВТР «Цюньша», 44 ДКА (36 пр. 067 «Юннань», 8 пр. 068/069 «Юйшань»), 9 ДКВП «Цзиньшань», 2 УК, 3 ТРС (2 «Фуцин», 1 «Наньюн»), 10 ПБ ПЛ (3 «Дайянь»), 1 «Дачжун», 2 «Дачжоу», 4 «Далянь»), 1 СС ПЛ, 2 СС, 1 ПМ, 20 ТР, 38 ТН, 53 специализированных судна (в т.ч. 4 КИК, 7 РЗК), 4 ЛЕД, 49 БУК. АВИАЦИЯ: 25 000 чел., 8 ад (27 ап). Самолетов – 718 (20 «Хун-6», 115 «Хун-5», 40 «Цян-5», 295 «Цян-6», 65 «Цян-7», 30 «Цян-8», 6 «Шуйхун-5», 6 Y-8М, 50 Y-5, 4 Y-7, 6 Y-8, 2 Як-42, 6 Ан-26, 53 РТ-6, 16 JJ-6, 4 JJ-7); вертолетов – 36 (9 SA-321, 5 «Чжи-8», 10 «Чжи-9А», 12 Ми-8). МП: 5000 чел. 1 бригада (батальоны: 3 пб, 1 мб, 1 плавающих танков, 1 артдивизион), подразделения специального назначения. Вооружение: танки Т-59, Т-63, БТР, 122-мм орудия ПА, РСЗО, ПТРК, ПЗРК. БО: 28 000 чел., 25 р-нов, 35 ракетных и артиллерийских полков (ПКРК «Хайин-2», -4), 85-, 100-, 130-мм орудия).

## КОЛУМБИЯ

Население 36 524 тыс. чел. Военный бюджет 2,7 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 146 300 чел. Резерв 60 700 чел., в т.ч. СВ – 54 700, ВВС – 1200, ВМС – 4800. Военизированные формирования (национальная полиция) 87 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12–18 мес. Моб. ресурсы 9,9 млн чел., в т.ч. годных к военной службе 6,6 млн.

**СВ:** 121 000 чел., 5 штабов дивизий, 22 бригады (6 механизированных, 9 пехотных, 3 для борьбы с повстанцами, 2 учебные, 2 аэромобильные), 3 дивизиона (2 артиллерийских, зенитный артиллерийский), АА (формируется). Вооружение: 12 легких танков M3A1 (на хранении), 132 БРМ, 160 БТР, 130 105-мм орудий M101, 245 минометов калибров 81 и 120 мм, 30 40-мм зенитных орудий, 10 вертолетов.

**ВВС:** 7300 чел. (в т.ч. 3500 ср. сл.), 72 б. с., 72 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 12 «Мираж-5», 13 «Кфир» (C2 и TC-2), 3 AC-47, 3 IА-58А, 22 А-37В, 13 OV-10, 14 Т-27, 6 Т-34М, 13 Т-37, 8 Т-41, 6 АТ-27, Боинг 707, 2 Боинг 727, 16 С-130 В и Н, С-117, 2 С-47, 2 CASA-212, 2 «Балдейранте», F28, 8 SA2-37А, 12 Белл 205, 5 Белл 212, 2 Белл 412, 2 УН-1В, 25 УН-60, 16 MD-500 (D и MD и ME), 10 Ми-17, 24 УН-1Н, 2 УН-1В, 12 F-28F.

**ВМС:** 8 900 чел. ФЛОТ: 2 ПЛ пр. 209/1200, 2 СМПЛ, 4 КОРВ пр. FS 1500, 3 ПК, 4 АКА, 8 ПКА, 89 речных ПКА, 4 ГИСУ, 21 ВСУ, 17 речных БУК, 1 уч. парусное судно. МП: 9000 чел., 2 бригады, 4 отд. батальона. АВИАЦИЯ: 100 чел., 3 вертолета BO-105.

## КОНГО

Население 2952 тыс. чел. Военный бюджет 61 млн долл. (1998). Регулярные ВС 10 000 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 2000 чел.

**ВВС:** 1200 чел., 12 в. с. б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 МиГ-21, 5 Ан-24, Ан-26, Боинг 727, N-2501, 4 L-39, 2 SA-316, 2 SA-318, SA-365, 2 Ми-8.

**ВМС:** 800 чел., 5 АКА «Шанхай-2», 2 ПКА.

## КОМОРСКИЕ ОСТРОВА

Население 549,3 тыс. чел. Моб. ресурсы 117,3 тыс. чел., в т.ч. годных к военной службе 70,2 тыс. Данных о ВС нет.

## КНДР

Население 25 057 тыс. чел. Военный бюджет 2,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 1 055 000 чел. Резерв 4 700 000 чел.

Военизированные формирования (подразделения безопасности) 189 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ – 5 – 8 лет, ВВС – 3 – 4 года, ВМС – 5 – 10 лет. Моб. ресурсы 6,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4,1 млн. СВ: 923 000 чел., 20 корпусов (бронетанковый, 4 механизированных, 12 пехотных, 2 артиллерийских, обороны столицы), корпус войск специального назначения, 26 пехотных дивизий, 15 танковых, 24 механизированных, 20 артиллерийских и 3 отдельные пехотные бригады, ракетная бригада ОТР, ракетный полк ТР, 10 бригад СпН, 14 легких пехотных бригад, 17 разведывательных, воздушно-десантных батальоны, «разведывательное бюро войск спецназа» (8 батальонов). Вооружение: 30 ПУ ОТР, 24 ПУ ТР, 3500 танков (Т-34, Т-55, Т-59, Т-62, ПТ-76), 2500 БТР, 3500 орудий буксируемой и 4500 самоходной артиллерии, 2600 РСЗО, 8100 минометов, свыше 7800 орудий ЗА (из них около 3000 на стационарных позициях), более 10 000 ПЗРК, ПУ ПТУР российского производства.

ВВС: 85 000 чел., 607 б. с., 30 б. в. Тактические части: 3 бап, 15 ибап и иап. Самолетный и вертолетный парк: 82 И-5 (Ил-28), 107 J-5 (МиГ-17), 159 J-6 (МиГ-19), 136 J-7 (МиГ-21), 46 МиГ-23, 30 МиГ-29, 18 Су-7, 35 Су-25, 10 CJ-5, 7 CJ-6, 282 Ан-2, 6 Ан-24, 2 Ил-18, 4 Ил-62М, 2 Ту-134, 4 Ту-154, 35 FT-2 (МиГ-15УТИ), 170 Як-18, 80 Хьюз 500Д, 132 Ми-2, 15 Ми-8 и Ми-17, 48 Z-5.

ВМС: 46 000 чел., ФЛОТ: 22 ПЛ пр. 033, 20 малых ПЛ «Санг-О», около 40 СМПЛ, 3 ФР УРО, 5 МПК, 42 РКА (8 пр. 205, 4 «Хуанфень»), 15 «Сочжу», 15 пр. 143), более 100 ТКА (в т. ч. 16 пр. 183), более 140 АКА (в т. ч. 12 «Шанхай-2»), 38 больших (в т. ч. 6 «Хайнань») и свыше 100 малых ПКА, 10 МДК «Хантэ», более 120 ДКА, 135 КВП, 24 МТК «Юкто-1/2», 8 ПБ СМПЛ, 1 СС ПЛ, 4 ГИСУ.

#### КОСТА-РИКА

Население 3595 тыс. чел. Военный бюджет 29 млн долл. (1997). ВС нет. Военизированные формирования 8400 чел., в т. ч. гражданская гвардия – 4400, пограничная полиция – 2000, сельская гвардия – 2000. Моб. ресурсы 896,5 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 602,8 тыс.

#### КОТ-ДИВУАР

Население 15 967 тыс. чел. Военный бюджет 115 млн долл. (1998). Регулярные ВС 13 900 чел., включая президентскую гвардию и жандармерию. Резерв 12 000 чел. Военизированные формирования 7000 чел., в т. ч. президентская гвардия – 1100, жандармерия – 4400, милиция – 1500. Комплектование: по призыву. Срок службы 6 мес. Моб. ресурсы 3,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,7 млн.

СВ: 6800 чел., 4 военных района, 4 батальона (танковый, 3 пехотных), артиллерийская группа, 3 отдельные роты (парашотно-десантная, инженерная), зенитная артиллерийская батарея. Вооружение: 5 легких танков АМХ-13, 33 БРМ, 29 БТР, 4 105-мм буксируемые гаубицы, 16 120-мм минометов АМ50, 21 зенитная установка калибров 20 и 40 мм.

ВВС: 700 чел., 5 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 5 «Альфа Джет», F28, «Гольфстрим-4», 3 «Фоккер-100», 3 «Бич-Ф-33С», 2 Цесна 150Н, Цесна 421, «Супер Кинг Эр-200», SA-318, SA-319, SA-330, 4 SA-365С.

#### КУБА

Население 11 189 тыс. чел. Военный бюджет 390 млн долл. (1997). Регулярные ВС до 60 000 чел. Резерв (СВ) 39 000 чел. Военизированные формирования 19 000 чел., в т. ч. силы госбезопасности – 15 000, пограничные войска – 4000. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 3,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,9 млн.

СВ: 38 000 чел., 3 штаба армий, 4 – 5 танковых, 9 мотопехотных, воздушно-десантных, 14 резервных, пограничная и зенитная ракетная бригады, зенитный артиллерийский полк. Вооружение: свыше 1500 танков (Т-34, Т-55, Т-62, большинство на хранении), 400 БМП-1, более 700 БТР, 700 буксируемых орудий, 40 СГ, 300 РСЗО, 1000 минометов калибров 82 и 120 мм, 255 орудий ЗА, 1600 ПЗРК и ПУ ЗУР.

ВВС: 10 000 чел. (в т. ч. ПВО), 130 б. с., 45 б. в. Тактические подразделения: 2 ибаз, 4 иаз ПВО, 4 таз. Самолетный и вертолетный парк: 34 МиГ-23 (БН, МФ и У), 88 МиГ-21 (Ф, БИС и У), 6 МиГ-29, 2 МиГ-29УВ, 20 Z-326, 8 Ан-2, Ан-24, 15 Ан-26,

2 Ан-30, 2 Ан-32, 4 Як-40, 2 Ил-76, 25 L-39, 10 Ил-62, 7 Ту-154, 12 Як-42, 45 Ми-8 и Ми-17, 5 Ми-14.

ВМС: 4000 чел. ФЛОТ: 4 флотилии (ПЛ, РКА, ТКА, противолодочных кораблей), 1 дивизион МТК, 2 ВМР, 1 ПЛ пр. 641, 3 МПК пр. 1159, 1 МПК пр. 1241ПЗ, 12 РКА пр. 205, 6 МТК (2 пр. 1256, 4 пр. 1258), 1 ГИСУ, 1 РЗК. МП: 550 чел., 2 дшб.

БОХР: 23 ПКА (3 пр. 205П, 20 пр. 199).

#### КУВЕЙТ

Население 19 500 тыс. чел. Военный бюджет 4,0 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 18 200 чел. Резерв 23 700 чел. Военизированные формирования (национальная гвардия) 5000 чел. Комплектование: смешанное. Срок службы: по призыву 24 мес. Моб. ресурсы 610,2 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 363,7 тыс.

СВ: 11 000 чел., 4 бригады (3 бронетанковые, механизированная), отдельный батальон специального назначения. Вооружение: 341 танк (М-84, поставляются 174 М1А2, «Чифтен»), 355 БМП-2/3, «Дезерт Уорриор», 140 БТР, 59 СГ калибра 155 мм, 27 РСЗО «Смерч» калибра 300 мм, 50 минометов, 118 ПУ ПТУР «ТОУ».

ВВС: 2500 чел., 76 б. с., 20 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 40 F/A-18 (С и D), 8 «Мираж-Ф-1» (СК и ВК), 12 «Хок-64», 12 «Шорте Тукано», 3 L-100-30, DC-9, 16 SA-342, 4 AS-332, 8 SA-330. ПВО: 4 эрбат «Хок» (24 ПУ), 6 эрбат «Амун».

ВМС: 1500 чел. (в т. ч. 500 в БОХР), 7 РКА (1 TNC-45, 1 FPB-57, 5 «Комбатан-1»), 6 ПКА, 2 ДКА, 4 ВСУ.

#### ЛАОС

Население 5 200 тыс. чел. Военный бюджет 55 млн долл. (1998). Регулярные ВС свыше 29 100 чел. Военизированные формирования (милиция) 100 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы не менее 18 мес. Моб. ресурсы 1,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 567 тыс.

В народной армии Лаоса насчитывается: 4 военных округа, 5 пехотных дивизий, 65 отдельных пехотных рот, звено легких самолетов связи, 7 отдельных пехотных полков, 5 артиллерийских и 9 зенитных артиллерийских дивизионов, 3 инженерных полка, 65 отдельных пехотных рот, звено легких самолетов связи. Вооружение: 55 танков (Т-34, Т-5, ПТ-76), 70 БТР, до 100 буксируемых орудий ПА, минометы калибров 81, 82 и 107 мм, орудия ЗА и ПЗРК.

ВВС: 3500 чел., 26 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 2 пбаз, таз, ваз. Самолетный и вертолетный парк: 26 МиГ-21, 4 Ан-2, 5 Ан-24, 4 Ан-26, 4 Як-12, 8 Як-18, 2 Як-40, 2 Ми-6, 10 Ми-8, 3 SA-360.

ВМС: около 600 чел., 16 ПКА.

#### ЛАТВИЯ

Население 2 458 тыс. чел. Военный бюджет 72 млн долл. (1999). Регулярные ВС 4960 чел. Резерв 14 600 чел. Военизированные формирования 3720 чел., в т. ч. пограничные войска – 3500, БОХР – 220. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 658,2 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 517,9 тыс.

СВ: 2 350 чел., 3 батальона (пехотный, разведывательный, инженерный), рота миротворческих сил, группа специального назначения. Вооружение: 13 БТР М42 «Пскабил», 2 БРДМ-2, 24 100-мм буксируемых орудия K53, 28 минометов калибров 82 и 120 мм, 12 зенитных пулеметных установок.

ВВС: 130 чел. Самолетный и вертолетный парк: 2 Ан-2, L-410, 3 Ми-2.

ВМС: 880 чел. (в т. ч. 220 БФ). ФЛОТ: 2 ПКА (1 «Сторм», 1 пр. 205), 2 ТЩ пр. 89.2, 1 БУК, 1 водолазный катер. БО: батальон (2 роты). БОХР: 8 ПКА.

#### ЛЕСОТО

Население 2131 тыс. чел. Военный бюджет 34 млн долл. (1998). Регулярные ВС 2000 чел. Моб. ресурсы 453,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 244,8 тыс.

СВ 2000 чел., 7 пехотных рот, рота специального назначения, эскадрилья АА. Вооружение: 19 БРМ, минометы калибра 81 мм, 106-мм безоткатные орудия М40, 4 самолета и 5 вертолетов (2 ВО-105 CBS, 1 Белл 47Г, 1 Белл 412SP, 1 Белл 412EP).



## ЛИБЕРИЯ

Население 3400 тыс. чел. Военный бюджет 34 млн долл. (1998). Регулярные ВС 14 000 чел. Моб. ресурсы 732,1 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 390,8 тыс. После завершения в 1997 году гражданской войны и выборов президента в стране восстанавливаются государственные институты, в т. ч. ВС.

## ЛИВАН

Население 4209 тыс. чел. Военный бюджет 592 млн долл. (1998). Регулярные ВС 55 100 чел. Военизированные формирования (войска внутренней безопасности) 13 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 857,7 тыс. млн чел., в т. ч. годных к военной службе 533,6 тыс. СВ: 53 300 чел., 11 пехотных бригад, бригада президентской гвардии, 7 полков (3 специального назначения, 2 артиллерийских, десантно-штурмовой, рейнджеров). Вооружение: 350 танков (Т-55, М48, АМХ-13), 895 БТР, 155 БРМ, около 200 буксируемых орудий калибров 105, 122, 130 и 155 мм, 30 РСЗО, более 20 ПУ ПТУР ТОУ, 280 минометов. ВВС: 800 чел., 3 б. с., 4 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 3 «Хантер» (F-70 и FGA-70A), 3 «Буллдог», 3 СМ-170, 4 SA-342, 16 УН-1Н, 5 АВ-212, 3 СА-330, 4 СА-319. ВМС: 1000 чел. (в т. ч. 100 в МП), 7 ПКА, 2 МДК.

## ЛИВИЯ

Население 4 890 тыс. чел. Военный бюджет 1,3 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 65 000 чел. Резерв 40 000 чел. Военизированные формирования: БОХР. Комплектование: по призыву. Срок службы 12–24 мес. Моб. ресурсы 1,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 672,6 тыс. СВ: 35 000 чел., 7 военных округов, 5 ракетных бригад, 5 бригад спецназначения, 10 танковых батальонов, 22 артиллерийских дивизиона, 21 пехотный батальон, 8 мотопехотных и 15 парашютно-десантных. Вооружение: 80 ПУ ОТР, 40 ПУ ТР, 2210 танков (1600 Т-54/-55, 350 Т-62, 260 Т-72), 450 орудий самоходной артиллерии (130 122-мм СГ «Гвоздика», 80 152-мм СГ «Дана», 60 152-мм СГ «Акация», 160 155-мм СГ «Пальмария», 20 155-мм М109, 720 буксируемых орудий (60 105-мм М101, 330 122-мм Д-30, 330 130-мм М46), более 1600 минометов калибров 82, 120 и 160 мм, до 700 РСЗО (107 и 122 мм), свыше 3000 ПУ ПТУР («Милан», «Малютка», «Фагот»), около 1000 БМП-1 и свыше 2700 БТР и БМП (750 БТР-50/-60, 700 АМЛ-60, 400 «Топаз», 380 ЕЕ-9 «Каскавел», 250 БРДМ-2, 100 ОТ-64, 100 ЕЕ-11 «Уруту», 40 М113), 90 ЗРК («Стрела-1 и -10», «Кроталь»), более 2500 ПЗРК и орудий 3А калибров 23, 30 и 57 мм, около 60 вертолетов «Алуэтт-3», «Газель», «Чинук» и «Агуста – Белл». ВВС: 22 000 чел. (в т. ч. ПВО), 420 б. с., 52 б. в. Тактические части и подразделения: баз, 13 ибаз, 9 иаз ПВО, 2 раз, 9 таэ, 3 зрбр, 5 зрп. Самолетный и вертолетный парк: 7 Ту-22, 130 МиГ-23 (БН, У и П), 48 «Мираж-5» (D, DE, DD и DR), 29 «Мираж-Ф.1» (AD, ED и BD), 45 Су-20 и Су-22, 30 J-1 «Ястреб», 50 МиГ-21, 70 МиГ-25 (П. Р и ПУ), 15 Ан-26, 7 С-130Н, 5 L-100 (-20 и -30), 16 G-222, 20 Ил-76, 15 L-410, 80 «Галев» G-2, 150 L-392О, 40 Ми-25, 12 Ми-35, 18 СН-47, 34 Ми-8 и Ми-17, 30 Ми-2, 11 SA-316, 5 АВ-206. ПВО: 18 SA-2, 12 SA-3, 24 SA-6 и SA-8. ВМС: 7000 чел. (в т. ч. БОХР и МП), 2 ПЛ пр. 641, 1 ФР пр. 1159, 3 КОРВ пр. 1234Э, 10 РКА (4 «Комбатан-2G», 6 пр. 205М), 2 ПКА, 2 ТДК PS-700, 3 СДК пр. 773У (1 в рез.), 3 ДКА, 8 МТК пр. 266МЗ, 1 УХ, 1 ПБ, 1 водолазное судно, 10 ТР, 1 СС, 7 БУК. АВИАЦИЯ: Вертолеты – 12 (2 СА-321, 5 СА-324, 5 СА-316). БЕРЕГОВАЯ ОБОРОНА: 1 батарея ПКР SSC-3.

## ЛИТВА

Население 3 700 тыс. чел. Военный бюджет 138 млн долл. (1999). Регулярные ВС 11 130 чел. Резерв 355 650 чел., в т. ч. 1-й очереди – 27 700, 2-й – 327 950. Военизированные формирования 3900 чел., в т. ч. пограничные войска – 3500, БОХР – 400. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 949,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 750,4 тыс. СВ: 6750 чел., мотострелковая бригада (6 батальонов), 2 отдельных батальона (гвардии и специального назначения), инженерный батальон, рота миротворческих сил. Вооружение: 27 (14 БТР-60 и 13 М42 «Псхиль»), 11 БРДМ-2, 36 120-мм минометов М43, 119 84-мм безоткатные орудия «Карл Густав».

ВВС: 970 чел. Самолетный и вертолетный парк: 4 L-39, 2 L-410, 3 Ан-26, Ан-24, 5 Ми-2, 3 Ми-8. ВМС: 400 чел., 2 МПК пр. 1124М, 4 ПКА, 1 ШК/УК, 1 ВСУ. БОХР: 400 чел., 11 ПКА.

## ЛИХТЕНШТЕЙН

Население 30,7 тыс. ВС нет.

## ЛЮКСЕМБУРГ

Население 414 000 чел. Военный бюджет 105 млн долл. (1998). Регулярные ВС 811 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 560 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 104 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 85,9 тыс. СВ: 811 чел., легкий пехотный батальон (разведроты выделены в состав бельгийской дивизии, входящей в «еврокорпус»). Вооружение: 5 БТР, 6 81-мм минометов, 6 ПУ ПТУР ТОУ. ВВС: нет, однако официально числится аз НАТО (17 самолетов E-3A AWACS, 2 Боинг 707).

## МАВРИКИЙ

Население 1168 тыс. чел. Военный бюджет 15 млн долл. (1998). ВС нет. Военизированные формирования 1800 чел., в т. ч. специальные мобильные силы – 1300, БОХР – 500. Моб. ресурсы 321,9 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 163,9 тыс. Специальные мобильные силы 1300 тыс. чел., 9 рот (6 пехотных, 2 мобильные, инженерная), подразделение обеспечения. Вооружение: 10 БТР VAB, 2 81-мм миномета, 4 89-мм безоткатных орудия. БОХР: 580 чел., 1 ПК, 12 ПКА.

