

**ИНСТИТУТ БЛИЖНЕГО ВОСТОКА**

**Т.А. ГАНИЕВ  
С.М. ЗАДОНСКИЙ**

**ВОЕННАЯ МОЩЬ  
ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

***Том II***

**МОСКВА – 2018**

**Ганиев Т.А., Задонский С.М.**

**ВОЕННАЯ МОЩЬ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ. ТОМ II, –  
М.: ИБВ, 2018, – 360 с.**

**ISBN 978-5-89394-290-3**

Предлагаемая читателю работа – одно из исследований военного потенциала Турецкой Республики и ее военной мощи. Данная книга представляет собой обобщенный материал на основе открытых источников информации, как отечественных, так и зарубежных, по турецким вооруженным силам, их состоянию и направлениям развития и военного строительства, а также специальным (разведывательным) службам страны, играющим важную роль в реализации внешнеполитических интересов страны; предназначена для исследователей, научных работников, аспирантов, адъюнктов, слушателей, студентов и курсантов, изучающих Турцию, турецкий язык и военно-политическую обстановку в регионе.

**ISBN – 978-5-89394-290-3**

**© Т.А. Ганиев, С.М. Задонский, 2018**

**© Институт Ближнего Востока, 2018**

# О Г Л А В Л Е Н И Е

СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.....	4
Глава 7. СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ. ЖАНДАРМСКИЕ ВОЙСКА .....	8
Глава 8. ВОЕННО-МОРСКИЕ СИЛЫ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ. БЕРЕГОВАЯ ОХРАНА.....	54
Глава 9. ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ ....	79
Глава 10. СПЕЦИАЛЬНЫЕ СЛУЖБЫ ТУРЦИИ. СИЛЫ И СРЕДСТВА РАЗВЕДКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ .....	100
Глава 11. СИСТЕМА ТЫЛОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ .....	163
Глава 12. ПЕРЕВОД ТУРЦИИ С МИРНОГО НА ВОЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ.....	177
Глава 13. ОПЕРАТИВНАЯ И БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ .....	201
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	241
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	340

## СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

<b>АКМ</b>	— автомат Калашников модернизированный
<b>АНО</b>	— Академия национальной обороны
<b>аз</b>	— авиационная эскадрилья
<b>ББМ</b>	— боевые бронированные машины
<b>БГ</b>	— буксируемая гаубица
<b>БД</b>	— ближнего действия
<b>БЛА</b>	— беспилотный летательный аппарат
<b>БМП</b>	— боевая машина пехоты
<b>БМТВ</b>	— боевая машина с тяжелым вооружением
<b>б-н</b>	— батальон
<b>БО</b>	— безоткатное орудие
<b>боп</b>	— батальон огневой поддержки
<b>брАА</b>	— бригада армейской авиации
<b>бр «К»</b>	— бригада «командос»
<b>бркб</b>	— бронекавалерийский батальон
<b>брККа</b>	— бригада кораблей и катеров
<b>брМП</b>	— бригада морской пехоты
<b>брСН</b>	— бригада специального назначения
<b>бртбр</b>	— бронетанковая бригада
<b>бртд</b>	— бронетанковая дивизия
<b>брТО</b>	— бригада тылового обеспечения
<b>бс</b>	— батальон связи
<b>бСпН</b>	— батальон специального назначения
<b>БТР</b>	— бронетранспортер
<b>ВВС</b>	— военно-воздушные силы
<b>ВВТ</b>	— вооружение и военная техника
<b>ВГК</b>	— Верховное главнокомандование
<b>ВМБ</b>	— военно-морская база



<b>ВМС</b>	— военно-морские силы
<b>ВПГ</b>	— военный потенциал государства
<b>ВС</b>	— вооруженные силы
<b>ГВМБ</b>	— Главная военно-морская база
<b>ГК</b>	— Главное командование
<b>ГШ</b>	— Генеральный штаб
<b>днАИР</b>	— дивизион артиллерийской инструментальной разведки
<b>днНП</b>	— дивизион непосредственной поддержки
<b>днОП</b>	— дивизион общей поддержки
<b>ЗА</b>	— зенитная артиллерия
<b>зенабатр</b>	— зенитно-артиллерийская батарея
<b>зенадн</b>	— зенитно-артиллерийский дивизион
<b>ЗП</b>	— зенитная пушка
<b>зрбатр</b>	— зенитная ракетно-артиллерийская батарея
<b>зрадн</b>	— зенитный ракетно-артиллерийский дивизион
<b>зрдн</b>	— зенитно-ракетный дивизион
<b>ЗСУ</b>	— зенитная самоходная установка
<b>ЗУ</b>	— зенитная установка
<b>ЗУР</b>	— зенитная управляемая ракета
<b>ИРИ</b>	— Исламская Республика Иран
<b>ИРП</b>	— Исламская Республика Пакистан
<b>исб</b>	— инженерно-саперный батальон
<b>иср</b>	— инженерно-саперная рота
<b>К</b>	— Командование
<b>КР</b>	— крылатая ракета
<b>мбр</b>	— механизированная бригада
<b>МВД</b>	— министерство внутренних дел
<b>мд</b>	— механизированная дивизия
<b>МД</b>	— малой дальности
<b>медб</b>	— медицинский батальон
<b>минбатр</b>	— минометная батарея
<b>мпб</b>	— мотопехотный батальон
<b>мпбр</b>	— мотопехотная бригада

<b>МПП ВС</b>	— морально-психологический потенциал вооруженных сил
<b>НГШ</b>	— начальник Генерального штаба
<b>НИОКР</b>	— научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
<b>обр</b>	— отдельная бригада
<b>обртбр</b>	— отдельная бронетанковая бригада
<b>овдбр</b>	— отдельная воздушно-десантная бригада
<b>ОМП</b>	— оружие массового поражения
<b>ОН</b>	— операционное направление
<b>ОНТПГ</b>	— оборонный научно-технический потенциал государства
<b>опбр</b>	— отдельная пехотная бригада
<b>ОПГ</b>	— оборонный потенциал государства
<b>ОТР</b>	— оперативно-тактическая ракета
<b>ОЭПГ</b>	— оборонно-экономический потенциал государства
<b>ПА</b>	— полевая артиллерия
<b>пб</b>	— пехотный батальон
<b>пбр</b>	— пехотная бригада
<b>ПВО</b>	— противовоздушная оборона
<b>пд</b>	— пехотная дивизия
<b>ПЗРК</b>	— переносной зенитно-ракетный комплекс
<b>ПКа</b>	— патрульный катер
<b>ПКР</b>	— противокорабельная ракета
<b>ПЛ</b>	— подводная лодка
<b>ПЛО</b>	— противолодочная оборона
<b>птадн</b>	— противотанковый артиллерийский дивизион
<b>ПТРК</b>	— противотанковый ракетный комплекс
<b>ПТС</b>	— противотанковые средства
<b>ПУ</b>	— пусковая установка
<b>рб</b>	— разведывательный батальон
<b>орбр</b>	— отдельная ракетная бригада
<b>рдн</b>	— ракетный дивизион
<b>реабатр</b>	— реактивная батарея

<b>реадн</b>	— реактивный дивизион
<b>ремб</b>	— ремонтный батальон
<b>РПГ</b>	— ручной противотанковый гранатомет
<b>РСЗО</b>	— реактивная система залпового огня
<b>сабр</b>	— самоходно-артиллерийская бригада
<b>саднНП</b>	— самоходно-артиллерийский дивизион непосредственной поддержки
<b>саднОП</b>	— самоходно-артиллерийский дивизион общей поддержки
<b>СВ</b>	— сухопутные войска
<b>СГ</b>	— самоходная гаубица
<b>СД</b>	— средней дальности
<b>сзрадн</b>	— самоходный зенитный ракетно-артиллерийский дивизион
<b>СПГ</b>	— станковый противотанковый гранатомет
<b>СпН</b>	— специального назначения
<b>СпР</b>	— специальная разведка
<b>ТА</b>	— тактическая авиация
<b>тбр</b>	— танковая бригада
<b>ТР</b>	— тактическая ракета
<b>ТЩ</b>	— тральщик
<b>УРО</b>	— управляемое ракетное оружие
<b>учб</b>	— учебный батальон
<b>ФР</b>	— фрегат
<b>ЭМ</b>	— эсминец

## **ГЛАВА 7**

### **СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ. ЖАНДАРМСКИЕ ВОЙСКА**



#### **7.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СУХОПУТНЫХ ВОЙСК ТУРЦИИ**

Сухопутные войска Турции являются основным видом вооруженных сил страны (360000 чел. – 76% общей численности ВС) и предназначены для обеспечения:

- а) внутренней и внешней безопасности, защиты и обороны национальной территории, ведения боевых действий в составе ОВС НАТО, а также для участия в миротворческих и гуманитарных операциях ООН;
- б) защиты национальных интересов страны путем решения оперативно-стратегических задач самостоятельно или во взаимодействии с национальными ВВС и ВМС, а также войсками союзников, преимущественно на Кавказском, Балканском и Ближневосточном стратегических направлениях.

В отличие от других видов ВС только сухопутные войска могут решать боевые задачи по захвату или освобождению территории и установлению непосредственного, продолжительного и всестороннего контроля над ней, а также ресурсами и населением противника. Они обладают достаточной мобильностью и способны вести длительные военные (боевые) действия на различной местности, независимо от времени года и суток.

Сухопутные войска рассматриваются турецким военно-политическим руководством в качестве *главной ударной силы в региональных (локальных) конфликтах*.

*Их основной задачей* в конфликтах определенной степени интенсивности (высокой, средней и низкой) в обычных войнах будет разгром противника и овладение его территориями. Достигается это, путем проведения различных по масштабу наступательных операций в сочетании с оборонительными действиями во взаимодействии с тактической авиацией и поддерживающими силами флота.

Непосредственное руководство осуществляет командующий сухопутными войсками (штатная категория – армейский генерал) через свой штаб. Начальник штаба СВ руководит штабом, отвечает за боевую готовность войск (сил), планирование, расчет сил и средств, определение бюджета и потребностей в вооружении и военной технике, оперативную и боевую подготовку объединений, соединений и частей. Кроме того, он осуществляет взаимодействие с стратегическим командованием ОВС НАТО «Юг», а также гражданскими министерствами и ведомствами.

Сухопутные войска Турции имеют в своем составе все основные рода войск и служб.

К родам войск относятся в основном части и подразделения, которые непосредственно ведут боевые действия или

выполняют задачи боевого обеспечения. Рода войск подразделяются на боевые и боевого обеспечения.

К *боевым родам* войск относятся пехота, бронетанковые войска, полевая артиллерия, войсковая ПВО, армейская авиация.

*Рода войск боевого обеспечения* включают военную разведку, силы специальных операций, инженерные войска, войска связи, химические войска и военную полицию.

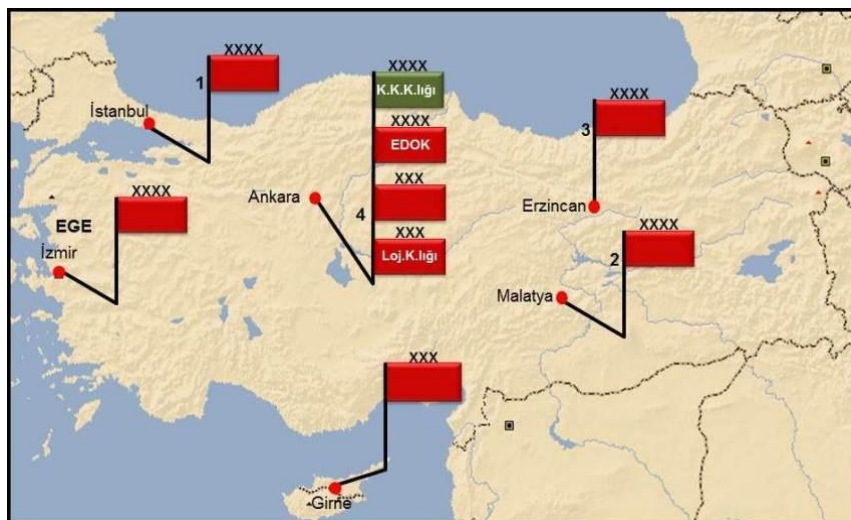
К *службам* относятся части и подразделения, которые выполняют задачи по материально-техническому, административному и специальному обеспечению. Службы подразделяются на основные и специальные.

*Основными службами* являются артиллерийско-техническая, транспортная, финансовая, квартирмейстерская, административная.

*Специальными службами* являются медицинская, военно-юридическая и т.д.

***В составе сухопутных войск имеются:*** полевых армий – 4, армейских корпусов – 8 (в т.ч. шесть – в составе полевых армий), три командования (армейской авиации, учебное и доктрин сухопутных войск, тыла). Всего в них насчитывается дивизий – 7, отдельных бригад – 38, отдельных полков – 6, более десяти командований гарнизонов, части и подразделения боевого и материально-технического обеспечения.

На вооружении сухопутных войск состоят: пусковые установки оперативно-тактических ракет – 36; боевые танки – ок. 4000; орудия ПА, минометы и РСЗО – св. 6000; противотанковые средства – ок. 4000 (ПТРК – ок. 1500, орудия ПТА – ок. 2500); ПУ ЗУР – 105; ПЗРК – ок. 1500; боевые бронированные машины – св. 5000; самолеты и вертолеты армейской авиации – ок. 500.



В целях своевременного выполнения планов стратегического развертывания, обеспечивающего создание необходимого соотношения сил и средств в угрожаемый период и с началом военных (боевых) действий, а также формирования и подготовки резервов в ходе войны, в Турции действует система призыва резервистов по территориальному принципу.

Основной базой для развертывания сухопутных войск являются отдельные пехотные бригады и учебные соединения. Предусматривается на базе каждой из имеющихся однородных соединений (частей) развернуть три части. Вооружение и военная техника для новых частей хранится на складах соединений и командований гарнизонов (базах хранения.)

Всего к М30 сухопутные войска могут иметь: личного состава – свыше 1,1 млн человек, дивизий – 11, развернуть дополнительно до 30 отдельных бригад, до 5 отдельных полков.

Численность военно-обученного резерва Турции для сухопутных войск (2,7 млн человек) позволяет к М90 до-

полнительно сформировать еще 25–30 соединений и частей и довести их общее количество дивизий до 120, а общее количество личного состава сухопутных войск – до 2–2,5 млн человек.

Вместе с тем развертывание новых соединений после М30 будет ограничиваться запасами ВВТ. Имеющиеся в настоящее время запасы позволяют развернуть к М60 еще девять соединений, но без танкового и артиллерийского вооружений.

В сухопутных войсках продолжается выполнение плана их реорганизации и совершенствования структуры соединений и частей. Его основной целью является оптимизация организационно-штатной структуры сухопутных войск, повышение мобильности, ударной и огневой мощи соединений и частей, усиление войсковой ПВО при поэтапном сокращении численности личного состава, повышение тактической и оперативной управляемости за счет совершенствования системы управления войсками и оружием.

По завершении плана реорганизации и совершенствования структуры соединений и частей сухопутных войск в их составе по штатам мирного времени планируется иметь: около 360 тысяч офицеров и солдат, четыре армии, семь армейских корпусов, около 50 отдельных бригад.

На их вооружении будут находиться более 4000 танков, около 6500 ББМ (включая и БМТВ), до 150 ударных вертолетов, около 7000 орудий полевой артиллерии и минометов, другая современная боевая техника.

Значимость данного вида ВС обусловлена особенностью геополитического положения государства, продолжающимися боевыми действиями с курдскими незаконными вооруженными формированиями в юго-восточных районах Турции и курдским ополчением на территории Сирии и Ирака,



наличием острых политических проблем во взаимоотношениях практически со всеми соседями, обладающими значительным военным потенциалом.

Непосредственное *руководство сухопутными войсками* осуществляет командующий, который назначается Высшим военным советом Турции и утверждается президентом страны. Он подчиняется начальнику генерального штаба и несет ответственность за строительство, комплектование, боевую подготовку и материально-техническое обеспечение сухопутных войск. Руководство подчиненными формированиями командующий осуществляет через штаб СВ (Анкара). В военное время в оперативное подчинение ему передаются сухопутный и пограничный компоненты жандармских войск.

Структура и задачи *полевых армий и армейских корпусов* зависят от их оперативного предназначения, районов дислокации и направлений вероятного применения. Наиболее боеспособным и технически оснащенным является 3 АК 1 ПА, на базе которого планируется формировать турецкий армейский корпус быстрого развертывания ОВС НАТО (штаб – Стамбул).

Основными тактическими соединениями являются *дивизии и бригады*. Типовая структура мотопехотной и механизированной дивизий включает три мотопехотных (механизированных) полка (бригады), бронетанковой дивизии – три бронетанковых бригады, которые имеют в своем составе до 10 общевойсковых (пехотных, мотопехотных, механизированных, танковых) батальонов. На вооружении мд (мпд) имеется: 150–250 боевых танков (бртд – 340); до 300 ББМ (бртд – 400); до 200 артиллерийских систем (бртд – 290); до 200 противотанковых средств (бртд – до 100); до 150 зенитных средства.

Наиболее боеспособные отдельные механизированные и бронетанковые бригады имеют в своем составе по 5 бата-

льонов, на вооружении которых находятся 57–200 основных боевых танков, 300–100 ББМ, 60–70 орудий и минометов, 40–60 противотанковых и 40 зенитных средств.

**Командование армейской авиации (АА)** сформировано в 2003 году и предназначено для непосредственной авиационной поддержки и обеспечения боевых действий сухопутных войск. Командованию подчинены четыре полка АА, авиатранспортная группа, училище и учебный центр АА, командование тылового обеспечения и управление социальных объектов.

Территориально полки АА расположены в зонах ответственности каждой из четырех полевых армий и применяются в их интересах, а также используются для поддержки и обеспечения сил специальных операций ГШ Турции.

**Командование учебное и доктрин СВ** включает учебное командование боевых подразделений и подразделений боевого обеспечения (в т.ч. учебные брtd и отдельные бригады), учебное командование по подготовке специалистов тыловых подразделений, учебную пехотную дивизию, командование школ и полигон СВ. Командованию подчинены военные училища и школы родов войск, лицеи и курсы подготовки и переподготовки военных кадров и младших специалистов.

**Командование тыла СВ** объединяет четыре функциональных командования (снабжения, ремонта, складов боеприпасов, транспортное), бригаду обеспечения гуманитарных операций и другие вспомогательные структуры. Командование решает задачи по всестороннему обеспечению действий СВ, ремонту вооружения и военной техники. Для этого в составе командования имеются автомобильный полк перевозки тяжелой техники, 15 ремонтных центров, семь центров снабжения и другие специализированные формирования.

***На вооружении сухопутных войск состоят:*** пусковые установки тактических ракет – 36; боевые танки – около 3600; боевые бронированные машины – более 5000; орудия ПА, минометы и РСЗО – более 5500; противотанковые средства – 3800; ПУ ЗУР – 300, ПЗРК – 1500; армейской авиации: самолеты – 86; вертолеты – 355 (ударные – 54), БЛА – 40.

По боевому составу и масштабам решаемых задач сухопутные войска подразделяются на объединения, соединения, части и подразделения.

Согласно принятой в Турции классификации, полевая армия (ПА) является оперативным объединением сухопутных войск. Она предназначена для ведения наступательных, оборонительных и сдерживающих военных действий в течение длительного времени на любом театре военных действий во взаимодействии с оперативными объединениями ВВС и ВМС и самостоятельно. В зависимости от задач и района боевого предназначения, в ее состав могут входить 2–4 армейских корпуса (АК), отдельные соединения, а также части и подразделения обеспечения.

*Армейский корпус* является оперативно-тактическим объединением, способным действовать как самостоятельно, так и во взаимодействии с соединениями ВВС и ВМС. По взглядам военного командования Турции, основной формой оперативного применения армейского корпуса в возможных военных конфликтах является наступательная или оборонительная операции. В его состав, в зависимости от возложенных на него задач и района боевого предназначения, могут входить 1–2 дивизии, 3–6 отдельных бригад, 1–2 отдельных полка, артиллерийский полк, батальон армейской авиации, 1–2 инженерных батальона и батальон связи, подразделения боевого и тылового обеспечения.

**Дивизия** является тактическим соединением сухопутных войск. В настоящее время в составе сухопутных войск сохранены: одна пехотная (15 пд), две мотопехотные (28, 39 мпд), одна бронетанковая (52 бртд) и одна учебная бронетанковая дивизии. В боевом составе дивизии насчитываются одна-две бригады, два-три полка (включая арtpолк), подразделения обеспечения. Вместе с тем планом реорганизации сухопутных войск планируется перевод дивизий (за исключением учебных и «кипрских») на бригадную структуру. В ближайшее время статус бригады получит нынешняя 52 бртд 3 АК, что соответствует стандартам НАТО.

**Мотопехотные дивизии** предназначены для ведения боевых действий преимущественно на слабо оборудованном ТВД. Состоят из командования и штаба, трех мотопехотных полков (по три батальона в каждом), командования артиллерии (два адн, один садн и одна забатр), бронетанковой бригады, батальонов связи и саперного, трех рот: штабной, разведывательной и противотанковой, а также тыла дивизии и учебного центра.

**Бригада** является основным тактическим соединением сухопутных войск. В сухопутных войсках Турции имеются бригады пяти типов: пехотные, пехотные внутренней безопасности, механизированные, бронетанковые и «коммандос».

Как было сказано ранее, пехотные бригады служат основой для мобилизационного развертывания новых соединений. *Механизированные и бронетанковые бригады* предназначены для использования главным образом во вторых эшелонах (резервах) армейских корпусов и полевых армий. Как правило, они, в зависимости от выполняемых задач, состоят из четырех – шести батальонов, двух – трех артиллерийских дивизионов, роты штабной и обслуживания, подразделений боевого и тылового обеспечения.

Основным отличием между данными соединениями является количественное соотношение боевых батальонов: в пехотных бригадах – три – четыре пехотных и один – два танковых батальона, в механизированных бригадах – три – четыре мотопехотных и один – два танковых батальона, в бронетанковых бригадах – три – четыре танковых и один – два мотопехотных батальона.

Бригады «коммандос» состоят из четырех – пяти батальонов «к», одного учебного батальона и подразделений боевого и тылового обеспечения.

***Соединения и части «коммандос»*** (отдельные бригады и полки) входят в состав армейских корпусов. Они предназначены для выполнения разведывательно-диверсионных задач в тылу противника на глубину до 200 км. Как правило, при выполнении боевых задач отдельная бригада (полк) действуют отдельными подразделениями и небольшими группами. Всего бригада может выделить до 100 разведывательно-диверсионных групп в составе отделение – взвод.

***Артиллерийские полки*** – входят в состав армейских корпусов.

***Армейская авиация (АА)*** является родом войск сухопутных войск Турции и предназначена для осуществления их боевого, тылового и транспортного обеспечения. Командование армейской авиацией непосредственно подчинено главному штабу СВ.

*Руководство армейской авиацией*, выделение необходимых сил и средств АА для полевых армий и армейских корпусов, а также для обеспечения (участия) специальных операций *осуществляет главный штаб сухопутных войск через командование армейской авиации*. Территориально авиационные полки расположены в зоне ответственности полевых армий и, как правило, применяются

в их интересах. Кроме этого они могут придаваться и другим войскам.

С учетом степени укомплектованности личным составом и оснащенности вооружением соединения, части и подразделения сухопутных войск делятся на три категории:

- категория А – укомплектованность личным составом не менее 90%, оснащенность вооружением и военной техникой – 100%;
- категория В – укомплектованность личным составом 65–70%, оснащенность вооружением и военной техникой – 100%;
- категория С – укомплектованность личным составом в количестве, необходимом для обслуживания техники и сохранения штатной структуры соединения или части, оснащенность вооружением и военной техникой – 100%.

Воинские формирования категории А предназначены для передачи в оперативное подчинение командования ОВС НАТО. Их переподчинение предусмотрено в конкретной ситуации (например, для ротации сил немедленного реагирования, участия в операциях по урегулированию вооруженных конфликтов или в учениях). Для приведения в боевую готовность таких соединений и частей может понадобиться доукомплектование их личным составом, а также пополнение запасов материальных средств.

В соответствии с требованиями НАТО в этих формированиях сухопутных войск к моменту их передачи в подчинение коалиционных органов военного управления штатные вооружение и военная техника, запасы материальных средств должны находиться в частях (подразделениях) или содержаться вблизи от пунктов их дислокации. Объем запасов материальных средств, предназначенных для приведения воинского формирования в готовность к выполнению поставленных задач, должен быть не менее десяти стандартных

суточных норм снабжения (SDOS – Standard Day of Supply (англ.)).

В целях эффективного выполнения планов мобилизационного развертывания, обеспечивающего создание необходимого соотношения сил и средств в угрожаемый период и с началом военных действий, а также формирования и подготовки резервов в ходе войны в вооруженных силах Турции действует национальная система категорирования степени боевой готовности соединений и частей, которая максимально адаптирована к существующей в НАТО аналогичной системе категорий.

Штабы и воинские формирования, имеющие сроки приведения в полную боевую готовность до 90 суток, составляют силы высокой готовности, а от 91 до 180 суток – силы пониженной готовности. Совместно силы высокой и пониженной готовности составляют силы с установленной степенью боевой готовности, которые являются основой для формирования группировок, создаваемых для проведения военных операций.

В соответствии со стандартами ОВС НАТО органы управления, соединения и части (подразделения) сухопутных войск Турции в зависимости от оперативного предназначения, укомплектованности личным составом и техникой, с учетом их уровня подготовки делятся на **десять категорий**.

1. *Категория К-1* касается соединений и частей постоянной готовности, которые полностью укомплектованы обученным личным составом, вооружением и военной техникой. Время приведения в полную боевую готовность – до 48 ч. Согласно мобилизационному плану, соединения и части, дислоцирующиеся вдоль границ, будут готовы к боевому применению в течение первых 24 часов, а к исходу вторых суток – остальные формирования данной категории.

2. *Категория К-2.* Соединения и части укомплектованы личным составом не менее чем на 85%, а вооружением и военной техникой – на 100%. Личный состав не нуждается в дополнительной подготовке. Время приведения в боевую готовность «полная» – до 5 сут.

*Категория К-2Р.* Соединения и части укомплектованы личным составом не менее чем на 65%, вооружением и военной техникой – на 100%. Личный состав нуждается в дополнительной подготовке. Время приведения в полную боевую готовность – до 5 сут.

3. *Категория К-3 РТ.* Соединения и части укомплектованы личным составом не менее чем на 65%., вооружением и военной техникой – на 100%. Личный состав нуждается в дополнительной подготовке. Время приведения в боевую готовность «полная» – 6–10 сут.

4. *Категория К-4 РТ* включает скадрованные соединения и части, в составе которых имеется организационное ядро, уровень укомплектованности вооружением и военной техникой составляет 100%. После доукомплектования людскими мобресурсами и проведения мероприятий боевого слаживания в течение 11–20 сут. данные формирования должны соответствовать степени боевой готовности «полная». К данной категории относятся учебные соединения и военно-учебные заведения СВ.

