

РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА ВНА

СОВ. СЕКРЕТНО

Экз. № 3

400
MT

№ : 001783/16-1980



**Модернизация вооружения и снаряжения,
повышение боевой готовности вооруженных
сил Италии и Австрии**

(Доклад)

Б У Д А П Е Ш Т

1 9 8 0 г.

401
116

- 2 -

Доклад, исходя из мероприятий стран-участниц НАТО, направленных на повышение степени боевой готовности, подробно оценивает главнейшие задачи технического развития итальянских и австрийских вооруженных сил на 1985-1990 гг., оценивает состояние в возможности военной промышленности, служащей основой развития.

402
417

- 3 -

I.

МЕРОПРИЯТИЯ СТРАН-УЧАСТНИЦ НАТО, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ
БОЕВОЙ ГОТОВНОСТИ НА 1979-1984 и на 1985-1995 гг.

Мероприятия стран-участниц НАТО, направленные на повышение боевой готовности предусматриваются в средневременных (1979-1984) и долговременных (1985-1995) перспективных планах. Они на развитие военного потенциала за период средневременного плана планируют израсходовать около 2100 миллиардов долларов. (Вероятное формирование военного бюджета стран-участниц НАТО приведено в таблице № I.)

В планах развития особое внимание уделяется ядерным средствам, а также развитию обычных средств боя. Ожидаемо в сухопутных войсках будет наиболее изменений.

Основное внимание уделяется на увеличение пропорции боевых сил, на повышение степени боевой готовности, на модернизацию вооружения, снаряжения, управления войсками и разведки, а также повышение способности реагирования.

Основные мероприятия, направленные на повышение боевой готовности:

Одновременно развитию стратегических ядерных средств, продолжается модернизация и количественное увеличение оперативно-тактических и тактических ядерных средств. В американских дивизиях будет на вооружении вместо настоящих 66 ядерных средств II2, а в западно-германских дивизиях вместо настоящих I6 ядерных средств 66.

Для повышение степени постоянной боевой готовности с начала 1979 года в вооруженных силах НАТО в Европе ввели единую систему проверки боевой готовности.

403
418

- 4 -

Было сокращено время для оперативного развертывания войск и этим повышалась их способность для быстрого развертывания операций.

В интересах ускорения вывоза боевой техники, боеприпасов и других материалов снабжения увеличивается вместимость складов стран-участниц НАТО и улучшается механизация.

У 71 процентов войск, подчиненных командованию НАТО, - дивизии первого оперативного эшелона - личный состав будет укомплектован на 90 процентов, а у остальных соединений - второй оперативный эшелон - на 80 процентов.

Время готовности тех войск, у которых достижение готовности требует длительного времени, намечается сокращения с настоящих 5-15 дней на 5-8 дней, а у войск, укомплектованных мобилизацией с 16-30 на 9-30 дней.

В области развития обычных систем оружия в основном намечается значительное увеличение огневой мощи, противотанковой защиты и противовоздушной обороны сухопутных войск. В рамках этой программы дальность действия основных орудий полевой артиллерии планируется увеличить до 30 км, будут поданы на вооружение артиллерийские гранаты с лазерной головкой самонаводки и автоматизированные системы управления огнем. Проведением модернизации огневое воздействие увеличится на 2-5 раза.

Планируется подача на вооружение новых средних установок залпового огня корпусной артиллерии и современные танки типа LEOPARD и XMI ABRAMS механизированным дивизиям. В интересах увеличения эффективности противотанковых систем намечается массовая подача на вооружение новых, высокоэффективных противотанковых средств (ПТУРС HOT, TOW, MILAN, противотанковых вертолетов, самолетов типа A-10, гранаты с лазерной головкой самонаводки).

404
419

- 5 -

Мероприятия по усилению противовоздушной обороны включает в себя дальнейшее развитие противовоздушной обороны во всей зоне ответственности НАТО в Европе и во всех трех видах вооруженных сил. Запуском бортовой системы раннего обнаружения и оповещения (AWACS) в значительной мере улучшается разведка, а также наведение истребительной авиации и управления войсками зенитных ракет.

В интересах развития войсковой противовоздушной обороны продолжается подача на вооружение комплекса зенитных ракет типа ROLAND-2, а также высокоэффективных систем зенитной артиллерии (GEPARD).

В интересах усиления противовоздушной обороны страны намечена замена настоящих ракет типа NIKE и HAWK системой PATRIOT американского производства, Продолжается перевооружение истребительной авиации более эффективными самолетами.

Большое внимание уделяется на усиление европейской группировки НАТО внешними (американскими, канадскими, английскими) силами. До 1983 года будут созданы условия для переброски в Европу пяти американских дивизий за 10 суток. Будет закончена постройка авиационных баз для планируемых к переброске в Европу 60 американских эскадрилей тактической авиации. В сумме, внешнее усиление европейской группировки НАТО намечается реализовать 23 дивизией, 15 отдельной бригадой, бронекавалерийским полком, а также 85-92 эскадрилей.

Мероприятия по улучшению систем управления и систем связи намечают создание более автоматизированных, надежных и лучших стратегических, оперативно-тактических систем связи и систем управления войсками. На территории ФРГ с 1981 по 1990 гг. будут созданы дальнейшие подземные пункты управле-

- 6 -

ния для Главнокомандования ОВС НАТО в Европе и Бундесвера. В интересах улучшения обработки информационных данных намечено создание автоматической системы обработки данных, к которой подключаются 13 пунктов управления из подчинения Главнокомандования ОВС НАТО в Европе.

Самолеты тактической авиации будут оснащены такими приемниками, которые способны обнаружить действие радиолокационных станций огневой наводки и обеспечить маневры для выхода самолета из зоны действия РЛС.

Для улучшения тылового обеспечения планируется создать 30 суточный запас из боеприпасов на центрально-европейском ТВД к 1985, а на южно-европейском ТВД к 1990 году.

В области подготовки театра военных действий, главное внимание уделяется на строительство аэродромной сети, систем инженерных заграждений, позиций для пусковых установок ЗУРС, противовоздушных пунктов наблюдения, донесения и оповещения, систем трубопроводов для горючее и складов.

(В рамках мероприятий, направленных на повышение степени боевой готовности в ходе средневременных и долгосрочных перспективных планах считаются закупкой оружия, обозначенных в таблице № 2. и № 3.)

421

- 7 -

II.

ПОВЫШЕНИЕ СТЕПЕНИ БОЕВОЙ ГОТОВНОСТИ, МОДЕРНИЗАЦИЯ ВООРУЖЕНИЯ И СНАРЯЖЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ИТАЛИИ И АВСТРИИ

A.) ИТАЛИЯ

В сочетании с средневременными и долговременными перспективными планами НАТО проводится реализация 10 летнего плана развития в итальянских сухопутных войсках и военно-морских силах, а в некоторых частях военно-воздушных сил 15 летнего плана развития. Основной целью этих планов являются совершенствование организационной структуры, модернизация вооружения и улучшение управления войсками во всех инстанциях.

Вооружение итальянских вооруженных сил характеризуется в основном тем, что количественно не соответствует определенным планам НАТО требованиям, а с точки зрения современности отстало от вооружения ведущих стран-участниц НАТО, хотя по основным целям военной реформы приближается к нему.

Основная потребность вооруженных сил обеспечивается отечественной промышленностью и кооперационными программами, а некоторые системы вооружений импортируются.

I.) Сухопутные войска

Маневрирующая способность, бронезащита, огневая мощь артиллерии и противотанковая оборона частей и соединений сухопутных войск имеет средний, а войсковая противовоздушная оборона низкий уровень.

Слабости маневрирующей способности и бронезащиты вытекают прежде всего из того, что технический состав танков смешанный, их 43 процента состоят из устаревших танков типа M47. Из около 1500 танков дальнейшие 43 процента состоят из

407
122

- 8 -

танков типа LEOPARD-1A, и 14 процента из M60A1. Эти танки, смотря из технические показатели, отстают от введенных в систему танков армий ведущих стран-участниц НАТО. Дальнейшие слабости маневрирующей способности и бронезащиты частей и соединений вытекают из отсутствия современных боевых машин пехоты, т.е. наличия несовременных типов. Из введенных в систему в 1963 году боевых машин пехоты типа M113A1, срок службы которых определили на 20 лет, в настоящее время в войсках находится еще 2300 штук. Из модернизированного итальянского варианта американских боевых машин типа VCC-I, до сих пор поставили на вооружение 400 штук и таким образом 18 процентов боевых машин пехоты считается современным.

Огневая мощь артиллерии-средняя, маневрирующая способность-слабая. Количество пусковых установок оперативно-тактических ракет недостаточное, нехватка имеется в установках залпового огня, однако пропорция 105 мм орудий и минометов высокая. Низкий уровень маневрирующей способности объясняется также малым числом самоходных установок. Принятие на вооружение пусковых установок оперативно-тактических ракет затягивается. Снятые с вооружения и складированные запасом "М" 12 шт. устарелые пусковые установки HONEST JOHN до сих пор не были заменены пусковыми установками типа LANCE. Укомплектованные ракетные дивизионы имеют около 100 переносных ракет типа

Число ракет LANCE вооруженных сил Италии составляет лишь 5,5 процентов оперативно-тактических ракет, введенных в систему вооруженных сил ФРГ.

Число артиллерийских орудий на вооружении итальянских вооруженных сил 1200 шт., из которых 75 процентов устаревшие, на мех.тяге гаубицы (105 мм) и пушки (175 мм). Современным

- 9 -

считается 25 процентов всего числа орудий (200 шт. 155 мм самоходные гаубицы типа M109G и 50-60 шт. гаубицы на мех. тяге типа FH-70).

Противотанковая способность сухопутных войск - средняя, так как вместо необходимых 3000 шт. противотанкового оружия имеется только 2000 шт. (75 %) и из них лишь 10 % является современным противотанковым средством ПТУРС TOW, а остальные 90 % устаревшим средством ПТУРС типа COBRA, MOSQUITO, SS -10 и SS-II с проволочной наводкой т.е. противотанковыми пушками. По программе развития до сих пор оснащены противотанковыми ракетами около 70 вертолетов.