## МАВРИТАНИЯ

Население 2467 тыс. чел. Военный бюджет 27 млн долл. (1998). Регулярные ВС 15 650 чел. Военизированные формирования 5000 чел., в т. ч. жандармерия – 3000, национальная гвардия – 2000. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 483,9 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 236,3 тыс. СВ: 15 000 чел., 18 батальонов (охраны президента, 7 моторизованных, 8 пехотных, парашютно-десантных, 2 на верблюдах), 3 артиллерийских и 4 зенитных артиллерийских дивизиона, разведывательная и инженерная роты. Вооружение: 35 танков Т-55, 105 БРМ, 75 буксируемых орудий, 100 минометов калибров 81 и 120 мм, более 50 орудий 3А, ПЗРК. ВВС: 150 чел., 7 б. с., 6 в. нет. Самолетный парк: 5 ВН-2 «Дефендер», 2 ФТВ-337 «Мирироул», 2 «Чайен-2», 2 Цессна F-337, ДНС-5Д, «Гольфстрим-2». ВМС: 500 чел., 6 больших и 4 малых ПКА, 1 ВСУ.

## МАДАГАСКАР

Население 14 694 тыс. чел. Военный бюджет 44 млн долл. (1998). Регулярные ВС 13 350 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 7500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 3,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,8 млн. СВ: 12 000 чел., 2 батальонные группы, инженерный полк. Вооружение: 12 танков ПТ-76, более 70 БРМ, свыше 30 БТР, до 30 орудий ПА калибров 76, 105 и 122 мм, 70 зенитных артиллерийских установок (14,5 и 37 мм). ВВС: 800 чел., 12 б. с., 6 в. нет. Самолетный парк: 4 МиГ-17Ф, 8 МиГ-21ФЛ, 4 Ан-26, ВН-2, 2 С-212, 2 Як-40, 4 Цессна 172, Цессна 310, 2 Цессна 337, РА-23, 4 Цессна 172, 6 Ми-8. ВМС: 550 чел. (в т. ч. 100 в роте МП), 1 ПКА, 2 ДКА, 1 ТР, 1 БУК.

## МАКЕДОНИЯ

Население 2284 тыс. чел. Военный бюджет 66 млн долл. (1998). Регулярные ВС 20 000 чел. Резерв 102 000 чел. Военизированные формирования (полиция) 7500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 9 мес. Моб. ресурсы 585,4 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 474,5 тыс. СВ: 19 000 чел., 3 штаба корпуса, 3 отдельные бригады, бригада охраны границы. Вооружение: 4 танка Т-34, 10 БРМ, 400 буксируемых орудий, 75 РСЗО, 1200 минометов калибров 60, 82 и 120 мм, 76-мм противотанковые пушки, около 60 БТР.

**ВВС:** 1000 чел., самолетный и вертолетный парк: 4 «Элин», 10 UTVA-75, 4 Ми-17.

#### МАЛАВИ

Население 10 273 тыс. чел. Военный бюджет 25 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9900 чел. Военизированные формирования (подразделения мобильной полиции) 5000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 2,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

**СВ:** 9200 чел., 2 штаба бригад, 5 батальонов (3 пехотных, воздушно-десантных, поддержки). Вооружение: 40 БРМ, 9 105-мм буксируемых гаубиц, 8 81-мм минометов L16, 15 ПЗРК «Блоупайп».

**ВВС:** 380 чел., акр подчиняется штабу СВ. Самолетный и вертолетный парк: 3 Do-228, Do-28D, «Кинг Эр С-90», HS-125-800, 2SA-33F, AS-365N.

**ВМС:** 300 чел., 3 ПКА.

#### МАЛАЙЗИЯ

Население 22 млн чел. Военный бюджет 2,1 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 110 000 чел. Резерв 40 600 чел., в т. ч. СВ – 37 800, ВВС – 600, ВМС – 2200. Военизированные формирования 20 100 чел., в т. ч. полевая полиция – 18 000, морская полиция – 2100. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 5 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,1 млн.

**СВ:** 85 000 чел., 2 военных округа, штаб армейского корпуса, 4 штаба дивизий, 12 бригад (механизированная, 10 пехотных, воздушно-десантная), 17 полков (5 танковых, 5 полевой артиллерии, зенитный артиллерийский, специального назначения, 5 инженерных), 31 пехотный батальон, 3 воздушно-десантных батальона, вертолетная эскадрилья. Вооружение: 26 легких танков «Скорпион», 394 БРМ, 816 БТР, 127 орудий буксируемой артиллерии, 300 81-мм минометов, 60 зенитных установок калибров 35 и 40 мм, 48 ПЗРК, 10 вертолетов SA-316B.

**ВВС:** 12 500 чел., 89 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 4 ибаз, 3 иаз ПВО, бпаз, 4 таз, 3 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 25 «Хок-108», -208», 8 F/A-18D, 13 F-5 E/F, 2 RF-5E, 18 МиГ-29, 9 MB-339, 4 B-200T, 37 PC-7, 14 C-130H, MP и H-30, 13 DHS-4, 20 MD3-160, 2 BAe-125, 2 «Фалкон-900», 11 Цессна 402B, 6 A-4, 2 KC-130H, 30 S-61A, 28 SA-316A и B, 5 Белл 47G.

**ВМС:** 12 500 чел., 2 ФР УРО «Лекун», 1 ФР «Рахмат», 6 КОРВ (2 FS-1500, 4 «Ассад»), 2 ПК «Муситари», 8 ПКА (4 «Спики-М», 4 «Комбатан-2»), 6 АКА «Лурсен», 18 ПКА, 4 МТК «Леричи», 3 ТДК (1 «Ньюпорт», 2 LST-1), 28 ДКА, 11 ВСУ (в т. ч. 2 ТРС), 1 ГИСУ, 1 УК, 1 учебное парусное судно. АВИАЦИЯ: 5 вертолетов «Уосп-НАS.1».

#### МАЛИ

Население 10 858 тыс. чел. Военный бюджет 44 млн долл. (1998). Регулярные ВС 7350 чел. Военизированные формирования 4800 чел., в т. ч. жандармерия – 1800, республиканская гвардия 2000, силы местной самообороны 1000. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 1,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

**СВ:** 7350 чел., 9 батальонов (2 танковых, 4 пехотных, воздушно-десантных, специального назначения, инженерный), 2 артиллерийских дивизиона, 2 зенитные артиллерийские и зенитная ракетная батареи. Вооружение: 21 танк Т-34 и Т-55, 18 легких танков, 20 БРДМ-2, 50 БТР, более 20 орудий ПА, 2 122-мм РСЗО БМ-21, 30 120-мм минометов, 12 зенитных артиллерийских установок, 12 ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС** (входят в состав СВ): 400 чел., 16 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 5 МиГ-17Ф, 11 МиГ-21, 2 Ан-24, Ан-26, 6 L-29, МиГ-15УТИ, 4 Як-11, 2 Як-18, 2 Ми-8, AS-350, 12 ПЗРК «Стрела-2».

**ВМС:** военизированная организация – 50 чел. Патрульные катера – 3.

#### МАЛЬДИВСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Население 261,3 тыс. чел. Данных о ВС нет. Моб. ресурсы 57,2 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 31,9 тыс.

#### МАЛЬТА

Население 375 тыс. чел. Военный бюджет 29 млн долл. (1998). Регулярные ВС 1900 чел. Моб. ресурсы 98,5 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 78,3 тыс.

**ВС:** пехотный батальон, инженерный эскадрон, 3 отдельные роты, авиационное крыло (76 чел.), авиационный парк 4 Bird Dog, 2 BN-2, 12 вертолетов SSA-316, 2NH-369H? 1AB-206A? 4 AB-47G2, морские силы 250 чел. 10 ПКА (в т. ч. 4 «Кондор-1»), 1 ДКА.

#### МАРОККО

Население 29 303 тыс. чел. Военный бюджет 1,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 190 300 чел. Резерв (СВ) 150 000 чел. Военизированные формирования 42 000 чел., в т. ч. жандармерия – 12 000, вспомогательные силы – 30 000. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 7,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4,6 млн.

**СВ:** 150 000 чел., 6 бригад (3 мотопехотные, 2 парашютно-десантные и охраны), 8 мотопехотных полков, 63 отдельных батальона (королевской гвардии, 10 танковых, горнопехотный, 37 пехотных, 7 инженерных, 2 парашютно-десантных, 2 кавалерийских, 3 на верблюдах), 12 отдельных артиллерийских дивизионов, 4 части командос. Вооружение: 524 танка (М-48, М-60), 100 легких танков «Кирасир», 350 БРМ и 115 БМП, 785 БТР, более 170 орудий буксируемой артиллерии, 167 СГ, 39 РСЗО БМ-21, 1100 минометов, 720 ПУ ПТУР, более 420 зенитных орудий, 70 ПЗРК «Стрела-2», 37 ЗРК «Чапалз».

**ВВС:** 12 500 чел., 89 б. с., 24 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 33 F-5 (A, B, E, F), 29 «Мираж-F.1» (ЕН и СН), 23 «Альфа Джет», 15 C-130 H, 4 OV-10, Боинг 707, 2 KC-130H, 7 CN-235, 3 Do-28, 3 «Фалкон-20», «Фалкон-50», 2 «Гольфстрим-2», 10 «Кинг Эр-100 и -200», 10 AS-202, 2 CAP-10, 4 CAP-230, 12 T-34C, 24 SA-342, 7 CH-47, 27 SA-330, 27 AB-205A, 20 AB-206, 3 AB-212, 4 SA-319, 2 УН-60.

**ВМС:** 7 000 чел. (в т. ч. 1 500 в МП); 1 ФР УРО «Дескуберта», 4 ПКА «Лазгага», 17 больших и 6 малых ПКА. 4 ТДК (1 «Ньюпорт», 3 «Батрал»), 1 МДК, 2 ТРС, 1 ОИС «Роберт Конрад».

#### МАРШАЛЛОВЫ ОСТРОВА

Население 56,2 тыс. чел. Вопросы обороны и финансирования находятся в ведении США.

#### МЕКСИКА

Население 95 458 тыс. чел. Военный бюджет 2,3 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 175 000 чел. Резерв 300 000. Военизированные формирования (территориальная военизированная милиция) 14 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 23,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 17 млн.

**СВ:** 130 000 чел., 40 зональных командований, в составе которых 28 полков (танковых), 19 моторизованных, мотопехотный, 7 артиллерийских), 4 бронетанковые бригады, 3 артиллерийских дивизиона, 8 пехотных батальонов, 7 отдельных бригад (президентской гвардии, мотопехотная, 2 пехотные, воздушно-десантная, военной полиции, инженерная), корпус специального назначения (64 группы спецназначения), отдельные части ПВО и обеспечения. Вооружение: 264 БРМ, 762 БТР, 194 орудий буксируемой артиллерии, 5 75-мм САУ DN-5, 1500 минометов калибра 81 мм, 75 – 120 мм, ПУ ПТУР «Милан», 30 противотанковых 37-мм пушек М-3, 40 12,7-мм зенитных установок М-55, 40 20-мм зенитных установок «Эрликон», ПЗРК RBS-70.

**ВВС:** 8 000 чел., 125 б. с., 95 б. в. Тактические подразделения: паз ПВО, 9 таз, ваз, раз, 5 таз. Самолетный и вертолетный парк: 10 F-5 E и F, 74 PC-7, 27 AT-33, 16 «Коммандер» (500, 500S и 680), SA-2-37A, 4 C-26, 2 BN-2, 12 C-47, C-54, 10 C-118, 9 C-130A, 5 DC-6 «Скайтрен», 2 F-27, 5 Боинг 727, 12 IAI-201, Боинг 757, 2 Боинг 737, L-188, 5 T-59, 20 CAP-10, 5 Белл 205, 27 Белл 206, 25 Белл 212, 20 УН-1Н, 22 MD-530F, 2 SA-330, SA-332, 4 УН-60, 6 S-70A.

**ВМС:** 37 000 чел., два командования: Тихоокеанское и Мексиканское залива; 6 ВМР, 17 ВМЗ. ФЛОТ: 3 ЭМ (2 «Гиринг», 1 «Флетчер»), 9 ФР (в т. ч. 2 «Нокс», 2 «Бронштейн», 1 «Эдсол» – учебный), 40 ПК (4 «Хольдингер», 6 «Урибэ», 17 «Оую», 12 «Эдмирабл», 1 «Уауахуато»), 65 ПКА (в т. ч. 3 «Кейп», 31 «Ацтек», 2 «Пойнт»), 2 ОИС «Роберт Конрад», 3 ГИСУ, 18 ВСУ (в т. ч. 3 ТДК, 2 ДВТР, 4 ТР, 5 ТН), 6 БУК, 1 учебное парусное судно. АВИАЦИЯ: 1100 чел., самолетов – более 50 (в т. ч. 9 C-212, 2 Ан-32, 10 F-33C, 10 L-90); вертолетов – около 70 (в т. ч. 11 HO-105, 4 AS-555, 20 Ми-8/17, 3 SA-319, 4 MD-500E, 20 УН-1Н). МП: 8600 чел., 3 бригады по 3 батальон, 1

вдбр (3 бн), 1 бн президентской гвардии, 22 отдельных батальона, группа БО (2 адн); вооружение – 25 БТР VAP-3550, 8 105-мм БГ, 6 РСЗО «Фирос», 100 минометов.

#### МОЗАМБИК

Население 18 755 тыс. чел. Военный бюджет 40 млн долл. (1998). Регулярные ВС до 11 050 чел. Комплектование: на добровольной основе. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 4,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,3 млн.

**СВ:** 9000 чел., 9 батальонов (3 специального назначения, 5 пехотных, снабжения), инженерная рота. Вооружение: около 400 танков Т-34 и Т-55 (из них исправны до 80), 30 БРДМ-2, 40 БМП-1, более 250 БТР, свыше 100 орудий полевой артиллерии, 30 РСЗО БМ-21, 400 зенитных артиллерийских установок калибров 20, 23, 37 и 57 мм.

**ВВС:** 1600 чел. (в т. ч. ПВО), 6 с. и 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 5 Ан-26, 2 С-212, 4 РА-32, Цессна 182, 7 «Злин-32», 4 Ми-24, 5 Ми-8.

**ВМС:** 100 чел., 3 катера.

#### МОНАКО

Население 31,5 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### МОНГОЛИЯ

Население 2 404 тыс. чел. Военный бюджет 24 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9800 чел. Резерв (СВ) 137 000 чел. Военизированные формирования – 7200 чел., в т. ч. пограничные войска 6000 чел., министерство общественной безопасности – 1200. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 605,6 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 394,4 тыс.

**СВ:** 8000 чел., 7 мотострелковых бригад, артиллерийская бригада, легкий пехотный батальон быстрого реагирования, воздушно-десантный батальон. Вооружение: 600 танков (Т-54, Т-55, Т-62), 120 БРДМ-2, 400 БМП-1, 250 БТР, 300 орудий ПА, 130 РСЗО БМ-21, 140 минометов, 200 противотанковых пушек калибров 85 и 100 мм.

**ПВО:** 800 чел., 9 б. с., 12 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 9 МиГ-21, 15 Ан-2, 16 Ан-24, 3 Ан-26, 2 Боинг 727, 5 У-12, 12 Ми-24. Средства ПВО: 150 зенитных установок и 250 ПЗРК.

#### МЬЯНМА

Население 49 500 тыс. чел. Военный бюджет 1,9 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 43 4800 чел. Военизированные формирования 85 250 чел., в т. ч. народная полиция – 50 000, народная милиция – 35 000, министерство рыбного хозяйства – 250. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 11,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 6,2 млн. **СВ:** 325 000 чел., 10 легких пехотных дивизий, 12 военных районов, в составе которых 245 пехотных и 4 танковых батальона, 7 артиллерийских и 2 зенитных артиллерийских дивизии. Вооружение: 126 танков, 105 легких танков, 115 БРМ, 270 БТР, более 250 орудий ПА, 30 107-мм РСЗО, 60 орудий противотанковой артиллерии, 46 зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 9000 чел., 121 б. с., 18 б. в. Тактические подразделения: 2 ибаз, 3 иаз ПВО, 2 убаз, 4 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 30 F-7, 6 FT-7, 36 А-5М, 24 PC-7, 5 PC-9, 12 «Супер Галле-Б-4», F-27, 4 FH-227, 5 PC-6 А и В, 2 У-8Д, 6 Цессна 180, Цессна («Ситэйшн-2»), 12 Белл 205, 6 Белл 206, 9 SA-316, 10 Ми-2, 12 Ми-17, 25 PZL W-3.

#### НАМИБИЯ

Население 1 787 тыс. чел. Военный бюджет 89 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 348,4 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 206,7 тыс.

**СВ:** 9000 чел., 5 батальонов (президентской гвардии, 4 пехотных), бригада поддержки (артиллерийский, зенитный артиллерийский и противотанковый полки). Вооружение: до 20 танков Т-34 и Т-55, более 30 БРМ и БТР, 5 РСЗО БМ-21, минометы калибров 81 и 82 мм, 82-мм безоткатные орудия, противотанковые пушки (57 и 76 мм), 65 зенитных установок (14,5 и 23 мм), ПЗРК «Стрела-2», а также самолеты и вертолеты:

«Фалкон-900», 6 Цессна 337, 4 SA-319, БОХР: около 100 чел., 3 ПКА, 3 ВСУ.

#### НАУРУ

Население 10,1 тыс. чел. ВС нет.

#### НЕПАЛ

Население 23 053 тыс. чел. Военный бюджет 41 млн долл. (1998). Регулярные ВС 46 000 чел. Военизированные формирования (полиция) 40 000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 5,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,7 млн.

**СВ:** 46 000 чел., 11 бригад (королевской гвардии, 7 пехотных, специального назначения, артиллерийская, инженерная), 44 отдельные пехотные роты, а также авиакрыло. Вооружение: 40 БРМ, 25 орудий ПА, 70 минометов, 32 зенитные артиллерийские установки.

**ВВС:** представлены акр в составе СВ, 6 с. и 6 в. нет. Самолеты: BAe-748, 2 «Скайвен», а также 10 вертолетов (3 SA-316, 3 AS-332L, 3 Белл 206, AS-350).

#### НИГЕР

Население 9 687 тыс. чел. Военный бюджет 23 млн долл. (1998). Регулярные ВС 5300 чел. Военизированные формирования 5400 чел., в т. ч. жандармерия – 1400, республиканская гвардия – 2500, национальная полиция – 1500. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 1,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1 млн.

**СВ:** 5200 чел., 4 бронекавалерийских эскадрона, 10 рот (7 пехотных, 2 парашютные, инженерная). Вооружение: 132 БРМ, 22 БТР М3, 40 минометов калибров 81, 82 и 120 мм, 36 89-мм РПТР, 14 безоткатных орудий, противотанковые пушки (85- и 90-мм), 39 20-мм зенитных установок.

**ВВС:** 100 чел., 6 с. и 6 в. нет. Самолетный парк: С-130 Н, Do-28, Do-228, Боинг 737-200, Ан-26, 2 Цессна F.337D.

#### НИГЕРИЯ

Население 110 млн чел. Военный бюджет 891 млн долл. (1998). Регулярные ВС 95 100 чел. Военизированные формирования: портовая полиция 2000 чел., корпус безопасности и гражданской обороны, БОХР (в составе ВМС). Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 23,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 13,2 млн.

**СВ:** 80 000 чел., бронетанковая дивизия (две танковые бригады), смешанная дивизия (мотопехотная и амфибийная бригады, парашютно-десантный батальон), 2 механизированные дивизии (механизированная и мотопехотная бригады), гарнизон (г. Лагос), бригада президентской гвардии, зенитная артиллерийская бригада. В каждой дивизии артиллерийская и инженерная бригады, разведывательный батальон. Вооружение: около 200 танков (Т-55, «Викерс» Mk3), 140 легких танков «Скорпион», 210 БРМ, 380 БТР, 431 буксируемое орудие ПА, 27 155-мм СГ «Пальмария», 11 122-мм РСЗО APR-21, более 330 минометов, свыше 100 зенитных установок калибров 20, 23 и 40 мм, 16 ЗРК «Роланд», 48 ПЗРК «Блоупайп».

**ВВС:** 9500 чел., 91 б. с., 15 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 19 «Альфа Джетт», 22 МиГ-21 МФ, ФР и У, 15 «Ягуар» (SN и BN), 23 L-39MS, 12 MB-339AN, 25 «Буллдог», 3 «Эр Битл», 8 С-130 Н и Н-30, 17 Do-128-6, 3 Do-228, 5 G-222, Боинг 727, 2 «Гольфстрим-2», BAe 125-1000, 15 BO-105D, 4 AS-332, 2 SA-330, 14 Хьюз 300.

**ВМС:** 5600 чел. (в т. ч. БОХР). ФЛОТ: 1 ФР УРО МЕКО 360, 1 КОРВ, 2 ПКА «Комбатан-3», 2 ПКА «Лурсен-57», 2 МТК «Леричи», 1 ТДК, 1 ГИСУ, 1 УК, 3 БУК. АВИАЦИЯ: самолеты – 17 (3 F-27, 14 Do-128), вертолеты – 14 (2 «Линкс» Mk89, 12 BO-105C). БОХР: 23 ПКА.

#### НИДЕРЛАНДЫ

Население 15 655 тыс. чел. Военный бюджет 6,8 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 57 180 чел. Резерв 75 000 чел., в т. ч. СВ – 60 000, ВВС – 10 000, ВМС – 5000. Военизированные формирования (военная полиция) 3600 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 4,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,7 млн.