*Категория К-4РМТ.* Соединения и части, в составе которых имеется организационное ядро, укомплектованы вооружением и военной техникой менее чем на 90%. После мобилизационных мероприятий и доукомплектования вооружением и военной техникой формирования через 11–20 сут. должны быть готовы к боевому задействованию.

5. *Категория К-5РММТ.* Соединения и части, требующие доукомплектования личным составом в ходе отмоби-



зования, укомплектованность вооружением и военной техникой составляет менее 70%. Личный состав нуждается в дополнительной подготовке, которая будет проводиться в ходе боевого слаживания. Время приведения в полную боевую готовность – до 30 сут.

6–10. *Категории К-6, 7, 8, 9, 10ПММТ* включают соединения и части, которые будут формироваться в военное время на основе специального распоряжения верховного главнокомандующего. Личный состав, вооружение и военная техника будут поступать в соединения и части при оттобразивании. Личный состав нуждается в дополнительной подготовке и боевом слаживании. Сроки приведения данных формирований в состояние боевой готовности «полная» могут составлять от 40 до 180 сут.

Командование вооруженных сил Турции после всестороннего анализа состояния сухопутных войск пришло к выводу о необходимости совершенствования их организационно-штатной структуры, которая отличается громоздкостью и не соответствует современным подходам НАТО к ведению высокоманевренных военных действий. Учитывая развитие военно-политической и военно-стратегической обстановки на южном фланге Европы, опыт войсковых учений и военных операций на Ближнем и Среднем Востоке, были сформулированы основные направления реорганизации данного вида вооруженных сил.

В соответствии с десятилетним Планом реорганизации и модернизации ВС Турции на 2007–2016 годы в сухопутных войсках на 15% сокращена численность личного состава, проведены мероприятия по переводу ряда дивизий на бригадную структуру, начата реализация программ переоснащения соединений и частей новыми и модернизированными системами вооружения и военной техники. Программы модер-

низации СВ учитывают мировой опыт противоповстанческих боевых действий, ведения конфликтов малой интенсивности и асимметричных войн нового поколения, что должно повысить эффективность подавления курдского сопротивления в юго-восточных районах страны и в северном Ираке, а также участия турецких воинских контингентов в урегулировании вооруженных конфликтов в зонах национальных интересов.

## **7.2. ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК**

*Танки и боевые бронированные машины (ББМ).* Являются главной ударной силой и основным средством обеспечения высокой маневренности войск в ходе ведения военных (боевых) действий. Командование сухопутных войск Турции рассматривает бронетанковые войска, поддерживаемые в ходе боя боевыми бронированными машинами, как основу боевой мощи сухопутных войск.

На вооружении турецких сухопутных войск состоят танки американского (M48A5; M48A5T1, M48A5T2; M60A1, M60A3) и западно-германского («Леопард-2A4», «Леопард-1A1/A3/A5») производства, а также плавающие гусеничные и колесные ББМ (бронетранспортеры M113, M113A1, VPR-765APSX, БТР-60ПБ, БТР-80, БМП VPR-765AIFV, БМ «Кобра», БМ «Лэндровер Дефендер»).

*К полевой артиллерии* относятся ПУ тактических ракет, орудия полевой артиллерии, минометы и реактивные системы залпового огня (РСЗО). На вооружении ракетной бригады, артиллерийских бригад, артиллерийских дивизионов дивизий и бригад сухопутных войск Турции состоят следующие ракетные и артиллерийские системы: ПУ ОТР J-600T

Yildirim (Молния) III SRBM (дальность стрельбы до 900 км), (J-600T Yildirim IV (дальность стрельбы до 2500 км, в стадии разработки); самоходные или буксируемые гаубицы калибров 203-, 155- и 105-мм; 107- и 122-, 227-мм РСЗО (Т-155 Шторм, Т-300 Торнадо, Т-122 Sakarya, ТОРОС-260А, ТОРОС-230А); 120-, 106,7-, и 81-мм минометы. Артиллерийские полки армейских корпусов имеют следующие системы: РСЗО калибров 122- или 227-мм; самоходные или буксируемые гаубицы 203,2-мм или 155-мм, а также 175-мм самоходные пушки.

В настоящее время ведется работа по модернизации и стандартизации систем вооружения полевой артиллерии, минометов и РСЗО с целью доведения их до стандартов НАТО.

**Противотанковые средства.** На вооружении противотанковых рот – дивизий и бригад турецких СВ находятся ПТРК второго и третьего поколения «Тоу-2», «Милан-2» с дальностью пуска от 2 до 4 км и бронепробиваемостью 500–7000 мм. Комплексы существуют в трех модификациях: переносные (ППУ), самоходные на автомобилях и на гусеничных средствах (СПУ на базе БТР М113). Кроме этого, на вооружении противотанковых рот состоят безоткатные орудия калибров 106- и 75-мм (М40А1 и М20 соответственно) с дальностью стрельбы до 1100 м.

**Средства войсковой ПВО.** На вооружении зенитных батарей бригад состоят ПЗРК «Стингер», 40-мм ЗСУ М42А1 (США) и 40-мм БЗАП (L/70) (Швейцария). На вооружении зенитных ракетно-артиллерийских дивизионов корпусных артиллерийских полков состоят ПУ ЗУР «Рапира», ПУ ЗРК «Атылган», ПУ ЗРК «Зипкин», ПЗРК «Стингер», 40-мм БЗП (L/70) и 35-мм ЗУ «Эрликон» (Швеция).

ПУ ЗУР «Рапира» является наземным средством малой дальности (дальность стрельбы до 6,5 км, досягаемость

по высоте – 4 км), предназначенным для ПВО объектов. Включает ПУ с четырьмя ракетами на направляющих и РЛС наведения.

Непосредственное прикрытие подразделений от ударов авиации осуществляют переносные зенитные ракетные комплексы «Стингер» и «Ред-Ай». Дальность стрельбы и досягаемость по высоте носимых ПЗРК «Стингер» несколько меньше, чем ЗРК «Рапира» (ПЗРК – 3,5 км, ЗРК – 5,5 км).

Самолеты и вертолеты армейской авиации предназначены для обеспечения боевых действий сухопутных войск Турции. На них возлагаются задачи ведения разведки, выброски диверсионных групп, обеспечения управления войсками (силами), огневой поддержки подразделений и частей на поле боя, а также переброски войск, перевозки грузов и раненых.

На вооружении полков армейской авиации полевых армий и батальонов армейских корпусов состоят: средние ударные вертолеты (СУВ) Т-129, АН-1W «Хью Кобра»; вертолеты боевого обеспечения (ВБО) УН-60 «Блэк Хок», АВ-205А, АВ-204В; транспортные вертолеты (ТВ) АS-532 «Кугар», УН-1Н «Ирокез»; и транспортные вертолеты Ми-8, U-17 и Т-41.

### **7.3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК ТУРЦИИ**

Строительство сухопутных войск осуществляется на основе ранее утвержденного долгосрочного плана развития ВС на период до 2033 года. Основной целью проводимых в СВ мероприятий является совершенствование организационно-штатной структуры, повышение мобильности, ударной и ог-

невой мощи соединений и частей, усиление войсковой противовоздушной обороны при одновременном сокращении численности личного состава.

В соответствии с планом реорганизации сухопутных войск предполагается завершить перевод всех дивизий (за исключением 28 мд и 39 мд 11 АК, а также учебных) на бригадную структуру, что соответствует требованиям Североатлантического союза.

Сухопутным войскам планируется полностью передать организацию охраны сухопутных границ Турции. Для этого в их составе создается новое командование, которому планируется подчинить три пограничные бригады (одна – на западе и две – на востоке страны), а также по одной дивизии на юге и юго-востоке. Кроме того, ему будет передан комплект частей боевого и тылового обеспечения. При этом увеличивать общую численность СВ не планируется, а предполагается реформировать уже существующие соединения.

Охрана границ будет усилена за счет установки вдоль всей границы радиолокационных и инфракрасных датчиков, сетчатых сигнализационных заграждений с колючей проволокой, строительства контрольно-пропускных и наблюдательных пунктов, а также других инженерных заграждений и сооружений. Патрулирование будет осуществляться на боевых бронированных машинах и автомобилях повышенной проходимости. Контроль территории с воздуха предполагается обеспечить беспилотными летательными аппаратами и аэростатами.

Принципиально новым направлением военного строительства является увеличение доли профессиональных военнослужащих в частях постоянной готовности или на должностях, требующих высокой общей подготовки и опыта. Данные мероприятия рассматриваются как важный этап к дальней-

шему переводу системы комплектования сухопутных войск исключительно на профессиональную основу.

В рамках реорганизации сухопутных сил Турции значительное внимание уделяется повышению их боевых возможностей посредством принятия на вооружение качественно новых и модернизации существующих образцов вооружения и военной техники, а также вывода из эксплуатации морально и физически устаревших систем.

Планом развития сухопутных войск предусматривается:

- модернизация оперативно-тактических ракетных комплексов «Йылдырым» с целью увеличения дальности пуска ракет до 600 км (в дальнейшем до 2500 км) с одновременным уменьшением кругового вероятного отклонения. Закупка 36 пусковых установок для оснащения двух новых ракетных дивизионов;

- создание основного боевого танка национального производства (проект «Алтай»). В настоящее время завершаются испытания прототипов этих боевых машин. Планируется, что до 2021 года в войска поступят 250 новых танков. Рассматривается возможность закупки в перспективе еще 750 машин этого проекта;

- модернизация состоящих на вооружении танков М60А3Т и «Леопард-1А3Т», замена устаревших машин М48Т5 и М60А1Т4 современными «Леопард-2А4»;

- повышение тактической мобильности войск за счет оснащения всех механизированных и мотопехотных подразделений современными бронетранспортерами, БМП и бронеавтомобилями, самоходными огневыми средствами;

- поставки для нужд армейской авиации 50 ударных вертолетов Т-129, производимых национальным предприятием ТАИ (совместно с итальянской фирмой «Агуста-Вестланд»). В период с 2014 по 2016 год в сухопутные войска уже поставлено

более 15 вертолетов. Завершение программы запланировано на 2018 год. В дальнейшем предполагается приобрести еще 40 вертолетов этого типа;

- закупка у США начиная с 2016 года шести тяжелых транспортных вертолетов «Чинук» СН-47F и 109 многоцелевых вертолетов «Сикорский» Т-70 (S-70B);

- завершение перевооружения противотанковых рот боевых бригад самоходными противотанковыми ракетными комплексами типа «Тоу» и «Милан»;

- создание системы противовоздушной обороны сухопутных войск и ее сопряжение с разворачиваемой национальной системой ПВО. В настоящее время ведутся работы по созданию систем ПВО СВ малой («Хисар-А») и средней («Хисар-О») дальности. Начало передачи в войска первых серийных образцов намечено на 2017–2018 годы;

- переоснащения зенитных подразделений бригад современными самоходными пусковыми установками ближнего действия на основе ПЗРК «Стингер»;

- оснащение частей и подразделений роботизированными, в том числе унифицированными, техникой и системами вооружения, ракетными системами;

- принятие на вооружение тактических беспилотных летательных аппаратов «Чалдыран» и «Караель»;

- создание и пополнение запасов вооружения, военной техники, снаряжения и средств материально-технического обеспечения до норм, установленных стандартами НАТО.

По завершении плана реорганизации и модернизации сухопутных войск по штатам мирного времени в них будут иметься: четыре армейских командования, семь корпусных командований, около 40 отдельных бригад, а численность военнослужащих составит 300 тыс. чел. На вооружении

предполагается иметь: до 54 ПУ ОТР; около 4000 боевых танков («Алтай», «Леопард-2» последних модификаций и модернизированные «Леопард-1», М60Т), около 6500 БМП и БТР; более 130 ударных вертолетов; свыше 6500 орудий полевой артиллерии и минометов (включая модернизированные самоходные артиллерийские орудия М110, М107, М52, Т-155); другая современная боевая техника.

Долгосрочная программа строительства вооруженных сил Турции рассчитана до 2033 года. Она предусматривает развитие сухопутных войск по следующим основным направлениям:

1. Повышение боевых возможностей объединений, соединений и частей.
2. Совершенствование организационно-штатной структуры.
3. Совершенствование системы управления.

**1. Повышение боевых возможностей объединений, соединений и частей.** Данное направление реализуется путем принятия на вооружение соединений и частей современных видов вооружения и военной техники, а также модернизацию состоящих на вооружении систем оружия.

Планами развития сухопутных войск предусматривается:

- повышение мобильности войск за счет оснащения всех пехотных подразделений современными бронетранспортерами, боевыми машинами пехоты и самоходными минометами. Продолжается формирование транспортных подразделений – тяжелых транспортных полков армейского подчинения, способных быстро перебросить батальонную тактическую группу в составе танкового батальона (54 танка);
- повышение ударной мощи соединений и частей реализуется путем замены устаревших танков М48А5, М60 и «Леопард-1» современными машинами.



Военное ведомство Турции в 2005 г. закупило в Германии 298 танков «Леопард-2А4». Данная техника заменит устаревшие танки М-48. Полностью завершить поставки планируется до конца текущего года.

В соответствии с контрактом, заключенным МНО Турции и компанией «Израэль милитэри индастриз» (Израиль) по модернизации 170 танков М-60, все усовершенствованные боевые машины переданы в танковые подразделения турецких сухопутных войск.

Опытный образец прошел переоборудование в Израиле, три других – на предприятиях ВПК Турции. В ходе работ на танки установлена:

- 120-мм гладкоствольная пушка;
- новая система управления огнем производства израильской фирмы «Элбит»;
- электромеханический стабилизатор танкового оружия;
- современный комплекс радиосвязи;
- дополнительное навесное модульное бронирование;
- дизельный двигатель мощностью 1000 л.с., имеет усовершенствованную систему охлаждения.

Общая стоимость соглашения составила 668 млн долларов США.

Завершены испытания системы управления огнем «Вулкан» (разработка фирмы «Аселсан»), предназначенной для модернизации 162 танков «Леопард-1». Это позволит довести их технические характеристики до уровня танков третьего поколения.

Продолжается принятие на вооружение 227-мм, 122-мм и 107-мм реактивных систем залпового огня.

На вооружение артиллерийских дивизионов отдельных бригад и артиллерийских полков армейских корпусов посту-

пают модернизированные самоходные артиллерийские системы калибров 155-мм, 175-мм и 203,2-мм (М52Т, М44, М107, М110) и 120-мм минометы.

Активно проводятся мероприятия по перевооружению противотанковых рот бригад противотанковыми ракетными комплексами «Тоу-2». Данные системы установлены на боевых машинах пехоты и бронетранспортерах.

Проводится укомплектование всех взводов пехотных и мотопехотных батальонов переносными противотанковыми ракетными комплексами «Милан».

Происходит усиление войсковой противовоздушной обороны за счет переоснащения зенитных подразделений современными 35-мм спаренными зенитными установками «Эрликон», закупки ЗРК «Рапира», формирование в составе бригад взводов ПЗРК «Стингер» на базе М113 и джипов «Лэнд Ровер».

Продолжается плановая работа по поставкам в войска мобильных ПУ ЗРК «Стингер». В соответствии с контрактом, подписанным с фирмой «Аселсан», сухопутные войска получили на вооружение 148 ПУ, из них 70 – типа «Атылган» (на базе БТР М-113А2) и 78 – типа «Зипкин» (на базе автомобиля «Лэнд Ровер-Дефендер»).

Продолжается формирование в составе полков армейской авиации батальонов ударных вертолетов с ПТРК. По программе АТАК (разведывательно-ударные вертолеты), решено произвести прямую закупку за рубежом 50 машин в течение ближайших пяти – шести лет, а затем произвести на собственной базе еще 41 вертолет.

В соответствии с соглашением с итальянской вертолетостроительной фирмы «Агуста Вестланд» (контракт на сумму 1,2 млрд евро) в сухопутные войска ТР к 2018 г. должно быть поставлено 50 единиц ударных вертолетов Т-129 (аналог итальянского А-129 «Мангуста»).

Сборка боевых машин осуществляется на предприятиях компании «ТУСАШ аэроспейс индастри» (Турция) с последующей передачей Анкаре производственных технологий.

Кроме того в рамках реализации турецко-итальянского контракта радиоэлектронное оборудование для вышеуказанных вертолетов будет произведено турецкой фирмой «Аселсан».

## **2. Совершенствование организационно-штатной структуры объединений, соединений и частей.**

Данное направление реализуется по мере поступления на вооружение новых образцов оружия и военной техники. Это даст возможность уменьшить численность личного состава и количество вооружения и военной техники, сохранив при этом ударную мощь и боевую эффективность объединений, соединений и частей.

Проводится с целью оптимизации численности и боевого состава турецких сухопутных войск в соответствии с изменившимися задачами в условиях новой геополитической обстановки в регионе и в мире.

По планам ГШ Турции предусмотрено упразднение органов управления большинства оставшихся дивизий и окончательный перевод сухопутных войск на структуру армия – корпус – бригада – батальон.

На данном этапе речь идет о сохранении лишь двух дивизий (28, 39 мотопехотные) из состава 11 АК и учебной бронетанковой. Планируется принятие решения о реорганизации 52 брtd 3 АК 1 ПА в бригаду без изменения нумерации.

Проводятся мероприятия по формированию в сухопутных войсках 58 артиллерийской (ракетной) бригады, которая дислоцируется в 70 км юго-западнее Анкары в непосред-

ственной близости от полигона ракетно-артиллерийского училища сухопутных войск (н.п. Полатлы).

Бригада будет состоять из штаба, четырех-пяти ракетных дивизионов (по три батареи) и подразделений материально-технического обеспечения. На вооружении будут состоять ракеты совместного турецко-китайского производства WS-1 и WS-1B.

В настоящее время в соединение поступили 54 пусковые установки WS-1 на базе автомобиля повышенной проходимости фирмы MAN с комплектом ракет и другое оборудование, достаточное для оснащения девяти огневых батарей (по шесть ПУ). Кроме того, развернута одна батарея ракет WS-1B (6 ПУ). Таким образом, в формирующейся бригаде создано десять огневых батарей. Численность личного состава – 1000 человек.

Продолжается процесс формирования новых гарнизонных командований. Мероприятия проводятся в соответствии с планом сокращения численности сухопутных войск, а также совершенствования системы мобилизационного развертывания. Указанные командования создаются, как правило, на базе расформированных соединений, а также в ряде городов, где отсутствуют регулярные войска. К настоящему времени сформировано около 20 гарнизонных командований.

**3. Совершенствование системы управления** проводится по трем направлениям:

- а) совершенствование органов управления;
- б) модернизация имеющихся и оборудование новых современных пунктов управления;
- в) совершенствование системы связи, внедрение АСУ войсками и оружием.

В целом сухопутные войска Турции в настоящее время обладают всем необходимым для успешного выполнения поставленных задач, как в составе НАТО, так и самостоятельно. Они располагают многочисленным подготовленным резервом. Проводимые в них реорганизационные мероприятия свидетельствуют о стремлении военно-политического руководства страны иметь меньшие по количеству мобильные оснащенные современным вооружением и военной техникой сухопутные войска, способные выполнять задачи в условиях изменившейся военно-политической обстановки в регионе и в мире как в интересах НАТО, так и в интересах Турецкой Республики.

При анализе и оценке их боевой готовности и боевых возможностей необходимо вскрывать сильные и слабые стороны этого вида вооруженных сил.

Таким образом, в результате реформирования следует ожидать создание меньших по численности (на 15–17%), но технически более оснащенных СВ, в результате чего боевой потенциал сухопутных войск к 2033 году может увеличиться в 1,5 раза. Достижение данных показателей позволит Турции приблизить свои сухопутные войска к уровню развития армий ведущих европейских стран – участниц НАТО. Однако в силу национальных особенностей турецкие СВ останутся сравнительно громоздкими и сохраняют в своем составе структуры армейского, корпусного и дивизионного уровней, что обусловлено сохранением концептуальных взглядов военно-политического руководства государства, которое в целях обеспечения национальной безопасности вынуждено ориентироваться на масштабное применение вооруженных сил.

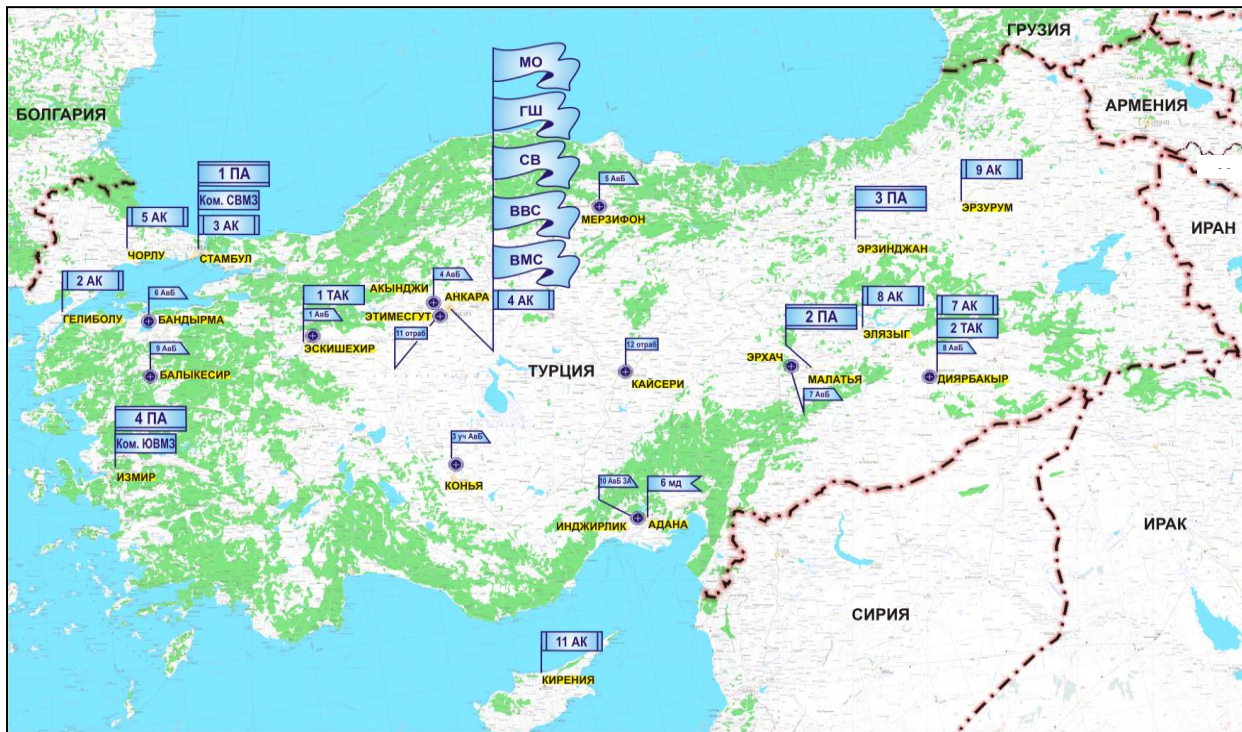
## **1 полевая армия СВ Турции**

Пункт постоянной дислокации штаба армии – СТАМБУЛ.

**3 ПА – “Фракийская”;** корпуса этой армии предназначались для ведения боевых действий на Балканском стратегическом направлении, а также сухопутной обороны проливной зоны; имеет в своем составе три армейских корпуса (2, 3, 5), одну пехотную дивизию (15), артиллерийское командование, части и подразделения армейского комплекта.

После завершения мобилизационного развертывания в состав армии могут входить:

- 2 АК (ГЕЛИБОЛУ);
- 3 АК (СТАМБУЛ);
- 5 АК (ЧОРЛУ);
- 15 пд (БАНДЫРМА).



### 3 полевая армия СВ Турции



Пункт постоянной дислокации штаба армии – ЭРЗИНДЖАН.

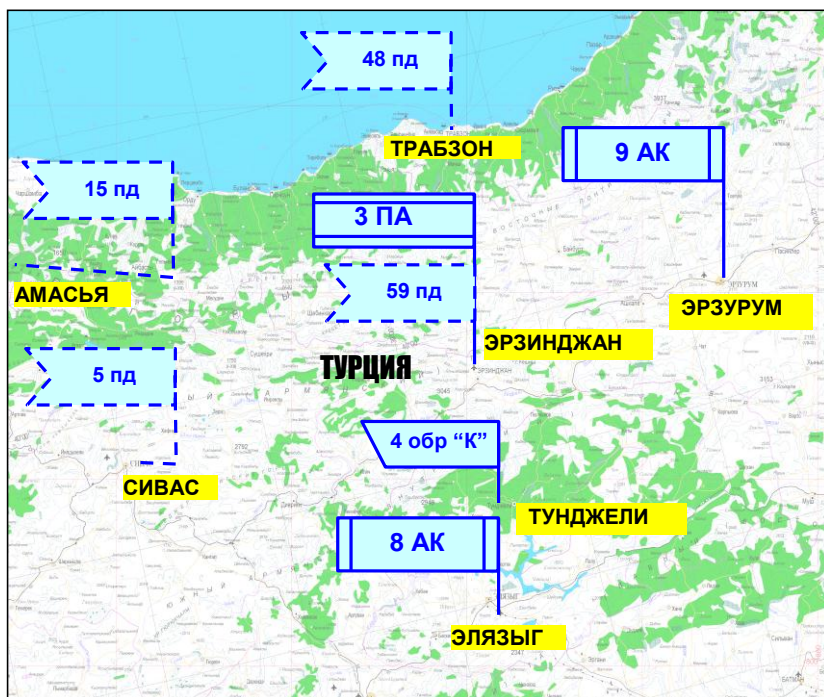
**3 ПА – “Кавказская”** во времена Советского союза корпуса этой армии предназначались для обороны от предполагаемого наступления войск Закавказского военного округа.

В настоящее время соединения 3 ПА предназначены для действий против Армении.

После завершения мобилизационного развертывания в состав армии могут входить:

- 8 АК (ЭЛЯЗЫГ);
- 9 АК (ЭРЗУРУМ);
- 5 пд формируемая на базе 5 уч.пбр (СИВАС);
- 15 пд формируемая на базе 15 уч.пбр (АМАСЬЯ);
- 48 пд формируемая на базе 48 омпбр (ТРАБЗОН);
- 59 пд формируемая на базе 59 уч. абр (ЭРЗИНДЖАН).





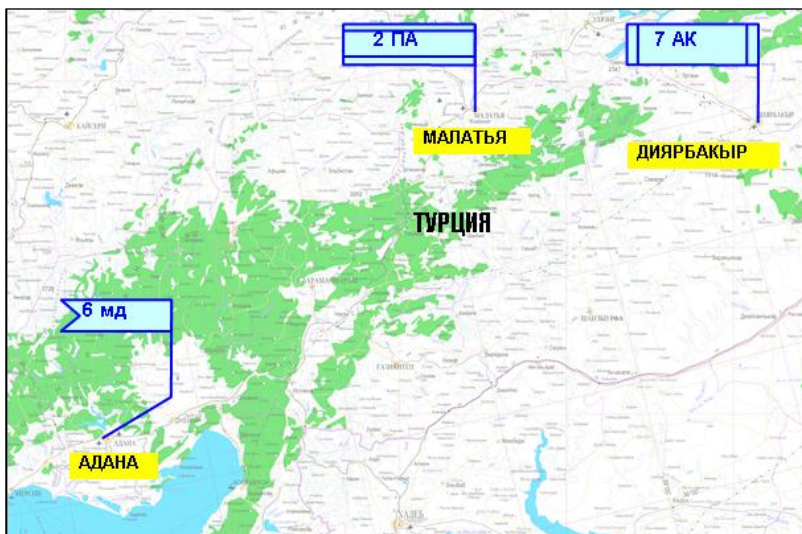
## 2 полевая армия СВ Турции

Пункт постоянной дислокации штаба армии – МАЛАТЬЯ.