Низкий уровень войсковой противовоздушной обороны вытекает прежде всего из наличия устаревшего вооружения для противовоздушной защиты соединений, частей и подразделений. Большинство имеющихся этих средств (зенитные пулеметы типа M2, M55 и автоматические 40 мм зенитные пушки L60) уже с 1955 года находятся на вооружении.

Для противовеса слабости войсковой противовоздушной обороны два полка зенитных ракет из состава ПВО страны перевели в состав сухопутных войск с целью противовоздушной защиты оперативных группировок. Полки оснащены зенитными ракетами типа HAWK. В составе двух полков имеются всего 96 пусковых установок, что составляет лишь 58 процентов количество пусковых установок HAWK, введенных в систему армии ФРГ.

Кроме вышеуказанных общих обсуждений, отмечается различная картина уровня современности в каждом оперативном соединении сухопутных войск Италии. Одногласно можно установить, что более современная техника сосредоточена у 3, 4 и 5 армейского корпуса, входящих в принадлежность командования НАТО, особое внимание уделяя на укомплектованность 5 армейского корпуса. Оснащенность войск национального командования гораздо слабее.

409
124

- 10 -

ВЫВОДЫ

Вооружение сухопутных войск в техническом отношении, сравнивая с ведущими странами НАТО, является средне развитым, особенно отстала от них войсковая противовоздушная оборона. Италия если способна будет обеспечить материальный фон намеченного развития, то к 1990 году может достичь настоящий уровень развития ведущих стран-участниц НАТО. Вышеуказанный срок означает около 5 летнюю отставание от срока, определенного в программе военной реформы.

Цели технического развития сухопутных войск:

- находящиеся на вооружении 800 танков M47 будут заменены таким образом, что с 1985 года 80 процентов планируемых 1500 шт. танков были LEOPARD-1A и 20 процентов M60A1. Снятые с вооружения танки M47 передаются войскам национального командования;
- устаревшие боевые машины пехоты M113 будут заменены около 3000 шт. боевыми машинами пехоты типа VCC-I;
- с целью повышения эффективности артиллерии планируется введение в систему около 180 шт. 155 мм гаубицы типа FH-70 и 25 центров управления огнем;
- введением в систему вооружения противотанковых ракет типа TOW, MILAN т.е. FOLGORE итальянского производства на 50 % увеличивается число противотанковых средств;
- планируется обновление, состоящих на вооружении 40 мм автоматических пушек и введением в систему комплексов зенитных ракет типа INDIGO модернизация частей противовоздушной обороны дивизий;
- в интересах модернизации войсковой авиации предусматривается закупка около 100-150 вертолетов разного типа.

410
U25

- II -

2.) Военно-воздушные силы

В военно-воздушных силах имеются 37 эскадрилей; 8 батарей зенитных ракет; 320 боевых вертолетов и 646 иных самолетов и вертолетов; 96 зенитных ракет типа NIKE HERCULES. Одна авиационная эскадрилья является ударной (18 самолетов типа F-104G).

Число ударных авиационных эскадрилей итальянских военно-воздушных сил составляет 1/7 часть ударных эскадрилей западногерманских военно-воздушных сил. Число боевых самолетов составляет 60 процентов боевого самолетного парка ФРГ.

Способность противовоздушной обороны страны - прежде всего смотря технические показатели (на 50 % меньше пусковых установок) - гораздо ниже противовоздушной обороны страны ФРГ. Основные силы противовоздушной обороны страны сосредоточены на территории Северной Италии и таким образом южные воздушные районы страны слабо защищены.

Технический уровень военно-воздушных сил характеризуется следующим:

- число авиационных эскадрилей составляет только 79 % определенного командованием НАТО числа;

- у большинства самолетов, состоящих на вооружении, истек срок службы, самолеты устарели, их 1/3 часть находится на капитальном ремонте;

- уровень выучки летчиков низкий, характерно для них, что считая в летных часах, имеют на 25 процентов меньше летного времени, чем у военно-воздушных сил ведущих стран-участниц НАТО;

- размещение авиационных эскадрилей сильно разбросанное, содержание аэродромов и обслуживание полетов составляют трудности.

441
426

- 12 -

В сумме можно прийти к такому выводу, что итальянские военно-воздушные силы в техническом отношении и количественных показателях отстали от военно-воздушных сил ведущих стран-участниц НАТО.

Целью развития военно-воздушных сил являются:

- увеличить число авиационных эскадрилей на уровень, определенный командованием НАТО (40 эскадрилей) и довести техническую укомплектованность до 95 процентов;

- замена устаревших типов самолетов. Истребительно-бомбардировщики типа F-104G и F-104S будут заменены самолетами MRCA TORNADO, самолеты непосредственной поддержки типа G-91R и G-91Y самолетами AMX своей разработки, а транспортные самолеты C-130H самолетами G-222 также своего производства;

- для защиты восточного побережья страны будут развернуты дальнейшие дивизионы зенитных ракет HAWK. Для защиты объектов военно-воздушных сил планируется подача на вооружение зенитные ракетные системы SPADA-ASPIDE своей разработки.

3.) Военно-морские силы

В составе военно-морских сил имеются своего 21 военно-морской единицы (3 крейсера - вертолетоносца, 4 эскадренного миноносца УРО, 2 эскадренного миноносца и 12 фрегата); 15 прибрежных единиц (8 корвета и 6 катеров); 7 подводных лодок; 37 минных тральщиков; 3 минного заградителя. Всего 100 боевых и 251 вспомогательных кораблей разного назначения; 80 бортовых или наземных вертолетов; и 18 шт. противолодочных самолетов типа ATLANTIC.

По нашей оценке современными являются 90 процентов боевых кораблей, и около 75 процентов вспомогательных кораблей.

412
424

- 13 -

Текущие задачи развития военно-морских сил:

- увеличить настоящий объем около 90 000 БРТ до 105 000 тонн таким образом, что наряду с сокращением общего числа кораблей увеличить число современных, оснащенных эффективным вооружением кораблей. До 1985 года можно считаться подачей на вооружение 21 нового корабля;

- намечено увеличение самолетов морской авиации с 18 на 54 шт.;

- намечено введение в систему 74 шт. пусковых установок ракет типа

Италия по развитию вооружения опирается в основном на отечественную военную промышленность. Таким образом кроме материальных условий, успех программы зависит от способностей военной промышленности.

Итальянская военная промышленность - в сплетении с военной промышленностью других стран, прежде всего стран НАТО - способна обеспечить все три вида вооруженных сил современным оружием. Кроме этого все значительнее роль играет на рынке военных продуктов как экспортер. 150 предприятий военной промышленности Италии за период 1970-79 г. увеличили на 10 раз экспорт оружия и в настоящее время стоит на четвертом месте после США, Франции и Великобритании.

Значение военной промышленности увеличивается также в экономической жизни страны, так как в военной промышленности работают свыше 300 000 рабочих, а годовой торговый оборот составляет около 5 миллиардов долларов, из чего около 50 процентов приход из экспорта. Темп развития военной промышленности - не смотря на затрудняющиеся экономические условия - значительно превышает темп развития других отраслей промышленности. Годовой торговый оборот самолетостроения - не

423
428

- I4 -

смотря на инфляцию - составлял на 8,3 процентов больше чем в предыдущем году, а число рабочих увеличилось на 6,9 процентов. Все это играет значительную роль в улучшении экономического равновесия и это при разработке экономических программ далеко учитывается.

Производство военной промышленности характеризуется высокой технической и технологической подготовленностью, к достижению чего, кроме собственных разработок, широко пользуются закупкой лицензии и возможностями, вытекаемыми из международной кооперации.

Итальянская военная промышленность самостоятельно производит:

- танки типа LEOPARD на основе лицензии, закупленной от ФРГ;
- различные типы вертолетов AUGUSTA BELL;
- ракеты класса корабль-корабль типа OTOMAT и класса воздух-воздух типа ALBATROS/ASPIDE;
- 155 мм гаубицы типа M109 и FH-709;
- бронетранспортеры типа VCC-I на основе американской лицензии M113;
- 81 мм минометы на основе французской лицензии;
- артиллерийские боеприпасы по стандарту НАТО к 105, 155, 175 и 203 мм орудиям;
- стрелковое оружие (7,65 и 9 мм пистолеты, автоматические винтовки типа BM-59, AR-70 и SC-70, автоматы типа M-125);
- боеприпасы к стрелковым оружием, гранаты с взрывчатым и химическим веществом, противопехотные и противотанковые мины;

419
429

- I5 -

- транспортные машины для войск, тыловой и инженерной службы;
- оптические приборы и электронные оборудования.

Для военно-воздушных сил:

- боевые самолеты типа G-91Y и F-104 , транспортные самолеты типа G-222, учебные самолеты типа MB-339 и SF-260;
- около 10 вариантов вертолета типа AUGUSTA BELL.

Для военно-морских сил:

- все типы кораблей, находящиеся на вооружении ВМС;
- бортовые орудия и ракеты, а также электронные оборудования к последним;
- самолеты и вертолеты военно-морской авиации.

Самая крупная заинтересованность военной промышленности имеется в кооперативном производстве самолетов типа TORNADO, в котором участвуют также английские и западно-германские фирмы.

Военная промышленность Италии в двух основных областях - в производстве противовоздушных и противотанковых средств - далеко отстала от международных успехов. Несмотря на это в последние годы закупка крупного количества оружия за рубежом не проводилась. Последний раз в 1975-76 году было закуплено крупное количество противотанковых ракет типа TOW, а еще раньше оперативно-тактических ракет LANCE и ЗУРС NIKE и HAWK.

Итальянский экспорт оружия, что из года в год растет, направляется кроме стран-участниц НАТО в Ливию, Марокко, Египет, Саудовскую Аравию, Ирак, Иран, Йорданию, Ливан, Аргенти-

445
130

- 16 -

ну, Бразилию, Перу, Венесуэлу, Эквадор, Тайланд, Пакистан, Нигерию и Южную Корею. В последние годы предприятия итальянской военной промышленности заключили немало кооперативных договоров с развивающимися странами, например с Южной Кореей и Бразилией.