**СВ:** 27 000 чел., штаб корпуса (германо-голландский), штаб механизированной дивизии, 3 механизированные бригады (из



них 2 бригады кадра), легкая пехотная и аэромобильная, групп-ПА, ПВО, инженерная. Вооружение: 600 танков (в т. ч. 330 «Леопард-2»), 383 БМП, 269 БТР, 439 орудий ПА (в т. ч. 159 самоходных), 22 РСЗО MLRS, 173 миномета, 185 106-мм безоткатных орудий, 77 ЗСУ «Гепард», 312 ПЗРК «Стингер». ВВС: 11 980 чел., 170 б. с. (еще 11 в рез.), 42 б. в. Тактические подразделения: 6 ибаз и иаз ПВО, раз, таз, уз, 6 ваз (1 ПСП), 12 зрбат. Самолетный и вертолетный парк: 170 F-16 (А и В), 2 F-27, 2 F-50, 4 F-60, 2 C-130H-30, 2 DC-10-30, «Гольфстрим-3», 10 PC-7, 3 AB-412SP, 9 SA-316, 27 BO-105, 12 AH-64D, 14 CH-47D, 17 AS-532U2. ПВО: 8 зрбат «Хоку» (4 в Германии), 4 зрбат «Пэтриот» (в Германии).

**ВМС:** 13 800 чел. (в т. ч. 1 200 жен.). ФЛОТ: 4 ПЛ «Валрус», 16 ФР УРО (2 «Тромп», 2 «Якоб ван Хемерскерк», 4 «Кортенаэр», 8 «Карел Доорман»), 15 МТК «Алкмаар», 1 ДВКД «Роттердам», 16 ДКА, 10 ВСУ (в т. ч. 2 ТРС, 1 ОС, 4 водолазных катера), 1 УК, 1 учебная шхуна, 5 БУК. АВИАЦИЯ: 950 чел., 2 паз, 2 аз ЛМВ. Самолеты – 13 P-3C, вертолеты – 22 «Линкс». МОРСКАЯ ПЕХОТА: 2900 чел. 4 батальона МП (1 – рез.), 1 батальон обеспечения. Вооружение: 16 105-мм БГ, 18 81-мм и 28 120-мм минометов, ПТРК «Дракон», АТ-4, ПЗРК «Стингер».

#### НИКАРАГУА

Население 4 574 тыс. чел. Военный бюджет 31 млн долл. (1998). Регулярные ВС 17 000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Срок службы: 18–36 мес. Моб. ресурсы 982,3 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 604,7 тыс.

**СВ:** 15 000 чел. (находятся в стадии реорганизации), 2 бригады (мотопехотная и специального назначения), 16 батальонов (танковый, 2 мотопехотных, 13 пехотных, связи, инженерный), 2 артиллерийские группы, противотанковая группа. Вооружение: 137 танков (Т-55, ПТ-76), 20 БРДМ-2, 166 БТР, 42 буксируемых орудия калибров 122 и 152 мм, 151 РСЗО (из них 100 122-мм буксируемых с одной направляющей), 607 минометов, 461 противотанковая пушка, 200 ПЗРК.

**ВВС:** 1 200 чел., 6 с. нет, 15 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 6 Ан-2, 5 Ан-26, Цессна 180, Цессна Т-41Д, 2 Цессна У-17, 15 Ми-17.

**ВМС:** 800 чел., 14 ПКА (3 пр. 1258, 2 пр. 1400, 4 «Синхун», 3 «Дабур», 2 «Веллетта»), 1 БУК. МП: 2 роты.

#### НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

Население 3 620 тыс. чел. Военный бюджет 764 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9 550 чел. Резерв 6 960 чел., в т. ч. регулярный резерв: СВ – 1 500, ВВС – 10, ВМС – 800, территориальные войска: СВ – 3 900, ВВС – 350, ВМС – 400. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 883,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 742,9 тыс.

**СВ:** 4 400 чел., 2 штаба территориальных командований, 3 полка (БТР и БРМ, артиллерийский, инженерный), 2 пехотных батальона, 2 эскадрона специального назначения, войска ПВО в стадии формирования. Вооружение: 20 легких танков «Скорпион», 78 БТР М113, 43 105-мм орудия ПА, 50 81-мм минометов, 63 безоткатных орудия «Карл Густав», 12 ПЗРК «Мистраль».

**ВВС:** 3 050 чел., 42 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 14 А-4К, 5 ТА-4К, 6 Р-3К, 17 МВ-339С, 4 SH-2F, 5 C-130H, 2 Бойнг 727, 18 СТ-4Е, 13 УН-1Н, 5 Белл 47G.

**ВМС:** 2 100 чел., 3 Ф-1 («Анжак», 2 «Линдер»), 4 ПКА «Моа», 1 ТНЗ, 1 ТР, 1 УК, 1 ОИС «Сталворт», 2 ГИСУ, 2 БУК.

#### НОРВЕГИЯ

Население 4 407 тыс. чел. Военный бюджет 3,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 28 900 чел. Резерв 234 000 чел., в т. ч. СВ – 101 000, ВВС – 25 000, ВМС – 25 000, хемверн – 83 000. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 1,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 928,8 тыс. **СВ:** 15 200 чел., пехотная дивизия сокращенного состава, 3 отдельных пехотных батальона, 3 бригады кадра, пограничные войска. Вооружение: 170 танков «Леопард-1», 71 БМП, 212 БТР, 222 орудия ПА (в т. ч. 126 155-мм СГ М109А3), 12 РСЗО MLRS, 454 81-мм миномета, 320 ПУ ПТУР ТОУ, 252 20-мм зенитных установок, 300 ПЗРК RBS-70.

**ВВС:** 6 700 чел. (в т. ч. 3 200 ср. сл.), 79 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 4 ибаз, иаз ПВО, аз бпа, 3 таз, ваз ПСП, 6 зрбат NASAMS, 6 зрбат RB-70. Самолетный и вертолетный парк: 15 F-5A и B, 58 F-16A и B, 6 P-3C и N, 6 C-130H, 3

«Фалкон-20С», 3 ДНС-6, 15 MFI-15, 18 Белл 412SP, 12 «Си Кинг» Mk43B, 6 «Линкс» Mk86.

**ВМС:** 6 100 чел. 2 региональных командования (в Южной и Северной Норвегии), 7 ВМР. ФЛОТ: 12 ПЛ (6 «Ула», 6 «Коббен»), 4 ФР «Осло», 23 РКА (1 «Шельд», 14 «Хяуко», 8 «Сторм»), 3 ЗМ (2 «Видар», 1 «Тор»), 9 МТК (4 «Оксей», 5 «Альта»), 5 ТДК, 1 РЗК, 6 ГИСУ, 2 УК, 4 ВСУ (в т. ч. 1 ПБ, 2 водолажных судна МТС, 1 торпедолов). БВ: 160 чел., 17 артиллерийских орудий (6 75-мм, 3 120-мм, 6 127-мм, 2 150-мм), 9 ракетных (ПКРК RBS-17), 6 минных и 4 торпедные батареи. БОХР: 250 чел. ПК (в т. ч. 3 «Нордкап», 1 «Норнен»), 7 ПКА.

#### ОАЭ

Население 2 980 тыс. чел. Военный бюджет 3,7 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 52 500 чел. Военизированные формирования: БОХР. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 1,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 584 тыс. млн.

**СВ:** 34 000 чел., 7 бригад (королевской гвардии, бронетанковой, 2 мотопехотные, 2 пехотные, артиллерийская), 2 отдельные пехотные бригады эмирата Дубай. Вооружение: 6 ПУ ОТР (в армии эмирата Дубай), 231 танк (из них 150 «Леклерк»), 433 БМП (из них 415 БМП-3), 76 легких танков, 69 БРМ, 570 БТР, 46 буксируемых орудия, 175 155-мм СГ, 66 РСЗО, 135 минометов, 255 ПУ ПТУР, 62 зенитные артиллерийские установки, более 20 ПЗРК.

**ВВС:** (в т. ч. крыло воздушной полиции): 6 000 чел., 99 б. с., 49 б. в. Тактические подразделения: 3 ибаз, иаз ПВО, убаз, 3 зрбн. Самолетный и вертолетный парк: 45 «Мираж-2000» (Е, ЕАД, DAD и RAD), 34 «Хок-102» (Мк 63, Мк 63А, Мк 63С, Мк 61), 8 MB-326 (KD, LD), 7 MB-339A, BN-2, 4 C-130H, 2 L-100-30, 4 C-212, 7 CN-235M-100, 4 Ил-76, 30 PC-7, 5 SF-260, 12 GROB G-115TA, 7 AS-332F, 10 SA-342K, 7 SA-316 и SA-319, 20 AH-64A, 2 AS-350, 26 Белл (205, 206, 206L, 214), 10 SA-330, 2 «Кинг Эр-350», 3 BO-105, 3 «Агуста-109K2».

**ВМС:** 2 400 чел., 2 ФР УРО «Кортенаэр», 2 КОРВ «Мурайдж», 8 РКА (6 пр. ТNC38, 2 пр. ТNC38), 6 ПКА «Ардана», 8 ВСУ. АВИАЦИЯ: 2 самолета «Дефендер», 18 вертолетов (4 SA-316/319, 7 AS-565, 7 AS-535).

#### ОМАН

Население 2 130 тыс. чел. Военный бюджет 1,8 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 43 500 чел. Военизированные формирования 4 400 чел., в т. ч. гвардия (из состава племен) – 4 000, полиция БОХР – 400, полицейское авиакрыло. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 520,4 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 295 тыс.

**СВ:** 25 000 чел., 3 штаба бригад (бронетанковой, 2 пехотных), бронетанковый полк. Вооружение: 51 танк (в т. ч. 18 «Челленджер-2»), 73 БТР, 91 буксируемое орудие калибров 105, 122 и 130 мм, 18 155-мм СГ G-6, 89 минометов, 68 ПУ ПТУР, 16 зенитных установок, 62 ПЗРК (28 «Джавелин», 34 «Стрела-2»).

**ВВС:** 4 100 чел., 40 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 «Ягуар» (S и T.2), 16 «Хок-103 и -203», 12 BAC-167Mk 82, 3 BAC-111, 15 «Скайвэн-3М», 3 C-130H, 20 AB-205, 3 AB-206, 2 AB-212, 5 AB-214, 4 AS-202-18, 7 MFI-17B. ПВО: 28 ЗУР ПЗРК «Рапира».

**ВМС:** 4 000 чел., 2 КОРВ «Кахир», 4 РКА, 4 ПК, 4 ПКА, 1 ДК, 4 ДКА, 5 ВСУ, 1 учебная шхуна, 2 королевские яхты.

#### ПАКИСТАН

Население 140 689 тыс. чел. Военный бюджет 3,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 587 000 чел. Резерв 513 000 чел., в т. ч. СВ – 500 000, ВВС – 8 000, ВМС – 5 000. Военизированные формирования 247 000 чел., в т. ч. национальная гвардия – 185 000, пограничные войска – 35 000, пакистанские рейнджеры – 25 000, БОХР – 2 000. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 30,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 18,5 млн.

**СВ:** 520 000 чел., 9 штабов корпусов, 2 бронетанковые и 19 пехотных дивизий, районное командование (дивизия), 7 отдельных бронетанковых бригад, 9 артиллерийских бригад корпусной артиллерии, группа спецназначения (3 батальона), 9 отдельных пехотных и 7 инженерных бригад, 3 бронекавалерийских полка, 8 зенитных ракетных бригад. Вооружение: 18 ОТР «Хатф», более 2120 танков (M47, M48A5, T-55, T-59, Т-80УД), 850 БТР М113, 1590 орудий ПА, 240 самоходных орудий, 800 ПУ ПТУР, 45 РСЗО, 725 минометов, более 2000 ору-

дий ЗА, 350 ПЗРК («Стингер», «Ред Ай», RBS-70), 500 ПЗРК «Анзас», 175 самолетов и 134 вертолета АА (из них 20 ударных АН-1Р).

**ВВС:** 45 000 чел., 410 б. с., б. в. нет. Тактические подразделения: 7 ибаз, 10 иаз ПВО, раз, баз, ваз ППС, 7 зрбат. Самолетный и вертолетный парк: 86 «Мираж» (3ЕР, 3ДР, 3РР, 5РА, РА2, ДРА, ДРА2), 49 Q-5, 32 F-16 (А и В), 88 J-6, 30 JJ-5, 38 J-7, 40 MFI-17В, 6 МиГ-15УТИ, 10 Т-33А, 44 Т-37 (В и С), 18 К-8, 4 «Атлантик», 3 Р-3С, 12 С-130 (В и Е), L-100, 2 Боинг 707, 3 «Фалкон-20», 2 F-27-200, 12 СJ-6А, 6 SA-319, 12 SA-316, 4 SA-321, 12 SA-315В. ПВО: 24 ПЗРК «Кроталь», 6 CSA-1.

**ВМС:** 22 000 чел. (в т. ч. 1 200 в МП и 1 000 в агентстве морской безопасности). ФЛОТ: 6 ПЛ (2 «Агоста», 4 «Дафиз»), 3 СМПЛ MG 110, 2 ЭМ УРО «Гиринг», 6 ФР УРО «Амазон», 2 ФР «Линдер», 5 РКА (1 «Джалалат», 4 «Хуанфен»), 2 АКА «Шанхай-2», 2 ПКА, 3 МТК «Эридан», 1 ГИСУ, 5 ТН. АВИАЦИЯ: Самолеты – 1 паз (3 Р-3С, 5 F-27, 4 «Атлантик-1»); вертолеты – 2 аз ПЛВ (3 «Линкс-НАS3», 6 «Си Кинг» Mk45, 7 SA-319В). МП: батальон командос и отряд спецназначения. АГЕНСТВО МОРСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: 1 ЭМ «Гиринг», 4 ПК «Баркат», 2 АКА «Шанхай-2», 2 патрульных самолета «Дефендер».

## ПАНАМА

Население 2 792 тыс. чел. ВС нет. Военизированные формирования 11 800 чел., в т. ч. национальная полиция – 11 000, морская служба – 400, авиационная служба – 400. Моб. ресурсы 701,7 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 481,9 тыс. Национальная полиция: батальон президентской гвардии, батальон и 8 рот военной полиции, 18 полицейских рот, подразделение спецназа. На вооружении находится только легкое стрелковое оружие. Самолетный и вертолетный парк: CN-325-2А, BN-2В, РА-34, 3 CASA-212М, 6 Т-35Д, 2 Белл 205, 2 Белл 212, 13 УН-1Н. Патрульные катера – 5, десантные катера – 1.

## ПАПУА-НОВАЯ ГВИНЕЯ

Население 4 655 тыс. чел. Военный бюджет 56 млн долл. (1998). Регулярные ВС 4300 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 1,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 618,7 тыс.

**СВ:** 3800 чел., 2 пехотных и инженерный батальоны. Вооружение: минометы калибров 81 и 3 120 мм.

**ВВС:** 100 чел., б. с. и б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 2 CN-235, 3 IAI-201, 4 УН-1Н.

**ВМС:** 400 чел., 4 ПКА, 2 ДКА, 6 самолетов N-22В.

## ПАРАГВАЙ

Население 5 359 тыс. чел. Военный бюджет 109 млн долл. (1998). Регулярные ВС 20 200 чел. Резерв 164 500 чел. Военизированные формирования (специальная полицейская служба) 14 800 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и ВВС – 12 мес., ВМС – 24. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 937,1 тыс.

**СВ:** 14 900 чел., 3 штаба АК, 9 штабов дивизий, 15 полков (9 пехотных, 3 кавалерийских, 3 механизированных) 3 артиллерийских дивизиона, зенитный артиллерийский дивизион, 4 инженерных батальона, полк охраны президента (2 батальона, артиллерийская батарея), 20 пограничных отрядов. Вооружение: 5 танков М4А3, 43 БРМ (из них 30 ЕЕ-9 «Каскавел»), 10 БТР ЕЕ-11 «Уруту», 41 буксируемое орудие, 80 81-мм минометов, 30 зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 1700 чел. (600 ср. сл.), 29 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 F-5 Е и F, 5 АТ-33, 7 ЕМВ-326, 5 ЕМВ-312, 4 Т-27, 6 Т-6, 10 Т-23, 5 Т-25, 10 Т-35, Цессна-185, 4 С-206, 2 С-402, 3 Т-41, 5 С-47, 4 С-212, 3 DC-6В, ДНС-6, С-131Д, 4 НВ-350, 3 УН-1(В, Н), 4 УН-12, Белл 47Г.

**ВМС:** 3 700 чел. (в т. ч. БОХР и 900 в МП). ФЛОТ: 6 ПК, 9 ПКА, 15 речных катеров, 2 ТР, 5 БУК, 1 ГИСУ, 3 ДКА, президентская яхта. АВИАЦИЯ: 800 чел., самолеты – 5 (2 Цессна 150, 1 Цессна 260, 2 Цессна 310); вертолеты – 4 (2 НВ-350В, 2 ОН-13).

## ПЕРУ

Население 25 022 тыс. чел. Военный бюджет 838 млн долл. (1998). Регулярные ВС 125 000 чел. Резерв (СВ) 188 000 чел. Военизированные формирования 78 000 чел., в т. ч. национальная полиция – 77 000, БОХР – 1000. Комплектование: по

призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 6,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4,3 млн.

**СВ:** 85 000 чел., 13 дивизий (воздушно-десантная, 3 бронетанковые, кавалерийская, 7 пехотных, для ведения боевых действий в джунглях), отдельный танковый полк, полк охраны президента, зенитный артиллерийский дивизион, 4 артиллерийские группы, отдельные пехотный и инженерный батальоны, 3 вертолетные эскадрильи. Вооружение: 300 танков Т-54/55, 110 легких танков АМХ-13, 165 БРМ, 276 БТР, 252 орудия буксируемой артиллерии, 24 155-мм СГ, 14 РСЗО, 400 ПУ ПТУР, 240 зенитных орудий, 59 вертолетов, 17 самолетов.

**ВВС:** 15 000 чел. (2000 ср. сл.), 118 б. с., 23 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 15 «Канберра» (В1, Т-4, Т-54), 28 Су-22, 18 Су-25, 18 МиГ-29, 19 «Мираж» (5Р, 5ДР, 2000Р, 2000ДР), 23 А-37В, 25 ЕМВ-312, 13 МВ-339А, 20 Т-37 (В и С), 15 Т-41 (А и Д), 4 «Лирджет-25В и -36А», 18 Ан-32, 3 Ан-72, 10 С-130 (А и Д), 5 L-100-20, 2 DC-8-62F, 20 ДНС (-5,-6), FH-227, 9 РС-6, 6 Y-12, 2 Боинг 737, F-28, «Фалкон-20F», 2 «Бич-99», 6 Цессна (150, 185, 320), 15 «Куин Эр-80», 3 «Кинг Эр-90, РА-31Т, 23 Ми-24 и Ми-25, 40 Белл (206, 212, 214, 412, 47Г), Во-105С, 5 Ми-6, 20 Ми-8 и Ми-17, 5 SA-316, 8 УН-1Д.

**ВМС:** 25 000 чел., 5 ВМЗ, Тихоокеанская эскадра, Амазонская речная флотия; 8 ПЛ (6 пр. 209/1200, 2 «Абтао»), 2 КР «Де Рейтер» (1 КР, 1 КРВ), 1 ЭМ УРО «Дэринг», 4 ФР УРО «Лупо», 6 РКА PR-72Р, 4 речных ПК, 3 ТДК «Терребон Парис», 5 ГИСУ, 13 ВСУ (в т. ч. 2 ТНЗ, 6 ТН, 1 ТР), 1 БУК. АВИАЦИЯ: 800 чел.; самолеты – 16 (3 «Супер Кинг Эр-200Т», 3 ЕМВ-111, 1 F-27, 2 Ан-32Б, 1 Y-12, 5 Т-34С, 1 Цессна 150); вертолеты – 21 (5 АВ-212, 3 АН-3Д, 3 Ми-8Т, 4 Белл 206В, 6 УН-1Д). МП: 3 000 чел., 1 бр (4 пвб, 1 разв. б-н, 1 рота командос), вооружение – БТР (15 V-20, 20 ВМР-600), БРДМ V-100, 18 81- и 120-мм минометов, 84-мм («Карл Густав») и 106-мм (М-40А1) безоткатные орудия, 20-мм спаренные ЗСУ. БЕРЕГОВАЯ ОБОРОНА: 3 батареи (18 155-мм БГ).

БОХР: 1 000 чел., 6 ПКА, 11 речных ПКА.

## ПОЛЬША

Население 38 659 тыс. чел. Военный бюджет 3,4 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 240 650 чел. Резерв 406 000 чел., в т. ч. СВ – 343 000, ВВС – 49 000, ВМС – 14 000. Военизированные формирования – 23 400 чел., в т. ч. пограничные войска – 13 500, МВД – 7000, БОХР – 2900. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 10,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 7,9 млн.

**СВ:** 142 500 чел., 10 дивизий (7 механизированных, бронетанковых, десантно-штурмовая, обороны побережья), 17 отдельных бригад (2 горнопехотные, танковая, механизированная, 4 инженерные, 4 артиллерийские, десантно-штурмовая, зенитная артиллерийская, 3 территориальной обороны), 24 отдельных полка (3 ракетных, разведывательный, 11 зенитных ракетных, 2 АА, механизированный, 2 инженерных, 2 зенитных артиллерийских, спецопераций и охраны). Вооружение: 35 ПУ ОТР и ТР, 1727 танков (772 Т-72, 839 Т-55, 116 ПТ-91), более 1400 БМП-1, -2, около 1250 БТР, 440 орудий буксируемой артиллерии (280 122-мм М-30, 160 152-мм МЛ-20), 652 орудия самоходной артиллерии (533 122-мм СГ «Гвоздика», 111 152-мм «Дана», 8 203-мм 2С7), 258 РСЗО калибра 122 мм, 230 120-мм минометов, более 400 ПУ ПТУР («Конкурс», «Фагот», «Малютка»), 711 85-мм противотанковых пушек Д-44, 1116 орудий ЗА, 1290 ПЗРК, 179 вертолетов (из них 94 б. в.).