**2 ПА – “Малоазийская”**, предназначена для прикрытия границы с Сирией, Ираком и борьбы с боевиками Рабочей партии Курдистана.

После завершения мобилизационного развертывания в состав армии могут входить:

- 7 АК (ДИЯРБАКЫР);
- 6 мд (АДАНА);
- полк связи 2 ПА (МАЛАТЬЯ);
- инженерный полк 2 ПА (МАЛАТЬЯ);
- разведывательный батальон 2 ПА (МАЛАТЬЯ);
- зенитный артиллерийский дивизион 2 ПА (МАЛАТЬЯ);
- подразделение военной полиции 2 ПА (МАЛАТЬЯ);
- группа штабная и обеспечения 2 ПА (МАЛАТЬЯ).



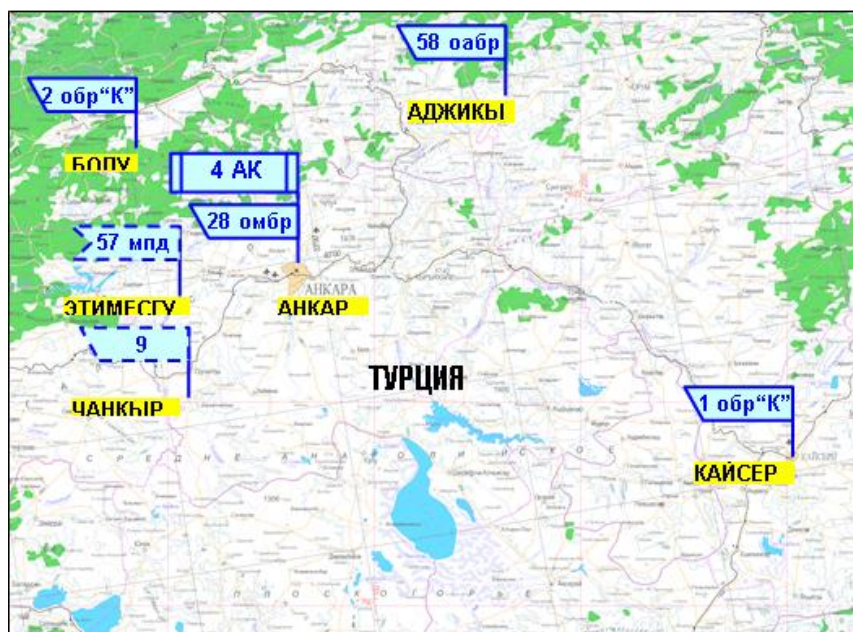
## 4 армейский корпус СВ Турции



Пункт постоянной дислокации штаба корпуса – АНКАРА. Корпус центрального подчинения, обеспечивает охрану и оборону столицы страны, высших органов власти и является резервом командования сухопутных войск. Командующий корпусом одновременно является столичного гарнизонного командования “Анкара”.

В состав корпуса входят:

- 28 омбр (АНКАРА/МАМАК);
- 1 обр “Коммандос” (КАЙСЕРИ);
- 2 обр “Коммандос” (БОЛУ);
- 58 оабр (АДЖИКЫР);
- 9 обртбр формируется на базе гарнизонного командования “Чанкыры” 28 омбр 4 АК;
- 57 мпд формируется на базе 1 брtp учебной брtd (ЭТИ-МЕСГУТ);
- рота связи 4 АК (АНКАРА);
- транспортная рота (АНКАРА);
- подразделение военной полиции 4 АК (АНКАРА);
- группа штабная и обеспечения 9 АК (АНКАРА).



## 4 полевая армия СВ Турции

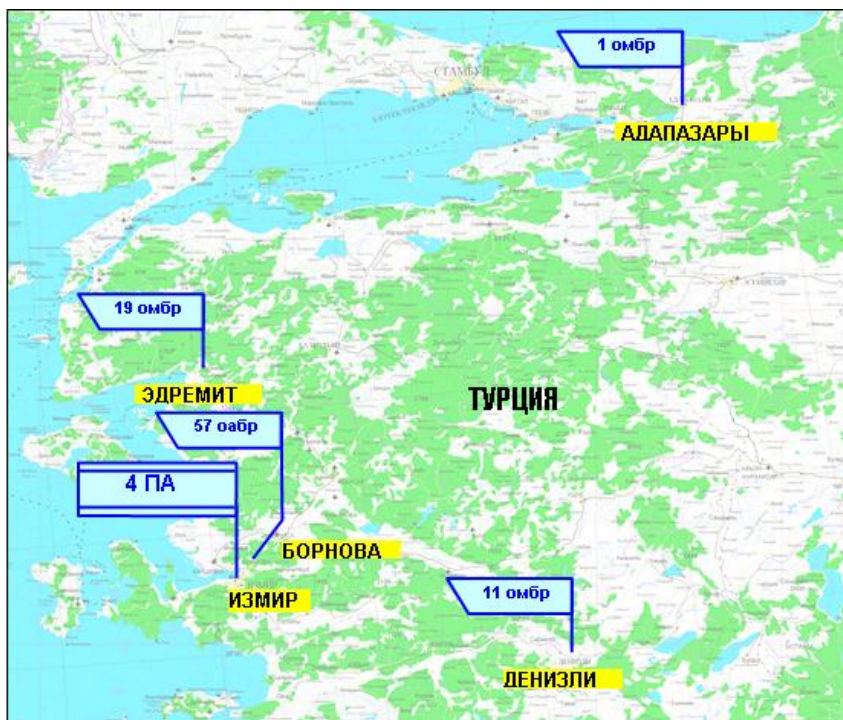


Пункт постоянной дислокации – ИЗМИР.

**4 ПА** – “Эгейская”, предназначена для обороны побережья Эгейского моря.

В состав 4 ПА входят:

- 1 омбр (АДАПАЗАРЫ);
- 11 омбр (ДЕНИЗЛИ);
- 19 омбр (ЭДРЕМИТ);
- 57 оабр (БОРНОВА);
- батальон связи 4 ПА (ИЗМИР);
- инженерный батальон 4 ПА (ИЗМИР);
- разведывательная рота 4 ПА (ИЗМИР);
- командование военной полиции “Измир” 4 ПА (МАЛАТЬЯ);
- группа штабная и обеспечения 4 ПА (ИЗМИР).



**Миротворческие войска Турецкой Республики  
на острове Кипр  
(11 армейский корпус СВ Турции)**

Пункт постоянной дислокации штаба корпуса – КИРЕНИЯ (о. Кипр). Корпус центрального подчинения, все его соединения и части дислоцируются на острове Кипр, предназначены для обеспечения безопасности непризнанной Турецкой Республики Северного Кипра и составляют т.н. “Турецкие миротворческие силы на острове Кипр”.

В состав 11 АК входят:

- 28 мд (АША);
- 39 мд (МИРТОУ);
- омбр “Турдик” (КИОНЕЛИ);
- 14 обртбр (КИТРАЯ).
- оп “Коммандос” (КУЦОВЕНДИС);
- артиллерийский полк (КИОНЕЛИ);
- зенитный артиллерийский дивизион (КИРЕНИЯ);
- инженерный батальон (АГИРДА);
- рота связи (БЕЛАПЕС);
- подразделение военной полиции 11 АК (КИРЕНИЯ);
- 51 подразделение электронных систем (КИРЕНИЯ);
- группа штабная и обеспечения 11 АК (КИРЕНИЯ).







## 7.4. ЖАНДАРМСКИЕ ВОЙСКА ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ



Жандармские войска рассматриваются военным командованием как составная часть вооруженных сил Турции. В мирное время они предназначены для обеспечения внутренней опасности, охраны границ и важных государственных объектов, а также для борьбы с контрабандой. Жандармские войска (численность – 150 тысяч человек) состоят из жандармских пограничных войск, частей внутренней безопасности, командований авиационного, учебного и тыла.

В военное время соединения и части жандармских войск передаются в состав сухопутных войск Турции и используются в соответствии с оперативными планами армейских корпусов, которым они будут переданы в оперативное подчинение.

*Жандармские пограничные войска (численность – 15 тыс. чел.) состоят из 21 пограничной жандармской бригады (1, 2, 3 тактические пограничные жандармские полки) и 23 пограничной жандармской дивизии (4, 5, тактические пограничные жандармские полки, 1 жандармская бригада “Коммандос”, 1 тактический жандармский полк “Коммандос”).*

Жандармские войска внутренней безопасности (*численность – 100 тыс. чел.*) включают 14 региональных командований жандармских зон, каждая из которых охватывает территорию трех-девяти илов (провинций). Командованию жандармской зоны подчинены жандармские полки входящих в нее провинций.

В состав **авиационного командования** жандармских войск (*численность – до 4 тыс. чел.*) входят 1, 2 авиационные группы, вертолетные группы “Ван”, “Айдын” и группа обеспечения.

В состав **учебного командования** (*численность – около 15 тыс. чел.*) входят две отдельные учебные жандармские бригады, одна отдельная учебная жандармская бригада “Коммандос”, два отдельных учебных полка, три отдельных учебных батальона, три учебных центра специальной подготовки, жандармское училище, унтер-офицерская школа и учебный центр.

Командование тыла (*численность – около 15 тыс. чел.*) предназначено для всестороннего тылового обеспечения деятельности жандармских войск. Организационно ему подчинены командования: инженерное и складов; хранения, ремонта и обслуживания средств связи; вещевого снабжения; складов артиллерийско-технического вооружения; центров снабжения; транспортных подразделений.

<b>Жандармский корпус внутренней безопасности (ВАН)</b>	<b>Jandarma Asayiş Kolordu Komutanlığı (Van)</b>
23 жандармская пограничная дивизия ШИРНАК	23. Jandarma Sınır Tümen Komutanlığı (Şırnak)
21 жандармская пограничная бригада ЮКСЕКОВА, ХАККЯРИ	21. Jandarma Sınır Tugay Komutanlığı (Yüksekova, Hakkari)

1 жандармская бригада «Командос» ЧАКЫРСОГЮТ	1. Jandarma Komando Tugay Komutanlığı (Çakırsöğüt, Şırnak)
<b>Учебное командование жандармских войск</b>	<b>Jandarma Eğitim Komutanlığı</b>
2 учебная жандармская бригада БИ-ЛЕДЖИК	2. Jandarma Eğitim Tugay Komutanlığı (Bilecik)
3 учебная жандармская бригада ЗОН-ГУЛДАК	3. Jandarma Eğitim Tugay Komutanlığı (Zonguldak)
4 учебная жандармская бригада «командос» ФОЧА, ИЗМИР	4. Jandarma Komando Eğitim Tugay Komutanlığı (Foça, İzmir)
7 учебный жандармский полк «командос» ЙЕНИФОЧА	7. Jandarma Komando Eğitim Alayı (Yenifoça)
6 учебный жандармский полк «командос» КЫРКАГАЧ	6. Jandarma Komando Eğitim Alayı (Kırkağaç)
125 учебный жандармский полк КАРАБЮК\САФРАНБОЛУ	125. Jandarma eğitim alayı Karabük/Safranbolu
<b>Жандармское командование общественной безопасности</b>	<b>Jandarma Özel Asayiş Komutanlığı</b>
2 жандармская бригада «Командос» БОРНОВА	2. Jandarma Komando Tugay Komutanlığı (Bornova)
3 жандармский полк «командос» ПАТНОС, АГРЫ	3. Jandarma Komando Alayı (Patnos, Ağrı)
2 жандармский полк «командос» БИНГЕЛЬ, КИГЫ	2. Jandarma Komando Alayı (Bingöl, Kiğı)
1 жандармский полк «командос» ДИЯРБАКЫР, ЛИДЖЕ	1. Jandarma Komando Alayı (Diyarbakır, Lice)
4 тактический жандармский полк «командос» ДИЯРБАКЫР, СИЛЬВАН	4. Taktik Jandarma Komando Alayı (Diyarbakır, Silvan)
8 жандармский полк «командос» ШИРНАК, ВЕЙТЮШЕБАП	8. Jandarma Komando Alayı (Şırnak, Beytüşebap)
<b>Командование тыла жандармских войск ГЮВЕРДЖИНЛИК, АНКАРА</b>	<b>Jandarma Lojistik Komutanlığı (Güvercinlik, Ankara)</b>
<b>Командование армейской авиации жандармских войск ГЮВЕРДЖИНЛИК, АНКАРА</b>	<b>Jandarma Havacılık Komutanlığı (Güvercinlik, Ankara)</b>
<b>Командование учебных заведений жандармских войск БЕЙТЕПЕ, АНКАРА</b>	<b>Jandarma Okullar Komutanlığı (Beytepe, Ankara)</b>

Академия жандармских войск	Jandarma Akademisi
Высшее училище подготовки специалистов жандармских войск	Jandarma Astsubay Meslek Yüksek Okulu
<i>Инженерно-саперная группа жандармских войск (ГЮВЕРДЖИНЛИК, АНКАРА)</i>	<i>Jandarma İstihkâm İnşaat Grup Komutanlığı (Güvercinlik, Ankara)</i>
<b>Региональные командования жандармских войск</b>	<b>Jandarma Bölge Komutanlıkları</b>
<i>Региональное командование жандармских войск АДАНА</i>	<i>Adana Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) иля АДАНА	Adana İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля АДЫЙАМАН	Adıyaman İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля ГАЗИАНТЕП	Gaziantep İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля ХАТАЙ	Hatay İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля МЕРСИН	Mersin İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля КАХРАМАНМАРАШ	Kahramanmaraş İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля КИЛИС	Kilis İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля ОСМАНИЙЕ	Osmaniye İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск АНКАРА</i>	<i>Ankara Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) иля АНКАРА	Ankara İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля БОЛУ	Bolu İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля ЧАНКЫРЫ	Çankırı İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля ЭСКИШЕХИР	Eskişehir İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) иля КЫРККАЛЕ	Kırıkkale İl Jandarma Komutanlığı

<i>Региональное командование жандармских войск АЙДЫН</i>	<i>Aydın Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или АЙДЫН	Aydın İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ДЕНИЗЛИ	Denizli İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ИЗМИР	İzmir İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или МАНИСА	Manisa İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или МУГЛА	Muğla İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или УШАК	Uşak İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск БАТМАН</i>	<i>Batman Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или БАТМАН	Batman İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БИТЛИС	Bitlis İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ХАККЯРИ	Hakkari İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или СИИРТ	Siirt İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ШИРНАК	Şırnak İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ВАН	Van İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск БУРСА</i>	<i>Bursa Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или БАЛЫКЕСИР	Balıkesir İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БИЛЕДЖИК	Bilecik İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БУРСА	Bursa İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЧАНАККАЛЕ	Çanakkale İl Jandarma Komutanlığı

Жандармское командование (полк) или КЮТАХЬЯ	Kütahya İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЙАЛОВА	Yalova İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск ДИЯРБАКЫР</i>	<i>Diyarbakır Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или ДИЯРБАКЫР	Diyarbakır İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или МАРДИН	Mardin İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ШАНЛЫУРФА	Şanlıurfa İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск ЭРЗУРУМ</i>	<i>Erzurum Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или АГРЫ	Ağrı İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЭРЗЕРУМ	Erzurum İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или АРДАГАН	Ardahan İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или АРТВИН	Artvin İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БАЙБУРТ	Bayburt İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЭРЗИНДЖАН	Erzincan İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЫГДЫР	Iğdır İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КАРС	Kars İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск ГИРЕСУН</i>	<i>Giresun Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или ГИРЕСУН	Giresun İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или РИЗЕ	Rize İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ОРДУ	Ordu İl Jandarma Komutanlığı

Жандармское командование (полк) или ГЮМЮШХАНЕ	Gümüşhane İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или САМСУН	Samsun İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ТРАБЗОН	Trabzon İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск СТАМБУЛ</i>	<i>İstanbul Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или СТАМБУЛ	İstanbul İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЭДИРНЭ	Edirne İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КЫРКЛАРЕЛИ	Kırklareli İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КОДЖАЭЛИ	Kocaeli İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ТЕКИРДАГ	Tekirdağ İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или САКАРЬА	Sakarya İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ДЮЗДЖЕ	Düzce İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск КАСТАМОНУ</i>	<i>Kastamonu Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или КАСТАМОНУ	Kastamonu İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или СИНОП	Sinop İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЗОНГУЛДАК	Zonguldak İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БАРТЫН	Bartın İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КАРАБЮК	Karabük İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск КАЙСЕРИ</i>	<i>Kayseri Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или КАЙСЕРИ	Kayseri İl Jandarma Komutanlığı

Жандармское командование (полк) или НЕВШЕХИР	Nevşehir İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или НИГДЕ	Niğde İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КЫРШЕХИР	Kırşehir İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЙОЗГАТ	Yozgat İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или АКСАРАЙ	Aksaray İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или МАЛАТЬЯ	Malatya İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск КОНЬЯ</i>	<i>Konya Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или АФЬОНКАРАХИСАР	Afyonkarahisar İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или АНТАЛЬЯ	Antalya İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или БУРДУР	Burdur İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЫСПАРТА	Isparta İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КАРАМАН	Karaman İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или КОНЬА	Konya İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск ТУНДЖЕЛИ</i>	<i>Tunceli Jandarma Bölge Komutanlığı</i>
Жандармское командование (полк) или БИНГЕЛЬ	Bingöl İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЭЛЯЗЫГ	Elazığ İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или МУШ	Muş İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ТУНДЖЕЛИ	Tunceli İl Jandarma Komutanlığı
<i>Региональное командование жандармских войск ТОКАТ</i>	<i>Tokat Jandarma Bölge Komutanlığı</i>



Жандармское командование (полк) или АМАСЙЯ	Amasya İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ТОКАТ	Tokat İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или ЧОРУМ	Çorum İl Jandarma Komutanlığı
Жандармское командование (полк) или СИВАС	Sivas İl Jandarma Komutanlığı

### *Вооружение и военная техника жандармских войск*

<b>БТР</b>	
323+	БТР-60ПБ (с хранения бывшей ННА ГДР)
80+	БТР-80
250+	Otokar Скорпион (4х4)
200+	Otokar Кобра (4х4)
200	ВМС Ежик
60	Драгун 300 (4х4)
200	Кадиллак V150/S (4х4)
100	Шорланд (4х4)
95	AVGP
47+	Sisu Nasu (NA-ИТ-147)
<b>Вертолеты</b>	
26	Сикорский S-70 «Блэк Хок»
13	AB-205
18	Ми-17 IVA

## **ГЛАВА 8**

### **ВОЕННО-МОРСКИЕ СИЛЫ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ. БЕРЕГОВАЯ ОХРАНА**



Военно-политическое руководство Турции, несмотря на существенное изменение военно-политической обстановки в мире и регионе, продолжает курс на наращивание боевой мощи своих военно-морских сил. Основным источником финансирования программ по переоснащению турецких ВМС продолжает оставаться военная помощь, оказываемая Турции Германией, США и другими странами НАТО.

Качественное изменение военно-морских сил предусматривает увеличение количества кораблей, оснащенных высокоэффективными противолодочными, противокорабельными и зенитными ракетными комплексами.

## 8.1. ЗАДАЧИ, СТРУКТУРА, ХАРАКТЕРИСТИКА РОДОВ СИЛ, БОЕВОЙ СОСТАВ ВМС

ВМС Турции являются самостоятельным видом вооруженных сил. В мирное время они находятся в подчинении национального командования. При введении состояния *«простая тревога»* турецкие ВМС переходят в подчинение командования ОВМС НАТО «Юг» (Неаполь, Италия), а их командующий автоматически становится командующим ОВМС НАТО в Северо-восточном районе Средиземного моря, включающем прибрежные зоны Средиземного, Эгейского, Мраморного и Черного морей.

На военно-морские силы возложено выполнение следующих задач:

- участие в операциях в составе ОВМС НАТО;
- ведение самостоятельных боевых действий на морских ТВД с целью уничтожения кораблей противника в море и базах, нарушения его морских коммуникаций;
- защита своих морских перевозок;
- поддержка действий сухопутных войск в операциях на приморских направлениях;
- проведение морских десантных операций и участие в противодесантных операциях;
- обеспечение охраны и обороны военно-морских баз и портов;
- участие в операциях по противодействию терроризму, незаконному обороту оружия, наркотиков и контрабандных товаров, а также борьба с браконьерством и незаконной миграцией;
- участие в проведении гуманитарных и миротворческих операций.

В составе ОБМС НАТО турецкие ВМС сводятся в оперативные соединения, состоящие из оперативных групп и отрядов.

*Структурно ВМС Турции состоят из* подводных и надводных сил, авиации ВМС, морской пехоты и войск береговой обороны, а также учреждений и частей тыла, специальных войск и военно-морских учебных заведений

**Подводные силы** – предназначены для обнаружения и уничтожения подводных лодок и надводных кораблей противника, его десантных отрядов, конвоев, одиночных транспортов (судов в море), ведения разведки и высадки разведывательно-диверсионных групп (отрядов) специального назначения на побережье противника, ведения самостоятельных действий по нарушению коммуникаций противника, постановки минных заграждений и решения других задач.

Они представлены современными дизель-электрическими подводными лодками проекта 209/1200 (типа «Атылай»), 209/1400 (типа «Превезе»), и усовершенствованные 209/1400 (типа «Гюр», три единицы) построенными на национальных кораблестроительных верфях (Гельджюк) при содействии Германии.

**Надводные силы** – предназначены для поиска и уничтожения подводных лодок, надводных кораблей и катеров противника, его десантных отрядов, конвоев, одиночных транспортов (судов) в море. Они охраняют районы базирования, развертывания и возвращения своих подводных лодок.

Надводные силы прикрывают конвои и одиночные транспорта (суда), выполняют минные постановки. Они обеспечивают высадку морских десантов, и ведение ими боевых действий на берегу. Надводные силы поддерживают огнем войска, которые действуют на приморских направлениях, ведут противоминные действия, разведку и радиоэлектронную борьбу. Они обеспечивают высадку разведывательных

групп (отрядов) специального назначения на побережье противника, а также решают другие задачи.

На вооружении ВМС Турции находятся: фрегаты УРО западногерманской постройки типа «Мекко-200», фрегаты типа «Нокс» и «Оливер Х. Перри» (США), а также корветы типа «Д Эстьен д Орв» (Франция).

**Фрегаты УРО и фрегаты** являются так называемыми кораблями охранения, т.е. представляют главную силу в обеспечении всех видов обороны десантных кораблей и крупных транспортов.

В турецких ВМС большое развитие получили *легкие силы флота* (ракетные, сторожевые, десантные, катератральщики и патрульные патера). Основное боевое ядро легких сил флота составляют ракетные катера.

**Минно-тральные силы** представлены тральщиками рейдовыми типа «Фоча», базовыми «Силифнэ», «Эрдемли», а также минными заградителями типа «Мерсин».

**Вспомогательные корабли** (суда) предназначены для обеспечения повседневной и боевой деятельности ВМС. К ним относятся штабные и учебные корабли, гидрографические суда, суда снабжения, аварийно-спасательного обеспечения, обеспечения базирования кораблей и другие.

**Морская авиация** предназначена для выполнения следующих задач:

- осуществления поиска и уничтожения подводных лодок, надводных кораблей и катеров, десантных отрядов, конвоев, одиночных транспортов (судов) и самолетов противника;
- прикрытия от ударов с воздуха кораблей, объектов флота;
- выполнения минных постановок и ведения противолодочных действий, воздушной разведки, радиоэлектронной борьбы;
- обеспечения наведения своих ударных сил на группировки противника и выдачи им целеуказаний.

*Морская авиация* может привлекаться также для разрушения военно-морских и авиационных баз, портов и отдельных стационарных морских объектов, обеспечения высадки морских десантов и поддержки их действий на берегу, а также для решения других задач.

На вооружении авиации ВМС Турции состоят базовые патрульные самолеты CN-235MP и противолодочные вертолеты S-70B «Си Хок», AB-212/ASW и AB-212/EW.

***Морская пехота*** применяется для действий в составе морских десантов по захвату участков морского побережья, островов, портов, пунктов базирования флота, прибрежных аэродромов и других береговых объектов противника.

В условиях, когда основу десанта составляют соединения и части сухопутных войск – для действий в морском штурмовом эшелоне (передовых отрядах), захвата плацдарма, высадки, обеспечения высадки, развертывания и ввода в бой первого эшелона морского десанта. Она может также привлекаться для прикрытия и обороны военно-морских баз, важных участков побережья, отдельных островов и береговых объектов, удержания занятых плацдармов.

В состав *морской пехоты* входят бригада и батальоны морской пехоты. На их вооружении состоят боевые танки M48, минометы (106- и 81-мм), противотанковые и противозенитные средства (ППУ ПТУР «Милан», 106 и 75-мм БО и ПЗРК «Стингер»).

Части береговой обороны предназначены для уничтожения надводных кораблей, десантных отрядов и конвоев противника, прикрытия пунктов базирования, береговых объектов флота, прибрежных морских коммуникаций и группировок войск, действующих на приморских направлениях.

Организационно она состоит из береговых ракетных, артиллерийских и зенитных артиллерийских батарей и ди-

визионов, на вооружении которых состоят противокорабельные ракетные комплексы типов «Гарпун», «Пингвин» класса «берег-корабль» и «корабль-корабль»; 94, 76 и 40-мм орудия береговой артиллерии, а также 40-мм зенитные пушки.

Численность личного состава военно-морских сил составляет 52000 человек: флот – 39100 (в том числе авиация флота – 1000 человек), морская пехота – 6600, береговая артиллерия – 6300 человек.

В боевом составе ВМС имеются: 85 боевых кораблей (подводные лодки – 13, фрегаты УРО – 8, фрегаты – 10, корветы – 6, десантные корабли – 29, минно-тральные корабли – 19), 56 боевых катера (24 РКА, 17 ПКА, 15 ДКА), 112 вспомогательных судов, шесть самолетов базовой патрульной авиации, 21 вертолет, четыре боевых танка, 318 орудий береговой артиллерии.

## **8.2. ОРГАНИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ЧАСТЕЙ. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРАБЕЛЬНОГО СОСТАВА, АВИАЦИИ ВМС И МОРСКОЙ ПЕХОТЫ**

Возглавляет военно-морские силы командующий (адмирал), который непосредственно подчиняется начальнику генерального штаба. Руководство ими он осуществляет через свой штаб (Анкара).

Военно-морские силы Турции организационно включают в себя *шесть командований*: военно-морского флота, Северной военно-морской зоны, Южной военно-морской зоны, войск береговой обороны, морской пехоты (МП) и учебное.