Экспорту оружия способствует то, что нет в стране такого закона, который может обеспечить контроль парламенту над экспортом продуктов военной промышленности и таким образом при сделках осуществляются прежде всего коммерческие интересы. В то же время поставки вооружения в некоторые страны третьего мира часто затрагивают политические интересы Италии. Похожие столкновения отмечаются при экспорте оружия, производимых на основе закупленных лицензий.

ВЫВОДЫ

Уровень развития военной промышленности, широкая структура продуктов, а также кооперативные договоры обеспечивают необходимые средства для развития всех трех видов вооруженных сил.

После технической оценки вооружения итальянских вооруженных сил и осмотра состояния военной промышленности можно прийти к следующим выводам:

1.) Вооружение вооруженных сил Италии отстает от ведущих стран-участниц НАТО как в количественном так и в качественном отношении, особенно слабая противовоздушная оборона.

2.) Реализация программ развития следует протяжно. В выполнении частичных задач, определенных до 1980 года отмечается около 30 % (2 годовое) отставание. В последующем

444
431

- 17 -

периоде также нельзя считать более быстрым темпом развития, и таким образом выполнение определенных до 1985 года планы раньше 1990 года не реализуются.

3.) Техническая модернизация вооружения опирается в основном на отечественную промышленность и на кооперативные договоры, заключенные с другими странами НАТО.

4.) Итальянские вооруженные силы только с значительным внешним усилением способны выполнять военные задачи, определенные в стратегических планах НАТО.

Б.) АВСТРИЯ

На настоящее техническое состояние вооружения и снаряжения австрийских вооруженных сил в основном влияет то, что уже несколько лет на модернизацию вооружения выделяется очень малая сумма из общего числа военного бюджета (с 1966 по 1979 гг. всего 15-18 % военного бюджета). Эта сумма не позволяет закупку значительного количества современных технических средств и достаточна только для закупок прототипов и лицензий. Около 60 % суммы, назначенной для развития вооруженных сил используется на финансирование производства своей промышленностью военно-технических средств и только за 40 % закупается иностранное оружие и снаряжение.

Так как эта тенденция продолжается годами, отечественная военная промышленность проходила значительное развитие. Так в производстве бронетранспортеров, самоходных противотанковых пушек, стрелковых оружий и других военных продуктов достигли значительные результаты, даже некоторые средства пошли и на экспорт.

417
1132

- 18 -

В результате всего этого состояние вооружения и снаряжения вооруженных сил двойное: средства своего производства считаются современными; закупленные от других стран средства (самолеты, танки, противовоздушные и противотанковые средства) только частично удовлетворяют требованиям. Качественному развитию препятствует тот факт, что высшее военное руководство модернизацию вооружения и снаряжения старается провести параллельно с количественным увеличением. Намечена закупка современного оружия и снаряжения, необходимых в настоящее время для армии, численностью 150 000, до 1986 года 186 000, а до 1990 года 300 000 чел.

Основной целью развития являются:

- закупка современных танков и повышение эффективности противотанковой обороны;
- увеличение огневой мощи и эффективности противовоздушной обороны;
- увеличение огневой мощи артиллерии;
- повышение боеспособности и эффективности военно-воздушных сил;
- повышение маневренности войск;
- улучшение условий управления войсками, введением в систему новых средств связи и разведки.

После выполнения частичных задач развития, определенных в 1978 году, Австрия полностью будет иметь вооружение, необходимое для оснащения армии, численностью 150 000 чел., однако для армии, планированной на 1994 год обеспечивается только 50 % необходимого вооружения и снаряжения. В войсках и складах имеется следующее количество вооружения:

- 19 -

- артиллерийские орудия и реактивные минометы	212 шт.
- танки	252 шт.
- противотанковые средства	2430 шт.
- минометы	740 шт.
- противовоздушные средства	502 шт.
- самолеты и вертолеты	184 шт.
- бронетранспортеры	460 шт.
- колесные машины	9200 шт.

На основе частичного анализа имеющегося вооружения, австрийские вооруженные силы располагают лишь ограниченными оперативно-тактическими возможностями. Сравнивая с другими странами НАТО, Австрия в значительной мере отстает в области бронезащиты и маневренности войск, в огневой мощи артиллерии, а также в эффективности противотанковой обороны. ПВО страны и противовозенитное прикрытие войск в условиях современного боя не решено.

I.) Сухопутные войска

Сухопутные войска в отдельных групп вооружения характеризуются следующим:

Бронезащита и маневренность войск не обеспечена из-за нехватки достаточного количества современных танков т.е. бронетранспортеров.

42 % имеющихся танков типа M60A1, а 58 % устаревшие танки M47. Вооруженные силы располагают 460 бронетранспортерами SAURER своего производства, которые считаются современными. 60 % танков и 80 % бронетранспортеров находятся на вооружении I мотопехотной дивизии. Бронезащита и маневренность территориальных войск минимальная.

468
434

- 20 -

Огневую мощь и маневренность артиллерии снижает тот факт, что имеющиеся 952 орудия, реактивные миниметы и минометы являются производством разных стран (американские, западногерманские, английские, канадские, чехословацкие и советские из второй мировой войны). Большинство 212 орудий (около 22 %) на мех.тяге и только 16 % (36 шт. гаубиц типа M109) самоходные.

Эффективности противотанковой обороны частей и соединений в основном препятствует то, что государственный договор запрещает производство и введение в систему противотанковых ракет. Таким образом противотанковое вооружение вооруженных сил состоит из 640 противотанковых пушек (106 мм безоткатных орудий и 84 мм противотанковых пушек), 1600 ручных противотанковых орудий (74 мм PAR-70 и 84 мм CARL GUSTAV), а также из 190 самоходных противотанковых пушек. Только последние считаются современными (около 8 % всех противотанковых средств). Все самоходные противотанковые пушки находятся на вооружении I мотопехотной дивизии. Из этого вытекает то, что территориальные войска, назначенные для ведения оборонительного боя, располагают менее эффективными противотанковыми средствами. Все это дополняется еще орудиями, расположенными в около 300 укреплениях, которые в отдельных направлениях повышают эффективность противотанковой обороны.

Согласно государственному договору, австрийские ВС зенитными ракетами не располагают. В военно-воздушных силах, т.е. в дивизионах зенитной артиллерии имеются 20, 35 и 40 мм зенитные автоматические пушки. 502 ствольных зенитных средств не обеспечивают надежно ни ПВО страны, ни прикрытие войск. Противовоздушная обороны является одним из наислабых родом войск вооруженных сил Австрии.

420
435

- 21 -

Техническая оснащенность сухопутных войск различная, также по частям. Более современная техника состоит на вооружении I мотопехотной дивизии немедленной готовности, а укомплектованность техникой в территориальных войсках значительно слабее. Распределение технических средств среди территориальных войск свидетельствует о том, что на техническую оснащенность войск I армейского корпуса, дислоцирующихся в северо-восточных и восточных пограничных районах страны уделяется больше внимания.

Разработанные программы по модернизации вооружения сухопутных войск направлены на устранение вышеуказанных недостатков. В рамках этого планируется:

- замена танков типа M47 танками M60A3 ожидаемо в 1981 году;

- в интересах расширения семьи бронетранспортеров разработка нового бронетранспортера, монтированного на шасси BPT KÜRASSIER, производство которого австрийцы планируют реализовать в кооперации со Швейцарией;

- в области развития противотанковых средств прежде всего увеличение эффективности (начальной скорости) боеприпасов. Рассматриваются также возможности разработки нового противотанкового оружия с использованием орудия BPT KÜRASSIER;

- для повышения огневой мощи артиллерии не разработаны планы. Пока намечается только введение в систему средних и тяжелых минометов нового типа. Эффективная дальность действия новых минометов, производимых или на основе лицензии или своей разработки, планируется свыше 8,5 км;

- модернизация средств противовоздушной обороны намечается введением в систему новых средств, или усовершенствованием и монтированием на шасси BPT KÜRASSIER настоящих самоходных зенитных орудий типа M-42.

421
436

- 22 -

2.) Военно-воздушные силы

Военно-воздушные силы Австрии составляет I авиационная дивизия. На вооружении дивизии состоит: всего 107 самолетов (SAAB-105ÖE, PC-6A PILATUS PORTER, SKYVAN, L-19) и 77 вертолетов (OH-58B, ALOUETTE-III, AB-212, AB-204B, SIKORSKY S-65ÖE).

Количество имеющихся самолетов и уровень их боеспособности не обеспечивает ни надежную оборону пространства страны, ни непосредственную поддержку действий сухопутных войск.

В рамках модернизации военно-воздушных сил намечается срочная закупка 24 истребительных самолетов и создание системы раннего обнаружения и оповещения, т.е. системы управления.

Относительно закупки самолетов пока не принято решение. По соображениям руководства наиболее подходящий тип будет выбран из F-5 американского, MIRAGE F-I французского и VIGGEN шведского производства.

Часть вооружения, необходимого для реализации запланированных целей развития, будет закуплена от других стран (танки типа M60A3 от США, артиллерийские орудия от США или Великобритании, противозенитные средства от Швейцарии, самолеты от США или Франции), а другая часть обеспечивается продуктами отечественной военной промышленности.

Производительность австрийской военной промышленности ограничена. Ее основу составляют комбинат черной металлургии в г. DONAWITZ и LINZ, а также алюминиевый комбинат в г. RANSHOFEN. Барьеры производства военной промышленности вытекают с одной стороны из предписаний государственного договора, а с другой стороны из того, что производство военных продуктов исключительно для оснащения австрийских вооруженных сил не оправдывает развитие производительности, т.е. из-за

422
432

- 23 -

отсутствий возможностей экспорта крупного объема продуктов, производство не выгодное.

До 1977 года Австрия официально не экспортировала оружие. После этого - опознавая конъюнктурные возможности военной промышленности - производство оружия, не подлежащих запрету государственным договором, значительно развили для использования возможностей экспорта и параллельно этому для обеспечения нужд своих вооруженных сил. Производство военной промышленности стимулируется и тем, что закупленные для вооруженных сил продукты отечественного производства оплачиваются на 25 % выше, чем продукты, закупаемые от других стран.

В силу действия этого австрийская промышленность в настоящее время производит в большинстве стрелковое оружие, бронетранспортеры, артиллерийские тягачи, автомашины, а также боеприпасы и взрывчатое вещество. Кроме этого занимается производством инженерных, оптических приборов и оборудования связи.