**ВВС:** 55 300 чел. (30 400 ср. сл.), 330 б. с., 17 б. в. Тактические подразделения: 7 иал ПВО, 4 ибал, 2 тапз, 5 збр. Самолетный и вертолетный парк: 159 (1 рез.) МиГ-21, 27 МиГ-23, 22 МиГ-29, 99 Су-22, 32 Ан-2, 10 Ан-26, 5 Ан-28, 13 Як-40, 2 Ту-154, 182 TS-11 «Искра», 11 PZL I-22, 25 PZL-130, 13 МиГ-17 (в рез.), 24 PZL-W3, 35 Ми-2, 5 Ми-8, 200 ПЗРК.

**ВМС:** 11 800 чел. Флот (3 флотилии), авиация, войска БО. ФЛОТ: 3 ПЛ (1 пр. 877З, 2 пр. 641), 1 ЭМ УРО пр. 61МП, 1 ФР пр. 620, 7 МРК (4 пр. 1241РЭ, 3 пр. 660), 7 РКА пр. 205, 19 ПКА (8 пр. 912М, 11 пр. 918М), 24 МТК (13 пр. 207П, 2 пр. 410С, 4 пр. 207М), 7 ТДК (5 пр. 767, 2 пр. 776), 3 ДКА ппр. 716, 1 ШК, 3 ГИСУ, 2 РЗК пр. 863, 2 УК пр. 888, 1 учебная баркентина, 26 ВСУ (в т. ч. 4 ТН, 7 СС), 4 БУК. АВИАЦИЯ: 2 460 чел., 3 дивизии, эскадрильи: самолётов – 4, вертолеты – 2, смешанная – 1. Самолеты – 54 (2 МиГ-21бис, 7 Ан-28РМ, 6 Ан-2, 17 TS-11); вертолеты – 49 (9 Ми-14ПЛ, 3 Ми-14ПС, 10 W-3RМ, 2 W-3T, 25 Ми-2). БО: 3 дн ПКРК и 3 дн 150-мм орудий.

ПОГРАНИЧНАЯ ОХРАНА: 5 больших и 33 малых ПКА.

## ПОРТУГАЛИЯ

Население 9873 тыс. чел. Военный бюджет 1,5 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 53 600 чел. Резерв 210 930 чел., в т. ч. СВ – 210 000, ВМС – 930. Военизированные формирования – 40 900 чел., в т. ч. республиканская национальная гвардия – 20 900, полиция общественной безопасности – 20 000. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ – 4 – 8 мес., ВВС и ВМС – 4 – 12. Моб. ресурсы 2,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,2 млн.

**СВ:** 24 800 чел., 6 бригад (мотопехотная, 3 пехотные, легкая пехотная, аэромобильная), 13 полков (3 бронекавалерийских, 8 пехотных, 3 смешанных на Азорских о-вах и о. Мадейра), 2 артиллерийский полк, полк береговой артиллерии, зенитный артиллерийский полк, 2 инженерных полка, полк военной полиции, центр спецопераций. Вооружение: 180 танков (М48А5, М60), 33 БРМ, 361 БТР (из них 251 М113), 290 орудия ПА (из них 6 155-мм СГ М-109А2), 174 миномета, 20 орудий береговой артиллерии калибров 150, 152 и 234 мм, 109 ПУ ПТУР, 105 зенитных артиллерийских установок, 15 ПЗРК «Стингер», 24 ЗРК «Чапалэ».

**ВВС:** 7300 чел., 86 (еще 17 в рез.) б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 3 ибаз, раз, баз, 4 таз, азс, 2 утаз, 2 ваз ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 33 «Альфа Джет» (еще 17 в рез.), 10 А-7, 6 ТА-7Р, 20 F-16 А и В, 5 F-3Р, 6 С-130Н, 24 С-212, 12 Цессна 337, 4 «Фалкон-20 и -50», 16 «Эпсилон», 10 SA-330, 18 SA-316.

**ВМС:** 12 500 чел. (в т. ч. 1 700 в МП). ФЛОТ: 3 ПЛ «Дафнэ», 3 ФР УРО «Васко да Гама», 13 ФР (3 «Команданте Жоао Бело», 4 «Баптиста де Андраде», 6 «Жоао Коутинью»), 20 ПКА (9 «Касине», 5 «Аргос», 6 «Альбатрос»), 1 ДК, 5 ДКА, 2 ОИС (1 «Сталворт», 1 «Роберт Конрад»), 2 ГИСУ, 2 учебных парусных судна, 2 учебных яхты, 1 ТНЗ, 2 ВСУ. МОРСКАЯ ПЕХОТА: 1500 чел., 3 батальона, подразделения обеспечения, 36 120-мм минометов.

## РЕСПУБЛИКА КОНГО

Население 2952 тыс. чел. Военный бюджет 61 млн долл. (1998). Регулярные ВС 10 000 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 2000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 568,7 тыс. млн чел., в т. ч. годных к военной службе 289,3 тыс.

**СВ:** 8000 чел., 6 батальонов (2 танковых, мотопехотный, парашютно-десантный, пехотный, инженерный), смешанная артиллерийская группа. Вооружение: 53 танка (из них 25 Т-54/55, 15 Т-59, 3 ПТ-76, 10 PRCT-62), 25 БРДМ-2, более 50 БТР, до 30 буксируемых орудий калибров 76, 100, 122, 130 и 152 мм, 8 РСЗО БМ-21, 10 120-мм минометов, 5 57-мм противотанковых пушек, орудия ЗА (23, 37, 57, 100 мм).

**ВВС:** 1200 чел., 12 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 12 МиГ-21, 5 Ан-24, Ан-26, Боинг 727, N-2501, 4 L-39, МиГ-15УТИ, 2 SA-316, 2 SA-318, SA-365, 2 Ми-8.

**ВМС:** 800 чел. Патрульные катера – 6.

## РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ

Население 46 590 тыс. чел. Военный бюджет 10,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 672 000 чел. Резерв 4 500 000 чел. Военизированные формирования (БОХР) 4500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ – 26 мес., ВВС и ВМС – 30. Моб. ресурсы 13,6 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 8,7 млн.

**СВ:** 560 000 чел., 3 штаба армии, 11 штабов АК, 3 механизированные и 19 пехотных дивизий, 15 бригад (2 отдельные пехотные, 10 специального назначения, 3 зенитные артиллерийские), 5 дивизионов ЗУР, 3 отдельных дивизиона ТР, командование АА. Вооружение: 12 ПУ ТР «Онест Джон», 2130 танков (в т. ч. 80 Т-80У), 40 БМП-3, 2460 БТР, 3500 буксируемых орудий ПА калибров 105, 155 и 203 мм, 1040 СГ, 156 130-мм РСЗО, 6000 минометов, 58 противотанковых пушек, 600 зенитных артиллерийских установок, более 710 ПЗРК, 110 ПУ ЗУР «Хоко», 200 ПУ ЗУР «Найк – Геркулес», около 500 вертолетов АА (из них 143 боевых).

**ВВС:** 52 000 чел., 488 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 10 ибаз, 4 иаз ПВО, раз, ваз ПСП, убаз. Самолетный и вертолетный парк: 88 F-16 С и D, 220 F-5 Е, F и В, 130 F-4 D и E, 23 A-37В, 50 Т-37В, 10 О-2А, 18 RF-4С, 10 RF-5А, 30 Т-38, 25 Т-41В, 18 «Хоко» Mk67, 2 ВАе 748, Боинг 737-300, C-118, 10 С-130Н, 15 CN-235М, 15 УН-60, 16 УН-1 (Н, N), 6 СН-47, 3 Белл 412, 3 AS-332, 3 УН-60, БЛА «Сигер». ПВО: ПУ ЗУР

«Найк – Геркулес», «Усовершенствованный Хоко», «Джавелин», «Мистраль».

**ВМС:** 35 000 чел., 3 флота, эскадры: НК (9), МТК (2). ФЛОТ: 7 ПЛ пр. 209/1200, 11 СМПЛ (3 «Тольгорем», 8 «Дельфин»), 3 ЭМ УРО «Гиринг», 10 ФР УРО (9 «Ульсан», 1 «Окпо»), 28 КОРВ (24 «Тхохан», 4 «Тонх»), 8 РКА, 75 ПКА, 14 МТК (в т. ч. 6 «Леричи»), 1 ЗМ, 9 ТДК (2 пр. 1171, 7 LST-1), 7 МДК, 19 ДКА, 3 ТРС, 3 СС, 1 ОС, 8 ГИСУ, 2 БУК. АВИАЦИЯ: Самолетов – 22 (8 Р-3С, 14 S-3A/F), вертолетов – 46 (30 «Супер Линкс», 6 SA-316/319, 10 УН-60). МП: 25 000 чел., 2 дивизии, 1 бригада. Вооружение: 60 танков М-47, 60 ПБТР LVPT-7, 105- и 155-мм орудия ПА, ПКРК «Гарпун». МОРСКАЯ ПОЛИЦИЯ: около 4500 чел., 10 ПК, 33 больших и 38 малых ПКА, 3 СС, 9 вертолетов «Хьюз-500».

## РУАНДА

Население 8 309 тыс. чел. Военный бюджет 112 млн долл. (1998). Регулярные ВС 47 000 чел., включая жандармерию. Военизированные формирования (жандармерия) 7000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 1,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 913,7 тыс.

**СВ:** 30 000 – 40 000 чел., 6 пехотных бригад, мотопехотный полк. Вооружение: 12 танков Т-54/55, более 30 БРМ, до 30 БТР, 105- и 122-мм буксируемые гаубицы, минометы калибров 81 и 120 мм, зенитные установки (14,5, 23 и 37 мм), ПЗРК «Стрела-2», 2 боевых вертолета Ми-24.

## РУМИНИЯ

Население 22 520 тыс. чел. Военный бюджет 782 млн долл. (1998). Регулярные ВС 219 650 чел. Резерв 470 000 чел., в т. ч. СВ – 400 000, ВВС – 40 000, ВМС – 3000. Военизированные формирования 75 900 чел., в т. ч. пограничные войска – 22 900, жандармерия – 53 000. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и ВВС – 12 мес., ВМС – 18. Моб. ресурсы 5,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 5 млн.

**СВ:** 111 300 чел., 3 армии, 7 АК (в каждом 2 – 3 механизированные, танковая, горнопехотная, артиллерийская, противотанковая, смешанная зенитная ракетная артиллерийская бригады), отдельные танковая, механизированная, горнопехотная, артиллерийская, 3 зенитные артиллерийские бригады, отдельный механизированный, артиллерийский, 4 зенитных артиллерийских, 4 зенитных ракетных, 3 инженерных полка, бригада охраны, 2 разведывательных батальона, 2 бригады ОТР, артиллерийская и инженерная бригады, инженерный полк. Вооружение: 9 ПУ ТР, 1253 танка (Т-55, Т-72, TR-85, TR-580), 177 БМП MLI-84, 163 БРМ (БРДМ-2, ТАВ-80), 1614 БТР (ТАВ-77, ТАВС-79, ТАВ-71), 1291 орудие ствольной артиллерии (790 буксируемых, 122-мм М-30, 130-мм М-82, 150-мм «Шкода», 152-мм М-85 и 48 самоходных СГ «Возлика» и М-89), 160 РСЗО АПР-40, 332 миномета калибра 122 мм, 228 ПУ ПТУР («Малютка», «Фагот»), 1093 орудия зенитной артиллерии, 69 ЗРК Б БЛА.

**ВВС:** 47 300 чел. (в т. ч. 26 900 ср. сл.), 315 б. с., 16 б. в. Тактические части и подразделения: 2 ибап, 6 иап ПВО, тап, 2 раз. Самолетный и вертолетный парк: 74 IAR-93 (А, В), 14 IAR-99, 218 МиГ-21 (БИС, Р, У), 40 МиГ-23, 18 МиГ-29, 12 Ил-28, 6 Ан-24, 11 Ан-26, 3 Ан-30, 2 Боинг 707, 4 С-130В, 45 L-29, 31 L-39, 36 IAR-823, 23 Як-52, 88 IAR-316, 14 IAR-330, 2 Ми-8, 2 Ми-17, 4 SA-365, 120 ПЗРК.

**ВМС:** 22 100 чел. (в т. ч. 10 250 в МП и БО), флот, Дунайская флотилия и корпус МП. ФЛОТ: бригады РКА, ТКА, МТК, ПЛО, 1 ПЛ пр. 877Е, 1 ЭМ УРО «Мэрешешты», 6 ФР (4 «Тетал-1», 2 «Тетал-2»), 3 МРК пр. 1241, 4 КОРВ «Демократия», 3 РКА пр. 205, 30 ТКА (11 «Эритроп», 19 «Хучуань»), 7 ПКА «Шанхай», 17 АКА, 2 ЗМ, 32 МТК (4 морских, 7 базовых, 21 речной), 2 ГИСУ, 1 учебное парусное судно, 26 ВСУ (в т. ч. 2 ТРС, 4 ТН), 2 БУК. АВИАЦИЯ: 8 вертолетов (3 IAR-316В, 5 Ми-14ПЛ). МП: штаб корпуса, 3 дивизии, бригада ПА, полк ЗА, противотанковый батальон. Вооружение: 120 танков, 208 БТР, 90 БГ (54 122-мм, 36 152-мм), 18 122-мм РСЗО, 36 120-мм минометов, 57 100-мм противотанковых пушек. БО: 10 батальонов (4 – 130-мм орудий, 6 – 57-, 37- и 30-мм).

## САЛЬВАДОР

Население 5 975 тыс. чел. Военный бюджет 92 млн долл. (1998). Регулярные ВС 24 600 чел. Военизированные формирования (национальная полиция) 12 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 1,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 893 тыс.



**СВ:** 22 300 тыс. чел., 8 бригад (6 пехотных, специального назначения, артиллерийская), бронекавалерийский полк, 8 пехотных батальонов, отдельный батальон охраны президента, отдельный батальон специального назначения, группа спецопераций (парашютно-десантный батальон, батальон морской пехоты, рота спецназа). Вооружение: 10 БРМ, 48 БТР, 78 105-мм буксируемых гаубиц, 360 минометов калибров 81 и 120 мм, 420 безоткатных орудий, 40 20-мм зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 1600 чел. (в т. ч. ПВО), 29 б. с., 17 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 10 А-37В, 2 АС-47, 5 С-47, С-123К, DC-6В, «Коммандер», «Мерлин-3В», 9 «Ралли», 2 Цессна 210, 6 СМ-170, 3 Т-41 С и D, 6 ТН-300, 11 О-2А, 8 Хьюз 500 D и E, 219 УН-1 Н и М.

**ВМС:** 700 чел., 5 ПКА, 22 речных ПКА, рота МП (150 чел.).

#### САН-МАРИНО

Население 24,3 тыс. чел. Военный бюджет 3,7 млн долл. (1992). Данных о ВС нет.

#### САН-ТОМЕ И ПРИНСИПИ

Население 140,4 тыс. чел. Моб. ресурсы 33,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 17,8 тыс. Данных о ВС нет.

#### САУДОВСКАЯ АРАВИЯ

Население 17 450 тыс. чел. Военный бюджет 18,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 112 500 чел. Военизированные формирования 15 500 чел., в т. ч. пограничные войска – 10 500, БОХР – 4500, силы безопасности – 500, подразделения гражданской обороны. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 5,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,9 млн.

**СВ:** 83 000 чел., 21 бригада (7 бронетанковых, 6 механизированных, 2 воздушно-десантные, 2 пехотные, 4 мотопехотные), полк королевской гвардии, 8 артиллерийских дивизионов, командование армейской авиации. Вооружение: 4 ПУ ОТР, 855 танков (из них 315 М1А2), 610 БМП (из них 400 «Брэдли»), 235 БРМ, 1850 БТР, 248 орудий буксируемой артиллерии, 200 155-мм СГ, 140 РСЗО «Астрос-2», 620 минометов, 700 ПЗРК, 90 вертолетов АА. Национальная гвардия: 77 000 чел. 3 мотопехотные бригады, 5 пехотных бригад, кавалерийский эскадрон почетного караула. Вооружение: 450 LAV-25, 730 БТР, 70 орудий ПА, 81-мм минометы, ПУ ПТУР ТОО. Силы ПВО: 6800 чел. 20 зенитных ракетных батарей (16 батарей «Усовершенствованный Хоко», 4 зенитные ракетные артиллерийские батареи). Вооружение: 160 ЗРК «Шахиня», 136 ЗРК «Ус. Хоко», 16 ПЗРК «Кроталь», 136 зенитных артиллерийских установок различного калибра.

**ВВС:** 14 000 чел., 232 б. с. Тактические подразделения: 7 ибаз, 6 иаз, раз, аз ДРЛО и управления, 3 таэ, 2 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 70 F-5 E и F, 90 «Торнадо-IDS», 115 F-15 C, D и S, 24 «Торнадо-ADV», 10 RF-5E, 50 «Хоко» (Mk65 и Mk65A), 50 PC-9, 4 Цессна 172, 5 E-3A, 8 KE-3A, 7 KC-130H, 41 C-130 E и H, 8 L-100-30HS, Боинг 747SP, Боинг 737-200, 4 BAe 125-800, 2 C-140, 4 CN-235, 2 «Гольфстрим-3», 2 «Лирджет-35», 6 VC-130H, Цессна 310, 22 AB-205, 25 AB-206B, 28 AB-212, 12 AS-332, 3 AS-61, S-70. ПВО: 4000 чел., 33 зрбат, 16 зрбат (128 «Усовершенствованный Хоко»), 17 зрбат (68 «Шахиня»), 40 пзрк «Кроталь».

**ВМС:** 15 500 чел. (в т. ч. 3 000 в МП). ФЛОТ: 4 ФР пр. F 2000S, 4 КОРВ «Бадр», 9 ПКА «Аль-Сиддик», 57 ПКА, 7 МТК (3 «Сэндаун», 4 MSC-322), 12 ВСУ (в т. ч. 2 ТРС «Дюранд», 1 КПК). АВИАЦИЯ: Вертолеты – 20 SA-365F/N, 18 AS-332SC. БОХР: 5500 чел., 4 больших и 31 малый ПКА, 3 КВП, 1 яхта, 1 УК, 3 ТН. МП: 1 полк (2 бн), 140 BMR-600P.

#### СВАЗИЛЕНД

Население 967 тыс. чел. Моб. ресурсы 212,2 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 122,8 тыс. Данных о ВС нет.

#### СЕЙШЕЛЬСКИЕ ОСТРОВА

Население 73 000 чел. Военный бюджет 10 млн долл. (1998). Регулярные ВС 400 чел. Военизированные формирования (национальная гвардия) 250 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 19,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 10,1 тыс.

**СВ:** 200 чел., пехотная рота, подразделения безопасности. Вооружение: 6 БРДМ-2, 6 82-мм минометов М-43, РПГ-7, зенитные установки калибров 14,5 и 37 мм, 10 ПЗРК «Стрела-2».

**ВВС:** Авиационное крыло: BN-2, Цессна F-406, Цессна 152. БОХР: 140 чел., 5 ПКА (в т. ч. 2 «Шанхай-2», 1 «Свифт»).

#### СЕНЕГАЛ

Население 9199 тыс. чел. Военный бюджет 66 млн долл. (1998). Регулярные ВС 11 000 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 5800 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

**СВ:** 10 000 чел., 6 штабов военных зон, 15 батальонов (4 танковых, 6 пехотных, охраны президента, парашютно-десантный, специального назначения, 2 инженерных), артиллерийский дивизион, 3 строительные роты. Вооружение: 71 БРМ (M8, M20, AML-60/90), 28 БТР («Панхард», M3), 18 буксируемых орудий ПА, 16 минометов калибров 81 и 120 мм, 4 ПУ ПТУР «Милан», 31 РПТР, 33 зенитные установки калибров 20 и 40 мм.

**ВВС:** 400 чел., 8 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: ЕМВ-111, 6 F.27-400M, Боинг 727-200, 4 СМ-170, 6 R-235, 2 «Ралли-160», 2 SA-318, 2 SA-330, SA-314.

**ВМС:** 600 чел., 5 больших и 5 малых ПКА, 1 ТДК EDIC.

#### СЕНТ-ВИНСЕНТ И ГРЕНАДИНЫ

Население 117,3 тыс. Данных о ВС нет.

#### СЕНТ-КРИСТОФЕР И НЕВИС

Население 41 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### СЕНТ-ЛЮСИЯ

Население 156,1 тыс. чел. Данных о ВС нет.

#### СИНГАПУР

Население 3 076 тыс. чел. Военный бюджет 4,3 млрд долл. (1997). Регулярные ВС 70 000 чел. Резерв 263 800 чел., в т. ч. СВ – 250 000, ВВС – 7500, ВМС – 6300. Военизированные формирования 108 000 чел., в т. ч. силы гражданской обороны 108 000, полицейские силы. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 – 30 мес. Моб. ресурсы 860,4 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 630 тыс.

**СВ:** 50 000 чел., 3 мотопехотные дивизии, дивизия быстрого развертывания, механизированная бригада. Всего действующих подразделений: 9 пехотных, 1 специального назначения, 4 бронекавалерийских и 4 инженерных батальона, 4 отдельных артиллерийских дивизиона. Вооружение: 60 танков «Центурион», 350 легких танков AMX-13SM1, 22 БРМ, более 1000 БТР, 160 орудий ПА, 30 ПУ ПТУР «Милан», до 300 безоткатных орудий, ПЗРК.

**ВВС:** 6000 чел. (в т. ч. 3000 ср. сл.), 157 б. с., 20 б. в. Тактические подразделения: 4 ибаз, 2 иаз, раз, аз ДРЛО и управления, 5 таэ, 4 ваз, 2 утаэ, аз БЛА. Самолетный и вертолетный парк: 51 A-4 (S, SI), 24 TA-4 (S, SI), 7 F-16 (A, B), 37 F-5 (E, F), 8 RF-5S, 4 E-2C, 5 KC-130 (B, H), 5 C-130H, 4 «Фоккер-50», 27 SIAI S-211, 26 SF-260, 20 AS-550 (A2, C2), 19 UH-1H, 21 AS-332M, 20 AS-532UL. БЛА: «Скаут».