Кроме того, в оперативном подчинении командующего ВМС находится командование береговой охраны, которое в мирное время подчинено министерству внутренних дел.

Командование военно-морского флота (ВМФ) (Гельджюк) является оперативным объединением ВМС.

*В мирное время* на него возлагаются задачи по организации боевой подготовки корабельного состава, морской авиации, реализации программ строительства новых кораблей на турецких кораблестроительных предприятиях, всех видов обеспечения сил флота, а также непосредственной подготовки кадров для надводных кораблей и подводных лодок ВМС.

*В военное время* командование ВМФ в соответствии с оперативным планом, передает часть корабельного состава флота в подчинение командованиям военно-морских зон, оперативных соединений и групп. Командование флотилии подводных лодок переходит в непосредственное подчинение командующему ВМС. Береговые части и стационарные сооружения командования флота переходят в распоряжение командира главной военно-морской базы (ГВМБ).

**Командование ВМФ** имеет в своем составе четыре флотилии (боевую (Северная оперативная группа), подводных лодок, ракетных катеров, минную), две оперативные группы – Западную и Южную; дивизион вспомогательных судов, авиабазу морской авиации, главную военно-морскую базу Гельджук, центр тылового обеспечения ВМС, центр подготовки надводных сил «Йылдызлар», центр подготовки подводных сил и кораблестроительный завод «Гельджюк».

**Боевая флотилия** (Гельджюк) является основным оперативным объединением ВМС. Она предназначена в основном для борьбы с подводными лодками, надводными кораблями, морскими десантами противника и постановки активных за-



граждений в районах военно-морских баз, в фарватерах и на вероятных маршрутах движения конвоев противника. Для поддержки сухопутных войск в ходе проведения операций на приморских направлениях, охраны побережья, обороны и прикрытия десантно-доступных районов. Командующий флотилией – дивизионный адмирал (контр-адмирал).

Состоит из штаба и пяти дивизионов фрегатов, которые разделены по зональному принципу на две оперативные группы: северную (СОГ) и южную (ЮОГ). Место дислокации СОГ – ГВМБ Гельджюк, в ее состав входят 1, 3 и 5 дивизионы фрегатов и группа судов обеспечения. В составе ЮОГ (ВМБ Аксаз) – 2 и 4 дивизионы фрегатов и группа судов обеспечения.

В состав первого дивизиона входят четыре фрегата УРО типа «Явуз» (МЕКО-200), в состав второго – два фрегата типа «Тепе» (Нокс). В третьем и четвертом дивизионах – по четыре фрегата УРО типа «Габья» («Оливер Х. Перри»), в пятом дивизионе – четыре фрегата УРО типа «Барбарос» (МЕКО-200).

Кроме того в состав боевой флотилии входит группа судов обеспечения (3 ПКЗ). Всего в боевой флотилии 18 боевых кораблей (фрегатов УРО типа «Мекко-200» – 8, фрегатов УРО типа «Оливер Х.Перри» – 8, фрегатов типа «Нокс» – 2).

Один фрегат из состава боевой флотилии на ротационной основе выделяется для участия в SNMG2 NATO (2-е постоянное соединение (ПС) ОБМС НАТО на Средиземном море). Дополнительно для обеспечения высокой боевой готовности 2ПС выделяется один корвет из состава флотилии патрульных кораблей (командование ЮВМЗ, Измир), который находится в четырехчасовой готовности к выходу в море.

**Флотилия подводных лодок** (Гельджюк) является тактическим соединением подводных сил ВМС. Она предназначена для борьбы с корабельными группировками противника при выходе их из баз и на переходе морем; поиска и уничтожения надводных кораблей и подводных лодок противника; постановки минных заграждений; нанесения торпедных ударов по береговым объектам; выполнения задач разведки и контроля надводной обстановки; для обеспечения действий разведывательно-диверсионных групп боевых подводных пловцов. Командующий флотилией – контр-адмирал.

В состав флотилии входят штаб (ГВМБ Гельджюк), три дивизиона подводных лодок (ПЛ) и группа торпедоловов (два торпедолова типа «Такип»). Первый дивизион – три ПЛ типа «Превезе»(209/1400), второй – четыре ПЛ типа «Превезе»(209/1400), в третьем дивизионе – шесть подводных лодок проекта 209/1200 типа «Атылай». Итого флотилия насчитывает 13 подводных лодок (шесть ПЛ проекта 209/1400 и шесть – проекта 209/1200). Один из дивизионов на постоянной основе находится в ВМБ Аксаз, остальные – в ГВМБ Гельджюк.

**Флотилия ракетных катеров** является тактическим соединением ВМС. Она предназначена для ведения борьбы с надводными кораблями и десантными силами противника; поддержки сухопутных войск в ходе проведения операций на приморском направлении; выполнения задач разведки и контроля надводной обстановки; охраны побережья и прикрытия десантно-доступных районов и участков береговой черты; защиты военно-морских баз и пунктов базирования. Командующий флотилией – контр-адмирал.

Флотилия состоит из штаба (ГВМБ Гельджюк) и четырех дивизионов ракетных катеров (24 РКА). Основные силы флотилии базируются в ГВМБ Гельджюк, часть катеров – в ВМБ Аксаз, Фоча и ПБ Умурьери (Стамбул).

**Минная флотилия** (Эрдек) является тактическим соединением минно-тральных сил. В военное время переходит в подчинение командования Северной военно-морской зоны. Основной задачей флотилии является постановка минных заграждений и траление мин в районах проливов Босфор и Дарданеллы и в Мраморном море. Постановка минных заграждений планируется в районе Проливной зоны и десантно-доступных участков побережья, а также на выходах из военно-морских баз и вероятных маршрутах движения десантных сил противника.

Минная флотилия выполняет также задачи по обеспечению проводки основных сил флота за тралами в ходе развертывания; разведки и контроля надводной обстановки; охране и обороне прибрежной зоны, а также противодействие подводным диверсантам противника. Командующий флотилией – контр-адмирал.

В состав минной флотилии входят штаб (ПБ Эрдек) и два дивизиона (всего 19 тральщиков, семь катеров-тральщиков и три минных заградителя). Корабли флотилии, кроме ПБ Эрдек, дислоцируются в ВМБ Аксаз. Один тральщик из состава минной флотилии на ротационной основе выделяется для участия в SNMCMG2 НАТО (2-е постоянное соединение минно-тральных сил ОБМС НАТО на Средиземном море).

Дивизион вспомогательных судов (Гельджюк) является тактической частью, предназначен для снабжения боевых кораблей, находящихся на рейде и в передовых пунктах базирования, боеприпасами, горючим и смазочными материалами, водой, продовольствием и другими материально-техническими средствами.

Состоит из групп танкеров-заправщиков, водоналивных танкеров, транспортов, буксиров, сетевых загра-

дителей, катеров – кабелей – укладчиков и катеров очистки акватории.

Всего в состав дивизиона вспомогательных судов (ВСУ) входит 83 единицы техники различного назначения.

***Авиабазы морской авиации (полк морской авиации)*** (н.п. Топель, 15 км восточнее г. Измит) является тактической частью ВМС. Имеет на вооружении самолеты базовой патрульной авиации и противолодочные вертолеты, которые предназначены для выполнения задач авиационной разведки, поиска и уничтожения подводных лодок противника, поддержки с воздуха боевых кораблей и катеров ВМС.

Планами командования предусматривается увеличение боевого состава авиаполка и расширения его возможностей по поиску подводных лодок за счет закупки новых самолетов базовой патрульной авиации.

Состоит из авиационной *эскадрильи базовой патрульной авиации* (шесть самолетов базовой патрульной авиации типа «CN-235 MR» и семь учебных самолетов типа ТВ-30 «Эпсилон») и *эскадрильи противолодочных вертолетов* (всего 21 противолодочный вертолет, из них семь типа S-70B «Си Хок», девять противолодочных вертолетов АВ-212/ASW, и пять противолодочных вертолетов АВ-212/EW).

Боевой состав командования ВМФ насчитывает 18 фрегатов, 13 подводных лодок, 24 ракетных катера, 19 тральщиков, 3 минных заградителя, 83 вспомогательных судна, а также шесть самолетов базовой патрульной авиации и 21 противолодочный вертолет.

***Главная военно-морская база (ГВМБ)*** Гельсбюк является оперативно-территориальным объединением ВМС. Это один из основных пунктов базирования корабельного состава флота. Имеет все возможности для решения задач по боевому

и тыловому обеспечению до 40 кораблей класса «фрегат» и подводных лодок.

**Центр тылового снабжения ВМС** дислоцирован в ГВМБ Гельджюк. Он является основным исполнительным органом в системе материально-технического обеспечения, и в рамках ВМС.

Центр отвечает за учет, контроль наличия и движения, приобретение, складирование, распределение и доставку материально-технических средств на другие базы и корабли, а также за списание средств снабжения.

**Центры подготовки надводных сил «Йылдызлар» и подводных сил** предназначены для непосредственной подготовки личного состава экипажей на тренажерах определенных типов кораблей с созданием условий, максимально приближенных к боевой обстановке.

На начальном этапе подготовка проводится на уровне операторов, после чего проводятся тренировки боевых корабельных расчетов. Большое внимание уделяется вопросам борьбы за живучесть корабля и легководолазной подготовке.

Кроме того, возможности центров позволяют проводить сбор и анализ информации о проведении учений и в реальном масштабе времени передавать в Анкару обобщенные данные о надводной обстановке. Оба центра дислоцированы в ГВМБ Гельджюк.

**Кораблестроительный завод «Гельджюк»** расположен на территории главной военно-морской базы Гельджюк. В вопросах ремонта и строительства кораблей подчиняется управлению тыла главного штаба ВМС.

Завод имеет мощности по проведению ремонтных работ до восьми подводных лодок и 11 надводных кораблей класса «фрегат» в год. В настоящее время на заводе реализуется программа строительства *пл* типа «Гюр», а в перспекти-

ве планируется начать работы по модернизации *ил* типа «Ай». Командир базы – контр-адмирал.

**Командования Северной и Южной военно-морских зон** (штабы соответственно в городах Стамбул и Измир) являются оперативно-территориальными объединениями.

**В мирное время** командования зон организуют боевую подготовку, временное базирование и тыловое обеспечение корабельных отрядов и групп, а также кораблей, прибывающих как для решения учебных задач, так и для несения боевого дежурства.

В распоряжении командований военно-морских зон имеются малые противолодочные и другие корабли, патрульные катера, подразделения морской пехоты, береговой артиллерии, десантные и противолодочные силы.

Руководство планированием, оперативной деятельностью материально-техническим обеспечением командующие военно-морскими зонами осуществляют через свои штабы и командования военно-морских районов.

**В военное время** командования военно-морских зон (ВМЗ) обеспечивают выполнение планов боевого применения подчиненных сил и средств и действуют под руководством командующего ВМС.

Все побережье Турции разделено между двумя зонами по параллели 39 градусов 27 минут северной широты.

Командование Северной военно-морской зоны (СВМЗ) имеет зону ответственности к северу от параллели 39 градусов 27 минут северной широты, включая Мраморное море, проливы Босфор и Дарданеллы, районы Черного моря вдоль побережья Турции.

В состав командования Северной военно-морской зоны входят:

– *командование района пролива Босфор* (Стамбул).

В своем составе имеет: два батальона морской пехоты, четыре дивизиона береговой артиллерии по 24 единицы 94-мм орудий береговой артиллерии (ОБЕА) в каждом и шесть единиц 40-мм ОБЕА в 3 дивизионе, зенитный артиллерийский дивизион (32 единицы 40-мм зенитных пушек) и батарею ПКР «Гарпун» (2 ПУ ПКР «Гарпун»);

– *командование района пролива Дарданеллы* (Чанаккале) включает два батальона морской пехоты, дивизион береговой артиллерии (94-мм ОБЕА – 36 единиц, 40-мм ОБЕА – 16 единиц), зенитный артиллерийский дивизион (40-мм ЗП – 32) и батарею ПКР «Пингвин» (2 ПУ ПКР «Пингвин»);

– *командование района Черного моря* (Эрегли) имеет в своем составе батальон морской пехоты, два дивизиона 94- и 40-мм ОБЕА;

– *командование подводных и спасательных работ* состоит из: отряда спасательных судов подводных лодок (3 СПС), группы водолазной подготовки (2 ВС), группы гидрографических судов (5 ГИСУ));

– *командование подводных диверсионных сил и средств* – включает в себя отряд боевых подводных пловцов – диверсантов и отряд боевых подводных пловцов обороны;

– *судостроительный завод «Стамбул»* (два плавучих дока, 5 ВСУ).

Зона ответственности командования северной военноморской зоны включает побережье Черного моря вдоль границы с Болгарией до границы с Грузией. В подчинении командующего северной военноморской зоной находятся командиры ВМБ Эрегли и Бартын.

Итого командование СВМЗ включает пять батальонов морской пехоты, семь дивизионов береговой артиллерии (158 единиц 94-мм и 80 единиц 40-мм ОБЕА), два зенитных

артиллерийских дивизиона (64 единицы 40-мм ЗП), одну батарею ПКР «Гарпун» (2 ПУ ПКР «Гарпун») и одну батарею ПКР «Пингвин» (2 ПУ).

В командование Южной военно-морской зоны (Измир) входят:

– ***флотилия патрульных кораблей*** (Измир).

Она включает дивизион патрульных кораблей (шесть корветов (фрегатов по турецкой классификации) типа «Бозджаада») и два дивизиона патрульных катеров (17 ПКА); – ***десантная флотилия*** (Фоча), которая состоит из *флотилии десантных кораблей* (дивизион десантных кораблей – 5 ТДК, дивизион танко-десантных кораблей – 24 ТДК и дивизион десантных катеров – 15 ДКА) и *бригады морской пехоты*.

Всего *десантная флотилия* насчитывает 29 десантных кораблей и 15 десантных катеров. *Ее основное предназначение* – проведение совместно с войсками 4 (Эгейской) ПА, 15 АК и авиацией 1 ТАК при непосредственном сопровождении и поддержке кораблей флота десантных операций и отработке планов боевой подготовки с учетом специфики выполняемых задач. Переброска войск и средств материально – технического обеспечения для 11 АК (о. Кипр) и соединений и частей 1 ПА, дислоцирующихся в восточной Фракии.

***Бригада морской пехоты (Фоча)*** является боевым соединением ВМС Турции предназначенным для действий в морских десантных операциях и ведения боевых действий на побережье противника при поддержке авиации.

По мнению военного руководства Турции, она является одним из наиболее подготовленных и боеспособных соединений не только ВМС, но и ВС страны.





*В состав бригады МП входят четыре батальона МП и батальон поддержки. Численность личного состава бригады МП ВМС Турции составляет около 3000 человек. На вооружении бригады МП состоит четыре БТ М48, 18 ППУ ПТУР «Милан», 48 ПЗРК «Стингер», 106-мм СМ М106 (М113) – 10, 106-мм ББО – 8, 81-мм БМ М30 – 36:*

*- командование района Эгейского моря (Измир), в состав которого входит командование района Узунада (имеет дивизион береговой артиллерии – 94-мм, 76-мм и 40-мм ОБЕА, 14, 22 и 18 единиц соответственно; две батареи ПКР «Пингвин» по 4 ПУ в каждой; зенитный артиллерийский дивизион – 32 единицы 40-мм ЗП);*

*– командование района Средиземного моря (Мерсин) включает батальон морской пехоты, дивизион береговой артиллерии (94-мм и 40-мм ОБЕА, 18 и 8 единиц соответственно), отдельную батарею береговой артиллерии 94-мм ОБЕА (4 орудия), два зенитных артиллерийских дивизиона (40-мм ЗП – 64 единицы);*

*– командование района Мерсин – имеет в распоряжении 1 ВСУ;*

*– военно-морские базы (ВМБ) Аксаз, Мерсин, Искандерун и Фоча;*

*– пункт базирования (ПБ) Анталя;*

*– учебный центр «Саруджапаша» (Фоча).*

*В состав командования ЮВМЗ входят: шесть корветов, 17 патрульных катеров, 44 десантных средства, бригада и батальон морской пехоты, два дивизиона и одна отдельная батарея ОБЕА, четыре зенитных артиллерийских дивизиона и две батареи ПКР «Пингвин».*

*Учебное командование ВМС* (Стамбул) – в мирное время организует отбор и подготовку для ВМС специалистов различного профиля.

В военное время одной из важнейших задач, решаемых им, является ускоренная подготовка командного состава из числа офицеров и унтер-офицеров, прибывающих из запаса и училищ.

Подготовка кадров для ВМС производится в академии ВМС, военно-морском училище, училище унтер-офицерского состава и военно-морском лицее. А также в различных учебных центрах и частях.

### **8.3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ВМС**

К основным направлениям развития Военно-морских сил относятся:

1. Повышение боевых возможностей ВМС.
2. Внедрение современных АСУ и разведки.
3. Совершенствование организационно-штатной структуры.

Прежде чем приступить к рассмотрению данного вопроса, необходимо определить *сильные и слабые стороны ВМС*, которые являются одними из составных задач разведывательной деятельности оперативного офицера.

***К сильным сторонам ВМС можно отнести:***

- отсутствие необходимости действовать вдали от своих пунктов базирования;
- возможность постоянного взаимодействия с ОВМС НАТО, находящимися в зоне ответственности объединенного командования НАТО «Юг»;
- высокий уровень дисциплинированности личного состава и его достаточно высокую профессиональную подготовку.

### ***Слабые стороны ВМС Турции:***

- недостаток современных подводных и надводных сил;
- преобладание в техническом оснащении кораблей устаревших систем оповещения и обнаружения, связи, боевого управления;
- невысокие боевые возможности морской авиации;
- недостаточную противовоздушную оборону кораблей;
- низкую эффективность средств, предназначенных для тра-ления мин;
- недостаток средств радиоэлектронной борьбы.

Строительство военно-морских сил осуществлялось в соответствии с долгосрочной программой развития вооруженных сил, рассчитанной до 2012–2015 гг. и определяется возлагаемыми на ВМС задачами, основными из которых являются:

- ведение военных действий с целью уничтожения корабельных группировок противника на море и в базах. Нарушения его морских коммуникаций;
- организация и обеспечение безопасности национальных морских перевозок;
- содействие сухопутным войскам в проведении операций на приморских направлениях;
- проведение морских десантных операций и участие в отражение десантов противника;
- участие в операциях НАТО, а также ООН и других международных организаций;
- демонстрация турецкого флага с целью защиты национальных интересов страны.

В настоящее время разработан проект строительства ВМС Турции на период 2017–2023 гг.

Учитывая вышеперечисленное, руководство Турции, в рамках реформы ВС, предполагает:

***1. Значительное повышение боевых возможностей ВМС*** за счет ввода в боевой состав новых и модернизации имеющихся кораблей, а также самолетов и вертолетов авиации ВМС.

Активно вводятся в строй строящиеся на национальных верфях подводные лодки проекта 209/1400, ракетные катера типа «Доган», минные заградители типа «Аланья».

В качестве наиболее перспективных проектов по техническому переоснащению и модернизации национальных ВМС на ближайший период командованием определены следующие:

1. Создание корабля класса «корвет» по проекту «Милгем». Его предполагается оснастить системами вооружения, отвечающими современным требованиям по ведению боевых действий в прибрежной морской зоне. Координацию работ по проекту осуществляет кораблестроительный завод ВМС «Стамбул».

Головной корвет «Хейбелиада» (длина 99 м, ширина 14,4 м, осадка 3,7 м) в серии из 12 единиц передан флоту. Корабль предназначен для решения задач противолодочной обороны корабельных соединений, нарушения морских коммуникаций, поражения береговых целей противника, а также несения дозорной службы в территориальных водах и экономической морской зоне Турции.

Для уменьшения заметности в радиолокационном и инфракрасном диапазонах длин волн корпус и надстройку корвета предусматривается выполнить с использованием элементов технологии «стелт». В состав двухвальной главной энергетической установки суммарной мощностью около 30 тыс. кВт планируется включить два дизеля и газотурбинную установку германской фирмы MTU.

Работы по проектированию энергетического комплекса корабля вел Стамбульский технический университет и турецкая научно-исследовательская организация «Тюбитак» совместно с германскими специалистами.

В соответствии с оперативно-тактическим заданием наибольшая скорость хода корвета составляет около 29 уз, а дальность плавания – 3000 миль при скорости 15 уз.

Основными субподрядчиками по оснащению корабля системами вооружения и техническими средствами являлись турецкие фирмы «Аселсан» и «Хавелсан».

На корвете установлены две четырехконтейнерные пусковые установки противокорабельных ракет «Гарпун» блок 2 (максимальная дальность стрельбы 120 км), зенитный ракетный комплекс самообороны «Рам», два 324-мм трехтрубных торпедных аппарата противолодочных торпед (США) и 76-мм артиллерийскую установку «ОТО Мелара» (Италия). Наряду с этим обеспечены условия для базирования противолодочного вертолета S-70B «Си Хок» (США).

На его создание предусматривалось затратить около 226 млн долл., стоимость последующих кораблей в серии, по оценкам, не превысит 100 млн долл., а общие затраты по программе составят не менее 1,2 млрд долл.

2. Реализация программы оснащения до 2017 г. фрегатов УРО типа «Габья» (бывшие американские фрегаты УРО типа «Оливер Х. Перри») боевой информационно-управляющей системой (БИУС) «Генезис».

### 3. Модернизация подводных сил.

Вместо намеченной ранее модернизации четырех устаревших лодок проекта 209/1200 предусматривается строительство по лицензии шести подводных лодок нового типа – проекта 212 (214) 1800 (подводное водоизмещение 1700 т, наибольшая скорость подводного хода 26 уз, рабочая глубина

погружения 300 м, вооружение: восемь 533-мм торпедных аппаратов для стрельбы универсальными торпедами DM2A4 «Сихейк» и противокорабельными ракетами «Гарпун», боекомплект – 16 единиц оружия.

Согласно требованиям командования турецких ВМС, они должны быть оснащены комбинированной (дизель-электрической и воздушно-независимой) энергетической установкой, оборудованы восемью 533-мм торпедными аппаратами с боезапасом не менее 16 универсальных торпед и противокорабельных ракет, иметь автономность до 50 суток и экипаж численностью не более 40 человек.

Одним из обязательных условий является проведение всего комплекса работ по строительству подводных лодок на национальной судовой верфи в г. Гёльджюк.

4. Проведение в ближайшие годы международного тендера по строительству новой серии из четырех дизельных ПЛ с воздушнонезависимой ГЭУ (проект 214/1800).

5. Развитие амфибийно-десантных сил. Намечено построить два танко-десантных корабля для замены существующих кораблей типа «Тэрребо Периш» и до восьми десантных катеров.

6. Завершение строительства серии тральщиков-искателей мин типа «Айдын», ракетных катеров типа «Кылыч-2».

7. Открытие международного тендера по строительству трех судов – спасателей подводных лодок.

8. Закупка шести многоцелевых и 12 противолодочных вертолетов.

9. Усиление противовоздушной обороны баз, береговых штабов других объектов посредством приобретения в Великобритании зенитных ракетных комплексов «Рапира-2000».

10. Совершенствование береговой обороны – планируется проводить, прежде всего, путем модернизации артилле-

рийских систем, а также развертывания дополнительно к имеющимся новым мобильных батарей противокорабельных ракет «Гарпун» и «Пингвин» за счет закупок их в США и Норвегии.

11. *Строительство новой серии из 16 патрульных кораблей водоизмещением до 400 т.*

**II. Внедрение современных АСУ и разведки.** Планируется завершить создание на побережье Эгейского моря системы дальнего радиолокационного обнаружения воздушных и надводных целей «Узун Уфук». Проводится модернизация имеющихся самолетов базовой патрульной авиации типа CASA CN-235-100.

Решено закупить еще десять самолетов БПА типа ATR-72 итальянской фирмы «Алениа».

Командование ВМС считает, что реализация вышеуказанных мероприятий позволит создать систему дальнего загоризонтного обнаружения надводных и воздушных целей над акваториями Эгейского и Средиземного морей.

Кроме этого, планируется объявление международного тендера по оснащению оперативных центров военноморских баз Аксаз и Фоча оборудованием.

Данное оборудование включает комплекс связи, активные и пассивные гидроакустические станции контроля подводной обстановки, оптико-электронную систему наблюдения за надводной обстановкой и систему борьбы с подводными диверсионными силами и средствами;

**III. Совершенствование организационно-штатной структуры объединений соединений и частей.** Осуществляется за счет принятия на вооружение современных образцов вооружения и военной техники.

Планируется дальнейшее совершенствование организационно-штатной структуры подразделений морской пехоты,

оснащение их системами вооружения и военной техники, повышение огневых возможностей и маневренности.

Происходит замена состоящих на вооружении морской пехоты буксируемых минометов самоходными, усиление подразделений средствами борьбы с воздушными целями и танками (ПЗРК «Стингер» и ППУ ПТУР «Тоу-2»).

К 2018 г. в боевом составе ВМС планируется иметь 148 боевых кораблей и катеров, в том числе 14 подводных лодок, 16 фрегатов, 14 корветов, 23 тральщика, семь минных заградителей, 12 сторожевых кораблей, 16 патрульных кораблей, 38 десантных кораблей, 27 ракетных катеров, 16 самолетов базовой патрульной авиации, 39 вертолетов.

Основные ударные силы ВМС составят фрегаты УРО типа «Мекко-200», «Оливер Х. Перри», ракетные катера типа «Доган» и подводные лодки проекта 209/1200, 209/1400 и 214/1800.

Значительно повысятся боевые возможности флота (ударные, ПЛО, ПВО и ПРО) за счет ввода в строй системы дальнего радиолокационного обнаружения «Узук-Уфук» и сопряжения ее с БИУС строящихся и модернизируемых кораблей, подводных лодок, бортовыми РЭС самолетов базовой патрульной авиации и БЛА.

В целом военно-морские силы Турции в настоящее время являются современным технически оснащенным видом вооруженных сил способным решать боевые задачи, как в самостоятельных, так и в совместных с ОВМС НАТО операциях на море.

Вместе с тем реализация основных направлений развития подводных, надводных сил, самолетного парка ВМС, а также принятие на вооружение современных систем оружия значительно повысят боевые возможности турецких военно-морских сил при выполнении ими различных задач в составе объединенных ВМС НАТО и самостоятельно.



Мероприятия по реорганизации и модернизации, проводимые военно-политическим руководством Турции в соответствии с долгосрочной программой развития вооруженных сил, рассчитанной до 2023 г., в целом позволят существенно повысить боевые возможности сил турецкого флота, развитие которого однако, будет по-прежнему отставать от ВМС ведущих стран НАТО как в количественном, так и в качественном отношении, тем самым ограничивая активизацию деятельности Турции на морских акваториях.

#### **8.4. БЕРЕГОВАЯ ОХРАНА ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ**



Береговая охрана (БОХР) Турции предназначена для обеспечения безопасной жизнедеятельности и соблюдения национального и международного законодательства во внутренних (Мраморное море, проливов Босфор и Дарданеллы) и территориальных водах Турции. В мирное время береговая охрана находится под командованием министерства внутренних дел Турции, однако в критических ситуациях и во время войны переходит под командование ВМС Турции.