Стрельковым оружием (от 9 мм пистолетов до разных автоматических винтовок) вооруженные силы обеспечиваются фирмой STEYER. Фирма STEYER производством семьи оружия STRUMGEWEHR - ввиду того, что 25-30 % производственной мощности уделяет на производство военных средств - завоевала себе международный авторитет и рынок за рубежом. Фирма для австрийских вооруженных сил ежегодно поставляет около 5000-8000 стрелковых оружия.

Танковый и автомашинный парк вооруженных сил составляют в большинстве средства отечественного производства. Отечественная промышленность вполне может обеспечить нужды вооруженных сил в автомашинах. Общая производительность пред-

423

438

- 24 -

приятий в области военных автомашин составляет 10-15 шт. ежемесячно. Из них самые известные: машины типа HAFLINGER, STEYER 680, PINZGAUER, HUSAR.

Отмечаются некоторые результаты и в производстве бронированных и гусеничных боевых машин пехоты. Успехом считается то, что нужда вооруженных сил в боевых машин пехоты и легких танках обеспечивается отечественной промышленностью. Из них фирма DAIMLER-PUCH ежемесячно производит 17-20 шт.

Австрия значительное количество вооружения - прежде всего самоходные противотанковые орудия типа KÜRASSIER, боевые машины пехоты и автомашины типа SAURER и стрелковое оружие - экспортирует в около 40 стран мира. Экспорт вооружения направляется прежде всего в Саудовскую Аравию, Марокко, Аргентину, Боливию и даже в Грецию и Канаду.

Разрешение экспорта вооружений является привилегией правительства. Однако при обсуждении этого играют роль прежде всего экономические интересы. Основной принцип при этом, что Австрия не экспортирует вооружения реакционным странам. Из таких соображений был запрещен подпись договора в 1980 году на поставку БРТ KÜRASSIER Чиле, что между прочем было бы выгодный для Австрии. В то же время специалисты-экономики находят пути для обхода таких запрещений и посредством филиалов, размещенных за рубежом (например в Греции) осуществляют экспорт.

Из-за удовлетворения своих нужд и экспорта, международная заинтересованность военной промышленности увеличивается, что возникает прежде всего в кооперативном производстве с другими странами. В этой области Австрия имеет более значительные связи с Францией по производству KÜRASSIER, а с

429

439

- 25 -

Грецией по производству SAURER. Кроме этого Австрия придает особую важность переговорам со Швейцарией, от чего ожидает ликвидации имеющихся в настоящее время в бронетанковой технике недостатков.

На основе оценки технического состояния вооружения австрийских вооруженных сил и положения военной промышленности можно сделать следующие выводы:

1.) Австрия располагает необходимым количеством оружия для вооружения армии, численностью 150 000 чел., однако технические показатели вооружения в значительной мере отстают от технического уровня вооружения ведущих стран-участниц НАТО. Бронезащита, маневренность и огневая мощь артиллерии не соответствуют требованиям, особенно слабая противовоздушная оборона страны и зенитное прикрытие войск.

2.) Значительным количественным увеличением вооружения ВС Австрии в последующих 10 лет нельзя считаться, так как определенную для закупок сумму из военного бюджета, австрийцы вынуждены использовать для модернизации имеющегося вооружения.

3.) В последующие годы около 60-70 % вооружения будет обеспечиваться австрийской военной промышленностью, что может привести к дальнейшему развитию военно-промышленного производства и расширению экспорта вооружения.

425
и 40

- 26 -

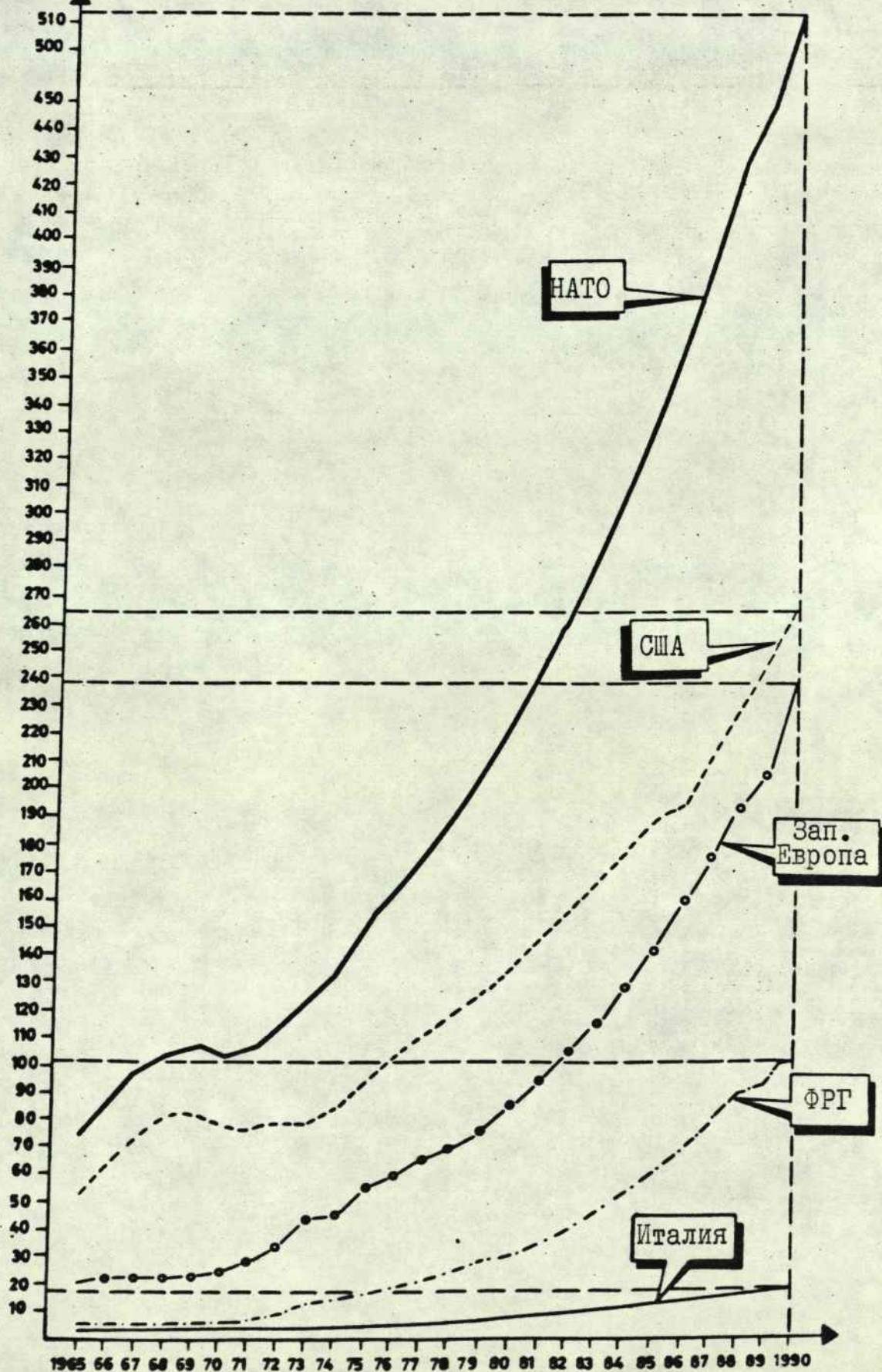
ТАБЛИЦЫ

- № I. Ожидаемое формирование военного бюджета стран-участниц НАТО.
- № 2. Перспективные планы развития вооруженных сил НАТО.
- № 3. Перспективные планы развития вооружения НАТО на 1979-1990 годы.
- № 4. Вооружение сухопутных войск Италии.
- № 5. Личный состав и вооружение ВВС Италии.
- № 6. Корабельный и самолетный парк ВМС Италии.
- № 7. Важнейшие предприятия военной промышленности Италии.
- № 8. Вооружение ВС Австрии.
- № 9. Важнейшие предприятия военной промышленности Австрии.
- № 10. Сравнительная таблица.
- № II. Сводная ведомость о вооружении Италии и Австрии.
- № I2. Данные перспективных планов развития ВС Италии и Австрии.

422
ИЧІ

Ожидаемое формирование военного бюджета стран участниц НАТО

миллиард
долларов



Перспективные планы развития вооруженных сил НАТО

на период 1979-1984 г.	на период 1985-1995 г.
1. До 1982 США перебросят в Западную Европу тяжелое вооружение дальнейших трех дивизий. 2. До 1983 создаются условия для переброски 5 дивизий в течение 10 дней. 3. Будет закончено строительство и модернизация авиабаз для 60 тактических авиаэскадрилей ВВС США, намеченных для переброски. 4. Продолжается базирование в ФРГ и Англии по системе чередования авиаэскадрильи, вооруженные самолеты типа А-10. 5. Будут введены в службу крылатые ракеты и ракеты Першинг-2, вероятно и нейтронные оружия. 6. Будут приняты на вооружение 1300 самолетов типа F-16 и 700 самолетов типа F-15. 7. Введутся в службу 12000 пусковых установок противотанковых ракет. 8. С 1980 самолеты "AWACS" приступают к бесперебойной разведке. 9. В американской армии введены в службу 5000 танков (из этих 3312 типа XM-1). 10. Одна голландская бригада будет передислоцирована в ФРГ. 11. Пополняются подвижные запасы до 60 дней.	1. Их расходы составляют 60-80 миллиардов долларов (50 % этой суммы обеспечены США). 2. Страны члены - кроме Турции и Португалии - повышают свои военные бюджеты на 3 процента ежегодно. 3. США создают условия для переброски 10 дивизий в течение двух недель и для утроения своих ВВС в Европе в течение одной недели. 4. Англия обеспечивает условия для усиления Британской Рейнской Армии 1-2 дивизиями. 5. Канада дает одну бригаду для усиления северного фланга НАТО. 6. Некоторые страны участницы НАТО создают новые резервные бригады. 7. США вырабатывают стратегические ракеты типа "MX" и "TRIDENT-II".