**ВМС:** 4 500 чел. Командование: флот (2 фл), БО, тыловое, учебное. ФЛОТ: 1 ПЛ «Шеормен», 6 КОРВ «Виктори», 11 ПК «Феарлесс», 6 ПКА ФРВ 45, 14 ПКА, 4 МТК «Ландсорт», 3 ТДК (1 «Сэр Ланселот», 2 LST-1), 36 ДКА, 1 КВП, 1 водолазное судно.

#### СИРИЯ

Население 15 874 тыс. чел. Военный бюджет 1,7 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 320 000 чел. Резерв 500 000 чел., в т. ч. СВ – 400 000, ВВС – 92 000, ВМС – 8000. Военизированные формирования (жандармерия) 8000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 30 мес. Моб. ресурсы 3,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,9 млн.

**СВ:** 215 000 чел., 3 штаба ак, 11 дивизий (3 механизированные, 6 танковых, специального назначения, республиканской гвардии), 11 бригад (3 отдельные пехотные, пограничной охраны, 3 ракетные, 2 отдельные артиллерийские, 2 отдельные противотанковые), 8 отдельных полков спецназначения и от-

дельный танковый полк. Вооружение: 44 ПУ ОТР, 18 ПУ ТР, 4600 танков (2100 Т-54/55, 1000 Т-62М/К, 1500 Т-72), 2250 БМП, 700 БРДМ-2, 1500 БТР, 450 самоходных и 1630 буксирных орудий, 480 РСЗО, 658 минометов, 55 ЗРК, 4000 ПЗРК «Стрела-2», 2060 орудий ЗА.

**ВВС:** 40 000 чел., 589 б. с., 72 б. в. Тактические подразделения: 9 ибаз, 17 иаз ПВО. Самолетный и вертолетный парк: 90 Су-22, 140 МиГ-23 (БН, П и ПУ), 20 Су-24, 198 МиГ-21, 41 МиГ-25 (П, Р и У), 20 МиГ-29, 80 Л-29, 4 Ан-24, 5 Ан-26, 2 «Фалкон-20», «Фалкон-900», 4 Ил-76, 7 Як-40, 6 Ту-134, 49 Ми-25, 23 SA-342L, 110 Ми-8 и Ми-17, 10 Ми-2.

**ПВО:** 60 000 чел., 25 збр, более 450 ПЗРК.

**ВМС:** 3 000 чел., 2 МПК пр. 159, 8 РКА пр. 205М, 8 ПКА пр. 1400М, 3 ТДК пр. 771, 6 МТК (1 пр. 266М, 1 пр. 254, 1 пр. 1265, 3 пр. 1258), 3 ВСУ БО: 12 батарей ПКРП П-5 и П-15, 36 130-мм и 12 100-мм орудий. АВИАЦИЯ: 17 вертолетов (13 Ми-14П, 4 Ка-28).

### СЛОВАКИЯ

Население 5391 тыс. чел. Военный бюджет 416 млн долл. (1998). Регулярные ВС 45 450 чел. Резерв (национальная гвардия) 20 000 чел. Военизированные формирования 2600 чел., в т. ч. силы внутренней безопасности – 1400, гражданская оборона – 1200. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 1,4 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн чел.

**СВ:** 23 800 чел., 2 штаба корпуса, 6 бригад (3 танковые, 3 механизированные). Вооружение: 9 ПУ ТР, 478 танков (272 Т-72М, 206 Т-55), 478 БМП, 291 БРМ, 207 БТР ОТ-90, 76 буксируемых гаубиц Д-30, 191 СГ (49 «Гвоздика», 8 «Зузана-2000», 134 «Дана»), 87 РСЗО, 36 120-мм минометов, около 538 ПУ ПТУР, более 200 орудий ЗА калибров 30 и 57 мм, 48 ЗРК «Стрела-1», «Стрела-10».

**ВВС:** 12 000 чел., 121 б. с., 19 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 20 Су-22, 12 Су-25, 65 МиГ-21, 24 МиГ-29, Ан-12, 2 Ан-24, 2 Ан-26, 4 Л-410М, 14 Л-29, 20 Л-39, 19 Ми-24, 13 Ми-2, 7 Ми-8, 17 Ми-17.

### СЛОВЕНИЯ

Население 2015 тыс. чел. Военный бюджет 241 млн долл. (1998). Регулярные ВС 9550 чел. Резерв (СВ) 53 000 чел. Военизированные формирования (полиция) 4500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 7 мес. Моб. ресурсы 542,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 434,3 тыс.

**СВ:** 9550 чел., 10 бригад (7 пехотных, зенитная ракетная, смешанная авиационная, специального назначения), 2 отдельных механизированных батальона артиллерийский дивизион. Вооружение: 102 танка (Т-34, Т-55, М-84), 52 БМП, 16 БРДМ-2, 28 орудий буксирной и 8 самоходной артиллерии, 60 РСЗО, 120 120-мм минометов, 9 ЗРК.

**Авиационный компонент:** 120 чел.; самолетов 3 РС-9, 3 «Злит-242», Л-410, 3 UTVA-75, вертолетов АВ-108, 2Белл-206, 7 Белл-412, 9 ПУ.

**ВМС:** 100 чел., 2 ПКА «Супер Двора».

### СОЛОМОНЫ ОСТРОВА

Население 399,2 тыс. чел. Данных о ВС нет.

### СОМАЛИ

Население 6000 тыс. чел. Моб. ресурсы 1,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 972,2 тыс. В результате гражданской войны государственные институты страны, включая ВС, разрушены.

### СУДАН

Население 31339 тыс. чел. Военный бюджет 300 млн долл. (1998). Регулярные ВС 93900 чел. Военизированные формирования (силы народной обороны) 15 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 36 мес. Моб. ресурсы 6,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4,2 млн.

**СВ:** 90 000 чел., 11 дивизий (танковая, 7 пехотных, воздушно-десантная, инженерная, пограничной охраны), 6 отдельных бригад (пехотная, 3 артиллерийские, аэромобильная, пограничная). Вооружение: 280 танков Т-55, Т-59 и М60А3, 6 БМП-2, 70 легких танков, 236 БРМ, 426 БТР, 600 буксируемых ору-

дий полевой артиллерии, 6 155-мм СГ Mk F3, 430 РСЗО калибров 107 и 122 мм, более 156 минометов, 4 ПУ ПТУР «Свингфайр», 40 106-мм безоткатных орудий, 40 противотанковых пушек, 425 зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 3000 чел., 51 б. с., 9 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 9 F-5 (Е, F), 9 PRC J-5 (МиГ-17), 9 PRC J-6 (МиГ-19), 11 F-7 (МиГ-21), 6 МиГ-23, 4 Ан-24, 4 С-130Н, 4 С-213, 3 ДНС-5Д, 6 ЕМВ-110Р, F27, 2 «Фалкон-20 и -50», 4 МиГ-15УТИ, 4 МиГ-21У, 2 JJ-5, 2 JJ-6, 6 PT-6A, 11 АВ-412, 8 IAR и SA-330, 4 Ми-4, 8 Ми-8, 4 Ми-24, 5 Ми-35.

**ВМС:** 900 чел., 10 ПКА, 7 ДКА.

### СУРИНАМ

Население 415 тыс. чел. Военный бюджет 15 млн долл. (1998). Регулярные ВС 1800 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 116,5 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 69 тыс.

**СВ:** 1400 чел., пехотный батальон, бронекавалерийский эскадрон, батальон военной полиции. Вооружение: 6 БРМ ЕЕ-9 «Каскавел», 24 БТР, 6 81-мм минометов, 106-мм безоткатные орудия М40А1.

**ВВС:** 160 чел., 7 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 2 С-212-400, 4 BN-2, PC-7, Цессна U206, 2 SA-319, АВ-205.

**ВМС:** 240 чел., 3 ПКА.

### ШША

Население 270 629 тыс. чел. Военный бюджет 270,6 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 1 401 600 чел. Резерв 1 350 550 чел., в т. ч. резерв первой очереди (боеготовый) общей численностью 1 323 000 чел. включает организованный резерв и индивидуальный резерв 1-й очереди. Организованный резерв состоит из национальной гвардии – 473 700 чел. (СВ – 364 000, ВВС – 109 700) и резервов видов ВС – 849 300 чел. (СВ – 461 100, ВВС – 70 100, ВМС – 220 300, МП – 97 800). Резерв 2-й очереди – 27 500 чел. (СВ – 1100, ВВС – 12 900, ВМС – 12 700, МП – 850), резерв 3-й очереди – 251 200 чел. (СВ – 152 000, ВВС – 54 400, ВМС – 19 800, МП – 25 000). Военизированные формирования (патрульные силы гражданской авиации) 53 000 чел. Комплектование: на добровольной основе.

**СВ:** 479 400 чел. (72 400 женщин), 3 штаба армий, 4 штаба АК (1 воздушно-десантный), 10 дивизий: 2 бронетанковые (3 штаба бригад, 5 танковых батальонов, 4 мотопехотных батальона, 3 сдн, батарея MLRS, зенитный дивизион, бригада АА), 2 механизированные (такого же состава, как бртд), 1 механизированная (3 штаба бригад, 4 танковых батальона, 5 мотопехотных батальонов, 3 сдн, батарея MLRS, зенитный артиллерийский дивизион, бригада АА), 1 механизированная (3 штаба бригад, 4 танковых батальона, 3 мотопехотных батальона, 2 легких пехотных батальона, 3 сдн, зенитный дивизион, бригада АА), 2 легкие пехотные (3 штаба бригад, 9 пехотных батальонов, 3 адн, зенитный дивизион, бригада АА), воздушно-десантная (3 штаба бригад, 9 парашютно-десантных батальона, 1 легкий танковый батальон, 3 адн, зенитный дивизион, вертолетный батальон боевой поддержки), воздушно-штурмовая (3 штаба бригад, 9 воздушно-штурмовых батальона, 3 адн, бригада АА: 7 вертолетных батальонов); 11 отдельных бригад (5 АА, 6 артиллерийских), 3 отдельных бронекавалерийских полка, 3 отдельных пехотных батальона, 1 воздушно-десантная тактическая группа, 11 отдельных дивизионов ПВО. Национальная гвардия: 364 000 чел., 8 дивизий (бронетанковая, 4 механизированные, 2 пехотные, легкая пехотная), 18 отдельных бригад (3 бронетанковые, 5 механизированных, 5 пехотных, 3 легкие пехотных, кавалерийская (бронетанковая), бронекавалерийская), 16 штабов артиллерийских бригад, 3 отдельных пехотных батальона, 36 артиллерийских дивизионов, 18 батальонов АА, 37 инженерных батальонов, 9 зенитных ракетных дивизионов (1 «Пэтриот», 8 «Авенджер»). Резерв 461 100 чел., 5 учебных дивизий, 13 региональных командований. Вооружение: 7836 основных боевых танков (из них 7644 М1 «Абрамс» всех модификаций), 130 легких танков М551 «Шэридан», 113 БРМ «Фукс», 6720 БМП М2, М3 «Брэдли», 17800 БТР М113 всех модификаций, 1308 буксируемых орудий (413 М102, 417 М119, 478 М198), 2601 СГ (2572 М109, 29 М110), 840 ПУ РСЗО MLRS (все способны запускать ракеты ATACMS), 931 миномет (152 М30, 879 М120/121, 679 М251), 24400 ПУ ПТУР «Дракон», 500 ПТРК «Джавелин», 500 СПТРК М901 ТОВ, 6720 ПТРК ТОВ, установленных на

М2/М3 «Бразили», 1237 многоцелевых автомобилей «Хаммер» с ПТРК ТОУ, 767 ЗРК «Авенджер», 485 ПУ ЗРК «Пэтриот» (в т. ч. 104 в рез. и на учебной базе), 269 самолетов (140С-12С, 48С-23, 11С-26, 20-2, 55СР-12, 2Т-34, 4У-21, 2УВ-20, 3УВ-16) и 4 990 вертолетов (из них 1 489 боевых): 483 АН-ИС «Кобра» — ТОУ», 753 АН-64А/Д (710/43), 66 ЕН-60А, 468 СН-МН-47, 386 ОН-58, 370 ОН-58Д (194 боевых), 59 АН-60/МН-6, 907 УН-1Н/В, 1363 УН-60 А/Л, 60 МН-60 ЛР, 135 ТН-67, 7 БЛА «Хантер» (5 на базе хранения), 58 амфибийных судна.

**ВВС** (в т. ч. организованные резервные компоненты — ВВС национальной гвардии и резерв ВВС): 550 700 чел. МБР: 530 LGM-30G «Минитмен-3», 50 LGM-118А «Пискипер» (МХ). Самолетный и вертолетный парк: 19 В-2А, 94 В-1В, 93 В-52Н, 6 SR-71А (в рез.), 31 У-2, 53 F-117А, 908 F-15 (А, В, С, D и E, еще 101 в резерве), 1237 F-16 (А, В, С и D), 12 F-4 (Е, F), 356 А-10А и ОА-10А (еще 184 в рез.), 41 С-17А, 155 С-141 (А и В), 126 С-5 (А и В), 646 С-130, 560 С-135 различных модификаций, 59 С-10, 7 С-137, 32 Е-3С AWACS, 4 Е-4, 5 Е-8, 2 Е-9, 156 Т-1А, 112 Т-3А, 420 Т-37, 378 Т-38, 76 С-21, 40 С-26, 50 СН-53 различных модификаций, 93 Н-60 различных модификаций, 95 НН-1 различных модификаций, 6 УН-3. БЛА: «Предатор». **ВМС**: 378 185 чел. Атлантический и Тихоокеанский флоты (5 оперативных флотов), командования ССО, минно-тральное, опытовых сил, морских перевозок, учебное, резерва.

**ФЛОТ**: группы: АВМ (8), ПЛ (8), НК (6), крейсерско-миноносные (6), амфибийные (3), судов обслуживания (2), специального назначения (2), МТК (2); в них входят эскадры: ПЛАРБ (3), ПЛА (10), ЭМ (16), амфибийные (9), катеров специального назначения (2), судов обслуживания (1) и боевого обеспечения (1), НК экстренного резерва (3). Корабельный состав: 18 ПЛАРБ типа «Огайо», 66 ПЛА (1 «Сивулф», 53 «Лос-Анджелес», 11 «Стерджен», 1 «Нарвал»), 2 ПЛА специального назначения («Б. Франклин», 12 АВМ (8 атомных «Нимитц», 1 атомный «Энтерпрайз», 2 «Китти Хоко», 1 «Дж. Кеннеди» — в рез.), 27 КР УРО «Тикондерога», 51 ЭМ (26 ЭМ УРО: 25 «Орли Берк», 2 «Кидд»; 24 ЭМ «Спрюенс»), 39 ФР УРО «Оливер Х. Перри» (в т. ч. 10 — в рез.), 13 ПК «Диклон» 48 катеров специального назначения, 25 МТК (11 «Оспрей» — 8 в рез., 14 «Эванджер» — 4 в рез.), ЦК МТС «Инчон» (в рез.), 43 ДК (4 ЦК, в т. ч. 2 «Блю Ридж», 11 УДК: 6 «Уост», 5 «Тарава»; 1 АВВ «Иводзима», 11 ДВКД «Остин», 16 ДТД: 8 «Уидби Айленд», 4 «Харпер Ферри», 4 «Анкоридж»; 2 ТДК «Ньюпорт» — в рез.), 210 ДКА (в т. ч. 91 ДКВЛСАС), 26 НК экстренного резерва (1 АВМ, 10 ФР УРО, 12 МТК, 2 ТДК, 1 ЦК МТС), 24 ВСУ (5 ТН, 8 УТРС, 1 ТРСБ, 4 ПБ ПЛ, 1 ПМ, 4 СС ПЛ, 1 ОПЛ), 106 судов КМП (в т. ч. 7 ТРСБ, 6 ТРС, 19 ТН, 7 БУК, 10 СГАР, 2 ОИС, 8 ГИСУ, 2 ПКИК, 2 госп. судна, 31 ССКЛ, 12 ТР), более 90 судов резервного флота.

**АВИАЦИЯ ВМС**: 63 200 чел., 19 акр авианосной и базовой авиации, 11 палубной акр (в т. ч. в рез. — 1). Эскадрильи: самолетов — 24 ишаэ, 12 иаз, 10 аз ПЛС, 10 аз ДРЛО, 13 аз РЭБ, 4 раз, 12 паз, 2 аз ВКП, 4 таз, 11 утаз; вертолетов — 20 аз ПЛВ, 2 аз ВТЦ, 6 таз, 2 утаз. Самолеты — 2037: 221 F-14 различных модификаций, 474 F/A-18 различных модификаций, 22 F-5Е/ F, 57 ТА-4J, 90 ЕА-6В, 16 Е-6В, 63 Е-2, 202 Р-3 различных модификаций (в т. ч. 13 ЕР-3Е), 116 S-3В, 16 ЕS-3А, 91 С-130 различных модификаций, 38 С-2А, 12 DC-9, 38 UC-12, 1 NU-1В, 2 U-6A, 107 Т-2С, 1 Т-39Д, 55 Т-44, 71 Т-45, 311 Т-34С, 11 Т-38, 20 TC-12В, 2 TC-18F. Вертолеты — 563: 22 УН/НН-1Н, 26 МН-53Е, 241 SH-60В/ F, 22 НН-60Н, 43 УН-3Н, 71 СН/УН/НН-46Д, 118 ТН-57, 3 ВН-3А/Д, 7 АН-1W, 10 СН-53Д. Резерв авиации ВМС: 23 480 чел. 5 акр, в т. ч. одно палубное; эскадрильи: самолетов — 2 ишаэ, 1 иаз, 2 аз ДРЛО, 1 аз РЭБ, 9 аз БПА, 12 таз, 2 утаз; вертолетов — 4 аз ПЛВ, 3 аз ЛМВ. Самолеты — 175: 14 F-14А, 35 F/A-18А/В, 4 ЕА-6В, 11 Е-2С, 70 Р-3С, 20 С-130Т, 15 С-9В, 6 С-20D/G; вертолеты — 58: 12 МН-53Е, 16 НН-60Н, 14 SH-2G, 6 SH-3Н, 10 УН-3Н. **МОРСКАЯ ПЕХОТА**: 171 300 чел. 4 дивизии МП (1 в рез.), 4 группы МТО (1 в рез.), 3 группы разведки, 2 отдельных батальона, 4 отдельных дивизиона. Вооружение: 403 основных боевых танка М1А1 «Абрамс», 735 БМП LAV-25 различных модификаций, 1322 плавающих БТР AAV-7A1, 954 орудия ПА (355 105-мм М-101А1, 599 155-мм М-198), 600 81-мм минометов (в т. ч. 50 на БМП LAV-25), 2373 ПТРК (1157 ТОУ, 1121 «Дракон», 95 LAV-ТОУ). **Авиация МП**: 36 500 чел., 4 акр МП (1 в рез.). Эскадрильи: самолетов — 14 ишаэ, 7 шаз, 4 аз РЭБ, 2 аз, 4 утаз; вертолетов — 6 аз ЛМВ, 15 аз ДТВ, 4 утаз; БЛА — 2 («Пионер»). Подразделения ПВО: 1 зрдн «Усовершенствованный Хоко», 2 зрди и 1 зрб «Стингер» и «Авенджер». Самолеты — 473: 211 F/A-18 различных модификаций, 154 AV-8В, 14 TAV-8В, 21 ЕА-6В, 51 KC-130F/R/T, 2 С-9В, 2 СТ-39G, 15 UC-12В/ F, 3 Т-34С; вертолеты — 657: 138

АН-1W, 83 УН-1Н, 7 НН-1Н, 206 СН-46Е, 9 УН/НН-46Д, 133 СН-53Е, 5 МН-53Е, 47 СН-53Д, 6 ВН-60, 11 ВН-3А/Д, 12 MV-22А. **Авиация резерва МП**: 6600 чел. Эскадрильи: самолетов — 4 ишаэ, 4 аз, 1 утаз; вертолетов — 2 аз ЛМВ, 4 таз. Подразделения ПВО: 1 зрдн «Усовершенствованный Хоко», 1 зрдн ПЗРК «Стингер» и «Авенджер». Самолеты — 94: 48 F/A-18А, 13 F-5Е/ F, 28 KC-130Т, 1 С-20G, 1 СТ-39G, 3 UC-12, вертолеты — 98: 37 АН-1W, 20 УН-1Н, 25 СН-46Е, 16 СН-53Е. ЗРК: 60 ПУ ЗУР «Усовершенствованный Хоко», 1929 ПЗРК «Стингер», 235 ЗРК «Авенджер».

**БОХР**: 36 000 чел. (+ 6000 чел. гражданского персонала). 2 зоны обороны (Атлантическая и Тихоокеанская), 9 районов. Корабельный состав: 43 ПК (в т. ч. 12 «Гамильтон», 13 «Бепар», 16 «Риайенс»), 86 ПКА (49 «Айленд», 30 «Пойнт», 7 «Протектор») 3 ЛЕД, 9 ледокольных БУК, 1 учебное судно, 84 судна др. классов. **Авиация**: самолеты — 54: 26 НУ-25, 24 НС-130Н, 2 RU-38А, 1 VC-4А, 1 С-20В; вертолеты — 122: 42 НН-60J, 80 НН-65А.

## СЬЕРРА-ЛЕОНЕ

Население 5104 тыс. чел. Военный бюджет 9 млн долл. (1998). Страна находится в состоянии гражданской войны. Моб. ресурсы 1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 498,9 тыс.

**СВ**: находятся в стадии реорганизации. Вооружение: 7 минометов калибров 81, 82 и 120 мм, 84-мм РПГ «Карл Густав», 7 14,5-мм зенитных установок, ПЗРК «Стрела-2», 6 в. Ми-24. **ВМС**: патрульные катера — 6.