Силы и средства Береговой охраны подчиняются командованию БОХР Турции, которое территориально расположено в АНКАРЕ.

Командование береговой охраны (штаб в Анкаре) в мирное время подчиняется министерству внутренних дел. Все виды тылового обеспечения, подбор и подготовка кадров, ремонт и техническое обслуживание катеров, другого вооружения и техники осуществляется через соответствующие службы ВМС.

БОХР выполняет функции национальной морской пограничной службы и является резервом ВМС. В угрожаемый период или с началом войны БОХР переходит в подчинение ВМС.

Структура БОХР включает четыре командования береговой охраны районов (Черного, Мраморного, Эгейского и Средиземного морей) и командование группы морской авиации.

Командование БОХР Турции организационно включает в себя четыре районных командования, в том числе:

- командование БОХР района Черного моря (командования групп районов Трабзон, Самсун, Амасра);
- командование БОХР района Мраморного моря и проливов (командования групп районов Стамбул, Чанаккале);
- командование БОХР района Эгейского моря (командования групп районов Измир, Мармарис);
- командование БОХР района Средиземного моря (командования групп районов Анталья, Мерсин, Искендерун).

Кроме этого, командованию Береговой охраны Турции подчиняются авиационное командование БОХР, учебное командование БОХР, а также командование центра переподготовки БОХР.

Авиационное командование включает в себя одну авиационную и одну вертолётную эскадрильи.

Численность личного состава береговой охраны Турции составляет около 1100 человек.

## ГЛАВА 9

# ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ



Военно-политическое руководство Турции большое внимание уделяет повышению боевых возможностей ВВС. Их строительство и развитие проводится с учетом опыта военных (боевых) действий ВВС США и других стран НАТО в Сирии, Афганистане и Ираке. Основными направлениями совершенствования ВВС остаются: совершенствование организационно-штатной структуры и оперативного оборудования в интересах ВВС, повышение боевых возможностей ВВС за счет модернизации состоящей на вооружении ВВС техники и закупок современных образцов вооружений ВВС и ПВО за рубежом.

## **9.1. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ, СТРУКТУРА, ЧИСЛЕННОСТЬ И БОЕВОЙ СОСТАВ ВОЕННО-ВОЗДУШНЫХ СИЛ**

Военно-воздушные силы Турции являются самостоятельным видом вооруженных сил. Руководство военновоздушными силами осуществляет командующий ВВС через штаб. Командующий ВВС непосредственно подчинен начальнику генерального штаба. Руководство своими силами он осуществляет через подчиненный ему главный штаб (Анкара). В настоящее время ВВС полностью переданы в оперативное подчинение командования ОБВС НАТО «Юг» (Измир).

Согласно оперативным планам, на ВВС Турции возлагаются задачи по завоеванию и удержанию господства в воздухе, обеспечению ПВО, изоляции района боевых действий, оказанию авиационной поддержки сухопутным войскам и военно-морским силам, ведению воздушной разведки, обеспечению выброски воздушных десантов и транспортных перевозок по воздуху.

*Военно-воздушные силы Турции организационно состоят* из командования, главного штаба, двух тактических авиационных командований, учебного авиационного командования, командования тыла ВВС, отдельной авиабазы заправочной авиации и двух отдельных транспортных авиационных баз.

*Тактическое авиационное командование (ТАК)* – это оперативное объединение ВВС Турции. В мирное время на 1 ТАК (Эскишехир) и 2 ТАК (Диярбакыр) возложены задачи по организации боевой подготовки подчиненных частей

и подразделений, обеспечению контроля воздушного пространства в Западном и Восточном секторах ПВО соответственно. Кроме этого решаются задачи по поддержанию в постоянной боевой готовности дежурных сил и средств, подготовке планов боевого применения подчиненных соединений, частей и подразделений, организации управления и взаимодействия с ВВС других стран НАТО.

Дислокация ВВС Турции в мирное время обеспечивает своевременное создание двух авиационных группировок оперативного предназначения – западной и восточной.

**1 Тактическое авиационное командование (1 ТАК)** – размещено в Западной Анатолии. Объединение предназначено для оказания авиационной поддержки сухопутным войскам, действующим на Балканском стратегическом или Эгейском операционном направлениях. Помимо этого оно поддерживает действия ВМС на море и по защите зоны черноморских проливов.

Организационно 1 ТАК состоит из четырех авиационных баз – 1 (Эскишехир), 4 (Акынджи/Анкара), 6 (Бандырма) и 9 (Балыкесир) и 15 зенитно-ракетной базы «Найк-Геркулес» (Стамбул/Алемдар).

Боевой состав 1 ТАК насчитывает десять эскадрилий боевой авиации (163 боевых самолета) в составе авиационных баз; два зенитных ракетно-артиллерийских дивизиона (по 36 пусковых установок ЗУР «Найк Геркулес» в каждом) в составе 15 ракетной базы, пять зенитных ракетно-артиллерийских дивизионов (по четыре ПУ ЗУР «Рапира» и по восемь 35-, 40- и 57-мм ЗП в каждом) в составе авиационных и ракетной баз (по одному зрадн в каждой базе). Кроме этого, в составе 1 ТАК имеются четыре поисково-спасательных звена вертолетов (по одному звену в каждой АБ, всего восемь вертолетов) и авиаотряд радио и радиотех-

нической разведки численностью около 600 человек. На вооружении авиаотряда состоят три самолета CN-235 и три вертолета УН-1Н.

**2 Тактическое авиационное командование (2 ТАК)** – дислоцировано в Восточной Анатолии. На нее возложены задачи по авиационной поддержке боевых действий войск 2 ПА и 3 ПА на Кавказском стратегическом направлении.

2 ТАК включает в себя три авиационные базы 5 (Мерзифон), 7 (Эрхач) и 8 (Диярбакыр).

Всего в боевом составе 2 ТАК семь эскадрилий боевой авиации (139 боевых самолетов), три зенитных ракетно-артиллерийских дивизиона по числу авиабаз (по четыре ПУ ЗУР «Рапира» и по восемь 35-, 40- и 57-мм ЗП в каждом) и три поисково-спасательных звена вертолетов (по одному звену в каждой авиационной базе, всего девять вертолетов).

**Авиабаза** является тактическим соединением ВВС и состоит из двух-четырех авиационных эскадрилий. *Эскадрильи* укомплектованы боевой техникой согласно штатному расписанию (18–28 боевых самолетов), а летным составом – из расчета 1,5 экипажа на один самолет.

**Учебное авиационное командование.** Место дислокации – город Измир. Предназначено для обеспечения потребностей турецких ВВС в летном и техническом составе. В его состав входят: 2 учебная авиационная база (Чигли/Измир), 3 учебно-боевая авиационная база (Конья), специальный учебный центр (Измир), учебный центр ПВО (Сиврихисар), учебная бригада ВВС (Кютахья) и военно-учебные заведения.

2 учебная авиабаза состоит из трех учебных авиационных эскадрилий (160 учебных самолетов и 12 вертолетов).

В состав 3 учебно-боевой авиабазы входят четыре учебно-боевых авиационных эскадрильи (80 учебных самолета).

Кроме этого в организационной структуре каждой из вышеуказанных авиабаз имеется зенитный ракетно-артиллерийский дивизион, на вооружении которого состоят четыре ПУ ЗУР «Рапира» и по восемь 35-, 40- и 57-мм ЗП. Также в состав каждой УЧАБ входит поисково-спасательное звено вертолетов (всего 15 машин).

**Командование тыла ВВС.** Место дислокации – г. Анкара. Предназначено для обеспечения обслуживания вооружения и военной техники и поддержания их в высокой степени технической готовности к боевому применению, производства отдельных видов имущества и запасных частей, а также всестороннего тылового обеспечения объединений, соединений, частей и подразделений. В его состав входят три центра снабжения и ремонта – 1 (Эскишехир), 2 (Кайсери) и 3 (Этимесгут, Анкара).

**10 отдельная авиационная база заправочной авиации** (н.п. Инджирлик/Адана). В ее состав входит авиационная эскадрилья самолетов-заправщиков «Танкер» (семь самолетов-заправщиков КС-135R) и зенитный ракетно-артиллерийский дивизион (12 ПУ ЗРК БД «Рапира» и 24 единицы 40-мм ЗП).

**11 отдельная транспортная авиационная база** (н.п. Этимесгут). В ее состав входят: две транспортные авиационные эскадрильи (одна специальная VIP) и поисково-спасательное звено вертолетов (31 транспортный самолет и три вертолета).

**12 отдельная транспортная авиационная база** (н.п. Кайсери). Состоит из трех транспортных авиационных эскадрилий (42 транспортных самолета), зенитного ракетно-артиллерийского дивизиона (по четыре ПУ ЗУР «Рапира» и по восемь 35-, 40- и 57-мм ЗП в каждом) и поисково-спасательного звена вертолетов (два вертолета).

В боевом составе ВВС имеются 21 эскадрилья самолетов боевой авиации (422 самолета боевой авиации), из них:

- истребительно-бомбардировочных – восемь (160 самолетов типов F-16C, F-16 C/D, F-4E; в том числе две эскадрильи самолетов-носителей ядерного оружия (39 единиц);
- разведывательных – две (38 самолетов-разведчиков типа RF-4E);
- истребительных ПВО – семь (139 самолетов типов F-4E, F-16C);
- учебно-боевых – четыре (83 самолета типа F-16, F-4E, F-5A/B, NF-5 A/B);
- боевые самолеты резерва – 184.

Итого, в боевом составе ВВС Турции 21 эскадрилья, 422 боевых самолета и 178 боевых самолетов резерва. Всего около 600 единиц.

Кроме того, в состав ВВС входят 9 эскадрилий (пять транспортных, одна заправочная и три учебных) вспомогательной авиации, авиационный отряд радио и радиотехнической разведки (включает три самолета CN-235) и десять поисково-спасательных звеньев вертолетов (290 самолетов вспомогательной авиации и 50 вертолетов).

При мобилизационном развертывании ВВС численность их личного состава может быть увеличена до 76000 человек за счет имеющихся учебных авиационных частей (на их базе), а также путем формирования новых. При этом развертывание соединений и частей 1 ТАК предполагается осуществлять за счет офицерского состава учебных заведений и учебных авиационных баз, а 2 ТАК – путем мобилизации специального резерва (лица, находящиеся на специальном учете в течение года после их увольнения из армии).

К М30 ВВС Турции могут быть усилены одиннадцатью эскадрильями (184 самолета резерва и около 100 самолетов,



находящихся на консервации в центрах снабжения и на авиабазах. Всего около 300 боевых машин).

Основными факторами, несколько снижающими боевые возможности турецких ВВС являются:

- наличие на вооружении устаревшей авиационной техники (более 50% боевой авиации составляют истребители 2-го и 3-го поколений, находящиеся в эксплуатации 20 лет и более и не вполне отвечающие современным требованиям по тактико-техническим характеристикам и оснащению);
- малое количество современных высокоточных средств поражения различного назначения, в том числе таких, которые можно применять без захода носителей в зону ПВО противника;
- невысокая эффективность системы управления и наведения авиации, недостаточное количество воздушных средств обнаружения и управления;
- недостаточное развитие аэродромной сети, что не позволяет быстро рассредоточить и надежно укрыть самолеты.

## **9.2. ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМЫ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ ТУРЦИИ**

Противовоздушная оборона Турции является составной частью зоны ПВО «Юг» объединенной системы ПВО НАТО в Европе. Оперативное управление силами и средствами ПВО Турции, входящими в ее состав осуществляется с 6 центра управления воздушными операциями (ЦУВО) ОБВС НАТО «Юг», расположенного в населенном пункте Эскишехир.

Общее руководство силами и средствами ПВО осуществляет командующий ВВС через свой штаб и управление ПВО, входящее в состав главного оперативного управления

главного штаба ВВС. Боевое применение частей и подразделений ПВО организуется объединенными центрами воздушных операций (ОЦВО), находящимися в составе тактических авиационных командований, через центры контроля воздушного пространства секторов ПВО, подключенных к автоматизированной системе ПВО НАТО.

Для организации эффективной ПВО территория Турции разделена на два сектора – Западный и Восточный с центрами управления в городах Эскишехир и Диярбакыр соответственно. Их границы совпадают с зонами ответственности 1 и 2 тактических авиационных командований.

В соответствии с национальной концепцией ПВО на противовоздушную оборону Турции возлагается решение следующих задач:

- заблаговременное предупреждение о воздушном нападении противника;
- прикрытие от ударов с воздуха важнейших объектов и группировок ВС путем уничтожения средств воздушного нападения противника.

Организационно все силы и средства ПВО входят в состав ВВС и включают истребительную авиацию, зенитные ракетные средства, зенитную артиллерию и радиотехнические подразделения.

***Истребительная авиация*** является основным активным средством ПВО, в состав которой входят семь истребительных эскадрилий, имеющих на вооружении самолеты F-16C и F-4E. Основу (более 70%) самолетного парка истребительной авиации составляют самолеты типа F-16C. Из их состава выделяются силы немедленного реагирования ПВО, которые несут боевое дежурство на аэродромах постоянного базирования. Кроме того, к выполнению задач ПВО привле-

каются до 30% истребителей-бомбардировщиков F-16C/D и F-4E, экипажи которых проходят соответствующую подготовку по ведению воздушных боев, перехвату воздушных целей, а также участвуют в отражении воздушного налета противника.

***Зенитные ракетные средства ПВО Турции*** представлены 15-й ракетной базой ЗУР большой дальности «Найк-Геркулес» и зенитными ракетными комплексами ближнего действия «Рапира». ЗРК МД «Рапира» входят в состав зенитных ракетно-артиллерийских дивизионов авиабаз (всего 12 зрад по 4 ПУ ЗУР «Рапира» в каждом).

***Ракетная база (РБ)*** составляет основу противовоздушной обороны проливной зоны и города Стамбул. Организационно ракетная база состоит из двух ракетных дивизионов (по четыре эскадрильи ЗУР в каждом дивизионе, всего восемь эскадрилий) и зенитного ракетно-артиллерийского дивизиона (ПУ ЗРК «Рапира» – 4, 40-мм ЗП – 96, 35-мм ЗУ «Эрликон» – 24). На вооружении ракетной базы состоит 72 ПУ ЗУР «Найк-Геркулес». Район, прикрываемый ракетной базой, разделен по числу эскадрилий ЗУР на восемь секторов (восемь целевых каналов).

Максимальная дальность поражения воздушных целей ЗРК «Найк Геркулес» – 160 км на высоте 30 км, минимальная – 11 км на высоте 1,5 км.

ЗРК «Усовершенствованный Хок» является основным ЗРК средней дальности НАТО и предназначен для поражения воздушных высокоскоростных целей в любое время суток независимо от погодных условий. Максимальная дальность поражения воздушных целей 42 км на высоте 20 км; минимальная – 500 м на высоте 10 м.

Дальность стрельбы ЗРК малой дальности «Рапира» (Великобритания) до 6,5 км, досягаемость по высоте – 4 км.

*Зенитная артиллерия* организационно сведена в батареи в составе зенитных ракетно-артиллерийских дивизионов авиабаз и отдельных зенитных батарей, прикрывающих радиотехнические объекты ПВО ВВС. На их вооружении состоят зенитные установки «Эрликон» калибра 35–мм, а также 40 и 57–мм зенитные пушки (L–70 и L–60 соответственно). Всего в составе ПВО насчитывается 12 зенитных ракетно-артиллерийских дивизионов и 35 отдельных зенитных батарей.

Распределение зенитной артиллерии по прикрываемым объектам осуществляется из расчета: ракетно-артиллерийский дивизион – авиационную (ракетную базу); одна батарея – на эскадрилью ЗУР, пост РЛС, аэродром рассредоточения, органы управления, объекты тыла.

Радиотехнические подразделения включают пункты управления и оповещения (ПУО), пункты наблюдения и оповещения (ПНО), а также береговые радиолокационные посты (БРЛП). Всего в составе ВВС насчитывается до 20 ПУО, 20 ПНО и 20 БРЛП, включая 14 мобильных РЛС типа AN\TRS-22, произведенных в Турции по лицензии французской фирмы «Томсон». Функционально силы и средства контроля воздушного пространства и обнаружения воздушных целей на территории Турции расположены в три линии.

Первая линия – создает зону радиолокационного поля вдоль побережья и восточных границ Турции на высотах от 500 до 2500 м.

Вторая линия предназначена для увеличения плотности радиолокационного поля первой линии и обеспечивает радиолокационное прикрытие центральных районов страны.

Третья линия предназначена для радиолокационного прикрытия южной части страны.

Комплексный анализ системы ПВО Турции свидетельствует о том, что она недостаточно (за исключением пролив-

ной зоны и г. Стамбул, прикрываемых 15 ракетной базой ЗУР) обеспечивает защиту большинства важных объектов от воздушных ударов, особенно южного и восточного направлений.

### **9.3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ВООРУЖЕНИЕ ОБЪЕДИНЕНИЙ, СОЕДИНЕНИЙ И ЧАСТЕЙ**

*Тактическое авиационное командование (ТАК).* Ее состав и вооружение зависят от важности операционного направления, а также районов, объектов и группировок войск, которые оно прикрывает.

Командующему ТАК непосредственно подчинены: штаб, группа управления авиацией, три-пять боевых авиационных баз, подразделения боевого и материально-технического обеспечения.

*Группа управления авиацией* предназначена для оперативного руководства боевыми действиями авиационных частей и подразделений, организации взаимодействия со штабами и соединениями сухопутных войск и Военно-морских сил.

*Авиационные базы*, входящие в состав ТАК, являются, как правило, смешанными, могут иметь в своем составе истребительно-бомбардировочные, истребительные и разведывательные эскадрильи.

Авиационная база является частью и организационно состоит из штаба, двух-четырех эскадрилий, подразделения поисково-спасательных вертолетов (пзвс), зенитного ракетно-артиллерийского дивизиона (зрадн), подразделений тыла. Авиационная база имеет постоянное место дислокации (базовый аэродром), ей присвоены постоянный номер и эмблема. В угрожаемый период или с началом боевых действий эскадрильи

рассредоточиваются на запасных аэродромах. За каждой авиабазой, как правило, закрепляется один-два таких аэродрома.

*Эскадрилья* – является основным тактическим подразделением ВВС и состоит из штаба, четырех авиационных звеньев и группы технического обслуживания. В соответствии с требованиями командования НАТО, в основном все эскадрильи имеют по 20–24 боевых самолета.

*Поисково-спасательные звенья вертолетов (псзв)*. Вертолетные звенья входят в состав авиационных баз. Они предназначены для решения задач аварийно-спасательной службы. На их вооружении состоят вертолеты типов УН-1Н и AS-532.

*Зенитный ракетно-артиллерийский дивизион* предназначен для ПВО авиабазы. Он включает шесть батарей, На его вооружении состоят: 57-мм зенитные пушки L-70 – 8 ед.; 35-мм зенитные установки «Эрликон»– 8; ПУ ЗУР «Рапира» – 4; 40-мм зенитные пушки L-60 – 8 единиц.

*Тыловые подразделения авиационных баз* – обеспечивают боевую деятельность авиабазы, решают вопросы снабжения необходимым военным и техническим военным имуществом, проводят техническое обслуживание и профилактику вооружений и военной техники, авиабазы, выполняют инженерные работы.

*Основным тактическим соединением ВВС Турции является авиационная база.*

Отдельная транспортная авиационная база состоит из командования и штаба, двух-трех транспортных авиационных эскадрилий, ЗРАДН, ПЗВС и подразделений материально-технического обеспечения. Основное предназначение ОТАБ:

- выброска (высадка) воздушных десантов;
- переброска личного состава, вооружения и военной техники при рассредоточении боевых эскадрилий на запасных аэродромах;
- доставка по воздуху материально-технических средств.

На их вооружении находятся транспортные самолеты и вертолеты американского, испанского, французского и немецкого производства.

**Учебное авиационное командование** непосредственно осуществляет подготовку офицеров, унтер-офицеров и рядовых для частей и подразделений ВВС. В состав командования входят две учебные авиабазы, учебный центр, учебная бригада ВВС, а также высшее летное офицерское училище и авиатехническое училище.

**Командование тыла ВВС** является органом МТО ВВС, осуществляет снабжение соединений, частей и подразделений ВВС всеми видами довольствия через центры снабжения.

## **9.4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ВВС**

По взглядам турецких военных экспертов, в современной военно-политической обстановке в мире, характеризующейся прежде всего активизацией деятельности террористических организаций, важную роль в операциях кризисного урегулирования будут играть формирования ВВС.

При этом считается, что структура и боевой состав коалиционных ВВС должны обеспечивать гибкое реагирование на любые возникающие кризисные ситуации и решение всего спектра задач – от оказания гуманитарной помощи до ведения боевых действий различного масштаба.

Кроме того, военно-политическое руководство Турции придает большое значение вопросам подготовки национальных ВВС к действиям в составе многонациональных авиационных формирований НАТО в операциях, не подпадающих под действие статьи 5 Вашингтонского договора

(1949 г.). Вместе с тем, по мнению экспертов, существующий в настоящее время парк военной авиации не в полной мере соответствует требованиям руководящих документов по обеспечению безопасности стран – членов Североатлантического союза.

Для решения возникающих проблем, в соответствии с планом реорганизации и модернизации вооруженных сил Турции проводятся мероприятия, направленные на повышение боевых возможностей ВВС и ПВО; оптимизацию организационно-штатной структуры; совершенствование системы управления.

Для достижения указанных целей руководством турецкими ВВС разработан комплекс мероприятий, рассчитанный на период до 2015–2020 гг. и учитывающий выработанные рекомендации Военного комитета НАТО. При этом основной упор делается на подготовку сил и средств, предназначенных для передачи в состав коалиционных ВВС.

В качестве основных направлений развития ВВС Турции можно выделить следующие:

### **1. Повышение боевых возможностей ВВС и ПВО.**

Данное направление реализуется путем принятия на вооружение современных образцов оружия и военной техники и модернизации имеющихся, а также разработку авиационных систем нового поколения.

По мнению турецких военных специалистов, современные требования к ведению воздушного боя и нанесению высокоточных ударов по выявленным целям в условиях сильного противодействия радиоэлектронных средств и активных средств ПВО противника диктуют необходимость непрерывного совершенствования самолетов тактической авиации.

Начатая в 1996 г. модернизация состоящих на вооружении 54 истребителей-бомбардировщиков F-4E на основе ту-



реcko-израильского соглашения позволило продлить срок их использования до 2010–2018 гг. С 2007 г. реализуется проект модернизации центроплана и авионики 117 самолетов типа F-16 Блок 30, 40 и 50 с участием американской фирмы «Локхид-Мартин». Общая стоимость контракта – 1,1 млрд долларов. Работы проводятся на предприятиях турецкого ВПК.

Командование ВВС Турецкой Республики завершило очередной этап программы модернизации тактических истребителей F-5. Работы проводятся в центре снабжения и ремонта ВВС (Эскишехир) в соответствии с соглашением между министерством национальной обороны Турции и израильской фирмой IAI . В настоящее время переоборудовано 43 истребителя F-5A и F-5B в учебно-тренировочные самолеты.

По программе оснащения турецких ВВС средствами РЭБ, реализуемой совместно с американской фирмой «Лорал», продолжаются поставки из США в Турцию устройств, необходимых для постановки активных и пассивных помех, которыми оснащаются самолеты F-16C, D.

Анализ боевого применения авиации в локальных вооруженных конфликтах последнего времени показывает, что основным средством поражения важнейших объектов противника является *высокоточное оружие (ВТО)*. Так, в ходе проведения воздушных операций в Ираке из общего количества всех примененных коалиционной группировкой средств поражения *доля высокоточного оружия достигла 90%*. В связи с этим, одним из приоритетных направлений повышения боевых возможностей авиации, является разработка и закупка управляемого авиационного вооружения.

В соответствии с готовящимися американо-турецкими экспортными соглашениями турецким ВВС планируется поставить 225 управляемых ракет «Сайдвиндер» класса

«воздух-воздух» и провести комплекс работ в целях модернизации бортового оборудования истребителей F-16, находящихся в боевом составе ВВС Турции.

В целом к 2015–2020 гг. предусматривается уменьшение (на 10–15 %) общего количества состоящих на вооружении ВВС Турции самолетов боевой авиации с одновременным улучшением их ТТХ.

С целью повышения боевых возможностей ПВО кроме обновления самолетного парка истребительной авиации ПВО и ее вооружения предполагается заменить ЗРК «Найк-Геркулес» на ЗРК «Патриот» или С-400 российского производства и дополнительно развернуть до 60 ПУ ЗУР («Рапира» и «Усовершенствованный Хок»).

Для усиления активных средств подразделений ПВО планируется дополнительно закупить: у европейского консорциума – 240 ПЗРК с 960 ракетами, в Великобритании – ПУ ЗУР «Рапира» и ракеты к ним.

С целью уплотнения радиолокационного поля ведется строительство стационарных РЛС в районах Афьон, Ансарай, Малатья. На вооружение ВВС поступают новые РЛС для оснащения РЛП в Дарча, Измир и Эрзерум, а также на аэродромах Эрхач, Мерзифон и Бандырма.

Реализация намеченных мероприятий позволит усилить активные средства ПВО и расширить зону радиолокационного обнаружения воздушных целей на малых высотах до 200 км, а на больших – до 800 км.

По мнению турецких военных специалистов, в настоящее время одним из основных направлений совершенствования и развития вооруженных сил является *повышение их мобильности*. Достижение этих целей руководство Турции связывает с дальнейшим развитием военно-транспортной авиации (ВТА). Показатели мобильности ВС во многом

зависят от возможности авиации в области воздушных перебросок и дозаправки топливом в воздухе.

В соответствии с разработанными планами, Турция активно участвует в проекте FLA по созданию тяжелого европейского транспортного самолета A400M. Командование ВВС Турции намерено в период с 2009 по 2021 г. приобрести для национальных ВВС десять широкофюзеляжных военно-транспортных самолетов A400M производства европейского авиастроительного концерна EADS.

По заявлениям экспертов блока, тактико-технические характеристики данного воздушного судна соответствуют требованиям, предъявляемым в НАТО к самолетам ВТА. В частности, они смогут осуществлять переброску до 30 т различных грузов на расстояние до 5000 км. При этом A400M способен выполнять взлет и посадку на грунтовые ВПП, а также базироваться на аэродромах, не оснащенных специальным оборудованием для технического обслуживания.

До завершения программы закупки новых машин предусматривается проведение мероприятий, направленных на поддержание способности существующего парка ВТА решать возложенные на нее задачи по переброске войск (сил). На них планируется установка современного бортового радиоэлектронного оборудования, которое облегчит возможность выполнения ими полетов в любых метеорологических условиях, как в европейской, так и в американской зонах.

*В целом возможности военно-транспортной авиации повышаются за счет закупаемых за рубежом транспортных самолетов, а также посредством принятия на вооружение самолетов CN-235, собранных по испанской технологии на авиа сборочных предприятиях Турции. Основу военно-транспортной авиации в ближайшие 10–15 лет составят*

30 транспортных самолетов С-130, С-160 и более 50 машин типа CN-235 отечественной сборки.