Перспективные планы развития вооружения НАТО
на 1979-1990 годы

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	Вновь принятие на вооружение развитие, модернизация снятие со службы											Замечание
США	Сухопутные силы	Оп. ра- кеты	PERSHING-2	-	146											
			PERSHING-1	108	-											
		Арт. средства	Гаубиц 155 мм M-198		635											
			Миномет 81 мм LI6A2		300											
			203,2 мм M110A2		489	X	X									
		Танки	XM-1	-	3 325											
			M60A3	-	2 000											
			M60A3, M60A1		5 000	X	X	X	X							
			M48A5, M48A1-3	950	1 894	X	X									
			M48A1-A3	3 200	-											
			M103	100	-											
		Бронетранс- портеры	XM723 MICV	-	3 175											
			M113A1	13 350	16 000											
			M113A1 модерни- зирован	-	5 300											
			M114	3 710	-											
			XM966		1 600											

Страна		Вид вооружен- ных сил		Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание
							1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
С Ш А	Сухопутные силы	Противотанковые средства	Боевой вертолет AH1S	100	305														
			Боевой вертолет AH1S	-	690	-x-x-													
			Боевой вертолет AH1S	-	198	-x-x-													
			Боевой вертолет AAH	-	536														
			Стартер TOW	-	5 300	-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-													
		Верто- леты	BLACK HAWK UH60A	15	1 107														
			CH47D, CH47A-C	.	700	-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-													
			ROLAND	-	216														
		Противовозд. средства	CHAPARRAL	-	460	-x-x-													
			DIVAD	-	600-800														
			VULCAN	560	-														
	ВВС	Самолеты	F-15A/B	320	700														
			F-16A/B	-	1 350														
			A-10	150	700														
			F-4	2 100	-														
			A-7	400															

Страна		Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание
С	Ш А				1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ВВС	Самолеты	F-100	500	-	...	...	...	...	...								
		E-3A /AWACS/	10	34													
		E-3C /AWACS/	-	18													
		F-111A	-	40	x	x	x	x									
		F-4G WILD WEASEL	50	116	x	x											
		C-5A	77	77				x	x	x	x	x	x				
		C-141B	270	270	x	x	x	x									
	Зенитные ракеты	PATRIOT v.ROLAND	-	?													
		NIKE HERCULES	144	-				...	...								
		IMPROVED HAWK	204	-						...	...						

24/11

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)														Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990		
Г Р Ф	Сухопутные силы	Полевые артиллерий- ские средства	HONEST JOHN	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			Средний реактив- ный миномет	-	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			Легкий реактив- ный миномет	176	201	-x-x-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			Гаубиц 203,2 мм M110	66	77	-x-x-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			Гаубиц 155 мм FH-1	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			Гаубиц 155 мм FH-1	-	690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			Гаубиц 155 мм M-109G	636	636	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			Гаубиц 105 мм	272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Бронетран- спортеры - танки	LEOPARD-2	1 470	1 800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			LEOPARD-3	-	3 087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			M-48	544	650	-x-x-x-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			WIESEL	-	485	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			M-113A1	3 310	3 310	-x-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			MARDER	1 905	2 131	-x-x-x-x-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			TRANSPORT PANZER-1	-	996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

426

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	— x — — x — — . . — — . . —												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Ф Р Г	С у х о п у т н ы е с и л ы	Противотан- ковые средс-	Вертолет BO105P	-	212												Приняты на воо- ружение с 1990 4000 штук Числа показы- вают сводно за- казы ФРГ, США и ВБ
			JAGUAR-2	150	162	x	x	x	x								
			JAGUAR-1 SS-11	-	316	x	x	x	x								
			Пусковая установка MILAN	1 030	2 500												
		Противовоздуш- ные средства	ROLAND-2	-	140												
			GEPARD	224	432												
			FLIEGERFAUST-2	-	4 000												
			REDEYE	880	-												
			FLIEGERFAUST-3	-	-												
	Инженерные средства	Звено моста-80	-	4 150													
		Звено моста-80	-	3 315													
		Миноукладочный вертолет	-	80													
		Миноукладочная машина	-	300													
ВВС	Оп. рак. сам.	PERSHING-2	-	?													
		PERSHING-1	72	-													
		TORNADO	-	210													

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечани е
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Ф Р Г	ВВС	Боевые самолеты	F-104G	294	-												
			ALPHA JET A	-	175												
			G-91	184	-												
			F4F	144	144	-x-x-x-											
		Зенитные ракеты	RF4E	72	72	-x-x-x-											
			PATRIOT	-	?												
			NIKE HERCULES	267	-	-x-x-x-x-											
			ROLAND-2	-	175												
			FLIEGERFAUST-2	-	1 200												

Страна		Вид вооружен- ных сил		Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	----- -x-x- -.-.- -----												Замечание
							1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ВЕЛИКОБРИТАНИИ	СУХОПУТНЫЕ СИЛЫ	пол. арт. средства	Гаубиц 155 мм FH-155-1	-	71														
			Гаубиц 155 мм PH-155-1	-	36														
			155 мм M109	148	-														
			175 мм M107	24	-														
		танк	MTB 80	-	1 000														
			SPARTAN	-	290														
			MICV	-	2 000														
			SULTAN																
		Бронетран- спортеры	FV432 TROJAN																
			ПРОТИВОТАНКОВЫЙ вертолет LYNX	24	208														
			MILAN	240	800														
			Ручное противо- танковое оружие	-	?														
	ВВС	Самолеты	CARL GUSTAV	920	-														
			TORNADO GR MK1	-	220														
			VULCAN B2	48	-														
			BUCCANEER SMK2	52	-														

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание	
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990		
ВЕЛИКОБРИТАНИИ	ВВС	Самолеты	TORNADO F MK2	-	165													
			LIGHTNING MK6	24	-													
			F4M	96	-													
			AST-403	-	?													
			HARRIER GRMK1	60	-													
			JAGUAR GRMK1	96	-													
			NIMROD AEW2	-	11													
			SHACKLETON AEW2	12	-													

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип Вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-X-X- -.-.-												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ГОЛЛАНДИЯ	Сухопутные силы	Полевые артилле- рийские средства	203,2 мм M110A2	-	24	-X-X-X-											
			155 мм FH155-1	-	?	-											
			155 мм PH155-1	-	?												
			175 мм M107	24	-		-										
			155 мм M109	126	-												
		Танки	Средний реактив- ный миномет	-	18												
			LEOPARD A1	-	468	-X-X-X-X-X-											
			LEOPARD A2	-	336												
		CENTURION MK V	282	-													
		Стр. средства	BO 105	-	48												
			DRAGON	-	350												
			Управляемая ракета	-	48												
		Средства ПВО	ROLAND 2	-	20												
			GEFARD	10	100												
			Зенитная пушка L 70	72	-												

152

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	 -x-x- -.-.-.-												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ГОЛЛАНДИЯ	ВВС	F-16	-	58													
		F-100 D/F	46	-													
		NIKE HERCULES	36	-													

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)														Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990		
БЕЛГИЯ	Сухопутные силы	Полевые арт. средства	Гаубиц 203,2 мм M110	8	11													
			Гаубиц 155 мм PH155-1	-	150													
			Гаубиц 155 мм M109	150	-													
			Средний реактив- ный миномет	-	55													
		БТР	LEOPARD A1	-	334	-x	-x	-x	-x	-x	-x	-x	-x					
			BDX	-	1 200													
		ПТ. средства	AMX; M56; M75	1 500	-													
			GAZELLA и. B0105	-	68													
			HOT	-	35													
			SWINGFIRE	-	177													
		Средства ПВО	PAM	-	800													
			ROLAND 2	-	20													
			STINGER RBS 70	-	120													
			GEPARD	27	55													
		Верто- леты	GAZELLA B0105	-	70													
Транспортный	-		30															

Страна	Вид вооружения	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
БЕЛГИЯ	Самолеты	F-16	-	116													
		F-104G	72	-													
		ALPHA JET	-	33													
		IMPROVED HAWK	-	72													
		HAWK	72	-													

КАНАДА		Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание
							1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Сухопутные силы	Танки	Гаубиц 155 мм PH155-1	-	?															
		LEOPARD 1	32	114															
		LEOPARD 2	-	57															
		CENTURION	330	-															
	Средства	MOWAG	-	715															
		Противотанковый вертолет	-	15															
		TOW	-	175															
	ВВС	Самолеты	Тактический истребитель?	-	54														
			CF-104	54	-														

185

Страна		Вид вооружен- ных сил		Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-X-X- -.-.-												Замечание
							1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Д А Н И Я	Сухопутные силы	Пол. арт. средства	HONEST JOHN	8	-														
			Гаубиц 155 мм PH155-1	-	?														
			155 мм M109, M55	198	-														
		Танки	LEOPARD A3	120	200														
			CENTURION	200	-														
		ПТ. средства	Противотанковый вертолет																
			TOW	-	89														
			Прочие	-	242														

284

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-.-												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Ф Р А Н Ц И Я	Сухопутные силы	Полевые арт. средства	Реактивный мино- мет 140 мм SYRA	-	?												
			155 мм AMX GCT	-	190												
			Гаубиц 155 мм	-	100												
			Гаубиц 155 мм AMX F3	309	-												
			Гаубиц 105 мм	360	-												
		Танки	AMX 30	-	1 500			-x-x-x-x-x-x-									
			ЕСР AMX 32	-	?												
		Средства ПТ.	VAB	.	3 000												
			HOT	-	230-250												
			MILAN	650	1 060												
		Средства ПВО.	ROLAND 1	50	170												
			ROLAND 2	-	82												
			Средняя зенитная пушка 30 мм	120	?												
	ВВС	Самолеты	MIRAGE F1	90	210												
			MIRAGE 3C	30	-												
			MIRAGE 2000	-	200												

Страна	Вид вооружен- ных сил	Тип вооружения	Настоящее количество (шт.)	Количество на 1990 (шт.)	-x-x- -.-.-												Замечание
					1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Ф Р А Н Ц И Я	В В С	сам	MIRAGE-3E/3R	190	-					x	x	x					
		зон. рак.	CROTALE	16	36												