## ТАИЛАНД

Население 62 910 тыс. чел. Военный бюджет 1,8 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 306 000 чел. Резерв 200 000 чел. Военизированные формирования 71 000 чел., в т. ч. силы самообороны — 50 000, морская полиция — 2500, авиационная полиция — 500, патрульная пограничная полиция — 18 000, нерегулярные добровольческие формирования «Тахан Фран», местная полиция, включая силы специального назначения. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 17,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 10,5 млн.

**СВ**: 190 000 чел., 4 штаба армий, 2 штаба армейских корпусов. 12 дивизий (3 бронетанковые, 3 мотопехотные, легкая пехотная, 2 специального назначения, артиллерийская, зенитная артиллерийская, инженерная), отдельный танковый полк, аэромобильный полк, 8 отдельных пехотных батальонов, батальон быстрого реагирования, несколько вертолетных звеньев, 4 разведывательных роты. Вооружение: 277 средних танков («69», М48А5, М60А1), 510 легких танков, 32 БРМ, 808 БТР, 433 буксируемых орудия калибров 105, 130 и 155 мм, 20 155-мм СГ М109А5, более 300 ПУ ПТУР, свыше 300 орудий зенитной артиллерии, 23 самолета и более 110 вертолетов АА (4 боевых АН-1F).

**ВВС**: 43 000 чел., 206 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 3 ибаэ, 2 иаз ПВО, 8 таз, аз РЭБ, 2 раз, 2 ваз. Самолетный и вертолетный парк: 46 F-5 (А, В, Е и F), 36 F-16 (А, В), 7 AC-47, 24 AU-23A, 20 N-22B, 3 IAI-201, 30 OV-10C, 4 RF-5A, 3 RT-33A, 2 «Лирджет-32А», 7 «Мерлин-4А», 3 GAF N-22В, 12 C-130 (Н, Н-30), 3 DC-8-62F, 3 C-123K, 6 Вае 748, 6 G-222, A-310-324, Боинг 737-200, «Кинг Эр-200», 24 СТ-4, 30 «Фантрейнер-400», 16 «Фантрейнер-600», 16 SF-260, 10 Т-33А, 20 РС-9, 11 Т-41, 34 L-39 (ЗА, МР), 3 «Коммандер», 2 «Кинг Эр-Е90», 30 О-1 «Бёрд Дог», 3 «Баслер Турбо-67», 2 Белл 412, 18 S-58Т, 21 УН-1Н.

**ВМС**: 77 000 чел. **ФЛОТ**: 2 оперативных флота; 1 АВЛ «Чакри Нарубет», 8 ФР УРО (2 «Наресуан», 4 «Чао Прайя», 2 «Нокс»), 5 ФР (2 PF 103, 1 «Ксиннон», 2 «Такома»), 5 КОРВ (2 «Раттанакосин», 3 «Хамронсин»), 6 РКА (3 ВМВ 230, 3 «Лурссен-45»), 3 АКА «Чонбури», 22 больших и 46 малых ПКА, 1 ЦК МТС, 5 МТК (1 «Азта», 2 «Лурссен Т-48», 2 «Блобёрд»), 12 речных ТЩ, 8 ТДК (1 «Ньюпорт», 2 «Нормед», 5 LST-1), 2 СДК LSM-1, 3 МДК, 33 ДКА, 3 КВП «Гриффон-1000», 2 ОИС, 2 ГИСУ, 1 ТРС, 1 ТР, 7 ТН, 2 УК, 4 БУК. **АВИАЦИЯ**: 1700 чел., 2 акр, самолеты — 73 (7/2 AV/TAV-8S, 3/1 PUP-3T, 4 S-2F, 5 N-24A, 14/4 A/TА-7E, 3/2 F-27-200ME/400M, 6 Do-228, 2 CL-215, 11 Цессна Т-337, 5 O-1G, 4 U-17В); вертолеты — 29 (8 Белл 212, 5 Белл 412, 4 УН-1Н, 6 S-70В, 6 S-76НВ). **МП**: 20 000 чел., 2 дивизии, 1 ап (3 адн, 1 знадн), батальоны: амфибийный и разведывательный. Вооружение — 33 БТР LVTP-7, 12 155-мм БГ GC-45, ПТРК ТОУ, «Дракон». **БО**: 7000 чел., 10 батарей —



мобильные ПКРК «Экзосет» ММ-40, 130- и 155-мм орудия, артиллерия ПВО (76-, 40-, 37-, 20-мм), ЗРК PL-9В.

## ТАЙВАНЬ

Население 21 631 тыс. чел. Военный бюджет 8,3 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 376 000 чел. Резерв 1 657 500 чел., в т. ч. СВ — 1 500 000, ВВС — 90 000, ВМС — 32 500, МП — 35 000. Военизированные формирования 26 650 чел., в т. ч. силы безопасности — 25 000, морская полиция — 1000, таможня — 650. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 6,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 4,9 млн. СВ: 240 000 чел., 3 штаба полковых армий, штаб корпуса специального назначения, 10 пехотных и 2 мотопехотные дивизии, 2 воздушно-десантные и 6 отдельных бронетанковых бригад, группа специального назначения, 2 группы ПВО (из них 70 203-мм БГ М-115), 315 СГ, 1000 ПУ ПТУР «ТОУ», 400 зенитных артиллерийских установок, 6 ЗРК «Пэтриот», 40 ЗРК «Найк — Геркулес», 100 ПУ ЗУР «Хоку», 205 вертолетов АА.

**ВВС:** 68 000 чел., 529 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 20 ибаз и изд ПВО, 4 таз, ваз ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 272 F-5 В, Е и F, 100 «Кинг-Куо», 30 «Мираж-2000-5», 60 F-16 А и В, 4 Е-2Т, 8 С-47, С-118В, DC-6В, 30 С-119Г, 13 С-130Н, 4 Боинг 727-100, 12 «Бич-1900», 58 АТ-3 А и В, 40 Т-38А, 42 Т-34С, 14 S-70, 5 СН-34, S-62А.

**ВМС:** 38 000 чел. (не считая МП), 3 ВМР ФЛОТ. Эскадры: ПЛ, НК (4), МТК, ДК, сил обеспечения. Корабельный состав: 4 ПЛ (2 «Тенч», 2 «Звордфис»), 11 ЭМ УРО (4 «Флетчер», 3 «Аллен М. Самнер», 4 «Гиринг»), 7 ЭМ «Гиринг», 21 ФР УРО (7 «Кванг Хва-1», 6 «Лафайет», 8 «Нокс»), 3 КОРВ «Оук», 52 РКА (2 «Лунчан», 48 «Хайоу», 2 «Двора»), 9 ПКА, 12 МТК (4 MWV 50, 4 «Адыотанг», 4 «Эгрессив»), 1 ШК LST-1, 2 ДТД «Кабилло», 12 ДТК (2 «Ньюпорт», 10 LST-1), 4 МДК LSM-1, 20 ДКА, 1 ГИСУ, 15 ВСУ (1 ТРС, 1 ПМ, 7 ДВТР, 3 СС, 3 ТН), 8 БУК (6 «Чероки», 2 «Сотойомо»). АВИАЦИЯ: 2 паз (10/21 S-2E/T), 2 аз ПЛВ (9 Хьюз 500МД), 9 S-70, 12 SH-2F. МОРСКАЯ ПЕХОТА: 30 000 чел., 2 дивизии, полки амфибийный и МТО; вооружение — БТР LVTP-4/5, 105- и 155-мм БГ, 106-мм безоткатные орудия.

## ТАНЗАНИЯ

Население 31 098 тыс. чел. Военный бюджет 107 млн долл. (1998). Регулярные ВС 34 000 чел. Резерв 80 000 чел. Военизированные формирования (полевая полиция) 1400. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 6,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,6 млн.

**СВ:** более 30 000 чел., 6 бригад (танковая, 5 пехотных), 8 дивизионов (2 артиллерийских, 2 минометных, 2 зенитных артиллерийских, 2 противотанковых), инженерный полк. Вооружение: 65 танков Т-55 и Т-59, 70 легких танков, 40 БРДМ-2, 96 БТР, 195 буксируемых орудий ПА, 58 РСЗО БМ-21, 400 минометов калибров 82 и 120 мм, 540 75-мм РПГ.

**ПВО:** 3000 чел., 19 б. с., 6 в. нет. Тактические подразделения: 3 иаз ПВО, таз. Самолетный и вертолетный парк: 3 ПРС J-5 (МиГ-17), 10 J-6 (МиГ-19), 11 J-7 (МиГ-21), 3 ДНХ-5Д, ПРС Y-55, 2 СН Y-12, 2 HS-748, 2 F-28, HS-125-700, 5 Цессна 310, 2 Цессна 404, Цессна 206, 2 МиГ-15УТИ, 5 PA-28, 4 АВ-205, 6 Белл 206В, ПУ: 20, SA-3, 20 SA-6, 120 SA-7.

**ВМС:** 1050 чел., 8 ПКА (2 «Шанхай-2», 2 «Кимчжи»), 4 «Воспер-75»), 4 ТКА «Хучуань», 2 ДКА «Юннань».

## ТОГО

Население 4 707 тыс. чел. Военный бюджет 31 млн долл. (1998). Регулярные ВС 6950 чел. Военизированные формирования (жандармерия) 750 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 936,3 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 491,6 тыс.

**СВ:** 6500 чел., 5 полков (охраны президента, 2 пехотных, парашютно-десантный, боевой поддержки). Вооружение: 2 танка Т-55, 9 легких танков «Скорпион», 57 БРМ, 34 БТР, 4 105-мм буксируемые гаубицы, 20 82-мм минометов, 27 противотанковых пушек, 43 зенитные установки калибров 14,5- и 37-мм.

**ВВС:** 250 чел., 15 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 4 «Альфа Джет», 4 ЕМВ-326, 2ДНХ-5Д, До-27, F-28-100, Боинг 707, 2 Цессна 37, 4 CM-170, 3ТВ-30, AS-332, 2 SA-315, SA-319, SA-330.

**ВМС:** 105 чел., 2 ПКА.

## ТОНГА

Население 105,6 тыс. чел.

**ВМС:** 106 чел., 3 ПКА, 1 яхта, 1 ТН, 1 ДКА.

## ТРИНИДАД И ТОБАГО

Население 1 337 тыс. чел. Военный бюджет 88 млн долл. (1998). Регулярные ВС 2600 чел. Военизированные формирования (полиция) 4800 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 347,8 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 250 тыс.

**СВ:** 1900 чел., 3 батальона (2 пехотных, обеспечения). Вооружение: до 50 минометов (в т. ч. 6 81-мм L16A1), 13 82-мм безоткатных орудий В-300, 84-мм безоткатные орудия «Карл Густав».

**БОХР:** 650 чел., 2 больших и 11 малых ПКА, 3 самолета Цессна.

## ТУВАЛУ

Население 10 тыс. чел. ВС нет.

## ТУНИС

Население 9 616 тыс. чел. Военный бюджет 340 млн долл. (1998). Регулярные ВС 40 000 чел. Военизированные формирования (национальная гвардия) 8 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 2,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,3 млн.

**СВ:** 30 000 чел., 5 бригад (3 механизированные, для действий в пустыне, специального назначения), инженерный полк. Вооружение: 84 танка М60, 55 легких танков «Кирасир», 59 БРМ, 268 БТР, 117 буксируемых орудий калибров 105 и 155 мм, 95 81-мм минометов и 66 107-мм, 565 ПУ ПТУР (ТОУ, «Милан»), 115 зенитных установок калибров 20 и 37 мм, 48 ПЗРК RBS-70, 25 ЗРК «Чапалз».

**ВВС:** 3000 чел. (в т. ч. 700 ср. сл.), 44 б. с., 7 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 15 F-5 Е и F, 10 MB-326 В, К и L, 7 C-130 В и Н, «Фалкон-20», 3 LET-410, 2 S-208М, 18 SF-260 С и W, 12 L-59, 5 SA-341, 2 HH-3, 15 АВ-205, 6 AS-350В, AS-365, 3 SA-313, 3 SA-316, 4 UH-1 Н и N.

**ВМС:** 4 800 чел., 3 ПКА «Комбатан-3», 2 АКА «Шанхай-2», 18 ПКА, 1 ОИС «Роберт Конрад», 1 ГИСУ «Уилкс», 2 ВСУ. БОХР: 5 больших («Кондор-1») и 20 малых ПКА.

## ТУРЦИЯ

Население 64 млн чел. Военный бюджет 8,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 598 000 чел. Резерв 378 700 чел., в т. ч. СВ — 258 700, ВВС — 65 000, ВМС — 55 000. Военизированные формирования 182 200 чел., в т. ч. жандармерия — 180 000, БОХР — 2200. Комплектование: по призыву. Срок службы 18 мес. Моб. ресурсы 16,5 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 10,1 млн.

**СВ:** 490 000 чел., 4 штаба армий, 10 штабов корпусов, 5 штабов дивизий, 42 бригады (14 бронетанковых, 15 механизированных, 9 пехотных, 4 специального назначения), 7 полков (президентской гвардии, пехотных, 5 пограничной охраны), 26 отдельных батальонов пограничной охраны. Вооружение: 4205 танков (в т. ч. 397 «Леопард-1»), 280 БМП, более 3500 БТР, 1552 буксируемых и 820 самоходных орудий ПА, 60 РСЗО, 1842 миномета, 943 ПУ ПТУР, 1664 орудия зенитной артиллерии, 897 ПЗРК (из них 108 «Стингер»), 168 самолетов и 279 вертолетов АА (из них 37 ударных).

**ВВС:** 56 000 чел. (в т. ч. 31 500 ср. сл.), 440 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 175 F-16 С и D, 87 F-5В, 139 F-4Е и F, 39 RF-4Е, 13 C-130, 7 KC-135R, 19 C-160D, 2 «Ситэйшн-7», 44 CN-235, 38 SF-260D, 34 T-33, 60 T-37, 70 T-38, 28 T-41, 20 UH-1H.

**ВМС:** 59 800 чел. ФЛОТ: 16 ПЛ (6 пр. 209/1200, 4 пр. 209/1400, 4 «Галпи-2А»), 2 «Тэнг», 2 ЭМ УРО «Гиринг», 18 ФР УРО (3 «О. Х. Перри», 8 «Нокс», 4 МЕКО 200, 3 МЕКО 200), 2 ФР «Орли Берку», 19 РКА (1 «Кылыч», 2 «Иылдыз», 8 «Доган», 8 «Картали»), 1 АКА «Гырне», 28 ПКА (в т. ч. 1 «Эшвилл», 6 «Хи-

сар», 3 «Трабзон», 12 «Тюрк», 4 PGM 71), 2 ЗМ, 26 МТК (5 «Чирке», 11 «Адыоглан», 6 «Вегезак», 4 «Коув»), 8 ТДК (2 «Терребол Паризи», 2 LST-512, 1 «Османгази», 2 «Саручабей», 1 «Чакабей»), 28 МДК, 24 ДКА, 1 РЗК, 2 УК, 1 ГИСУ, 32 ВСУ (в т. ч. 1 ПБ ПЛ, 15 ТН, 2 ТРС, 2 СС ПЛ 3 ТР), 11 БУК. АВИАЦИЯ: 900 чел., 21 вертолет (3 АВ-204А, 18 АВ-212). МОРСКАЯ ПЕХОТА: 4 000 чел., 1 бригада: 3 пб, 1 адн (18 орудий).

#### УГАНДА

Население 21 019 тыс. чел. Военный бюджет 153 млн долл. (1998). Регулярные ВС до 40 000 чел. Военизированные формирования (пограничные войска, воздушная и речная полиция) 600 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 4,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,3 млн. СВ: 30 000 – 40 000 чел., 4 пехотные дивизии (всего 12 бригад). Вооружение: 70 танков Т-55 и ПТ-76, 34 БТР, 92 буксируемых орудий ПА, 60 120-мм минометов, 40 ПУ ПТУР «Малютка», более 50 орудий ЗА, 10 ПЗРК «Стрела-2», 4 боевых самолета и 10 вертолетов АА (из них 2 боевых Ми-24).

#### УРУГВАЙ

Население 3230 тыс. чел. Военный бюджет 323 млн долл. (1998). Регулярные ВС 25 600 чел. Военизированные формирования 920 чел., в т. ч. столичная гвардия – 470, республиканская гвардия – 450, БОХР. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 775,1 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 629,4 тыс.

СВ: 17 600 чел., 4 штаба дивизий, 10 бригад (5 пехотных, 3 кавалерийские, артиллерийская, инженерная), 3 артиллерийских дивизиона, 4 инженерных батальона. Вооружение: 15 танков Т-55, 68 легких танков, 10 БМП-1, 26 БРМ, 125 БТР, 65 буксируемых орудий калибров 75, 105 и 155 мм, 2 РСЗО RM-70, 149 минометов, 5 ПУ ПТУР «Милан», 60 безоткатных орудий, 14 зенитных артиллерийских установок.

ВВС: 3000 чел., 33 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 10 А-37В, 6 Т-33А, 5 А-58В, 4 ЕМВ-110 В1 и С, 3 С-212, F-27, 3 С-130В, Цессна 310, Цессна 206, 2 Цессна 182, 2 «Куин Эр-80», 5 U-17, 1 Т-34 А и В, 5 Т-41Д, 5 РС-7У, 2 Белл 212, 3 УН-1Н, 6 «Уэссекс-НС2».

ВМС: 6 200 чел. (в т. ч. 2 500 в БОХР); 3 ФР «Командант Ривьер», 10 ПКА, 4 МТК «Кондор-2», 1 учебная шхуна, 1 ГИСУ, 1 СС, 1 ТН, 1 ВСУ, 5 ДКА, 1 БУК. АВИАЦИЯ: 300 чел. Самолетов – 13 (3 S-2G, 1 «Супер Кинг Эр-200Т», 2 Т-28, 1 Т-34В, 2 Т-34С, 3 С-182, 1 РА-34); вертолетов – 11 (1 Белл 47Г, 8 «Уэссекс», 2 SH-34J). МП: 500 чел., 1 бн.

#### ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ШТАТЫ МИКРОНЕЗИИ

Население 123 тыс. Вопросы обороны и финансирования находятся в ведении США.

#### ФИДЖИ

Население 798 000 чел. Военный бюджет 30 млн долл. (1998). Регулярные ВС 3500 чел. Резерв 6000 чел. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 201,4 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 111 тыс.

СВ: 3200 чел., 7 пехотных батальонов (из них 4 кадрированных), 2 пехотных батальона (за пределами страны), инженерный батальон, артиллерийская батарея, рота специального назначения. Вооружение: 4 88-мм буксируемых орудия, 12 81-мм минометов, 25 салютных орудий.

ВВС: нет.

ВМС: 300 чел., 9 ПКА.

#### ФИЛИППИНЫ

Население 74 044 тыс. чел. Военный бюджет 1,2 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 117 800 чел. Резерв 131 000 чел., в т. ч. СВ – 100 000, ВВС – 16 000, ВМС – 15 000. Военизированные формирования 42 500 чел., в т. ч. национальная полиция – 40 500, БОХР – 2000. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 18,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 12,9 млн.

СВ: 74 000 чел., 5 объединенных региональных командований, 8 пехотных дивизий, легкая бронетанковая бригада, полк рейнджеров, полк специального назначения, 8 артиллерийских дивизионов, 3 инженерные бригады, отряд охраны президента. Вооружение: 41 легкий танк, 85 БМП YPR-765, 375

БТР, 242 орудия ПА калибров 105 и 155 мм, минометы (81-мм и 40 107-мм), безоткатные орудия.

ВВС: 17 400 чел., 39 б. с., 99 б. в. Тактические части и подразделения: иаз ПВО, 5 ваз, 3 таз, 4 утаз. Самолетный и вертолетный парк: 6 F-5 А и В, 10 F-27, 6 RT-33А, 221 OV-10, 5 C-130 В и Н, 4 HU-16, F-28, 3 L-100-20, 5 C-47, 22 BN-2, 14 N-22B, 10 Цессна (180, 210 и 310), 5 DHC-2, 12 U-17 (А, В), 62 УН-1 Н и М, 16 АУН-76, 25 Хьюз 500 и 520 MD, 10 BO-105С, 2 Белл 212, 4 Белл 412, 2 S-70, 2 SA-330, 55 Белл 205.

ВМС: 25 900 чел., флот, БОХР, МП, 4 ВМР. ФЛОТ: 1 ФР «Кэннон», 13 КОРВ (3 «Пикок», 2 «Оук», 8 РСЕ-827), 44 ПКА, 3 ДВТР (в т. ч. 2 «Фрэнк Бессон»), 8 ТР (1 «Аламоуз», 7 LST-512), 45 ДКА, 1 ПМ, 4 ТН. АВИАЦИЯ: самолеты – 7 F-27MP, вертолеты – 7 BO-105С. МП: 9000 чел., 3 бригады (10 бн), полк обеспечения, группа МТО, батальоны охраны и разведки; вооружение – 109 БТР (30 LVTP-5, 55 LVTP-7, 24 LAV-300), 150 105-мм БГ. БОХР: 3500 чел, 8 районов БОХР, 6 больших и 38 малых ПК, 1 ТР, 3 ВСУ.

#### ФИНЛЯДИЯ

Население 5162 тыс. чел. Военный бюджет 1,8 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 31 700 чел. Резерв 500 000 чел. Военизированные формирования (пограничные войска) 3400 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: военнослужашщие срочной службы 8 – 9,5 мес.; офицеры резерва и сержантского состава – 12. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,1 млн.