В интересах снижения боевых потерь пилотируемой авиационной техники ВПР Турции особое внимание уделяет *оснащению ВВС беспилотными летательными аппаратами (БЛА)*. По мнению военных специалистов, они способны решать на качественно новом уровне широкий круг боевых задач (военная разведка, боевое применение, боевое обеспечение).

В 2008 г. МНО Турции заключило с израильской фирмой «Израэль аэроспейс индастриз» контракт стоимостью 183 млн долларов на поставку десяти БЛА «Герон» (взлетная масса 1100 кг, практический потолок 9000 м, максимальная скорость 230 км/ч на высоте 6000 м, продолжительность полета до 50 часов, масса полезной нагрузки 250 кг, радиус действия 900 км).

Переданные Тель-Авивом БЛА размещены на всех АвБ, где сформированы подразделения с задачей сбора и обработки информации, поступающей от турецких разведывательных самолетов и действующих с территории Ирака американских БЛА, в целях усиления контроля обстановки, в ходе операций, проводимых против боевиков РПК и на севере Сирии.

**2. Оптимизация организационно-штатной структуры объединений соединений и частей.** Реализуется по мере насыщения объединений соединений и частей новыми образцами вооружения и военной техники. Это дает возможность уменьшить численность личного состава и количество ВВТ, сохранив и даже повысив при этом ударную мощь и боевую эффективность вооруженных формирований ВВС.

**3. Совершенствование системы управления.** В интересах развития данного направления осуществляется комплекс программных мероприятий, направленных на рефор-

мирование органов (пунктов) управления для функционирования в составе единой системы связи и информационного обеспечения НАТО.

По мнению военных специалистов, опыт вооруженных конфликтов последних лет наглядно показывает, что при ведении боевых действий в условиях быстро меняющейся обстановки передача обработанной информации о противнике в кратчайшие сроки непосредственно на носители авиационного оружия является одним из главных условий эффективного применения сил и средств возможной группировки.

В связи с этим в рамках НАТО разрабатывается единая система управления, разведки и целеуказаний, которая позволяет осуществлять добывание, сбор и совместную обработку разведывательных сведений от различных источников, а также своевременное доведение полученных в ходе обработки разведывательных данных до потребителей.

В качестве элементов этой системы планируется использовать находящийся на вооружении самолет ДРЛО и управления E-3A AWACS, а также самолеты RPTP и беспилотные летательные аппараты.

Качество управления силами и средствами ВВС и ПВО Турции значительно возрастет после ввода в действие разрабатываемой в НАТО автоматизированной системы управления АККС. В настоящее время продолжается реализация проекта закупки мобильных радиолокационных станций для ПВО. В дальнейшем их планируется соединить с командными пунктами, узлами связи и включить в единую автоматизированную систему управления ВВС и ПВО.

В соответствии с контрактом стоимостью 1,6 млрд. долл., заключенным турецкой стороной и американской фирмой «Боинг», предусматривается закупить в США для ВВС Турции четыре самолета дальнего радиолокационного обнаружения и

управления авиацией (ДРЛО и У) Е-3А «АВАКС» и одного комплекса наземного оборудования для них.

В 2009 г. все самолеты В-737-800 прибыли на авиабазу Акынджи (Анкара) для окончательной подготовки.

Анализ развития турецких ВВС в соответствии с их планом реорганизации и модернизации позволяет сделать следующие выводы:

1. Существенных изменений в общей структуре боевого состава ВВС не предполагается. Наступательный и оборонительный компоненты получают примерно одинаковое развитие.
2. Вероятно значительное повышение боевых возможностей тактической авиации, а также сил и средств ПВО (оперативной боеспособности, огневой мощи, метеорологической независимости и др.) за счет обновления и модернизации авиационной техники и вооружения. Однако по своему качественному составу и боевым возможностям ВВС Турции по-прежнему будут отставать от развития ВВС США и ФРГ, Великобритании и Франции.
3. В ходе реорганизации ВВС произойдет некоторое перераспределение сил и средств ВВС и ПВО в сторону большего усиления боевых возможностей 2 ТАК за счет интенсивного перевооружения восточной группировки и передислокации части эскадрилий 1 ТАК в Восточную Анатолию.

Вышеперечисленные факторы позволят командованию в более сжатые сроки сконцентрировать усилия группировки ВВС на выбранных или наиболее опасных направлениях и оптимизировать распределение сил и средств 1 и 2 ТАК.

Таким образом, основной целью проводимых мероприятий является дальнейшее наращивание ударной (наступательной) мощи ВВС путем повышения боевых возможностей сил и средств ВВС и ПВО, совершенствова-

ния системы управления и организационно-штатной структуры войск (сил).

При оценке и анализе боеготовности и боевых возможностей ВВС следует вскрывать их уязвимые места, основными из которых являются:

- зависимость от поставок средств вооруженной борьбы из США и других западных стран;
- вынужденное рассредоточение боевых сил и средств на трех стратегических направления в связи с преобладанием по периметру сухопутных границ недружественных Турции государств, или так называемых «регионов с потенциальным риском».

В настоящее время военно-политическое руководство Турции осуществляет крупномасштабную долгосрочную реформу военно-воздушных сил. Она проводится с учетом изменений военно-политической обстановки в Европе и мире. Кроме этого, перед ВВС Турции появились новые задачи, они принимают участие в миротворческих операциях и в мероприятиях по локализации военных конфликтов. Это проводится под эгидой ООН, НАТО, ЕС и, как правило, в ходе локализации военных конфликтов за пределами национальной территории зоны ответственности НАТО.

В интересах достижения поставленных целей главные усилия сосредотачиваются на совершенствовании организационно-штатной структуры объединений, соединений и частей, органов управления, модернизации ВВТ, а также обновлении самолетного парка.

Целью проводимой реформы является создание к 2012–2015 гг. современных ВВС, которые по своей боевой эффективности не уступали бы ведущим странам – членам блока НАТО.

## **ГЛАВА 10**

# **СПЕЦИАЛЬНЫЕ СЛУЖБЫ ТУРЦИИ. СИЛЫ И СРЕДСТВА РАЗВЕДКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

### **10.1. РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

Национальная разведывательная организация (НРО)



MIT

Задачи, полномочия и ответственность НРО

Национальная Разведывательная Организация была создана 6-го июля 1965 года во исполнение закона № 644 в качестве ведомства, подчиняющегося премьер-министерству. По прошествии более чем 18 лет, этот закон, в связи с необходимостью преодоления проблем практического характера,



заполнения правовых лакун и приведения его в соответствие с требованиями стремительно развивающегося мира, 1 января 1984 года был заменен законом № 2937 «О государственной разведывательной деятельности и Национальной Разведывательной Организации».

В законе № 2937 в общих чертах прописаны принципы создания, деятельности и задачи НРО. В то же время число подразделений и департаментов, их названия, детальные характеристики их функций и прочие аспекты, связанные с внутренней структурой НРО, определяются секретными регламентами и инструкциями, утверждаемыми премьер-министром, что позволяет как держать эти сведения в секрете, так и действовать возможно оперативно в быстро меняющихся условиях.

Еще одно обстоятельство, отличающее новый закон от закона № 644, заключается в том, что согласно Закона № 2937, Организация перешла в непосредственное подчинение премьер-министра. Подчинение НРО непосредственно премьер-министру следует рассматривать исходя из того, что согласно Конституции, за общие направления государственной политики отвечают кабинет министров и премьер-министр.

Основные задачи реформированной турецкой спецслужбы, изложенные в академических работах руководителя МИТ Турции Х. Фидана, выглядят следующим образом:

- всесторонняя поддержка турецкой дипломатии;
- мониторинг международных соглашений и договоров;
- содействие, координация и реализация планов оборонного строительства;
- ведение экономической разведки;
- борьба с внешними угрозами национальным интересам Турции;

- поддержка органов правопорядка;
- сбор, оценка и анализ «окружающей информации» (cevresel bilgiler);
- выработка методов информационной войны.

## **РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНАЯ И КОНТРРАЗВЕДЫВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ГОСУДАРСТВЕННОМ МАСШТАБЕ**

Национальная Разведывательная Организация, осуществляющая свою деятельность от имени Турецкого Народа с соответствующими задачами и полномочиями, призвана осуществлять в государственном масштабе сбор разведывательных сведений, информации и данных, касающихся национальной безопасности, и тем самым вносить вклад в оказание противодействия руководимой и направляемой извне и изнутри страны реализуемой или замышляемой деятельности, покушающейся на унитарный характер Республики Турция, само ее существование, на ее независимость и безопасность, ее конституционный строй и все составляющие ее национальной мощи.

## **ПЕРЕДАЧА РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ В ПОЛНОМОЧНЫЕ ИНСТАНЦИИ**

Передавать собранную информацию полномочным на принятие решений инстанциям, как-то:

- президенту;
- премьер-министру;
- начальнику Генштаба;
- генеральному секретарю Совета национальной безопасности;
- другим министерствам и ведомствам (по их запросу).

## **ВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПО РАЗРАБОТКЕ И РЕАЛИЗАЦИИ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, СВЯЗАННОЙ С ПОЛИТИЧЕСКИМИ ПЛАНАМИ В ОБЛАСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

В рамках разработки и реализации планов, связанных с государственной политикой в области национальной безопасности, обеспечивать потребности президента, премьер-министра, начальника Генштаба, генерального секретаря Совета национальной безопасности и министерств по вопросам разведывательных данных, исполнять связанные с этим их поручения;

## **КОНТРРАЗВЕДЫВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Контрразведывательная деятельность против разведывательной деятельности иностранных государств, направленных по отношению к стране, входит в прямые обязанности Национальной Разведывательной Организации. Перед Национальной Разведывательной Организацией не могут быть поставлены какие-либо иные задачи, кроме тех, которые приведены выше, и деятельность Национальной Разведывательной Организации не может быть переориентирована на выполнение каких-либо иных задач, связанных с обеспечением безопасности государства, кроме как разведывательных и контрразведывательных.

## **ПОЛНОМОЧИЯ**

Для успешного осуществления разведывательной деятельности в государственном масштабе и незамедлительной передачи в соответствующие инстанции полноценной и про-

веренной информации, большое значение имеет использование НРО центров обработки информации и архивов государственных ведомств и организаций, равно как и учреждений, оказывающих услуги государственным структурам; налаживание прямой и непосредственной связи с ответственными лицами, координирование с ними различных действий, получение всех необходимых документов.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АРХИВОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ВЕДОМСТВ**

Национальная Разведывательная Организация имеет полномочия на налаживание прямых и непосредственных отношений с руководителями других государственных ведомств и организаций, с лицами, курирующими в этих учреждениях деятельность по сбору информации в том, что касается указания направлений получения этой информации, иных аспектов процесса сбора информации, а также осуществления контрразведывательной деятельности и координации усилий в данном направлении; использование центров обработки информации и архивов государственных ведомств и организаций, равно как и учреждений, оказывающих услуги государственным структурам, в том, что входит в сферу деятельности НРО; а также устанавливать связи с ними.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРАВ И ПОЛНОМОЧИЙ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫМ ОРГАНАМ**

При выполнении задач, указанных в 4-й статье закона № 2937, сотрудники НРО могут использовать права и пол-

номочия, предоставленные сотрудникам правоохранительных органов, в том, что касается защиты объектов и своих коллег, а также осуществления контрразведывательной деятельности. Принципы и условия, касающиеся предоставления сотрудникам НРО прав и полномочий, закрепленных за сотрудниками правоохранительных органов, перечислены в Инструкции о порядке функционирования НРО.

Наряду с тем, что при использовании означенных прав и полномочий сотрудники НРО в принципе должны действовать во взаимодействии с работниками правоохранительных органов, при осуществлении контрразведывательной деятельности сотрудники организации могут вне вышеуказанного принципа в полной мере и непосредственным образом реализовывать права и полномочия, закрепленные за их коллегами из правоохранительных органов.

## **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПЕРЕД ПРЕМЬЕР-МИНИСТРОМ**

Согласно статье 13 закона № 2937, руководитель Национальной Разведывательной Организации, чья кандидатура после обсуждения на заседании Совета национальной безопасности представляется премьер-министром на утверждение президента, несет ответственность лишь перед премьер-министром.

## **ЗАДАЧИ И ОБЯЗАННОСТИ ДРУГИХ ВЕДОМСТВ И ОРГАНИЗАЦИЙ В ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

## **НЕЗАМЕДЛИТЕЛЬНО НАПРАВЛЯТЬ В НРО ПОЛУЧЕННУЮ ИНФОРМАЦИЮ**

Министерства и другие государственные ведомства и организации обязаны:

- собирать информацию, соответствующую характеру и сфере их деятельности;
- добывать информацию по поручению НРО;
- противостоять разведывательной деятельности других государств;
- незамедлительно направлять в НРО информацию, касающуюся национальной безопасности.

Министерства и другие государственные ведомства и организации обязаны оказывать всяческую помощь сотрудникам НРО в ходе выполнения ими своей работы, а также облегчать ее. Действия, идущие вразрез с этим, влекут за собой уголовной ответственностью.

## **СЕКРЕТНОСТЬ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ**

### **ЛЮБОГО РОДА ИНФОРМАЦИЯ И ДОКУМЕНТЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ЗАДАЧ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НРО, НОСЯТ СЕКРЕТНЫЙ ХАРАКТЕР**

Исходя из того, что сохранение в тайне действий по реализации задач, указанных в законе № 2937. имеет, без всяких исключений и вне любого рода соображений и интерпретаций, большое значение (в противном случае уровень разведывательной деятельности вряд ли окажется высоким), статус секретности информации и документов, касающихся задач и деятельности НРО. дополнительно к иным способам обеспечения искомой секретности подкреплён содержащимся в законе о НРО положением

об уголовной ответственности за разглашение тайны. Статья 27 закона о НРО предусматривает тюремное заключение за получение документов и информации, касающихся задач и деятельности Национальной Разведывательной Организации, обнародование этих документов и информации, и допущение по неосторожности их попадания в руки иных лиц.

НРО использует в своей деятельности самые современные достижения техники, успешно выполняет поставленные перед ней законом задачи благодаря неустанной и самоотверженной работе своих сотрудников – опытных профессионалов, при помощи современной организационной структуры, в соответствии с принципами демократии и права, на основе беспристрастности и уважения прав человека.

## **ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Слово «intelligence», означающее в английском и французском языках «интеллект, «ум», но, кроме того, и «разведка», в турецком языке означает «получение или сбор сведений». Однако в разведывательной терминологии слово «сведения» (иначе говоря, та же информация в ее общепринятом значении, выражаемом словом «haber») несет в себе смысл, подразумевающий получение необработанных известий, данных, материалов. Слово же «istihbarat (разведка) подразумевает информацию, получаемую в рамках государственных нужд в результате сбора и обработки сведений, поступающих в самых различных формах из опять же самых различных источников.

Разведывательная деятельность, существующая испокон веков, и в наши дни, как и в прошлом, представляет собой один из факторов, в значительной и первостепенной мере влияющих на будущее государства. Связано это с тем, что целью разведывательной деятельности является выявление возможных намерений, возможностей, степени оснащённости лиц групп или группировок, организаций или государств, представляющих собой объект или объекты приложения этой деятельности.

Определение тех или иных перспектив, получение информации о грядущих событиях или проблемах задолго до их окончательного вызревания, о реалиях, скрывающихся за теми или иными происшествиями и событиями, становится возможным лишь благодаря продуктивной разведывательной деятельности. Однако для этого вовсе не достаточно осуществление сбора информации в различных ее формах: необходима сколь систематизированная, столь и систематическая обработка получаемой информации. Важная информация, не проанализированная должным образом, может привести к ошибочным выводам и последствиям.

Разведывательные сведения, касающиеся тех или иных событий, и получаемые в первичном виде, подвергаются осмыслению, классификационному анализу, оценке степени важности, обобщению, приведению в состояние, в котором они должны или может быть использованы, иными словами, проходит все необходимые стадии обработки.

Разведка представляет собой сферу непрерывной деятельности, напоминающей некое подобие безостановочно вращающегося мельничного колеса или, если угодно, перпетуум мобиле. Деятельность НРО состоит из четырех основных фаз:





### ***Определение нужд и целей разведывательной деятельности и ее направлений:***

Первая фаза включает в себя разработку и реализацию планов, связанных с государственной политикой в области национальной безопасности, определение приемлемых сфер сбора разведывательных сведений, информации и данных, отвечающим нуждам и требованиям президента, премьер-министра, начальника Генштаба, генерального секретаря Совета национальной безопасности, членов кабинета министров, и направлений этой работы согласно положениям закона № 2937.

### ***Сбор разведывательных сведений, информации и данных:***

Источники, используемые для получения информации, представляющей собой краеугольный камень процесса реа-

лизации разведывательной деятельности, подразделяются на две группы – открытые и закрытые источники информации. Источниками получения открытой информации являются СМИ, книги и иные издания подобного рода, интернет. Закрытыми же источниками служат разного рода объекты, доступ к которым осуществляется посредством различных методов, технических и технологических средств, а также лица, обладающие теми или иными возможностями, необходимыми для сбора разведывательной информации.

### ***Обработка информации:***

Информация, поступающая из других ведомств и организаций благодаря работе подразделений, занимающихся ее сбором, подвергается осмыслению, классификационному анализу, оценке степени важности, комментированию, приведению в состояние, в котором она должна и может быть использована, иными словами, проходит все необходимые стадии обработки. Классификация в этой работе является первой ее стадией. На этой стадии сводятся воедино сведения одного и того же рода. На второй стадии проводится оценка качества и достоверности информации, степени надежности источника получения информации. Затем следует обобщение, то есть на основе полученных данных проводится работа по осознанию сути и значения происходящих событий, создающихся ситуаций.

### ***Приведение информации в состояние, необходимое\приемлемое для ее использования; использование этой информации:***

Информация, прошедшая через необходимые стадии обработки, в результате принимает форму докладов, после чего своевременно и немедленно направляется в этом виде

в заинтересованные ведомства. Последние, не ограничиваясь исключительно этими докладами, передают в НРО пожелания о снабжении их новой необходимой разведывательной информацией, постоянно получаемой и обрабатываемой организацией. Тем самым подходит к своему логическому завершению полный цикл процесса, состоящего из четырех основных, последовательно сменяющих друг друга фаз.

## **КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В НРО**

В общих чертах штат НРО состоит из сотрудников, служащих в основных подразделениях; подразделениях, выполняющих консультативные и контрольные функции; а также в службах, наделенных вспомогательными функциями.

Помимо сотрудников, занимающихся непосредственно разведывательной деятельностью, и составляющих основу штатного расписания организации, в НРО служат также специалисты самого разного профиля: инженеры, технические аналитики, компьютерные программисты, специалисты в области человеческих ресурсов, переводчики, хозяйственные работники, врачи, психологи.

Место работы сотрудников, зачисленных в штат НРО, и завершивших испытательный срок, включающий в себя и обучение базовым принципам работы, определяется путем жеребьевки. Места, в которые распределяются сотрудники, ежегодно определяются исходя из текущих нужд организации. Районы прохождения службы подразделяются на внутренние и внешние (зарубежные); во многих провинциях Турции имеются отделения НРО.

НРО обеспечивает всем своим сотрудникам справедливые и равные возможности для карьерного роста. В организации две разные карьерные иерархии — связанная с непо-

средственным характером работы в виде регулярного получения разряда, и административно-управленческая. В соответствии с Положением о деятельности НРО, определяющим объективные критерии служебного роста, сотрудники могут получать повышения по обеим карьерным лестницам – административно-управленческой или сугубо профессиональной, сотрудники которой обладают ровно теми же социальными правами, что и сотрудники, задействованные в первом эшелоне штатного расписания.

## **ПРОЦЕДУРА ПРИЕМА НА РАБОТУ**

С целью выполнения поставленных перед НРО задач согласно требованиям нашего времени, в организации воплощается в жизнь политика, предусматривающая отбор на работу сотрудников, получивших хорошее образование, и обладающих способностями, позволяющими им работать в разведке и контрразведке.

Тем самым НРО ставит перед собой задачу формирования профессионального разведывательного аппарата, наилучшим образом обеспечивающего потребности государства в искомой информации в свете требований современности.

Сфера деятельности организации требует обладания сотрудниками глубоких познаний и способностей.

Прием на работу в НРО осуществляется исходя из потребностей организации. Для осуществления эффективной деятельности требуются не только люди, специализирующиеся в ее профильном направлении, но и специалисты, представляющие иные, самые разные сферы приложения труда – инженеры, технические аналитики, компьютерные программисты, специалисты в области человеческих ресурсов, переводчики, хозяйственные работники, врачи, психологи.

Заявления с просьбами о трудоустройстве в организацию отправляются по почте, заполняя предназначенные для этого общие формы приема на работу. При этом требования к кандидатам варьируются в зависимости от специфики направления, на котором они могут быть предположительно задействованы. Результаты рассмотрения заявлений отсылаются кандидатам либо по электронной, либо по обычной почте.

Процедура приема на работу в НРО зависит от специфики направления, на котором предполагается трудоустроить кандидатов. Процедура отбора представляет собой поэтапный процесс, и на каждом из этапов происходит отсеивание претендентов. В общих чертах данный процесс включает нижеследующие этапы:

- письменные и устные экзамены;
- сочинение;
- выявление и проверка индивидуальных характеристик;
- прикладные испытания;
- тесты на состояние здоровья;
- собеседование;
- назначение.

***ПРИМЕЧАНИЕ:*** в силу наличия таких факторов, как мнение руководства НРО и учет потребностей организации в новых сотрудниках, кандидаты, оставшиеся вне квоты приема, на работу не принимаются.

## **УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Сотрудники НРО на протяжении всего срока службы в организации находятся в процессе непрерывного обучения и повышения квалификации, что представляет собой реаль-

ное воплощение в жизнь культивируемого здесь философского принципа «Век живи, век учись».

### **Внутриведомственное обучение**

#### **Базовое обучение и первичная подготовка**

Претенденты, успешно сдавшие экзамены, проходят базовое обучение и первичную подготовку в учебном центре НРО. Срок обучения меняется в зависимости от направления, на котором задействован новый сотрудник.

В процессе базового обучения сотрудникам преподаются основы государственной службы. Первичная же подготовка представляет собой теоретические и практические занятия, в ходе которых сотрудникам прививают навыки, необходимые для достижения успеха на избранном поприще.

Обучение ведется высококлассными специалистами, накопившими за долгие годы работы в НРО богатый теоретический и практический опыт в самых различных направлениях деятельности, а также приглашаемыми извне учеными, специализирующимися в разнообразных отраслях.

#### **Повышение квалификации**

Сотрудники организации на регулярной и периодической основе обучаются на курсах повышения квалификации, организуемых в направлениях, на которых эти сотрудники работают.

### **Вневедомственное обучение**

#### **Повышение уровня образования и профессиональной подготовки**

Параллельно выполняемой работе сотрудники НРО принимают участие в учебных программах, организуемых государственными и частными организациями в Турции и за ее пределами.

## **Магистратура и докторантура**

Сотрудники организации имеют возможность обучения в магистратуре и докторантуре в Турции и за ее пределами по специальностям, связанным с выполняемой ими работой.

## **ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЙ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ЦИРД)**

В последние десять лет практически все элементы, составляющие предмет разведывательной деятельности, стали демонстрировать динамику развития, в неизмеримо большей степени превосходящую показатели, наблюдавшиеся в течение любого из отрезков предыдущего периода. По мере ускорения процесса получения и обработки информации, а также ее диверсификации, формат сбора разведывательных данных, облачающих принятие властными структурами тех или иных решений, принял доселе невиданно сложный характер. Наряду с этим, масштаб и характер изысканий, проводимых в последнее время в области разведывательной деятельности, способствовали трансформации этой сферы приложения умственного труда в отдельное направление научно-исследовательских работ, свою очередь, привело к появлению в указанной сфере разнообразию трудов, посвященных означенной тематике.

В свете вышеотмеченных тенденций, проявляющихся в наши дни в вышеупомянутой области во всемирном масштабе, в 2011 году при Центре Обучения Национальной Разведывательной Организации (ЦОНРО, в турецкой аббревиатуре – MİTEM) был создан исследовательский центр, задачей которого является мониторинг за ходом развития актуальных событий в мире. Этот Центр, получивший название «Центр Исследований Разведывательной Деятельности» (ЦИРД),

в своей деятельности ставит перед собой задачу, сформулированную следующим образом: «осуществлять при помощи специалистов, имеющих опыт научной работы, и способных изучать разнообразные подходы к разведывательной деятельности, аналитические изыскания, разрабатывать передовые, прогрессивные и применимые на практике методы, способствующие развитию прикладных направлений разведывательной деятельности».

Основная организационная цель ЦИРД – превращение в государственный научный центр, пользующийся большим авторитетом в области непрерывно развивающихся исследований разведывательной деятельности, методологии и методик этой деятельности, представляющий собой структуру, с которой станут брать пример разведывательные службы всего мира и в которую они станут обращаться для получения рекомендаций.

В рамках ЦИРД проводится нижеследующая деятельность:

- изучение открытых мировых источников в области разведывательной деятельности;
- разработка и издание научных публикаций в области разведывательной деятельности;
- организация семинаров, конференций, рабочих заседаний и круглых столов;
- осуществление анализа и оценки процессов, касающихся разведывательной деятельности;
- налаживание сотрудничества с исследовательскими учреждениями и организациями, занимающимися стратегическими разработками, с учеными, факультетами и схожими структурами, подвигающимися на национальном, региональном или общемировом уровне на ниве изысканий в области разведывательной деятельности;



- налаживание с зарубежными спецслужбами координированных действий и сотрудничества в том, что касается обучения и исследований в области разведывательной деятельности;
- участие в национальных и зарубежных семинарах, конференциях, учебных мероприятиях, касающихся известной сферы деятельности, а также организация подобных мероприятий на международном уровне.

## **СТРУКТУРА НРО**

### **РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ**

**доктор наук Хакан ФИДАН**



#### **В УПРАВЛЕНИЕ НРО входят:**

- Руководитель НРО;
- Заместитель руководителя – начальник внешней разведки;
- Заместитель руководителя – начальник внешней и внутренней контрразведки;
- Заместитель руководителя – начальник технической разведки и контрразведки;
- Заместитель руководителя – начальник информационно-аналитической службы;
- Заместитель руководителя – начальник штаба (администрации);
- Начальник управления внутренней (собственной) безопасности.

## **ОСНОВНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

- УПРАВЛЕНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
- УПРАВЛЕНИЕ КОНТРРАЗВЕДКИ
- УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИХ ОПЕРАЦИЙ
- УПРАВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ
- УПРАВЛЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ
- УПРАВЛЕНИЕ РАЗВЕДКИ В ИНФОРМАЦИОННО-КОМУНИКАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ (КИБЕРРАЗВЕДКА)

## **ПЕРИФЕРИЙНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

- внутренние;
- внешние:
- официальные;
- под прикрытием государственных и частных структур.

## **УПРАВЛЕНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**



УСА выполняет задачи по выработке ближне-, средне- и долгосрочных прогнозов для удовлетворения нужд Турции в сфере стратегической разведки. В этих целях управление постоянно наблюдает за региональными и глобальными процессами развития обстановки, прогнозирует общественную динамику, выявляя причинно-следственные связи между событиями, происходящими независимо друг от друга, и делает свои прогнозы.