Вооружение сухопутных войск Италии

Вооружение		ЗУРО		Артиллерийская техника										Танки				Бронетранспорти		Лег.автом. пушка		Средства ПТО						Самолеты, вертолеты									
				Ракеты		Пушка		Гаубицы				Минометы		M-60AL	M-47	LEOPARD	Всего	M-113	VCC-1	Всего	40 мм	Всего	106 мм	90 мм	75 мм	ТОС	Прочие ПТУРС	Всего	AB-206	AB-205	AB-203 противотанковый	Легкие самолеты	AB-204	CH-47C	Всего		
				НОВИСТ JOM	LAUNCH	Всего	175 мм	Всего	203 мм	155 мм самоходная	155 мм буксируемая	105 мм	МЛ 70																							Всего	120 мм
Наименование	МПК	МПК	Всего																																		
3 АК	МД "Centauro"							36		36		72	39	65	104			237	237	667	667	32	32	113				65	178	8		4				12	
	Отд. МБР "Crimson"									18		18	18	29	47		54		54	188	188			62				62									
	Отд. части корпуса							24	62	18		104	9	12	21		21		21	73	73	32	32	21			3	24	18	12	18	6			54		
Всего							24	98	18	54		194	66	106	172		75	237	312	928	928	64	64	196			68	264	26	12	22	6			66		
4 АК	Альп. БР "Cadore"									36		36	24	27	51									12		12	6	4	34								
	Альп. БР "Julia"									54		54	32	45	77									27		20	6	53									
	Альп. БР "Grobica"									36		36	26	27	53									27	18	12	6	63									
	Альп. БР "Taurinense"									36		36	18	27	45											8	18	26									
	Альп. БР "Tridentina"									36		36	26	27	53									27		12	6	45									
	Отд. части корпуса							12		66		78	9	15	24	21	16		37				64	64	5		4	3	12	18	12	18	6		54		
Всего							12		66	198		276	135	168	303	21	16		37				64	64	98	18	68	42	7	233	18	12	18	6		54	
5 АК	БРТА "Ariete"							108				108	30	41	71	216		30	246	240	261	501	32	32	99		54	11	164	8		4			12		
	МД "Folgore"							72	54		126	53	82	135	108	21	162	291	667	667	32	32	161			36	43	240	8		4				12		
	МД "Mantova"							36	54		90	59	83	142			237	237	521	146	667	32	32	149			36	43	228	8		4			12		
	3 отд. БР УРС				6	6	36	36	36			36	6	9	15									18				18	6	12					18		
	Отд. части корпуса															54		54				32	32					24	6	16	6			52			
	Всего					6	6		36	216	108		360	148	215	363	378	21	429	828	1428	407	1835	128	128	427		126	97	650	54	18	28	6		106	
В спец. полк	Отд. части ПТ																																				
	Два отд. АДН							36			36																										
	Отд. ПЕР									18		18	24	36	60									24		18		42	4	8				12			
	1 легкий авианолет																																				
	4 и 53 полк	96	96																																34		
	Отд. части ПТ																																				
В спец. полк	8 смешанный арт. полк						12		72		84																										
	Три зап. полка																																				
	Всего						12	36	72	18		138	24	36	60								256	256			18		42	4	20		6	16	46		
В спец. полк	Четыре отд. МЛЕР									54	108		162	218	334	552		324		324					402	30		230	662	24	24		24		72		
	Всего									54	108		162	218	334	552		324		324					402	30		230	662	24	24		24		72		
Итого		96	96	6	6	36	36	84	350	318	378	1130	591	859	1450	399	436	666	1501	2356	407	2763	512	512	1147	48	68	186	402	1851	126	86	68	42	6	16	344

Таблица № 5.

Состав и вооружение ВВС Италии

		Эскадрильи											Самолеты													Вертолеты					ТУРС ИЛЗ				
		Эск. багарен	Ударные										Всего	Самолеты												Всего	Вертолеты								
			ТИАЭ ударные	ТИАЭ	ТИА и ТРАЭ	ТРАЭ	ИЛЭ	ТАЭ	Эск. разведоктр. разведки	Эск. РЭБ	Вертолетная эск.	Учебная эск.		Смешанная эск.	Р-1040	Ударные	Такт. истребители	Такт. истреб. и разведчики	Такт. разведчик	Истребители	Транспортные	Прочие	Самолеты разведоктр. разведки	Самолеты РЭБ	Учебные самолеты		Прочие								
Силы в подчинении НАТО	1 БР ЗРА	И6 ЗАП	4																												48				
		И7 ЗАП	4																												48				
	Всего		8																												96				
	4 ИАП					1						1						12																	
	9 ИАП					1						1						12																	
	53 ИАП					1						1						12																	
	6 ТИАП	1										1	18																						
	51 ИА и ТИАП		1			1						2		18				12																	
	5 ИА и ТИАП		1			1						2		18				12																	
	36 ИА и ТИАП		1			1						2		18				12																	
	2 ТИА и ТРАП		1		1							2			18																				
	8 ТИА и ТРАП				1							1				18																			
	32 ТИА и ТРАП				1							1				18																			
	3 ТРАП					2						2					32																		
	46 ТАБР						3					3							22	20															
	Всего			1	4	2	3	6	3				19	18	54	18		36	32	18	72	22	20												
																					11	9													
Национальные силы	И4 АП РЭБ							1	1			2																							
	31 смешанный авиаполк								1		1	2									11														
	15 верт.-спасательный полк								2			2																							
	Учебные подразделения								2		7	9												152											
	Отд. АЗ											3	3																						
	Связные авиаподразделения																																		
Всего								1	1	5	7	4	18										11	11	9	152	170	353	18	18	18	50	104		
Итого		8	1	4	2	3	6	3	1	1	5	7	4	37	18	54	18	36	32	18	72	22	20	11	11	9	152	170	643	18	18	18	50	104	96

Корабельный и самолетный парк итальянских военно-морских сил

Вооружение Части		Б о е в ы е к о р а б л и и с у д а												Самолеты и вертолеты								
		Крейсер-верто- летоносец	Крейсер	Эсминец	Фрегат	Корвет	Канонерка	Торпедный катер	Подводные лодки	Десантные транспорты	Спасательные суда	Тральщик	Прочие	Всего	Само- леты		Вертолеты					
															BR-1150A	Всего	SH-5D	AB-212AS	AB-204	AB-47	Всего	
В М С	Командование флота	I дивизион ВМС																				
		2 дивизион ВМС																				
		3 дивизион ВМС																				
		4 дивизион ВМС																				
		Отд. флот ПЛ																				
	Всего			3	7	16	8	5	5	11	2		44	150	251							
	Авиация ВМС	Четыре верт. эск. ПЛО																24	28	30	12	94
		30 АП ПЛО													9	9						
		4I АП ПЛО													9	9						
		Всего																				
Итого			3	7	16	8	5	5	11	2		44	150	251	18	18	24	28	30	12	94	

- 47 -

Важнейшие предприятия военной промышленности Италии

№ п/п	Наименование	Место расположения	Продукт/профиль	Численность рабочих	Производственная стоимость	Замечание
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	FIAT	TORINO Corso G. Marconi 10/20	- кооперация танка "Leopard", - командирские машины, грузовики, - бронетранспортеры, - инженерно-саперные средства, БТР, - бронемашина типа FIAT 6616.	26 557		В фабрике ведется гражданское производство приблизительно в 60 процентах.
2.	OTO MELARA	LA SPEZIA Via Valdilocci 18.	- танки "Leopard", бронетранспортеры M-II3AI, FH-70 - гаубицы 155 мм, морское орудие 127/54, 16/62, зен. морское орудие 35 мм, ракета "корабль-корабль" OTOMAT, ракеты ALBATROS/ASPIDE, минометы 81 мм, самоходная пушка (M-I09).	2 500	200 МЛРД Лир (1979)	Фирма экспортирует приблизительно в 77 стран. 300 инженеров из всего персонала.
3.	SNIA VISCOSA	ROMA Via Lombardia 31.	- боеприпасы к средствам: - пистолет 7,62 мм, - автомат. зен. пушка 20, 40 мм, - орудие танков: 75, 90, 105 мм, - полевая пушка: 105, 155, 175 мм, - минометы 81, 107, 120 мм, - ракеты "воздух-воздух", "корабль-корабль".	5 000	120 МЛРД Лир (1977)	
4.	INDUSTRIE PIRELLI	SEREGNO Via Milano 8.	- цистерны ГСМ, - запасные детали из искусственных материалов, - детали для автомашин и химические средства.	22 339		Производство в 50 %-х ведется для военного назначения.
5.	GRANDI MOTORI TRIESTE	TRIESTE Piazza Unitad' Italia 7.	- дизельные двигатели военного назначения.	3 091	76,5 МЛРД Лир (1977)	В фабрике ведется гражданское производство примерно в 60 %-х.
6.	FABBRICA D'ARMI P. BERETTA	BRESCIA Via Vittorio Emanuele II. 1.	- пистолеты 7,62 мм, - авт. винтовка BM-59, - автоматы SC-70, M-125, - винтовка AR-70/223.	1 400	40 МЛРД Лир (1979)	
7.	BREDA MECCANICA BRESCIANA	BRESCIA Via Lunga 2.	- полевые орудия и арт. боеприпасы, - зен. пушки, - разные ракеты, - оружия ПТО, установки РСЗО, снаряды.	755	40 МЛРД Лир (1979)	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
8.	BREDA-FUCINE	MILANO Viale Sacra 336.	- стальное литье высоколегированного сплава, - башни танка, крышки, - двери бронетранспортеров, стены из пластин, - стволы пушек.	I 100		
9.	FIocchi GIULIO	LECCO Via S.Barbara 4.	- боеприпасы легких оружий принятых на вооружение в НАТО, - гранаты минометов 60, 81, 120 мм.	I 116		
10.	MONTEDISON SISTEMI /Officine Galileo/	FIRENZE Via C. Bini 44.	- перископы, - ЭВМ, приборы, - приборы для измерения, средства войсковой связи.	3 000	40,8 млрд Лир (1977)	
11.	MICROTECNICA S.p.A.	TORINO Via Madama Cristina 147.	- военные оптические средства, оборудования, приборы для измерения.	I 000		180 инженеров из всего персонала.
12.	OERLIKON ITALIANA	MILANO Via Scarsellini 14.	- автом.зен.пушки 20, 25, 35 мм и для них боеприпасы.	995	57,1 млрд Лир (1977)	70 %-ов продуктов идет на экспорт.
13.	VALTEC	MILANO Via Valentina 65.	- US 1,6 - US 2,2, - VALMARA 69, US.T, - US-50, US-Mk-2, - противотанковые мины US/MD и стандартные мины в НАТО.	350		Значительная часть продуктов идет на экспорт.
14.	AERITALIA S.p.A.	NAPOLI Piazzale V.Tecchio 51a	- средние транспортные самолеты G-222, - F-104S, G-91Y - TORNADO	10 000	165,6 млрд Лир (1977)	Имеет заводы: TORINO, MILANO, NERVANO, PIMIGLIANO D'ARCO, CAPODICHING.
15.	AERONAUTICA MACCHI S.p.A.	VARESE Via Sauvito Silvestro 80.	- учебные самолеты MB-326, MB-339.	I 710	39,6 млрд Лир (1977)	
16.	CONSTRUZIONI AERONAUTICHE GIOVANNI AUGUSTA S.p.A.	GALLARATE	- вертолеты: A-109, AB-205, AB-206, AB-212, SIKORSKY SH-3D, HH-3F, CH-47C.	3 920	128,0 млрд Лир (1977)	
17.	ELICOTTERI MERIDIONALI S.p.A.	FROSINONE Via G.Augusta 1.	- вертолеты типа BOEING-VERTOL CH-47C	810	93,2 млрд Лир (1977)	