СВ: 24 000 чел., 3 командования, 12 военных губерний, 26 бригад (бронетанковая, бронетанковая учебная, 14 пехотных и 10 егерских), 4 зенитных артиллерийских полка, 4 инженерных батальона. Вооружение: 230 танков (Т-55, Т-72), 273 БМП, 790 БТР, 1008 орудий буксируемой артиллерии калибров 105, 122, 130, 152 и 155 мм, 90 самоходных артиллерийских установок (122 и 152 мм), 60 122-мм РСЗО, 1589 минометов (81 и 120 мм), 100 ПУ ПТУР, более 400 орудий ЗА, 9 вертолетов (2 Хьюз-500 D, 7 Ми-8).

ВВС: 2700 чел., 91 б. с., 6 в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 21 J-35, 5 SAAB SK-35С, 28 F-18 (С, D), 52 «Хок» (Mk51 и Mk51A), 3 «Лирджет-35А», 3 F-27, 13 «Пипер», 9 L-90.

ВМС: 2350 чел. ФЛОТ: 2 КОРВ, 9 РКА (4 «Хельсинки», 4 «Раума», 1 «Раума-2»), 4 ПКА (2 «Рунсалло», 2 «Ритнемми»), 7 ЗМ (2 «Хяменмаа», 1 «Похьянмаа», 4 «Туйма»), 15 МТК (6 «Куха», 7 «Кииски»), 9 ДКА (3 «Пансион», 3 Кампела», 3 «Кала»), 1 ОИС, 9 ГИСУ, 8 ЛЕД, 26 ВСУ (в т. ч. 1 ШК/РЗК, 17 ТР, 2 БУК). БВ: 2 полка (около 200 100- и 130-мм орудий, 5 ПКРК RBS-15).

ПОГРАНИЧНАЯ ОХРАНА: 11 ПКА, 4 КВП, 53 катера, самолеты – 2 Do-228, вертолеты – 10 (3 АВ-412, 3 AS-332L, 4 АВ-206В).

#### ФРАНЦИЯ

Население 58 905 тыс. чел. Военный бюджет (без учета пенсий) – 30,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 358 800 чел. Резерв 292 500 чел., в т. ч. СВ – 195 500, ВВС – 70 000, ВМС – 27 000. Военизированные формирования (жандармерия) 93 400 чел. Комплектование: смешанное. Срок срочной службы 10 мес. Моб. ресурсы 14,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 12,3 млн.

СВ: 203 200 чел. (9100 женщин). Оперативное командование (80 000 чел.): 7 дивизий (2 бронетанковые, горнопехотная, воздушно-десантная, бронекавалерийская «Марин», бронекавалерийская, аэромобильная); 5 бригад (разведывательная, зенитная ракетная, артиллерийская, связи, инженерная). Французский компонент «еврокорпуса»: бронетанковая дивизия, бронекавалерийский и пехотный полки франко-германской мотопехотной бригады. «Иностраннй легион» (8200 чел.): бронекавалерийский, парашютный, мотопехотный и инженерный полки (входят в состав вышеперечисленных дивизий); 5 пехотных полков (из них три на заморских территориях). Части «Марин» (31 000 чел.): вышеуказанная бронекавалерийская дивизия, 15 полков (11 из них на заморских территориях). Силы специальных операций: парашютный полк «Марин», парашютный полк, 2 группы АА.

Вооружение: 1210 ОБТ 139 «Леккерк», 1071 АМХ – 30 Б2 662 на базах хранения), 1583 БРМ (337 АМХ-10 RC, 192 ERC-90 F4, 155 АМЛ-60/90, 899 VBL M-11), 713 БМП АМХ-10 Р/РС, 3820 БТР VAB, 1055 орудий ПА (в т. ч. 218 155 мм гаубиц, 272 155 мм гаубицы АУ-Ф1, 58 380 мм РСЗО MLRS, 507120 мм минометов, 660 ПТУР «Эрикс», 1405 ПТУР «Милан» и ХОТ»,

более 39000 других ПТС, 69 ЗРК «Хоук», 156 ЗРК «Роланд-1 и -2», 345 ПЗРК «Мистраль», самолеты 2 «Цессна Караван-2», 5 РС-6, 518 вертолетов АА (342 боевых: 157 SA-341F, 155 SA-342 M, 30 SA-342 AATCP, 4 разведывательных AS-532, 172 транспортных 24 AS-532, 18 AS-555, 130 SA-330), 12 БЛА. ВВС: 78 100 чел. (в т. ч. 19 900 ср. сл.), 505 б. с., б. в. нет. Тактические подразделения: 5 ибаз, 7 иаз ПВО, 2 раз, аз AWACS, 4 утаз, 2 аз РЭБ, 13 таз, 8 ваз, 10 зрд. Самолетный и вертолетный парк: 343 «Мираж-F1B, -F1C, -F1CR, -F1CT, -M1VP, -M-2000 В, С, D и N», 50 «Ягуар», 110 «Альфа Джет», 4 E-3F, 2 A-310-300, 3 DC-8F, 14 C-130 H и H-30, 11 C-135FR, 60 C.160 (С, F, G, «Габлизель»), 8 CN-235M, 22 N.262, 17 «Фалкон-20 и -50», 24 MS-760, 11 CM-170, 10 DHC-6, 49 EMB-121, 97 TB-30 (еще 50 в рез.), 4 CAP-10 и -20 и -231, 48 EMB-312, 2 CR-100, 14 SA-319, 28 SA-330, 7 AS-332, 3 AS-532, 6 AS-355, 39 AS-555. ПВО: 60 зрбат (24 «Кроталь», 36 «Мистраль»).

**ВМС:** 57 000 чел. (в т. ч. 3 800 жен.). Командования: морских стратегических сил, на Атлантике, на Средиземном море, в проливе Ла-Манш, в зонах Индийского и Тихого океанов. ФЛОТ: 4 ПЛАРБ (1 «Триумфан», 3 «Инфлексибиль»), 6 ПЛА «Рубис», 3 ДЭПЛ (2 «Агоста», 1 «Дафнэ»), 1 АВМ («Клемансон»), 1 АВВ («Жанна д'Арк»), 14 ЭМ УРО (7 «Жорж Леги», 2 «Кассар», 2 «Сюффрен», в т. ч. 1 в рез., 3 «Турвиль»), 25 ФР УРО (3 «Лафайетт», 16 «Д'Эстен д'Орв», 6 «Флореаль»), 12 ПК (10 «Л'Опальез», 2 «Фламан»), 1 ШК МТС «Луара», 13 МТК «Эридан», 3 «Антарес», 15 ДК (2 ДТД «Фудр», 2 ДТД «Ураган», 1 ДТД «Бугенивилл», 5 ТДК «Батрал», 5 МДК), 26 ДКА, 1 КИК, 5 ГИСУ, 1 ОИС, 4 ОС, 30 ВСУ (4 ТН, 1 ПМ, 3 ПБ, 19 ТР, 3 сетевых заградителя), 13 УК, 32 БУК (в т. ч. 6 океанских). АВИАЦИЯ: 9400 чел. Эскадрильи: самолетов – 16 (2 шаз, 1 иаз, 1 раз, 1 аз ДРЛО, 1 аз ПЛС, 3 паз, 5 аз вспомогательных, 2 утаз); вертолетов – 7 (2 аз ПЛВ, 1 аз ПСП, 1 таз, 3 аз). Самолеты – 169 (52 «Супер Этандар», 13 «Крусейдер», 7 «Этандар-4РМ»), 14 «Ализе», 2 Е-2С «Хокай», 28 «Атлантик-2», 53 вспомогательных; вертолеты – 102 (32 «Линкс» Mk4, 16 SA-321G «Супер Фрелон», 8 SA-365F «Дофин», 15 AS-565MA «Пантер», 31 SA-319B «Алуэтт-3»). МП: 2900 чел. 4 группы командос, 1 группа боевых пловцов, 14 групп охраны ВМБ. БОХР: 3 морских префектуры (Ла-Манш, Атлантика, Средиземное море), 4 ПК. **МОРСКАЯ ПОЛИЦИЯ:** 1 ПК, 8 ПКА, 24 катера.

## ХОРВАТИЯ

Население 4792 тыс. чел. Военный бюджет 1,1 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 56 180 чел. Резерв 220 000 чел., в т. ч. СВ – 150 000, силы самообороны – 70 000. Военизированные формирования (полиция) 40 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 10 мес. Моб. ресурсы 1,2 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 943,7 тыс. **СВ:** 50 000 чел., 44 бригады (29 пехотных, 8 механизированных, реактивной артиллерии, противотанковая, 4 зенитные артиллерийские, инженерная), 38 полков внутренней обороны. Вооружение: 299 танков (Т-34, Т-55, М-47, М-84/Т-72М ПП-76), около 109 БМП, 37 БТР, более 400 орудий буксируемой артиллерии калибров 76, 85, 105, 122, 130, 152 и 203 мм, 221 РСЗО, 331 миномет, 200 100-мм противотанковых пушек Т-12, более 600 орудий ЗА. **ВВС:** 3180 чел. (в т. ч. 1320 ср. сл.), 40 б. с., 15 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 20 МиГ-21 (БИС, УМ), 4 Ан-2, 2 Ан-26, 2 Ан-32, 5 УТВА, 2 До-28, 20 РС-9, 15 Ми-24, 16 Ми-8 и Ми-17, 2 MD-500, УН-1Н, 3 Белл 260В. **ВМС:** 2 800 чел. ФЛОТ: 1 СМПЛ, 2 КОРВ, 1 РКА, 10 ПКА, 2 ЗМ, 1 МТК, 2 МДК, 9 ДКА, 1 ГИСУ, 5 ВСУ. **МОРСКАЯ ПЕХОТА:** 2 отд. роты. **БЕРЕГОВЫЕ ВОЙСКА:** батареи – 10 арт и 2 ПКР.

## ЦАР

Население 3681 тыс. чел. Военный бюджет 38 млн долл. (1998). Регулярные ВС 4950 чел. (включая жандармерию). Военизированные формирования (жандармерия 2300 чел.). Комплектование: по призыву. Срок службы 24 мес. Моб. ресурсы 718,5 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 376 тыс. **СВ:** 2500 чел., 4 полка (республиканской гвардии, территориальной обороны, смешанный механизированный, поддержки), отдельный батальон охраны президента. Вооружение: 4 танка Т-55, 10 БРМ, около 40 БТР, 12 120-мм минометов, 14 106-мм безоткатных орудий М40. **ВВС:** 150 чел., б. с. и б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: Цессна 337, «Фалкон-20», «Каравелла», AS-350, SE-3130.

## ЧАД

Население 6991 тыс. чел. Военный бюджет 44 млн долл. (1998). Регулярные ВС 30 350 чел. (включая республиканскую гвардию). Военизированные формирования (жандармерия 4500 чел., республиканская гвардия 5000 чел.) Комплектование: по призыву. Срок службы 36 мес. Моб. ресурсы 1,3 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 679,6 тыс. **СВ:** 25 000 чел. (находятся в стадии реорганизации), 7 военных районов. Вооружение: 60 танков Т-55, до 70 БМ, 5 105-мм буксируемых гаубиц М2, минометы калибров 81 и 120 мм, ПУ ПТУР «Милан», зенитные установки (20- и 30-мм). **ВВС:** 350 чел., 4 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 2РС-7, 2 SF-260W, 5 C-130 (А, В, Н), C-212, 4 PC-6B, 5 Цессна FTB 337, 2 SA-316.

## ЧЕХИЯ

Население 10 311 тыс. чел. Военный бюджет 1,282 млн долл. (1999). Регулярные ВС 59 100 чел., включая 18 800 военнослужащих министерства внутренних дел. Военизированные формирования 5600 чел., в т. ч. пограничные войска – 4000, силы внутренней безопасности – 1600. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 2,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,1 млн. **СВ:** 25 300 чел., 2 штаба АК (7 механизированных бригад, 2 артиллерийские бригады, зенитный артиллерийский полк, 2 инженерные бригады, 2 разведывательные бригады). Кроме того, имеются 2 бригады центрального подчинения – быстрого развертывания и спецназначения. Вооружение: 16 ПУ ТР и ОТР, 938 танков (Т-55, Т-72), 945 БМП, 403 БТР, 182 БРДМ, 148 122-мм буксируемые гаубицы Д-30, 370 орудий самоходной артиллерии (97 122-мм «Гвоздика», 273 152-мм «Дана»), 149 122-мм РСЗО, 721 ПУ ПТУР, 40 ЗРК «Стрела-1 и -10». **ВВС и ПВО:** 15 000 чел. (в т. ч. 8500 ср. сл.), 109 б. с., 36 б. в. Ми-24. Тактические части и подразделения: 2 ибаз, иаз, 2 иаз ПВО, 2 таз, 2 ваз, испытательный центр, уап, 2 дивизии ПВО. Самолетный и вертолетный парк: 34 Су-22, 25 Су-25, 19 МиГ-23, 39 МиГ-21, 2 L-29, 42 L-39 различных модификаций, Ту-154, Ту-134, 4 Ан-24, 4 Ан-26, Ан-30, Ил-14, Ил-410. Вертолеты обеспечения: 11 Ми-2, 15 Ми-8, 24 Ми-17, 11 PZL W-3.

## ЧИЛИ

Население 14 749 тыс. чел. Военный бюджет 2,1 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 94 300 чел. Резерв (СВ) 50 000 чел. Военизированные формирования (войска карабинеров) 29 500 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ – 12 мес., ВВС и ВМС – 22. Моб. ресурсы 3,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 2,8 млн. **СВ:** 51 000 чел., 2 штаба корпусов, 7 дивизий переменного состава, в которые входят 48 полков (14 мопехотных, 9 горнопехотных, 10 бронекавалерийских, 8 артиллерийских, 7 инженерных), 3 бригады (АА, 2 смешанные: бронекавалерийский и горнопехотный полки, мопехотный и специального назначения), отдельный инженерный и воздушно-десантный полки. Вооружение: 211 танков (в т. ч. 30 АМХ-30), 50 БРМ, 438 БТР, 20 БМП, 142 буксируемых орудий, 12 155-мм СГ Mk F3, 440 минометов, 50 ПЗРК, 150 безоткатных орудий, 29 самолетов и 54 вертолета АА. **ВВС:** 13 500 чел. (в т. ч. 1500 ср. сл.), 92 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 40 «Мираж-5» (ВА, BD, BR, FCH, CH и DH), 16 F-5 Е и F, «Кинг Эр-100», 2 «Лирджет-35А», IAI-707, 3 Боинг 707, Боинг 737-300, 6 C-130 H и В, 4 C-212, 9 «Бич-99», 14 ДHC-6, «Гольфстрим-3», 16 PA-28, 49 Т-35 А и В, 20 Т-36, 15 Т-37 В и С, 6 «Экстра-300», 10 УН-1Н. **ВМС:** 29 500 чел. (в т. ч. МП и БОХР). 4 ВМЗ, 4 ГЛ (2 пр.209, 2 «Оберон»), 4 ЭМ УРО «Прат», 4 ФР УРО «Конделл», 10 РКА (4 «Саар-4», 2 «Саар-3», 4 «Тигр»), 4 ТКА («Уаколда»), 6 ПК «Микальви», 10 ПКА «Дабур», 4 ТДК (1 «Ньюпорт», 3 «Батрал»), 1 ДВТР, 2 МДК «Эликура», 1 ЛЕД, 1 ОИС, 1 ГИСУ, уч. парусное судно, 1 ПБ ПЛ, 3 ТН, 3 ТР, 9 БУК. АВИАЦИЯ: 800 чел. Эскадрильи: самолетов – 1 паз, 1 таз, 1 утаз; вертолетов – 1 аз ПЛВ, 1 таз. Самолеты – 5 EMB-111, 8 P/UP-3A/B, 6 РС-7, 3 EMB-110CN, 1 «Фалкон-200МР», 3 C-212A; вертолетов – 7 AS-532SC, 6 Белл 206, 7 Во-105С. МП: 5 200 чел., 4 группы МП (в каждой пб, рота командос, батареи ПА, ЗА, береговой обороны), батальоны амф. и обеспечения. Вооружение: 12 танков «Скорпион», 20 БТР LVTP-5, 40 БТР «Роланд», 80 БГ (16 105-мм KH-178, 36 155-мм M-114, 28 155-мм G-5), 16 155-мм береговых орудий, 50 81-мм минометов, 30 106-мм бе-



зоткатных орудий, 24 ЗАУ «Эрликон». БОХР: 1 900 чел. 4 ПК, 41 ПКА, 1 госпитальное судно.

## ШВЕЙЦАРИЯ

Население 7070 тыс. чел. Военный бюджет 3,4 млрд долл. (1998). Регулярные ВС 3300 чел. (только кадровый состав). Резерв 390 000 чел. Военизированные формирования (силы гражданской обороны) 350 000 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: 15 недель (в возрасте 19–20 лет), затем 10 курсов переподготовки по 3 недели (20–42). Моб. ресурсы 1,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,6 млн.

**СВ:** при от мобилизации 357,5 тыс. чел., 3 АК (механизированная и 2 пехотные дивизии в каждом) и горный (3 горнопехотные дивизии). Вооружение: 769 танков (из них 370 «Леопард-2»), 154 БРМ, 513 БМП, 836 БТР, 216 105-мм орудий буксируемой артиллерии и 558 155-мм самоходной, более 2000 минометов калибров 81 и 120 мм, свыше 3000 ПУ ПТУР, 630 20-мм зенитных установок, 56 ЗРК «Рапира», 60 вертолетов «Алуэт-3».

**ВВС и ПВО:** (при от мобилизации): 32 600 чел, 171 б. с., б. в. нет. Тактические части и подразделения: 11 из ПВО, 3 раз, таэ, утаэ, ваз, 3 эрбт «Бладхауд», 3 эрбт «Рапира». Самолетный и вертолетный парк: 171 F-5 (Е, F), 45 «Мираж» (3S, 3DS, 3RS2), 21 F/A-18 (С, D), 16 РС-6, 2 Do-27, «Фалкон-50», 19 «Хоук» Mk66, 38 РС-7, 12 РС-9, 15 AS-332М-1, 12 SA-316.

## ШВЕЦИЯ

Население 8882 тыс. чел. Военный бюджет 4,8 млрд долл. (1999). Регулярные ВС 53 100 чел. Резерв 570 000 чел., в т. ч. СВ – 450 000, ВВС – 70 000, ВМС – 50 000. Военизированные формирования (БОХР) 600 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы: СВ и ВМС – 7–15 мес., ВВС – 8–12. Моб. ресурсы 2,1 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,9 млн. **СВ:** 35 100 чел., 3 военных округа, 15 районов обороны, 3 дивизии, в состав которых входят 13 бригад (2 бронетанковые, 4 механизированные, 4 пехотные, 3 арктические) и 12 артиллерийских дивизионов. Вооружение: 537 танков (из них 160 «Леопард-2» и 78 «Леопард-2А5»), более 716 БМП, 211 легких танков, 527 БТР, 873 орудия буксируемой артиллерии, 24 155-мм СГ ВК-1А, 674 миномета калибров 81 и 120 мм, около 100 ПУ ПТУР (55 «ТОУ»), 600 зенитных установок калибра 40 мм, 113 вертолетов.

**ВВС:** 8750 чел. (в т. ч. 3000 ср. сл. и 1700 акт. рез.), 387 б. с., б. в. нет. Тактические части и подразделения: 5 ибаэ, 9 из ПВО, таэ, ваз, ПСП. Самолетный и вертолетный парк: 191 AJ-37, 46 SF-37, 57 JAS-39, 50 J-35, 10 SK-35, 2 «Каравелла», 3 «Гольфстрим-4», 8 С-130 (Н, Е), 3 «Кинг Эр-200», 122 SK-60 (D, E), 38 SK-61, SAAV-340B, 105 SK-60 (B, C), 10 «Супер Пума», 6 Белл 204.

**ВМС:** 9200 чел. (в т. ч. 1100 в БО, 320 в авиации), 10 ПЛ (3 «Готланд», 4 «Вестерготланд», 3 «Нэккен»), 6 КОРВ (4 «Гётеборг», 2 «Стокгольм»), 18 РКА (4 «Хугин», 8 «Капарен», 6 «Норрчёпинг»), 15 ПКА, 1 ШК МТС, 2 ЗМ, 24 МТК (в т. ч. 7 «Ландсорт», 4 «Стурсе»), 7 ДКА, 7 ЛЕД, 1 РЗК, 3 ГИСУ, 13 ВСУ (в т. ч. 1 СМПЛ, 1 ПБ, 1 СС, 1 ТН, 3 водолазных судна), 2 учебные шхуны, 4 БУК. АВИАЦИЯ: самолеты – 1 С-212, вертолеты – 14 КV-107, 10 АВ-206А. БО: 2 арт. бригады, 5 морских бригад, 6 амф. батальонов. Вооружение: 5 БТР «Пирания», орудия береговой (75-, 105-, 120-мм) и зенитной (40-мм) артиллерии, минометы (80- и 120-мм), ПКРК (90 RBS-17, 6 RBS-15KA), ПЗРК RBS-70, 7 ЗМ, 12 ПКА, 3 МДК, более 200 ДКА, 16 ВСУ.

БОХР: 560 чел., 2 ПК, 25 ПКА, 3 КВП, 3 самолета CASA-212.

## ШРИ-ЛАНКА

Население 18 653 тыс. чел. Военный бюджет 725 млн долл. (1998). Регулярные ВС до 115 000 чел. Резерв 4200 чел., в т. ч. СВ – 1100, ВВС – 2000, ВМС – 1100. Военизированные формирования 110 200 чел., в т. ч. полицейские силы – 80 000, национальная гвардия – 15 000, силы самообороны – 15 200. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 4,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 3,9 млн.

**СВ:** 95 000 чел., 8 штабов дивизий, 26 бригад (мотопехотная, десантно-штурмовая, 23 пехотные, отдельная спецназначения), 12 полков (танковый, 3 бронеразведывательных, 4 полевой артиллерии, 4 инженерных). Вооружение: 25 танков Т-55, 53 БРМ, 16 БМП, 153 БТР, 50 орудий полевой артиллерии, 107-мм РСЗО, 343 миномета, 49 безоткатных орудий, 10 зенитных артиллерийских установок.