## **УПРАВЛЕНИЕ КОНТРРАЗВЕДКИ**



УК выполняет задачи по выявлению и пресечению направленной против Турции шпионской деятельности иностранных государств, спецслужб, ведомств/институтов и лиц. В этих целях управление, ведя контрразведыва-

вательную работу, взаимодействует и организует координацию с государственными и частными предприятиями/организациями, являющимися объектами контрразведывательной деятельности.

### **УПРАВЛЕНИЕ ВНЕШНИХ ОПЕРАЦИЙ**



УВО выполняет задачи по защите и развитию стратегических интересов Турции. Оно ведет работу совместно с подразделениями, функционирующими как в стране, так и за рубежом. Управление работает в направлении, которое поддерживает стратегии Турции по национальной безопасности и параллельна политической конъюнктуре.

### **УПРАВЛЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ**



УВБ выполняет задачи по сбору разведывательных сведений и разведывательной информации в области внутренней безопасности и выявлению внутренних угроз, направленных на национальный суверенитет Турции, и в первую очередь исходящих от террористических организаций и деятельности террористического характера.

### **УПРАВЛЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ**



УРЭТР выполняет задачи по контролю в информационно-коммуникационном пространстве Турции и разведываемых стран с использованием геоинформационных сетей, телекоммуникаций открытого и закрытого контура, а также ведет радиотехническую разведку.

## **УПРАВЛЕНИЕ РАЗВЕДКИ В ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ (КИБЕР-РАЗВЕДКА)**



УРИКП ведет сканирование радиосигналов во всех диапазонах радиоволн. Включает в себя, радиоразведку, телевизионную, оптико-электронную, звуковую электронную, параметрическую, компьютерную разведку.

Управление предназначено для защиты государственной тайны, несанкционированному проникновению в телекоммуникационные системы Турции и пресечению террористической и сепаратистской деятельности.

### **10.2. ВОЕННАЯ РАЗВЕДКА**

Вооруженные конфликты и внутривнутриполитическая нестабильность в некоторых зарубежных странах показывают возросшую потребность применения подразделений специального назначения при их урегулировании. В связи с этим во многих государствах значительное внимание уделяется совершенствованию боевых возможностей таких формирований. Турецкая Республика (ТР) имеет многолетний опыт применения сил специального назначения в операциях против курдских сепаратистов, а также специальных операциях, не подлежащих огласке в СМИ.

В условиях сложной военно-политической обстановки в регионе для высшего руководства Турции особую важность приобретает вопрос выбора наиболее рационального и взвешенного подхода к решению стоящих перед правительством и президентом политических, экономических и военных проблем.

Разведывательные органы вооруженных сил Турции занимают одно из центральных мест в системе государственной безопасности, что обусловлено не только действующим в стране законодательством, которое определяет главенствующее положение военной разведки среди всех прочих национальных спецслужб, но и значительным объемом задач, развитой инфраструктурой, достаточным финансированием и широкими техническими возможностями.

Противоречивый характер отношений официальной Анкары с региональными государствами, а также сложная внутривластная ситуация в турецком обществе предъявляют жесткие требования к деятельности организаций разведывательного сообщества и, в частности, к деятельности военной разведки.

Первоочередной задачей военной разведки является обеспечение командования вооруженных сил и военнополитического руководства страны всей необходимой информацией для выработки внешнеполитических приоритетов и политики военного строительства.

Военная разведка ведется с целью определения планов и военных приготовлений враждебных государств (группы стран), изучения театра военных действий, а также добывания сведений о военно-экономическом потенциале стран вероятного противника, их вооруженных силах, составе и характере действий группировок войск.

Силы специального назначения могут задействоваться на территории противника, в районах воспреещения боевых действий, в условиях нестабильной политической обстановки, на этапе обострения региональной или международной обстановки. При решении этих задач они используют специальные формы и методы боевых действий, среди которых особое место отводится разведывательно-

диверсионным и контртеррористическим операциям, а также рейдовым операциям в тылу противника, а при необходимости они выполняют поисково-спасательные работы. В соответствии с разработанными в ВС Турции уставами и наставлениями они могут применяться как в военное, так и в мирное время.

Правовая основа деятельности и основные задачи разведывательных органов турецких вооруженных сил изложены в законе № 1324 от 31 июля 1970 г. В соответствии с ним разведывательные органы ВС Турции получили право на ведение разведки внутри страны, прослушивание средств телекоммуникации частных и юридических лиц и, кроме того, на проведение операций преследования и захвата членов террористических группировок и представителей антиправительственных сил (в том числе за рубежом).

### **Краткая характеристика видов разведки вооруженных сил Турции**

По масштабам, предназначению и задачам разведка вооруженных сил Турции подразделяется на стратегическую разведку, оперативную и тактическую. По способам ведения и источникам получения информации разведка бывает агентурной, специальной, радио- и радиотехнической, радиационной, химической и др. В зависимости от сферы действия и привлекаемых сил она делится на наземную разведку, воздушную и морскую.

В состав органов военной разведки входят Главное разведывательное управление генерального штаба (ГРУ ГШ); разведывательные управления штабов видов вооруженных сил, а также части и подразделения войсковой разведки объединений, соединений и частей.

Решение задач стратегической разведки находится в компетенции ГРУ ГШ. Разведывательные управления главных штабов видов вооруженных сил ведут разведку на оперативно-стратегическом, а подразделения войсковой разведки – на оперативном и тактическом уровнях.

Общее руководство и координацию деятельности ГРУ ГШ осуществляет первый заместитель начальника генерального штаба Турции.

Направления деятельности главного разведывательного управления разрабатываются Советом национальной безопасности Турции и командованием Генерального штаба. При этом ГРУ взаимодействует с органами разведки стран – членов блока НАТО и согласует свои действия с Национальной разведывательной организацией (НРО) Турции, другими спецслужбами страны через Высший координационный совет разведки и Координационный центр разведки при премьер-министре страны.

В соответствии с действующим законодательством до 2010 года всем спецслужбам страны, включая Национальную разведывательную организацию и Главное управление безопасности Турции, вменялось в обязанность взаимодействовать и, по требованию Генерального штаба, предоставлять в ГРУ ГШ всю добытую в ходе оперативной деятельности разведывательную информацию. Однако с назначением нового директора НРО и с подачи премьер-министра Р.Т.Эрдогана взаимодействие изменилось в пользу НРО, а именно, внешняя разведка (в первую очередь агентурная), внешняя и внутренняя контрразведка перешли под контроль Национальной разведывательной организации, оставив ГРУ ГШ аппарат военных атташе, специальную, техническую, видовую и войсковую разведку.



**На ГРУ ГШ возлагается решение следующих основных задач:**

- разработка принципов и направлений деятельности органов военной разведки в мирное и военное время;
- информирование военно-политического руководства страны и руководства генерального штаба по военным и военно-политическим вопросам;
- организация плановой работы разведывательных и информационно-аналитических органов видов вооруженных сил;
- организация взаимодействия с разведывательными органами вооруженных сил стран НАТО и дружественных (союзнических) государств;
- планирование и координация разведывательных мероприятий;
- планирование и практическое осуществление внешней и внутренней контрразведывательной деятельности;
- изучение внутривнутриполитической обстановки и проведение оперативных мероприятий в стране в интересах выявления источников угрозы существующему режиму;
- решение разведывательных задач за рубежом с использованием аппарата военных атташе;
- оценка состояния военного потенциала соседних государств, находящихся в зоне интересов Турции.

Наряду с этим одной из основных задач ГРУ ГШ является подготовка квалифицированных кадров для удовлетворения потребностей разведывательных органов сухопутных, военно-морских и военно-воздушных сил в личном составе.

**Структуру ГРУ ГШ образуют следующие основные подразделения:**

- разведывательное управление;
- контрразведывательное управление;
- управление планирования и координации разведки;

- управление военных атташе;
- отдельная учебная разведывательная бригада, на правах специального среднего учебного заведения (разведывательная школа);
- разведывательное офицерское училище;
- училище иностранных языков;
- управление специальных электронных систем (командование радиоэлектронного обеспечения);
- информационно-аналитический центр.

**Разведывательное управление** – является основным подразделением ГРУ ГШ, которое осуществляет свою деятельность за пределами Турции.

Задачи управления:

- сбор, обработка и оценка разведывательной информации военного, политического, экономического и научно-технического характера на территории иностранных государств;
- создание во взаимодействии с НРО агентурных сетей;
- обеспечение командования вооруженных сил и военно-политического руководства страны всеми необходимыми сведениями для выработки решений в интересах обеспечения безопасности страны и союзников.

Разведывательное управление выполняет задачи посредством легальных резидентур, сотрудники которых работают под прикрытием должностей официальных представительств Турции за рубежом, торгово-промышленных предприятий и т.д.

В случае оперативной необходимости офицеры управления могут переводиться в штат НРО на ее «крышевые» должности в турецких представительствах.

Организационно управление состоит из семи подразделений и включает:

- четыре региональных отдела;
- информационный отдел;
- оперативный отдел;
- отдел технической разведки.

**Региональные отделы** непосредственно обеспечивают решение разведывательных задач за рубежом в зонах ответственности, руководят работой подчиненных подразделений, организуют проведение боевых операций ГРУ и осуществляют первичную обработку поступающей информации. Их зоны ответственности распределяются по географическому признаку, в соответствии с которым выделяют Северное, Западное, Восточное и Южное направления. Каждый отдел имеет в своем составе территориальные (страновые) участки в зависимости от страны предназначения.

**Информационный отдел** выполняет функции информационно-аналитического органа ГРУ.

**Оперативный отдел** постоянно отслеживает изменения военно-политической обстановки и ежедневно информирует руководство генерального штаба об основных событиях в мире.

**Отдел технической разведки** обеспечивает решение разведывательных задач в стране и за рубежом с использованием технических средств разведки.

**Контрразведывательное управление** – осуществляет комплекс мероприятий по защите от противника военной и государственной тайны, а также по предотвращению утечки информации.

***Основные задачи управления:***

- противодействие иностранным разведкам на территории Турции;

- организация плановой работы подчиненных частей и подразделений;
- организация взаимодействия с другими контрразведывательными органами страны, а также родственными службами иностранных государств и их вооруженных сил;
- осуществление мероприятий по борьбе с террористической и подрывной деятельностью сепаратистских, исламистских, фундаменталистских и левых экстремистских движений, других незаконных организаций в стране;
- обеспечение безопасности руководства вооруженных сил, а также членов иностранных военных делегаций и миссий в Турции;
- осуществление контроля секретного делопроизводства в вооруженных силах;
- изучение общественного мнения, настроений в обществе, а также принятие мер по противодействию пропагандистским кампаниям иностранных органов психологической войны.

Приоритетными направлениями деятельности управления в настоящее время являются:

- выявление фактов оказания иностранными государствами помощи и поддержки террористической деятельности в Турции;
- вскрытие агентурных сетей иностранных спецслужб;
- защита информационно-компьютерных систем, линий коммуникаций (проводных, беспроводных, спутниковых и т.д.) генерального штаба и вооруженных сил от иностранных разведок;
- противодействие силам внутренней реакции в стране.

В состав управления входят шесть отделов: контрразведки, безопасности, информационный и три отдела оперативной работы.

**Управление планирования и координации разведки** – осуществляет перспективное планирование информационной и оперативной деятельности ГРУ ГШ, несет ответственность за постановку, распределение и выполнение задач оперативными подразделениями ГРУ. В соответствии с потребностями военно-политического руководства страны и командования вооруженных сил в информации разрабатывает главные, частные и общие задачи ГРУ. Непосредственно руководит проведением оперативных мероприятий главного управления за рубежом и организует взаимодействие между различными подразделениями ГРУ. Разрабатывает программу боевой подготовки подразделений военной разведки, планирует и организует проведение командно-штабных и войсковых учений.

В состав управления входят три подразделения:

- отдел управления;
- отдел координации;
- отдел планирования.

**Управление военных атташе** отвечает за подбор кадров и комплектование аппаратов ВАТ Турецкой Республики за рубежом, организует представительскую деятельность и осуществляет переписку Генерального штаба с представителями военно-политического руководства иностранных государств.

В состав управления входят три отдела: по связям с иностранными представителями ВАТ; по руководству работой ВАТ Турции за рубежом и координации.

**Разведывательная школа вооруженных сил Турции** организует обучение и подготовку кадрового состава для ГРУ ГШ, готовит специалистов разведки для сухопутных войск, военно-морских, военно-воздушных сил и жандармерии.

**Разведывательное офицерское училище** готовит офицерские кадры разведки среднего (по курсу высшего общевоинского училища) и младшего звена. Наряду с этим училище проводит научные изыскания в области теории военной разведки, изучает опыт иностранных разведывательных служб и разрабатывает на этой основе новые формы и методы разведывательной деятельности ГРУ ГШ Турции.

**Училище иностранных языков** готовит офицерские и сержантские кадры разведки со знанием двух-трех (офицеры) и одного (сержанты) иностранных языков.

**Управление специальных электронных систем (командование радиоэлектронного обеспечения)** планирует и организует радиоэлектронную борьбу (РЭБ) и радио- и радиотехническую разведку (РиРТР). Ему подчинены оперативный центр РЭБ, 10 батальонов РЭБ, одна рота РиРТР, отряд самолетов РиРТР.

*Оперативный центр РЭБ* осуществляет контроль за деятельностью подразделений радио- и радиотехнической разведки, занимается обработкой информации, поступающей от них, координирует совместную деятельность турецкой РиРТР, американских подразделений радиотехнической разведки в Турции и разведывательных органов НАТО.

В интересах данного управления задействуются практически все объекты радиолокационного слежения вооруженных сил, стационарные станции радиоперехвата и средств РЭБ наземного, морского и воздушного базирования, которые образуют единую систему радиоэлектронной разведки ГШ. В будущем предусматривается включение в состав системы станций спутникового слежения, самолетов дальнего радиолокационного обнаружения и беспилотных летательных аппаратов.

**Информационно-аналитический центр** выполняет задачи по компьютерной обработке разведывательных сведений, информации и данных.

### **Общая характеристика сил и средств разведки видов вооруженных сил Турции**

Разведывательные органы видов вооруженных сил являются важной составной частью системы военной разведки Турции и решают разведывательные задачи **оперативно-стратегического уровня**.

По взглядам турецких военных специалистов, разведка на оперативно-стратегическом уровне ведется с целью получения всесторонних сведений о вероятном противнике, а также в интересах детального изучения участков местности, воздушного пространства над ними и морских районов (операционных зон).

При организации разведки территория разведываемой страны или операционной зоны условно разделяется на отдельные районы, которые тщательно оцениваются с точки зрения вероятных действий противника.

В военное время органы разведки видов ВС выполняют задачи по добыванию достоверной информации о численности и боевом составе и вооружении группировок войск противника, силах поддержки и усиления, порядке взаимодействия и пр.

В состав органов оперативно-стратегической разведки ВС Турции входят разведывательные управления штабов видов вооруженных сил.

На оперативном и тактическом уровнях разведка ведется силами и средствами подразделений разведки объединений, соединений и частей.

## **Разведывательное управление штаба сухопутных войск (РУ СВ).**

В состав управления входят отделы: разведывательный, контрразведывательный и планирования.

**Разведывательный отдел штаба Полевой армии (РО ПА)** ведет разведку в интересах соединений и частей ПА и вышестоящего штаба. Осуществляет непосредственное взаимодействие с разведывательным управлением главного штаба сухопутных войск, органами разведки других полевых армий и штабов видов вооруженных сил.

РО ПА непосредственно подчинена армейская группа войсковой разведки, которая имеет в своем составе роту оперативной (глубинной разведки).

В армейских корпусах имеются разведывательные отделы штабов (РО АК), в дивизиях – отделы разведки штабов дивизий.

Основу сил разведки сухопутных войск составляют отдельные бригады и полки «коммандос», которые входят в состав армейских корпусов и действуют на глубину до 150 км (на глубину армейской наступательной операции). В дивизиях и отдельных бригадах имеются подразделения, подготовленные для выполнения разведывательных задач в тылу противника в полосе 15–30 км на глубину до 20 км (задачи дня наступления дивизии).

Кроме этого, к силам и средствам разведки сухопутных войск относятся шесть батальонов РЭБ (два из них ведут разведку в интересах ГШ СВ, четыре – в интересах Полевых армий). Батальон РЭБ предназначен для ведения радио- и радиотехнической разведки в диапазоне частот от 50 кГц до 18000 МГц и постановки помех радио- и радиотехническим средствам противника.

Вышеуказанные силы могут вести разведку на глубину 20–40 км в УКВ- и до нескольких сотен километров



в КВ-диапазоне. При стационарном развертывании (центры и посты мирного времени) глубина разведки может быть увеличена до нескольких тысяч километров.

Анализ опыта локальных войн на Ближнем Востоке показывает, что силы и средства РЭБ, которые имеются в сухопутных войсках, не могут в полной мере обеспечить успешное проведение операции в современных условиях.

### **Разведывательное управление штаба ВВС (РУ ВВС).**

В состав управления входят отделы: разведывательный, контрразведки и планирования.

Разведывательному управлению главного штаба ВВС Турции непосредственно подчинены два батальона РЭБ, разведывательные органы двух Тактических авиационных командований (1 и 2 ТАК) и восьми авиабаз, а в оперативном отношении – две разведывательные авиационные эскадрильи RF-4. В угрожаемый период могут быть развернуты еще две эскадрильи, число самолетов-разведчиков может быть доведено до 96 единиц (из резерва ВВС).

Радиотехническую разведку системы ПВО противника в интересах ВВС ведут три самолета CN-235 из состава отряда самолетов РиРТР 1ТАК.

Силы и средства двух батальонов РЭБ позволяют развернуть до 60 постов радиоразведки и вести разведку наземных радиоэлектронных средств системы ПВО противника на глубину 40–60 км, а авиационных радиоэлектронных средств – до 50–60 км.

Самолеты-разведчики RF-4 оснащены комплексом аппаратуры, позволяющей вести воздушную видовую разведку в любое время суток. Часть самолетов RF-4Е имеют станции РТР. В целом самолеты тактической авиации ВВС оснащаются американскими станциями радиотехнической разведки (РТР), станциями радиоэлектронного подавления. Таким об-

разом, для ведения воздушной разведки могут привлекаться практически все экипажи боевых самолетов тактической авиации.

### **Разведывательное управление штаба ВМС (РУ ВМС).**

В состав управления также входят отделы: разведывательный, контрразведки и планирования.

В непосредственном подчинении РУ ВМС находятся батальон РЭБ, специально оборудованный аппаратурой РЭБ корабль разведки (базовый тральщик «Текирдаг»), самолеты базовой патрульной авиации CN-235 MP, оснащенные средствами РЭБ, и органы разведки военно-морских зон.

Кроме этого, боевые надводные корабли ВМС (фрегаты и эсминцы) оснащены станциями радиотехнической разведки и подавления американского производства и британскими станциями подавления. Это позволяет им вести разведку корабельных и самолетных РЛС, осуществлять постановку активных помех радиолокационными головками самонаведения ракет и корабельных РЛС обнаружения целей и наведения оружия. Бортовое оборудование подводных лодок включает станции предупреждения о радиолокационном облучении производства Великобритании и Франции.

В целом, разведка ВМС способна решать поставленные задачи, хотя, например, и уступает по оснащенности силам и средства разведки ВМС Италии и других развитых стран НАТО. В планах командования флота ВМС предусматривалось до 2015 г. оснастить все боевые корабли средствами РЭБ и продолжить строительство кораблей различного назначения, оснащенных современными средствами РЭБ.

Следует отметить, что, порядок отчетности и обмена информацией между органами турецкой военной разведки имеет централизованный характер. Например, документы и сведения, добываемые разведывательными органами

видов вооруженных сил, после предварительной обработки и анализа направляются в ГРУ ГШ для дальнейшей оценки и изучения. Процесс обмена разведывательной информацией между главными штабами видов ВС осуществляется в соответствии с единой системой докладов, которая предусматривает одновременное направление донесений адресату и в вышестоящую инстанцию. Благодаря внедрению подобной системы обеспечивается высокая оперативность передачи информации и возможность своевременного согласования действий органов (подразделений) разведки различных звеньев.

В целях развития сил и средств разведки была разработана специальная программа разработки новых и модернизации стоящих на вооружении средств разведки до 2012–2015 гг. Новая подобная программа, являющаяся частью плана строительства ВС и развития военной промышленности Турции, будет принята в текущем году на 2016–2020 гг.

Программой будет предусматриваться сосредоточение усилий на следующих основных направлениях:

- централизация управления силами военной разведки;
- оптимизация организационно-штатной структуры органов разведки;
- формирование новых, в том числе авиационных (беспилотных) и космических (спутниковых) частей и подразделений разведки стратегического, оперативного и тактического уровней;
- техническое переоснащение органов и сил разведки путем закупки в США и в других странах новых перспективных средств разведки;
- развитие направлений национальной военной промышленности для создания новых и модернизации существующих средств разведки.

### **10.3. СИЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ, ИХ КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

В состав управления сил специальных операций (ССО) Главного оперативного управления Генерального штаба входит командование ССО.

В рамках программы реорганизации и модернизации ВС Турции особое внимание уделяется вопросам дальнейшего совершенствования организационно-штатной структуры и повышения уровня боевой выучки личного состава частей и подразделений этого командования как наиболее подготовленных воинских формирований, способных эффективно решать специальные задачи как в военное, так и в мирное время. Эти силы предназначены для проведения специальных операций на турецкой территории, а также ведения разведывательно-диверсионной деятельности в тылу противника в военное время.

Кроме этого, на силы специальных операций возложены задачи борьбы с сепаратистскими группировками, терроризмом, наркобизнесом и другими видами преступной деятельности. Помимо этого, ССО предназначены для организации саботажа, создания сил сопротивления, наведения авиации и корректировки огня артиллерии в тылу противника в предвоенный период и в ходе войны.

Формирования сил специальных операций способны действовать как самостоятельно, так и во взаимодействии с армейскими подразделениями и жандармскими войсками.

Силы специального назначения могут задействоваться на территории противника, в районах воспреещения боевых

действий, в условиях нестабильной политической обстановки, на этапе обострения региональной или международной обстановки. При решении этих задач они используют специальные формы и методы боевых действий, среди которых особое место отводится разведывательно-диверсионным и контртеррористическим операциям, а также рейдовым операциям в тылу противника, а при необходимости они выполняют поисково-спасательные работы. В соответствии с разработанными в ВС Турции уставами и наставлениями они могут применяться как в военное, так и в мирное время.

Характерными особенностями частей и подразделений ССО ВС Турции являются их сравнительная малочисленность и высокий уровень профессиональной подготовки личного состава.

Командование сил специальных операций возглавляет командующий, который непосредственно подчиняется начальнику Главного оперативного управления Генерального штаба. Общее руководство подчиненными соединениями и частями командующий ССО осуществляет через свой штаб.

В настоящее время в организационную структуру командования ССО входят: штаб, центр подготовки сил специальных операций, две бригады ССО, полк поиска и спасения в боевых условиях, центр поиска и спасения в чрезвычайных ситуациях, авиационное командование, группа сотрудничества с гражданской администрацией, группа поддержки.

**Штаб командования ССО** состоит из пяти отделов: разведывательного, оперативного, тыла, связи и административного. В подчинении начальника штаба командования имеется штабная рота.

**В центре подготовки сил специальных операций** проводится базовая и специальная подготовка личного со-

става подразделений ССО, а также обучение на специальных курсах командного состава специальных подразделений видов вооруженных сил и других силовых структур. Общий срок подготовки личного состава подразделений ССО рассчитан на два с половиной года.

Пополнение личного состава ССО осуществляется на добровольной основе за счет выпускников военно-учебных заведений, а также офицеров и сержантов ВС Турции, прослуживших не более трех лет и успешно сдавших контрольные тесты.

Базовое обучение военнослужащих ССО включает прохождение четырнадцати учебных дисциплин: боевая психологическая подготовка; специальная подготовка «коммандос»; парашютная подготовка; ориентирование на местности, патрулирование и проникновение на военные объекты; выживание; защита и безопасность; ведение боя в ограниченном пространстве; разведка; обеспечение внутренней безопасности; подрывное дело; боевые действия в зимних условиях и боевая лыжная подготовка; водолазная подготовка; горная подготовка; изучение иностранных языков.

В соответствии со своей специализацией военнослужащие ССО в течение одного-девяти месяцев проходят дополнительное обучение на курсах в специальных учебных центрах США и ФРГ.

В состав ССО входят две **бригады сил специальных операций**. Руководство подразделениями бригады ССО осуществляет командир (бригадный генерал). Общее количество личного состава бригады – около 600 человек.

Организационно бригада состоит из двух групп сил специальных операций. Группа ССО в свою очередь состоит из четырех батальонов. Общая численность каждой

группы – до 330 человек. В батальон ССО входят шесть разведывательно-диверсионных групп.

Численность личного состава каждой группы 12 человек. В группу входят два офицера (командир группы и его заместитель) и 10 сержантов (разведчик, оперативник, снайпер, гранатометчик, два санитара-инструктора, два связиста, два сапера).

Личный состав бригад ССО состоит только из кадровых офицеров и сержантов, прошедших специальную подготовку и находящихся на действительной военной службе. Все они владеют двумя и более иностранными языками и обучены агентурным методам работы. Находясь непосредственно в боевых подразделениях, они имеют право носить отличительный признак ССО центрального подчинения – красный берет.

Часть подразделений их состава бригад сил специальных операций на ротационной основе (по шесть месяцев) находится на базе ССО, развернутой вблизи границы с Ираком и в так называемой буферной зоне (до 25 км в глубь территории Ирака от турецко-иракской границы) и Сирии.

Полк поиска и спасения в боевых условиях организационно состоит из четырех батальонов. Структура этих батальонов аналогична структуре батальонов бригады сил специальных операций. Отличие состоит лишь в направленности деятельности входящих в их состав групп. Группы батальонов поиска и спасения занимаются поисково-спасательной деятельностью.

Элитой сил СпН сухопутных войск является подразделение поиска и спасения МАК (МАК – Muharebe Arama Kurtarma) численностью около 100 человек, которое комплектуется за счет отбора из состава подразделений видов вооруженных сил наиболее подготовленных военнослужа-

щих. По тактике действий, формам и способам применения данная структура идентична отряду «Дельта» ВС США.

При этом наиболее характерными задачами подразделений сухопутного спецназа и МАК являются: наблюдение за стратегически важными объектами военной инфраструктуры противника и разведка системы их обороны с целью подготовки данных для проведения на них диверсий; скрытное проникновение в тыл противника; освобождение заложников и пленных; спасение экипажей сбитой техники армейской авиации; проведение антитеррористических мероприятий, подготовка гражданских лиц (партизан) для ведения борьбы с противником на оккупированной территории.

Подготовка личного состава армейского спецназа представляет собой комплекс мероприятий, включающих оперативную и специальную подготовку

Оперативная подготовка предусматривает начальную военную подготовку, а также обучение принципам защиты от оружия массового поражения.