449 464

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
18.	FIAT AVIAZIONE S.p.A.	TORINO Via Nizza 312.	- двигатели для самолетов	2 645	50,9 млрд Лир (1977)	
19.	PIAGGIO	GENOVA Viale Brigata 14.	- двигатели для самолетов	I 315	24,5 млрд Лир (1977)	
20.	SIAI MARCHETTI	VARESE Via Indipendenza 2.	- самолеты типа SM-1019E, SF-260MX, SF-260SW, S-211	3 000	34,9 млрд Лир (1977)	
21.	ALFA ROMEO AVIAZIONE	POMIGLIANO D'ARCO /NAPOLI/	- двигатели для самолетов	2 850	50,0 млрд Лир (1977)	
22.	SELENIA INDUSTRIE ELETTRONICHE ASSOCIATE S.p.A.	ROMA Via Tiburtina	- ракеты, локаторы, система зен. ракеты SPADA-ASPIDE	5 600	87,8 млрд Лир (1977)	
23.	CONTRAVES ITALIANA S.p.A.	ROMA Via Tiburtina	- система управления ракетами	980	78,1 млрд Лир (1977)	
24.	MONTEDAL ELMER DIVISION	ROMA Viale dell'Industria 4.	- электрические устройства	I 181	19,8 млрд Лир (1977)	
25.	CANTIERI NAVALI RIUNITI	ROMA Via G.B. Vico 1.	- боевые корабли, - корветы, фрегаты, - корабли с ракетами	2 050	342,2 млрд Лир (1977)	
26.	ITALCANTIERI	TRIESTE Corso Cavour 1.	- крейсера			
27.	CANTIERI NAVALI di LA SPEZIA	LA SPEZIA Viale S.Bartolomeo 442.	- боевые корабли	I 450	33,8 млрд Лир (1977)	
28.	ELETTRONICA SAN GIORGIO-ELSAG S.p.A.	GENOVA Via Hermada 6.	- электронные прицельные устройства для кораблей	I 310	13,4 млрд Лир (1977)	

450
265

Военная промышленность Италии имеет около 146 производственных заводов и фабрик, приблизительно с 300 тысячами рабочими, в том числе 40 тысяч имеют высшее образование.

Процентное разделение рабочей силы занятой в военной промышленности в отдельных отраслях военной промышленности:

- электроника	33 %
- производство двигателей	33 %
- судостроительство	13 %
- производство самолетов и вертолетов	8,3 %
- производство снаряжений и оборудования	6,7 %
- производство боеприпасов	3,3 %
- производство оружия и ракет	2,7 %
	100 %

Вооружение ВС Австрии

Оружие Части		Артиллерийские орудия					Минометы				Танки				Противотанковые орудия				Зенитные орудия				Бронетранспортеры	Самолеты и вертолеты					
		Пушка 155 мм /M2/	Гаубица 105 мм	Полевая гаубица 155 мм /M1/	Самох. гаубица 155 мм	Установка РСЗО 130 мм	Всего	81 мм /M1, M29, M60A1/	107 мм /M30/	120 мм /M60/	Всего	M60A1	M47	M41	Всего	Ручное 84 мм PAR66	Пушка 85 мм /M52/	Безоткатные 106 мм /M40A1/	Самох. пушка KURASSIER	Всего	20 мм /Oerlikon/	35 мм /Z65, Z75/		40 мм /Bofors/	Всего	SAAB-1050E	Прочие	Вертолеты	Всего
I МПД	3 МПБР				18		18	8			8	51			51	24			45	69		4	8	12	112				
	4 МПБР							8			8		51		51	24			45	69		4	8	12	112				
	9 МПБР				18		18	8			8	51			51	24			45	69		4	8	12	112				
	Дивизионные части																					4		4	30				
	Всего				36		36	24			24	102	51		153	72			135	207		16	24	40	366				
I АК	Четыре егерских БР		48				48	72		40	112		48		48	432	32	112		576	96			96					
	12 территориальных полков							162	18	54	234					312	72	108		492	48			48					
	Корпусные части			12		18	30										14		45	59	24		4	28	50				
	Всего		48	12		18	78	234	18	94	346		48		48	744	118	220	45	1127	168		4	172	50				
2 АК	Четыре егерских БР		48				48	72		36	108		21		21	432	32	63		527	96			96					
	13 территориальных полков							138	92		230					338	78	117		533	78			78					
	Корпусные части			12			12					18			18		12			12	24		4	28	44				
	Всего		48	12			60	210	92	36	338	18	21		39	770	122	180		1072	198		4	202	44				
I авиадивизия																					4	56	16	76		34	73	77	184
отд. части ПА								32			32			12	12				10	10			12	12					
Состав складов, школ и органов		24	12		2		38									14				14									
Всего в ВС		24	108	24	38	18	212	500	110	130	740	120	120	12	252	1600	240	400	190	2430	370	72	60	502	460	34	73	77	184

452
no 7

Важнейшие предприятия военной промышленности Австрии

№ п/п	Наименование	Место расположения	Продукт/профиль	Численность рабочих	Стоимость годового военного произв. (Шилл.)	Замечание
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Компания AVL	GRAZ	- пристрелочные станки, - полигонные оборудования, - внешние баллистические ЭВМ.	430	33 млн.	
2.	DYNAMIT NOBEL	WIEN St. LAMBRECHT	- взрывчатые вещества, - дымовые гранаты, - дымометные заряды.	330		
3.	ELIN UNION AG.	WIEN, GRAZ, WEIZ	- аэродромная сеть связи, - сеть контроля воздушного пространства.	10 000		
4.	EMCO MAIER и его компаньон	HALLEIN	- универсальные металлообрабатывающие машины MAXIMAT.	700		
5.	GENNOSSENSCHAFT DER BÜCHSENMACHER-MEISTER	FERLACH	- газовые манометры, сигнальные пистолеты.	60	I млн.	
6.	GLOCK KG.	DEUTSCH WAGRAM	- военные кинжалы, - пулеметные ленты, - ручные гранаты.	20		
7.	GOLDHOFER AUSTRIA	ENNS	- специальные и тяжелые трейлеры.	40		До сих пор доставилось 1976 шт. для Бундесхера.
8.	HAFAГ и KOBYLIK	WIEN	- кузов для PINZGAUER, - специальные автомобильные кузова.	100		
9.	HAUSSMANN DIESEL ELEKTRO SERVICE	WIEN	- испытательный стенд подачи к двигателю дизеля M60AI.	60		Экспортирует в социалистические страны.
10.	HIRTENBERGER AG.		- стрелковые, минометные и артиллерийские боеприпасы.	850		
11.	ITT AUSTRIA GmbH. (филиал США в Австрии)	WIEN	- танковые радиостанции, - приборы ночного видения.	2 800		Имеет тесную связь с батальоном связи I МПД.

453
468

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
12.	TONI KAHLBACHER MASCHINENBAU U HANDEL	AMSTETTEN	- аэродромные снегоочистительные машины.	75		
13.	ÖSTERREICHISCHE AUTOMOBILFABRIK ÖAF. /GRÄF U STIFT AG./	WIEN, WEIZ, GRAZ, SALZBURG, INNS- BRUCK, VILLACH, W.r. NEUSTADT	- автобусы приводом на все колеса, - военные грузовики.	2 200	5 %	С 1971 года общее предприятие.
14.	ROSENBAUER	LINZ	- аэродромные пожарные автомшины.	650		
15.	SÖLLNER INDUSTRIEN- MACHIENEN	ACHAU WÖCKLABRUCK	- автомобильные краны, - гидравлические тяжелые краны.	120	10 %	
16.	SCHAFFLER U его КОМПАНИОН	WIEN	- взрывательные устройства, - измерительные приборы.	300	1 %	
17.	E.SCHRACK ELEKTRI- ZITÄTS AKTIENGE- SELLSCHAFT	WIEN	- электрические оборудования U оборудования дальней связи.	2 000		
18.	SEMPERIT AG.	WIEN	- резиновые шины, - средства для хранения боеприпа- сов, - противохимическая одежда.	13 500		
19.	SIEMENS AG. ÖSTERREICH	WIEN	- мобильные U стабильные оборудо- вания связи, - переносные радиоаппараты.	13 000	1 %	Имеет связь с армейским полком связи.
20.	SMI SÜDSTEIERISCHE METALLINDUSTRIE	LEIBNITZ	- 81 U 120 мм-ые минометные гра- наты, - 105 U 155 мм-ые снаряды, - танковые боеприпасы, - ручные гранаты.	700		
21.	STEYR-DAIMLER- PUCH AG.	GRAZ-THONDORF STEYR, WIEN	- самоходные противотанковые ору- дия KÜRASSIER, - БТР-ы типа HAFLINGER U PINZGAUER, - танкоспасатели, - стрелковые оружия.	16 760	15-20 %	В рамках отечественной коопера- ции производит двигатели для самоходных противотанковых ору- дий KÜRASSIER (6-7 шт. в меся- це) U совершает сборку.