**ВВС:** 10 000 чел., 22 б. с., 15 б. в. Самолетный и вертолетный парк: 4 F-7M, FT-7, 2 FT-5, 5 «Кфир» С2 и TC2, 8 SF-260TP, 2 IA-58A, 3 BAe-748, Цессна 421С, «Супер Кинг Эр», Y-8, 7 Y-12, 4 Ан-32Б, Цессна 150, 12 Белл 212, 2 Ми-24В, 2 Ми-35, 5 Ми-17 (еще 6 в рез.), 3 Белл 412, 9 Белл 206, БЛА «Суперхок». **ВМС:** 10 700 чел., более 50 ПКА (в т. ч. 1 «Хусин», 4 «Шанхай-2», 3 «Хайчжуй», 11 «Двора» и «Супер Двора»), 1 МДК пр. 074, 2 ДКА.

## ЭКВАДОР

Население 12 419 тыс. чел. Военный бюджет 571 млн долл. (1998). Регулярные ВС 57 100 чел. Резерв 100 000 чел. Военизированные формирования (БОХР) 270 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 2,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 1,9 млн.

**СВ:** 50 000 чел., 4 зоны обороны, пехотная дивизия, 7 бригад (бронетанковая, 2 пехотные, 3 для ведения боевых действий в джунглях, специального назначения), 3 инженерных батальона, зенитная артиллерийская группа, группа АА (4 батальона АА). Вооружение: 3 танка Т-55, 45 легких танков М-3 и 108 АМХ-13, 59 БРМ, 100 БТР, 128 орудий буксируемой артиллерии калибров 105 и 155 мм, 10 155-мм СГ Mk F3, 6 РСЗО, 300 минометов, около 250 орудий ЗА, до 165 ПЗРК, 11 самолетов и 54 вертолета АА.

**ВВС:** 3000 чел., 45 б. с., б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: 8 «Ягуар» (SSE, SBE), 9 «Кфир» (С-2, TC-2), 8 А-37В, 13 «Мираж-F1» (JE, JB), 9 «Страйкмастер» (Mk 89, Mk 89A), 6 Боинг 727, 2 BAe 748, 6 С-130 В и Н, 3 ДНС-6, F.28, L-100-30, 2 А-310, 20 Цессна 150, 5 С-172, 17 Т-34С, Т-41, 2 AS-332, Белл 312, 6 Белл 206В, 5 SA-316В, SA-330, 26 УН-1 В и Н.

**ВМС:** 4500 чел. ФЛОТ: 2 ПЛ пр. 209/1300, 2 ФР «Линдер», 6 КОРВ «Эсмеральда», 6 РКА (3 «Лурсен-45», 3 «Лурсен-36»), 1 ТДК, 15 ВСУ (2 ГИСУ, 3 ТН, 9 БУК, 1 ТР). АВИАЦИЯ: 250 чел., 6 самолетов (1 «Супер Кинг Эр-200»), 1 «Супер Кинг Эр-300», 1 CN-235, 3 Т-34С, 8 вертолетов (2 Белл 230, 4 Белл 206, 4 TH-57). МП: 1500 чел., 3 батальона (в т. ч. 1 командос). БОХР: 270 чел., 6 ПКА, 8 речных ПКА.

## ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ ГВИНЕЯ

Население 501 тыс. чел. Военный бюджет 5 млн долл. (1998). Регулярные ВС 1320 чел. Военизированные формирования: БОХР, гражданская гвардия. Комплектование: на добровольной основе. Моб. ресурсы 90 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 45,6 тыс.

**СВ:** 1100 чел., 3 пехотных батальона. Вооружение: 6 БРДМ-2, 10 БТР-152.

**ВВС:** 100 чел., б. с. и б. в. нет. Самолетный и вертолетный парк: Як-40, 3 С-212, Цессна 337, 2 SA-316.

**ВМС:** 150 чел., 2 ПКА.

## ЭРИТРЕЯ

Население 3 889 тыс. чел. Военный бюджет 65 млн долл. (1998). Регулярные ВС 47 100 чел. Резерв 120 000 чел.

**СВ:** 46 000 чел., 5 дивизий (4 пехотные, специального назначения).

Вооружение: танки Т-54/55, БРДМ-2, БМП-1, БТР-60, 122-мм гаубицы Д-30, РСЗО БМ-21, ПТРК «Фалгот» (о численности вооружения данных нет).

**ВВС:** 15 б. с. Авиационный парк: 2 МиГ-23, 8 МиГ-21, 6 «Ридго», 5 MB-339CE, ЗУ-12, IAI-1125, 4 Ми-17.

**ВМС:** 850 чел., 2 РКА «Оса-2»; 4 АКА «Супер Двора», 5 ПКА, 1 ТДК EDIC, 4 ДКА.

## ЭСТОНИЯ

Население 1454 тыс. чел. Военный бюджет 57 млн долл. (1998). Регулярные ВС 4340 чел. Резерв 14 000 чел. Военизированные формирования (пограничные войска) 2800 чел. Комплектование: по призыву. Срок службы 12 мес. Моб. ресурсы 396,6 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 311,8 тыс.

**СВ:** 3980 чел., 5 пехотных батальонов, артиллерийская группа, батальон охраны, разведывательный батальон, рота миротворческих сил. Вооружение: 32 БТР-60/70/80, 7 БРДМ-2, 57 минометов калибров 81 и 120 мм, 30 106-мм безоткатных орудий, 100 зенитных установок ЗУ-23-2, 2 вертолета Ми-2, 19 105-мм орудий ПА, 10 ПУ ПТУР.

**ВВС:** 36 чел., самолетный и вертолетный парк: 2 Ан-2 PZL-140, 3 Ми-2.

**ВМС:** 320 чел. 2 ПКА «Кондор», 1 ПК «Маген», 2 ПКА пр. 1400, 2 МТК «Фрауенлоб», 3 ВСУ.  
**ПОГРАНИЧНАЯ ОХРАНА:** 300 чел., 11 ПКА, 1 ДКА.

### ЭФИОПИЯ

**Население** 55 000 тыс. чел. **Военный бюджет** 131 млн долл. (1998). **Регулярные ВС** 120 000 чел. **Резерв** 12,7 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 6,6 млн.

**СВ:** 100 000 чел. Находятся в стадии реорганизации (создаются 3 штаба корпусов, дивизия стратегического резерва шестибригадного состава). **Вооружение:** около 350 танков (Т-55, Т-62), свыше 200 БМ, буксируемая артиллерия калибров 76, 85, 122 и 130 мм, РСЗО БМ-21, ПТУР «Малютка», 300 ПЗРК различных модификаций.

**ВВС:** 63 б. с. Самолетный и вертолетный парк: 40 МиГ-21МФ, 18 МиГ-23БН, 5 МиГ-27, 2 С-130В, 6 Ан-12, 2 ДН-6, Як-40, 2 У-12, 10 Л-39, 18 Ми-24, 22 Ми-8.

### ЮАР

**Население** 39 100 тыс. чел. **Военный бюджет** 2,3 млрд долл. (1999). **Регулярные ВС** 82 400 чел. **Резерв** 61 000 чел., в т. ч. СВ – 55 600, ВВС – 1100, ВМС – 3900, медицинская служба – 400. **Военизированные формирования (полиция)** 129 300 чел. **Комплектование:** на добровольной основе. **Моб. ресурсы** 10,8 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 6,6 млн.

**СВ:** 58 600 чел., 9 региональных командований, 18 штабных групп, 3 бригады (механизированная, воздушно-десантная, специального назначения). **Резерв:** дивизия трехбригадного состава (в бригаде по танковому, бронекавалерийскому, 2 механизированных, зенитному артиллерийскому, инженерному батальону и гаубичному самоходному дивизиону). **Вооружение:** 124 танка «Олифант», 306 БРМ, 1200 БМП, 974 БТР, 120 буксируемых орудий ПА, 41 155-мм СГ Г-6, 124 РСЗО, 1190 81-мм минометов, 100 106-мм безоткатных орудий, 219 зенитных установок калибров 20, 23, 35 мм.

**ВВС:** 11 900 чел., 116 б. с., 14 б. в. **Тактические подразделения:** 2 ибаз и иаз, смаз, бпаз, 3 таз, 4 ваз. **Самолетный и вертолетный парк:** 50 «Импала-1», 20 «Мираж-Е.1.А.З», 44 «Читах» (С и D), 58 PC-7, 5 Боинг 707-320, 20 С-47ТР, 13 С-130 (В, Н), 4 С-160, 4 С-212 (-200 и -300), CN-235М, 4 HS-125-400В, 2 «Фалкон-50», «Фалкон-900», 12 «Джесса Караван», 19 С-47, 23 Джесса 185 (А, Д и Е), 90 SA-316 и SA-319 и SA-330, 9 ВК-117, SA-365. **БЛА:** «Сикер» и «Скаут».

**ВМС:** 3 900 чел., 3 флотилии (ПЛ, патрульные сил, МТС); 3 ПЛ «Дафиз», 5 РКА «Уорриер», 31 ПКА, 6 МТК (2 «Тон», 4 «Ривер»), 1 ОИС, 1 ГИСУ, 2 ТРС, 1 водолазное судно, 3 БУК.

### ЮГОСЛАВИЯ (СОЮЗНАЯ РЕСПУБЛИКА)

**Население** 10 600 тыс. чел. **Военный бюджет** 599 млн долл. (1998). **Регулярные ВС** 114 200 чел. **Резерв** 400 000 чел. **Военизированные формирования:** подразделения министерства внутренних дел. **Комплектование:** по призыву. **Срок службы** 12 – 15 мес.

**СВ:** 90 000 чел., 3 общевойсковые армии, 7 АК, 3 штаба дивизий, 34 бригады (охраны, 6 танковых, 8 моторизованных, 4 механизированные, специального назначения, воздушно-десантная, 5 артиллерийских, 7 зенитных артиллерийских, зенитная ракетная). **Вооружение:** около 1300 танков (Т-34, Т-55, Т-72, М-84, ПТ-76), 568 БМП М-80, 88 БРДМ-2, 237 БТР, около 1200 орудий буксируемой артиллерии калибров 105, 122, 130, 152 и 155 мм, 83 СГ «Гвоздика», 750 орудий противотанковой артиллерии (76, 90 и 100 мм), 1665 минометов (82 и 120 мм), 135 ПУ ПТУР, более 1850 орудий ЗА, 60 ЗРК.

**ВВС:** 16 700 чел. (3000 ср. сл.), 238 б. с., 56 б. в. **Тактические части и подразделения:** 4 ибаз, 5 иаз ПВО, 2 раз, 3 ваз, 8 зрдн. **Самолетный и вертолетный парк:** 46 «Орао-2», 50 «Галеб», 25 «Супер Галеб-Г-4», 82 МиГ-21 (МФ, ПФ, М, БИС, Р, УМ), 15 МиГ-29, 15 Ан-26, 4 CL-215, 2 «Фалкон-50», 6 Як-40, 32 UTVA-66, 64 «Газель», 3 Ми-14, 3 Ка-25, 2 Ка-28, 14 «Партизан», 40 ПЗРК.

**ВМС:** 6 000 чел., 4 ПЛ (2 «Сава», 2 «Герой»), 3 СМПЛ «Уна», 4 ФР (2 пр. 1159, 2 «Котор»), 10 ПКА (5 «Кочар», 5 пр. 205), 6 ПКА «Мирна», 18 речных ПКА, 3 МТК, 7 речных ТЩ, 2 МДК/ЗМ, 18 ДКА, 2 ШК, 2 ТР, 3 ТН, 3 БУК. **МП:** 900 чел., 2 бригады (2 полка по 2 батальона), бригада береговой артиллерии (мобильные ПКРК П-15, 88-мм орудия), батальон военной полиции.

### ЯМАЙКА

**Население** 2 489 тыс. чел. **Военный бюджет** 30 млн долл. (1998). **Регулярные ВС** 3320 чел. **Резерв** 953 чел., в т. ч. СВ – 877, БОХР – 60, акр – 16. **Комплектование:** на добровольной основе. **Моб. ресурсы** 671 тыс. чел., в т. ч. годных к военной службе 475,2 млн.

**СВ:** 3000 чел., 3 батальона (2 пехотных, поддержки). **Вооружение:** 13 БТР V-150, 12 81-мм минометов L16A1.

**ВВС:** 170 чел., б. с. и б. в. нет. **Самолетный и вертолетный парк:** 2 BN-2A, Джесса 210, «Кинг Эр», 4 Белл 206, 3 Белл 212, 4 УН-1Н.

**БОХР:** 195 чел., 4 ПКА, 9 катеров.

### ЯПОНИЯ

**Население** 126 200 тыс. чел. **Военный бюджет** 43,3 млрд долл. (1998). **Регулярные ВС** 272 600 чел. **Резерв** 47 900 чел., в т. ч. СВ – 48 000, ВВС – 800, ВМС – 1100. **Военизированные формирования (департамент морской охраны)** 12 000 чел. **Комплектование:** на добровольной основе. **Моб. ресурсы** 31,9 млн чел., в т. ч. годных к военной службе 27,5 млн.

**СВ:** 175 000 чел., 5 штабов армий, танковая и 12 пехотных дивизий, 16 бригад (2 смешанные, воздушно-десантная, артиллерийская, 2 зенитные артиллерийские, 5 инженерных, вертолетная, 4 учебные), 5 батальонов АА. **Вооружение:** до 80 ПУ ТР, 1090 танков (в т. ч. 150 «90»), 90 БРМ, 60 БМП, 870 БТР, 480 орудий буксируемой артиллерии, 310 самоходной (включая 90 203-мм СГ М110А2), 1350 минометов, 110 РСЗО, 680 ПУ ПТУР, 80 орудий ЗА, свыше 500 ПЗРК, 200 ПУ ЗУР «Хок», 20 самолетов LR-1 и около 460 вертолетов АА (из них 90 боевых АН-1S).

**ВВС:** 47 200 чел., 450 б. с., б. в. нет. **Тактические части и подразделения:** 5 утакр, акр ПСП, 2 ибаз, 10 иаз ПВО, раз, аз РЭБ, 4 таз, азс, испакр, утаз. **Самолетный и вертолетный парк:** 50 F-1, 189 F-15 J и DJ, 90 F-4EJ, 25 RF-4E и EJ, 10 E-2C, EC-1, 4 Боинг E-767, 18 YS-11E, 20 C-1, 10 C-130H, 20 MU-2, 10 U-125, 10 U-125-800, 10 T-1A, 40 T-2, 40 T-3, 40 T-4, 10 T-400, 5 B-65, 10 T-33, 90 T-4, 2 U-4, 10 CH-47J, 20 KV-107, 10 UH-60J. **ПД:** 120 ПУ ЗУР.

**ВМС:** 45 750 чел., флот, 5 ВМР. **ФЛОТ:** Командования: эскадрных сил (4 фл), подводных сил (2 фл), авиационное, учебно-опытовое; 2 фл МТК, одн ДК. **Корабельный состав:** 18 ПЛ (1 «Оясио», 7 «Харусио», 10 «Юсио»), 9 ЭМ УРО (4 «Конго», 2 «Хатакадзэ», 3 «Татикадзэ»), 4 ЭМВ (2 «Сиранэ», 2 «Харуна»), 27 ЭМ (2 «Мурасамэ», 8 «Асагири»), 12 «Хасуцукэ», 2 «Такацукэ», 3 «Ямагумо»), 17 ФР (6 «Абукума»), 1 «Исикари», 2 «Юбари», 8 «Тикуго»), 3 РКА «Спарьеро», 1 ПК, 1 ДВКД «Осуми», 5 ТДК (3 «Миура», 2 «Ацуми»), 4 МДК (2 «Ора», 2 «Юсотеи»), 11 ДКА, 2 ДКВП LCAS, 28 МТК (16 «Хасусима», 9 «Уваджима», 3 «Яэма»), 2 ПБ МТК «Урага», 2 ШК МТС, 25 ВСУ (в т. ч. 7 УК, 1 ПБ ПЛ, 1 СС ПЛ, 4 УТРС, 1 КБЛ, 6 ПБ водолазов МТС), 2 СГАР, 4 ГИСУ, 2 ОС, 1 ЛЕД, 17 БУК.

**АВИАЦИЯ:** 7 акр, 30 аз (самолетов – 10 паз, 1 аз РЭР, 1 таз, 1 аз ПСП, вертолетов – 7 аз ПЛВ, 1 аз ВПШ, 2 аз ПСП; 6 утаз, 1 исп. оаз), самолетов – 169 90 P-3C, 4 EP-3J, 2 UP-3/D, 6 US-1A, 11 YS-11M/T, 30 T-5, 26 TC/UC-90, вертолетов – 134 (54 SH-60J, 39 HSS-2B, 10 MH-53E, 12 UH-61J, 10 S-61, 9 OH-6D/J). **ДЕПАРТАМЕНТ МОРСКОЙ ОХРАНЫ:** 12 000 чел. **Службы:** дозорная, гидрографическая, навигационного обеспечения; 11 районов морской охраны; 113 ПК (47 больших, 47 средних, 19 малых), 5 пожарных судов, 235 ПКА, 12 ГИСУ, 82 обслуживающих и вспомогательных судна и катера; самолеты – 24 (16 «Супер Эр Кинг», 5 YS-11A, 2 «Фалкон», 1 U-206G), вертолеты – 40 (4 AS-332L, 34 Белл-212/412, 2 S-76C).



**ИСПЫТАННАЯ** Ираном во второй половине июля 1998 года баллистическая ракета «Шехаб-3» («Комета») была продемонстрирована 25 сентября во время военного парада в Тегеране. По сообщением западной военной печати, Иран создал свою ракету по технологии северокорейской ракеты «Нодон». «Шехаб-3» имеет следующие характеристики: длина ракеты 17 м, вес 16 т, масса боеголовки около 1000 кг, дальность стрельбы до 1000 км.



**ВЕДУТСЯ РАБОТЫ** в соответствии с программой бразильского военного ведомства по созданию самолета ДРЛО на базе транспортного EMB-145 производства национальной фирмы EMBRAER. Предполагается, что на такой машине, получившей обозначение EMB-145RS, будет установлено оборудование, основой которого является работающая в 10-см диапазоне

не длин волн многофункциональная РЛС шведской фирмы «Эрикссон», имеющая двухстороннюю активную фазированную антенную решетку (АФАР). Аналогичная система уже установлена на самолетах S-100B «Аргус» (на базе самолета SAAB-340B) ВВС Швеции. Жестко закрепленная над фюзеляжем АФАР имеет длину 9,75 м, ширину 0,78 м и состоит из 192 приемопередающих модулей, обеспечивающих формирование луча шириной около 1°. Как отмечают зарубежные эксперты, РЛС способна обнаруживать и сопровождать малоразмерные воздушные цели на дальности до 400 км, а наземные и надводные — до 300 км. Ожидается, что обзор пространства по азимуту будет осуществляться в двух секторах шириной по 120°, перпендикулярных продольной оси самолета. Планируется производство пяти таких машин. Кроме того, не исключается возможность закупки самолетов EMB-145RS другими странами. В частности, руководство военного ведомства Греции изучает вариант оснащения ими национальных ВВС.

**ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ** военно-политическое руководство США уделяет строительству авианосных сил. В июле 1998 года введен в состав флота атомный авианосец CVN75 «Гарри С. Трумэн» типа «Нимитц». Следующий корабль этого типа CVN76 «Рональд Рейган» планируется передать флоту в 2001 году. Одновременно выводятся из состава боеготовых сил устаревшие авианосцы с обычными энергетическими установками (CV62 «Индепенденс» в августе 1998 года). Таким образом, идет процесс стандартизации авианосных сил США по типу «Нимитц». Тем не менее, при строительстве очередного авианосца CVN77 намечается внести в его конструкцию существенные изменения. Для этого в специально созданном инновационном центре кораблестроительной компании «Ньюпорт ньюс шипбилдинг» изучаются возможности применения новейших технологий и разработок. В частности, предлагается при тех же основных размерениях и типе энергетической установки, значительно уменьшить островную надстройку, а также разместить самолетоподемники в диаметральной плоскости корабля, что, по мнению разработчиков, позволит снизить его радиолокационную сигнатуру до уровня, соответствующего кораблям охраны, а также использовать авиакрыло нового состава.





## НА ПОЛИГОНАХ МИРА



В США в рамках программы JASSM (Joint Air-to-Surface Stand off Missile) продолжаются испытания новой управляемой ракеты (УР) класса «воздух – земля», предназначенной для вооружения самолетов стратегической и тактической авиации ВВС и авиации ВМС США. Согласно требованиям, УР JASSM должна иметь максимальную дальность стрельбы около 300 км, автономное наведение на цель на всей траектории полета и обеспечивать поражение стационарных и мобильных наземных целей различных типов с высокой степенью вероятности в любое время суток и в сложных метеоусловиях. Стоимость одной ракеты не должна превышать 400 – 500 тыс. долларов.

По результатам демонстрационных конкурсных испытаний в 1998 году была выбрана корпорация «Локхид – Мартин», с которой заключен контракт на проведение полномасштабной разработки УР и подготовку к серийному производству. Предлагаемая ракета оснащена нижнерасположенным раскрывающимся крылом, оборудованным элевонами. Одной из главных особенностей ракеты является широкое использование в ее конструкции технологии «стелт». Планируется произвести от 2500 до 4000 ракет, а поставки в войска начать в 2002 году. Новыми УР намечается вооружать самолеты стратегической авиации В-52 (12 ракет), В-1 (24), В-2 (16) и тактические истребители F-15E, F-16, F/A-18 и F-117 (по 2 ракеты).

На рисунке показан пуск УР JASSM с тактического истребителя F-16D.

## В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ:

- \* Применение оперативных объединенных формирований
- \* Подготовка летных кадров в бундесвере
- \* Катера сил специальных операций ВМС США
- \* Справочные данные.
  - Танки зарубежных армий
  - Знаки различия в ВМС стран мира
  - Подготовка иностранных военнослужащих в США (на 1999 год)