454
469

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
22.	SWAROVSKI OPTIK KG.	Несколько заводов в Тироле	- биноклы, оптические прицелы, оборудования ночного видения, лазерные приборы определения целей и дальностей.	3 800	35 %	
23.	VOERE GmbH и его компаньон	KUPSTEIN	- лазерное оружие типа AM-180, - малокалиберные скорострельные оружия.			По заказу США.
24.	VOEST-ALPINE	LINZ	- самоходные противотанковые орудия KURASSIER, - патрульные корабли, понтоны, подвижные мосты.			Изготовит в рамках отечественной кооперации брони и башни (по французской лицензии) для САУ KURASSIER. Из последних доставит и для танков AMX-13.
25.	TIROLER RÖHLENWERKE		-120 мм-ые минометы типа M60.			
26.	LOCHNERWERKE GmbH.	WIEN	- 106 мм-ая ракетно-противотанковая пушка типа M40A1.			
27.	ÖSTERREICHISCHE NIBELUNGENWERKE		- военные автомашины.			
28.	ÖSTERREICHISCHE SAURER WERKE	WIEN	- БТР-ы типа SAURER.			
29.	MAUSER-WERKE	OBERNDORF				Изготовит военные изделия в кооперации с заводом, отмеченным п/п № I.

- 55 -

Сравнительная таблица

Страны		Италия		ФРГ		Греция		Турция		Австрия		
		есть	пропорция	есть	пропорция	есть	пропорция	есть	пропорция	есть	пропорция	
Основа сравнения												
Насиление (в миллионах)		56,5	1	61,9	1:1,9	9,5	1:0,01	44,4	1:0,01	7,5	1:0,13	
Пропорция военного бюджета в гос.бюджете (%)		5,4	1	5,1	1:0,94	19,5	1:3,6	14,7	1:2,72	3,85	1:0,71	
Сумма военного бюджета (%)		6,8 МЛРД	1	21,9 МЛРД	1:3,2	2,2 МЛРД	1:0,32	2 МЛРД	1:0,29	1,07 МЛРД	1:0,15	
Сумма для развития из военного бюджета (%)		35,3	1	31,8	1:0,90	59	1:1,68	30	1:0,84	15-18	1:0,46	
Сумма военного расхода на душу (%)		130	1	320	1:2,46	230	1:1,76	40	1:0,30	150	1:1,15	
Численность ВС (человек)		430 000	1	495 000	1:1,15	201 000	1:0,46	560 000	1:1,30	55 000	1:0,12	
Число рода ВС		3	1	3	1:1	3	1:1	3	1:1	2	1:0,66	
Число частей и соед.	ПА	-	-	-	-	1	0:1	4	0:4	1	0:1	
	АК	3	1	3	1:1	4	1:1,33	10	1:3,33	2	1:0,66	
	Д	танковая	1	1	4	1:4	1	1:1			1	1:1
		мех. (мотопехотная)	3	1	4	1:1,33	1	1:0,33	2	1:0,66		
		пехотная					10	0:10	15	0:10		
		егерская (горная, вд)			4	0:4						
		спец. (диверсионная)					1	0:1				
	Всего	4	1	12	1:3	13	1:3,25	17	1:4,25	1	1:0,25	
	отд. БР (п.)	12	1			5	1:0,41	10/5 тан- ковая	1:0,83			
	эскадрилья	37	1	41	1:1,10	19	1:0,05	19	1:0,51	4	1:0,10	
АДН ЗУРС	6	1	15	1:2,5	2	1:0,03	2	1:0,33				
АДН УРС (П. и Л)	1	1	6	1:6	2	1:2						
Количество вооружения	ТД (БРГД)	танки	246	1	301	1:1,22	119/по БР	1:0,04	112-118/по БР	1:0,46		
		бронетранспортеры	589	1	285	1:0,48						
		орудия и минометы	179	1	130	1:0,72	18	1:0,10				
		ЗУРС (ручные)			92							
		зен. оружия	32	1	36	1:1,12						
		оружия ПТО	164	1	216	1:1,31						
		ПУ ОТР										
	МД (МД)	танки	237	1	247	1:1,04	117	1:0,49	185	1:0,78	153	1:0,64
		бронетранспортеры	749	1	335	1:0,44					366	1:0,48
		орудия и минометы	232	1	136	1:0,58	112	1:0,48	174	1:0,75	78	1:0,33
		ЗУРС (ручные)			92							
		зен. оружия	32	1	36	1:1,12			32	1:1	72	1:2,25
		оружия ПТО	228	1	252	1:1,10	59	1:0,25	72	1:0,31	273	1:1,19
		ПУ ОТР										
	ВВС	штурмовики (носители)	192/18	1	480/126	1:2,5 1:7	104/58	1:0,54 1:4,8	213	1:1,10		
		истребители	72	1	60	1:0,83	107	1:1,48	85	1:1,19	34	1:0,47
		ЗУРС	96	1	216	1:2,25	36	1:0,37	72	1:0,75		
		ЗУРС	96	1	216	1:2,25						
Всего вооружение	ВС	танки	1447	1	2810	1:1,94	1710	1:1,18	3066	1:2,11	252	1:0,17
		бронетранспортеры	3434	1	2693/6886	1:0,78 1:2					460	1:0,13
		ПУ ОТР	6	1	96	1:16	8	1:1,33	16	1:2,66		
		орудия и минометы	3900	1	1480	1:0,37	3150	1:0,80	5247	1:1,34	925	1:0,24
		ЗУРС (ручные)	192	1	2234	1:11,6	36	1:0,18	72	1:0,37		
		вертолеты и легкие самолеты	360	1	485	1:1,34	82	1:0,22	80	1:0,22	150	1:0,41

671

Сводная ведомость о вооружении Италии и Австрии

Страны Вооружение		И т а л и я			А в с т р и я		
		в войсках	в складах ^I	всего	в войсках ²	в складах	всего
ЗУРС	NIKE	96	48	144	-	-	-
	HAWK	96	-	96	-	-	-
	Всего	192	48	240	-	-	-
Артиллерийские средства	ракеты	Lance	6	-	6	-	-
		Honest John	-	16	16	-	-
		Всего	6	16	22	-	-
	пушки	175 мм	36	-	36	-	-
		155 мм	-	-	-	24	24
		Всего	36	-	36	24	24
	гаубицы	203 мм	84	-	84	-	-
		CAV 155 мм	350	-	350	36	2
		на мех.тяге 155 мм	318	110	428	24	-
		105 мм	378	380	758	96	12
		FH-70	-	-	-	-	-
		Всего	1130	490	1620	156	14
	минометы	120 мм	591	-	591	130	-
		107 мм	-	250	250	110	-
		81 мм	859	550	1409	500	-
		Всего	1450	800	2250	740	-
Танки	M60 AI	399	-	399	120	-	120
	M47	436	860	1296	120	-	120
	M41	-	-	-	12	-	12
	Leopard	666	-	666	-	-	-
	Всего	1501	860	2361	252	-	252
Бронетранспортеры	M-II3	2356	550	2906	-	-	-
	VCC-1	407	-	407	-	-	-
	SAURER	-	-	-	460	-	460
	Всего	2763	550	3313	460	-	460
Противотанковые оружия	ручные	2000	1500	3500	1586	14	1600
	пушка 85 мм	-	-	-	240	-	240
	пушка 90 мм	48	100	148	-	-	-
	пушка 75 мм	68	-	68	-	-	-
	пушка 106 мм	1147	750	1897	400	-	400
	ПТУРС TOW	186	-	186	-	-	-
	самоходное Kürassier	-	-	-	190	-	190
	прочие	402	500	902	-	-	-
	Всего	3851	2850	6701	2416	14	2430
Оружия ПВО	зен.авт.пушка 20 мм	-	-	-	362	8	370
	зен.авт.пушка 35 мм	-	-	-	72	-	72
	зен.авт.пушка 40 мм	512	200	712	60	-	60
	Всего	512	200	712	494	8	502

Примечание: 1./ Установление комплектов в складах ВС Италии проведено на основе имеющихся данных и путем таксировки.
2./ Указанные комплекты включают в себе и количество комплектов расположенных в складах "М" территориальных войск.

457
472

- 58 -

Таблица В 12.

Данные перспективных планов развития вооружения ВС Италии и Австрии

Период развития	Италия						Австрия					
	1980		1985		1990		1980		1986		1994	
	Тип	шт.	Тип	шт.	Тип	шт.	Тип	шт.	Тип	шт.	Тип	шт.
Артиллерийские средства	ЗУРС-м	NIKE	96			96						
		NAIK	96			120						
		Всего	192			216						
	ОТР-м	LANCE	6			12						
		Всего	6			12						
	Пушки	M107 175 мм	36			36						
		Всего	36			36						
	Гаубицы	M115 203 мм	84			84						
		CAV M109 155 мм	355			400						
		M1 155 мм на мех. тяге	318			318						
		105 мм	378			180						
		Всего	1135			1130						
	Установки РСЗО											
	Минометы	81 мм	859			900						
		107 мм	591			600						
		120 мм	591			600						
		Всего	1450			1500						
	Всего		2627			2642						
Танки	M47	436										
	M60A1	399										
	LEOPARD-1	666										
Бронетранспортеры	M113	2356										
	VCC-1	400										
	Всего	2756										
Зен. оружие	Зен. зенит. пушка 40/70	512										
	Всего	512										
Противотанковые средства	Безотказное 75 мм	68										
	CAV ПТО 106 мм	1147										
	ПТУРС пров. упр.	48										
Вертолеты	Вертолеты AB-205	68										
	ПТО											
	Всего	1919										
Носители	F-104G	18										
	Всего	18										
Истр.-бомбардировщики	F-104G	54										
	G-91	18										
	Всего	72										
Истребители	F-104G	72										
	Всего	72										
Истр.-бомб.-ки и разведчики	G-91	36										
	Всего	36										
Так. разведчики	F-10G	32										
	G-91	18										
	Всего	50										
Транспортные /Прочие/	G-130M	20										
	G-222	22										
	Всего	42										
Вертолеты	AB-204	6										
	AB-205	86										
	Всего	92										

~~458~~
483

- 59 -

Отпущенно в I экз.
Размножено в 6 экз.