Специальная военная подготовка предполагает инженерную, топографическую и огневую подготовку, знакомство с особенностями проведения контртеррористических и поисково-спасательных операций. Изучаются также методы скрытного поиска, принципы ведения наблюдения и разведки, а также иностранные языки.

Особое место отводится физической подготовке, включающей тренировки и упражнения на выносливость (марш-броски на расстояние 100 км с грузом до 40 кг), преодоление препятствий, получение практических навыков по искусству ближнего боя, прыжки с парашютом, подводное погружение и др.

Спецназовцы сухопутных войск приняли участие в совместных операциях с аналогичными подразделениями



стран НАТО в Боснии и Герцеговине, Косово, Афганистане, Северном Ираке, Кувейте и Кении проводимых под эгидой альянса и Совета Безопасности ООН.

Бригады и отдельные полки «коммандос» СВ дислоцируются преимущественно на границе с Ираком и Сирией. Основное их предназначение – борьба с боевыми отрядами сепаратистской Рабочей партии Курдистана. Численность личного состава группы – восемь человек. Она отличается от разведывательно-диверсионной группы батальона ССО тем, что в группу не входят такие специалисты, как разведчик и оперативник. Кроме этого, вместо двух саперов, в нее введены два спасателя.

Задачей этих подразделений является сбор информации о перемещении и деятельности курдских вооруженных формирований в приграничных с Турцией районах и предотвращение их перехода на территорию Турции.

**Центр поиска и спасения в чрезвычайных ситуациях** предназначен для оказания помощи гражданским властям в ликвидации последствий стихийных бедствий как внутри страны, так и за границей, а также для проведения гуманитарных и миротворческих операций.

Организационно в состав центра входят три роты поиска и спасения, каждая из которых в свою очередь включает шесть поисково-спасательных групп и спасательное подразделение (кинологическое).

Численность личного состава группы – шесть человек. Общая численность личного состава центра – 208 человек, из них 15 офицеров.

**Авиационное командование** сформировано в 2003 г. Задачи командования – обеспечение проведения специальных операций и подготовка личного состава командования сил специальных операций. В состав авиационного коман-

дования входят две группы: транспортных самолетов (авиационный парк – до шести самолетов CN–235 в транспортно – десантном варианте; эти самолеты входят в состав 11 отдельной транспортной авиабазы) и вертолетов (парк до восьми машин типа S-70 («Блэк Хок»).

**Группа сотрудничества с гражданской администрацией** предназначена для обеспечения координации действий командования ССО и местных властей в ходе проведения миротворческих операций, операций по оказанию гуманитарной помощи, проведения карантинных мероприятий в зонах вооруженных конфликтов.

**Группа поддержки** выполняет задачи по тыловому снабжению штаба, центра подготовки ССО и боевых соединений и частей командования сил специальных операций. Организационно группа состоит из двух батальонов (транспортного, тылового обеспечения) и роты ГСМ.

В мирное время части и подразделения командования ССО целенаправленно готовятся к проведению специальных операций в определенных регионах. В процессе подготовки они специализируются в соответствии с закрепленными за ними зонами.

Также части и подразделения специального назначения (ССО) имеются в составе сухопутных и жандармских войск, военно-морских и военно-воздушных силах Турецкой Республики.

Непосредственное управление ССО видов вооруженных сил осуществляется оперативными управлениями главных штабов видов вооруженных сил (включая жандармские войска).

В настоящее время общая численность ССО составляет более 80 тыс. человек личного состава (в том числе с учетом учебных частей и подразделений «коммандос» су-

хопутных и жандармских войск), большая часть которых представлена в сухопутных войсках ВС страны.

В соответствии с планами мобилизационного развертывания, предусматривается увеличение численности ССО до 120 тыс. человек.

**В сухопутных войсках** к силам специальных операций относятся: отдельные бригады «коммандос», отдельная горная бригада «коммандос» и отдельные полки «коммандос».

В состав сил специальных операций входят также роты оперативной (глубинной) разведки армейской группы войсковой разведки, подразделения дивизий и отдельных бригад, подготовленные для выполнения разведывательных и диверсионных задач в тылу противника.

Основным формированием ССО сухопутных войск является отдельная бригада «коммандос». Она предназначена для выполнения разведывательно-диверсионных задач в тылу противника, организации партизанского движения на занятой противником территории, а также участия в подавлении национально-освободительного (сепаратистского) движения на территории своей страны и за ее пределами.

Организационно в бригаду коммандос входят: три батальона, батарея буксируемой артиллерии, подразделения огневой поддержки, связи и снабжения, инженерное и медицинское подразделения.

На вооружении формирований СпН сухопутных войск состоят 9-мм пистолеты МКЕ, автоматы НК Mk5, 5,45-мм М3А2, 5,56-мм автоматические винтовки М16А2 и НК33, 7,62-мм G3, FN FAL, 7,62-мм пулеметы MG3, FN MAG, 12,7-мм М2НВ, 40-мм гранатометы М79 и М203, 60-мм минометы М2, 81-мм УТИ, 107-мм М106ASP, 120-мм НУ12DL, ПТУР «Милан», «Тоу» и 106-мм безоткатные орудия RCL М40 («Кобра»).

Транспортные средства включают легкие боевые машины «Лэнд Ровер Дефендер-110» и «Лэнд Ровер Дефендер-130», легкие бронированные разведывательные машины «Акреп», легкие грузовые автомобили М151 и М37.

Бригада может использоваться в полном составе или по батальонно, на одном или нескольких операционных направлениях. Действия ведутся, как правило, разведывательно-диверсионными группами (РДГ) или разведывательными отрядами (РО) на глубине до 200 км. Разведывательно-диверсионной группе (5–8 человек) может назначаться оперативный район действий размером 30×30 км или один объект. Разведывательному отряду, в зависимости от его состава – оперативный район действий размером 50×50 км или до трех объектов. Всего из состава бригады может быть выделено до 100 РДГ или 40 РО.

Возможности отдельного полка «коммандос» по выделению разведывательных органов составляют до 40 РДГ или 10 РО.

Подразделения ССО могут быть использованы в качестве тактических воздушных десантов в составе нескольких рот или батальона, а также оперативно-тактических воздушных десантов в составе 2–3 батальонов или бригады (полка) в полном составе.

Рота оперативной (глубинной) разведки армейской группы войсковой разведки предназначена для ведения разведки ядерных средств, районов сосредоточения войск, пунктов управления, узлов связи, ракетных и артиллерийских огневых позиций, корректировки огня в интересах своих средств поражения, а также для организации диверсий и саботажа в тылу противника. Из состава роты может быть выделено до 20 разведывательных групп (4–5 человек) для ведения разведки в полосе боевых действий полевой армии на глубину до 120 км.

Совершенствование навыков личного состава командования ССО Турции осуществляется в ходе национальных учений, где отрабатывается взаимодействие с ВВС, ВМС и командованием береговой охраны Турции, а также во время совместных учений с аналогичными подразделениями США, Великобритании, Германии, Пакистана и Швейцарии. Ежегодно подразделения командования сил специальных операций принимают участие в учениях НАТО. В настоящее время подразделения ССО находятся в составе контингента турецких войск в Боснии и Албании.

**В жандармских войсках** к войскам специального назначения (ССО) относятся: отдельная жандармская бригада «коммандос» и 18 жандармских батальонов «коммандос», большинство из которых дислоцировано в юго-восточных районах Турции. Их основным предназначением является борьба с вооруженными формированиями антиправительственных организаций (в частности Рабочей партии Курдистана) на территории Турции, контрабандой оружия и наркотиков. Численность личного состава строевых частей и подразделений жандармских «коммандос» составляет около 15 тыс. человек.

Особенностью данных формирований является наличие в них батальона коммандос «Болугу», который в мирное время находится в подчинении Министерства внутренних дел, а в военное передается под управление командования сухопутных войск.

Батальон «Болугу» состоит из трех рот, руководство которыми осуществляют командования подразделений полиции тех районов, куда они приписаны. Они также могут привлекаться к решению задач в интересах штаба жандармерии (Анкара).

Выбор оружия и снаряжения для специальных разведывательных органов в значительной степени зависит от выполняемой задачи и, как правило, включает укороченное и облегченное стрелковое оружие с прицелами ночного видения и приспособлениями для бесшумной стрельбы, малогабаритные противотанковые средства, гранатометы, минометы, подрывные комплекты, средства специальной радиосвязи, комплекты средств радио- и радиотехнической разведки.

К основным задачам батальона жандармерии относятся проведение контртеррористических мероприятий, освобождение заложников, подавление антиправительственных акций и поддержание порядка в районах с криминогенной обстановкой. Подготовка личного состава спецназа жандармерии организована в школе жандармерии (Фоча) при участии опытных армейских инструкторов.

В составе полиции Турции имеются специальные команды, предназначенные для действий в кризисных ситуациях, а также для охраны и обороны важных объектов военной и гражданской инфраструктуры. В условиях проведения широкомасштабных контртеррористических мероприятий они могут привлекаться для усиления подразделений «коммандос» жандармерии.

**Силы специальных операций ВМС Турции** выполняют следующие задачи:

- ведение разведки;
- осуществление диверсий на боевых кораблях и судах противника в военно-морских базах и портах;
- уничтожение пунктов управления, радиолокационных станций и постов, узлов связи, постов разведки, связи и наблюдения, средств противодесантной обороны (ПДО), трубопроводов и кабелей, расположенных на побережье и в прибрежном шельфе;

- борьба с подводными диверсионными силами и средствами (ПДСС) противника;
- участие в совместных операциях вооруженных сил по недопущению блокады морских путей и коммуникаций в прибрежных районах;
- участие в операциях по срыву возможных десантных операций противника на десантно-доступных направлениях;
- проведение подводных поисково-спасательных, ремонтно-технических и водолазных работ.

В военно-морских силах к войскам специального назначения (силам специальных операций) относятся:

- отряд боевых подводных пловцов-диверсантов;
- отряд боевых подводных пловцов обороны;
- бригада морской пехоты.

### **Отряд боевых подводных пловцов-диверсантов (Su Altı Taaruz – SAT).**

Численность личного состава по штатам военного времени составляет 240 человек, в мирное время – 100–120 человек.

Штатной структурой SAT предусмотрена организация 15–16 разведывательно-диверсионных групп, по 5–8 человек в каждой. Командир РДГ – офицер в звании лейтенант – старший лейтенант». Общее число офицеров SAT – до 30 человек.

На вооружении боевых подводных пловцов-диверсантов состоит разнообразное холодное и легкое огнестрельное оружие: обычное стрелковое (пистолеты, пистолеты-пулеметы, автоматические и снайперские винтовки, гранатометы) и специальное (пистолеты и арбалеты для стрельбы под водой, подрывные заряды, диверсионные мины).

Боевые подводные пловцы SAT оснащены современным легководолазным снаряжением (аквалангами) и гидрокостюмами. Для связи внутри групп и обеспечивающими силами служат УКВ-радиостанции, с командованием – радиостанции КВ-диапазона.

Совершенствование выучки боевых подводных пловцов-диверсантов проводится в ходе национальных («Эфес», «Дениз курду», Торос» и др.), натовских («Дайнемик микс», «Дайнемик гард» и др.), а также многосторонних («Релайнт мермейд») учений. Кроме того, ежегодно в Турции проводятся совместные турецко-американские учения боевых подводных пловцов-диверсантов «Гейтвейн» ССО ВМС США.

Силы специальных операций ВМС Турции принимали участие в захвате в Средиземном море судна «Лусу», перевозящей груз наркотических средств (1993 г.). Они участвовали в освобождении парома «Аврасья» от террористов, захвативших судно (1995 г.); в Кардакском кризисе между Турцией и Грецией (1997 г.), в процессе нормализации внутривосточной ситуации и обеспечении эвакуации турецких граждан в ходе событий в Албании (1996 г.).

В настоящее время на борту выделенного в состав постоянного оперативного соединения ВМС НАТО на Средиземном море турецкого корабля (фрегата) постоянно находится одна разведывательно-диверсионная группа из состава SAT.

**Отряд боевых подводных пловцов обороны (Su Altı Savunma – SAS).** Численность личного состава по штатам военного времени 240 человек. В мирное время в подразделениях SAS находится не более 100 человек.

Организационно-штатная структура отряда схожа с организацией отряда боевых подводных пловцов-диверсантов.



Боевые подводные пловцы обороны могут привлекаться к выполнению разведывательно-диверсионных задач в составе отряда и самостоятельно в интересах военно-морских сил страны.

Боевая подготовка личного состава отряда SAS предусматривает занятия на курсах по изучению устройства и порядка обезвреживания боеприпасов в Соединенных Штатах Америки и привлечение их к участию в национальных учениях военно-морских сил и сил специальных операций и в учениях ОБМС НАТО.

Одной из наиболее показательных операций, проведенных с участием боевых подводных пловцов обороны, является обеспечение безопасности швартовки и нахождения турецких кораблей и транспортов, доставивших воинский контингент с боевой техникой в Боснию и Герцеговину (1994 г.).

Командование турецких ВМС продолжает уделять самое пристальное внимание вопросам комплектования и боевой готовности подразделений SAT и SAS, которые способны решать круг специальных задач, присущих только им.

В целом, уровень подготовки этих подразделений полностью отвечает стандартам НАТО, что позволяет им успешно выполнять задачи в мирное и военное время.

**Бригада морской пехоты (брМП).** В состав бригады входят четыре батальона морской пехоты, батальон поддержки, штабная рота и подразделения обеспечения.

Численность личного состава бригады морской пехоты составляет около 4000 человек, численность подготовленного резерва – около 6000 человек.

БрМП военно-морских сил Турции решает следующие задачи:

– высадка морского десанта в ходе проведения морской десантной операции (МДО);

– захват и удержание плацдармов в прибрежной полосе в целях создания благоприятных условий для высадки основных сил десанта в ходе МДО с участием сухопутных войск.

Тактикой боевого использования бригады предусмотрено ее задействование как в целом, так и побатальонно (поротно). Для переброски и обеспечения высадки используются силы и средства командования амфибийных сил, находящихся в распоряжении командования десантных кораблей (десантные корабли типов LST и LCT, десантные катера типов LCM и LCU).

В соответствии с планами оперативного использования бригады, одной из основных ее задач считается проведение высадки морского десанта на греческую территорию в качестве превентивной меры пресечения действий греческих вооруженных сил. Наиболее вероятным видится использование бригады МП в случае обострения ситуации на о. Кипр для поддержки турецких войск, дислоцированных на территории так называемой Турецкой Республики Северного Кипра.

В рамках оперативных планов ОБМС НАТО бригада морской пехоты ВМС Турции входит в состав объединенных амфибийных сил НАТО на Средиземном море (CAFMED – Combined Amphibious Force Mediterranean).

Подготовка военных кадров для морской пехоты включает курс обучения в военной школе амфибийных сил ВМС США. Планами боевой подготовки предусматривается обязательное участие подразделений бригады в различных национальных учениях и мероприятиях, проводимых в рамках блока НАТО, в том числе и в учениях морской пехоты США. В ходе них отрабатываются вопросы взаи-

модействия и проведения совместных морских десантных операций.

Наиболее показательными с точки зрения уровня боевой подготовки турецких морских пехотинцев являются ежегодные учения национальных ВС с высадкой морского десанта под кодовым названием «Эфес», а также учение ОБМС НАТО «Дайнемикс микс». При проведении подобных учений подразделения бригады привлекаются к выполнению наиболее сложных задач, в ходе которых активно практикуется совместная деятельность отрядов SAT, SAS и морской пехоты.

Обладая достаточно высоким уровнем подготовки, практически соответствующим стандартам НАТО, бригада морской пехоты Турции является одним из наиболее подготовленных соединений вооруженных сил страны, которая частично, по принципу ротации, проходит реальную боевую выучку в ходе ведения боевых действий против вооруженных формирований Рабочей партии Курдистана на юго-востоке Турции и в районах Северного Ирака.

**В BBC сил специальных операций, подобных ССО сухопутных войск и ВМС нет.**

В состав BBC входят подразделения по поиску и спасению (SAR Kotandoları). К ним относятся:

- школа подготовки офицерского и унтер-офицерского состава SAR (Hava Güvenlik Okulu – HAGOK, Диярбакыр);
- центр подготовки;
- два подразделения SAR в составе 1 и 2 ТАК BBC.

На подразделения SAR возложены следующие задачи:

- проведение поисково-спасательных операций;
- участие в операциях по спасению гражданского населения в районах стихийных бедствий и катастроф;

- дополнительная подготовка летного состава военно-воздушных сил, морской авиации ВМС, армейской авиации сухопутных и жандармских войск по специальным вопросам;
- обеспечение безопасности объектов BBC.

Численность личного состава подразделений SAR составляет около 500 человек.

*Подразделения SAR 1 и 2 TAK* включают в себя группы SAR при авиабазах BBC. Они предназначены для несения круглосуточного дежурства по всему комплексу вопросов обеспечения поиска и спасения.

В целом войска специального назначения (силы специальных операций) вооруженных сил Турции способны решать поставленные задачи как в рамках национальных ВС, так и блока НАТО. Силы специальных операций (войска специального назначения) ВС Турции существенно расширяют возможности турецкого командования по подготовке и проведению операций начального периода войны, а также по вмешательству в различные кризисные и конфликтные ситуации, периодически возникающие в стране и регионе, и их разрешению на выгодных для Анкары условиях.

Следует отметить, что в интересах обеспечения политики национальной безопасности, современное военнополитическое руководство страны особое значение придает эффективной деятельности военной разведки, которая тесно взаимодействует с органами стратегической разведки ВС США, развернутыми на территории Турции.

Военная разведка Турции осуществляет постоянный контроль над деятельностью российских вооруженных сил и вооруженных сил государств СНГ.

## **ОТРЯД СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ГЕНШТАБА**

Отряд, больше известный как «бордовые береты», был создан в 1952 году, когда Турция вступила в НАТО. Так же в стране была создана Специальная мобилизационная тактическая группа (СТК) в состав которой входили отряды, предназначенные для создания партизанского движения и проведения диверсий в случае нападения СССР. Причем группа должна была действовать не только на территории страны, но и за ее пределами. Генерал Илмаз, один из командующих отрядом, в свое время признал этот факт.

Вскоре часть бойцов направили в Корею. Тогда же турецкие военные обратились за помощью к американцам, и те прислали в Турцию инструкторов 10-й группы «зеленых беретов» под руководством опытного офицера – капитана Стива Снаудена. «Зеленые береты» находились в Турции довольно долго и сумели подготовить около 300 сержантов и офицеров. Упор был сделан на спецдесантирование, легководолазную подготовку и умение работать в небольших командах. В 1965 году произошли изменения, и СТК была переименована в Департамент специальной войны (ОНД) с непосредственным подчинением Генштабу. Другое название департамента – Командование специальными силами или Департамент операций. Все это время продолжалась подготовка подразделений спецназа для армий и округов, но самому департаменту подчинялся лишь один, наиболее подготовленный отряд.

С момента создания спецназ Генерального штаба принял участие в операциях на Кипре (1974 г.) и в ряде ликвидаций курдских лидеров, в том числе и в Европе. При вторжении на Кипр спецназ вел разведку и захватил несколько ключевых позиций при высадке турецкой армии. В середине

1980-х ОНД издал учебник по контрпартизанским действиям. Он был выпущен для внутриармейского пользования и создан на основе опыта спецназа в борьбе с курдами.

С 1985 года и по сей день спецназ Генерального штаба Турции почти непрерывно участвует в специальных операциях на территории Турции, Ирака и Сирии.

## **ЗАДАЧИ И СТРУКТУРА**

Генеральный штаб ВС Турецкой Республики ставит перед отрядом задачи по ведению специальной разведки на территории вероятного противника, проведению диверсий на объектах противника, захвату стратегических объектов, уничтожению политических и военных деятелей противника, проведению операций против террористов, обучению военных специалистов дружественных стран, организации партизанского движения в случае возникновения войны, созданию агентуры.

О точной структуре спецназа ГШ сведений крайне мало. Известно, что отряд делится на несколько групп, которые, в свою очередь, делятся на команды «А» и «В». Команды «А» комплектуются исключительно офицерами. В состав команд «В» входят офицеры и контрактники. Минимальные боевые единицы, ведущие патрулирование, наблюдение и разведку, – «двойки» и «тройки». Более крупные единицы – «пятерки» и «семерки» – используются для ведения разведки в горах. Наиболее крупные единицы – «десятка» и «дюжина». При штурмовых операциях боевые единицы могут объединяться в группы. Так было в Афганистане и отдельных точечных операциях. Вооружение также зависит от поставленной спецназу задачи.

В отряде есть, если так можно выразиться, «спецназ в спецназе». Речь идет о подразделении, насчитывающем

около 100 бойцов. Официальное его название «Combat Search and Rescue» (CSR). По словам экспертов, это особое подразделение, в которое входят только офицеры, прошедшие дополнительные курсы. Любой боец CSR обязан уметь действовать и на суше, и под водой. Более того, в каждом отделении есть бойцы, имеющие опыт обращения с вертолетами и самолетами. «Это своеобразная смесь американских «Дельта форс», «зеленых беретов» и «тюленей» – говорят специалисты.

## **ОТБОР И ПОДГОТОВКА**

В отряд могут попасть только офицеры и сержанты, отслужившие не менее 3–5 лет, имеющие опыт командования и безупречный послужной список. Отбор длится в течение нескольких месяцев. Проверяется психологическая и физическая готовность кандидатов. Например, бойцов по одному высаживают в горной местности без провизии с задачей выйти к определенной точке. Кандидату изначально даются неверные координаты. Только пройдя часть пути, он понимает, что ошибся. Поэтому он вынужден спешить, а значит, нервничать. Таким образом удастся проверить, насколько кандидат устойчив к стрессовым ситуациям.

Сам курс подготовки спецназовцев длится более 25 месяцев. Он включает в себя специальную подготовку, тактику действий малых групп, контрпартизанские действия, специальное десантирование, в том числе на воду, горы, пустыню, лес, минно-подрывное дело. Регулярно проводятся длительные переходы (по 20, 50, 100 км), имитирующие действия в тылу врага. Боец должен быть готов действовать в различных климатических условиях, чему способствуют курсы в специализированных школах Кайсери, Болу и Анкаре.

Отдельная тема — языковая подготовка. Любой кандидат должен знать какой-нибудь иностранный язык. В процессе обучения и после него спецназовец овладевает еще одним языком. Причем в основном это восточные языки: фарси, арабский, китайский. Изучается и русский. В общем, подготовка у спецназа действительно самая серьезная. Это подтверждает и тот факт, что если раньше турки ездили за опытом и знаниями к американцам, то с середины 1990-х годов американцы приезжают к туркам.

Турки активно сотрудничают со спецподразделениями других стран. Помимо спецназа США и стран НАТО это подразделения Пакистана и Иордании. Также турецкие инструкторы помогают в обучении спецназа Азербайджана и Кыргызстана.

### **БОЕВЫЕ ОПЕРАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ СИРИИ**

...В конце сентября — начале октября 1998 года напряженность на турецко-сирийской границе достигла предела. Обвинив Сирию в укрывательстве курдских боевиков, Турция пригрозила атаковать ее. В подтверждение серьезности своих намерений к границе было стянуто более 50 000 солдат, включая бойцов «коммандос». Сирия также стала стягивать к границе свои подразделения. Но к тому моменту уже длительное время на территории Сирии работали бойцы спецназа Генштаба Турции. Ветеран турецкого спецназа рассказывал об этом эпизоде: «Турция заметно превосходит по военной мощи Сирию, и она отнеслась к возможному столкновению со всей серьезностью. Еще до стягивания большой группировки войск небольшие группы спецназа проникли на территорию Сирии. В отличие от разведывательных действий спецназа в Ираке турки не использовали джипы. Все группы доставлялись или с помощью десантных вертолетов,



или пешком. Горы способствовали скрытности. Небольшие группы окапывались недалеко от расположения сирийских войск и постоянно вели наблюдение за их перемещениями. Ни одна группа не была замечена или перехвачена сирийскими войсками, и к середине октября турки знали о количестве и расположении сирийских войск буквально все». Большинство таких групп работали в форме сирийской армии или одежде местных жителей, при этом как минимум один боец знал арабский язык.

### **ЗАХВАТ ЛИДЕРОВ ПОВСТАНЦЕВ**

«Сакика захватили за считанные минуты. Ни он, ни его брат так ничего и не поняли. С момента сигнала к захвату и до выхода из дома, прошло не более нескольких минут. Турки знали абсолютно все: где находятся братья, есть ли вокруг охрана, окружающий ландшафт» – так участник операции описал захват Семдина Сакика, боевого лидера Рабочей партии Курдистана (РПК), второго по значимости после Абдуллы Оджалана. Семдин Сакик действительно был крупной фигурой в иерархии РПК. В некоторой степени даже более важной, чем Оджалан, так как лично отвечал за организацию диверсий и партизанского движения. Сакик находился в городе Дохук на севере Ирака.

Вертолет преодолел расстояние около 60–65 километров и высадил группу из 30 бойцов спецназа турецкого Генштаба. Одетые в местную одежду, они обходными путями преодолели оставшееся расстояние (около 7–10 км), приблизились к дому, где находился Сакик, блокировали и захватили его вместе с братом и двумя местными охранниками. Видимо, местные жители и сдали турецкой разведке Сакика. Сразу после этой операции Турция начала крупную операцию в области Ширнак на границе с Ираком. Отрядам спец-

назад удалось уничтожить более 50 повстанцев и захватить склады с оружием. Данные эти предоставил следователям НРО сам Сакик, хотя курды это отрицали.

Операция по захвату лидера РПК, пожалуй, самая известная акция, проведенная турецким спецназом. А между тем турки ни разу не афишировали участие «бордовых берегов» в операциях.

Даже захват Оджалана записали на счет спецназа жандармерии. Турецкие спецслужбы почти полтора десятилетия охотились за Оджаланом. Провели десятки операций и бомбежек. Во время одной из операций на территории Сирии спецназ проник в район, где находился Оджалан, однако тот успел скрыться. 15 февраля 1999 года Оджалана, который скрывался в Кении, все-таки взяли. По одним данным, это произошло в резиденции греческого посла, по другим на выходе из нее. Захват производили не больше шести спецназовцев, одетых в гражданскую одежду и маски. Изначально Оджалан должен был находиться под охраной кенийцев и ехать в небольшой автоколонне. Каким образом вышло, что он оказался без сопровождения, не ясно, известно лишь, что его машину блокировали, вытащили из нее Оджалана, после чего сразу же направились в аэропорт, где спецназовцев и представителей НРО уже ждал самолет турецкого бизнесмена, который и не подозревал, какой «груз» находится рядом с ним.

Арестовав Оджалана, а за год до этого и Сакика, Турция нанесла мощнейший удар по РПК, который существенно подорвал ее позиции. Одну из главных ролей в этом сыграл спецназ турецкого Генштаба.

## **КОНТРАПАРТИЗАНСКАЯ БОРЬБА**

С 1984 по 1995 год спецназ также проводил операции, но наибольшая интенсивность пришлась на период с 1995 года.

В эти годы спецподразделения провели сотни операций против курдских повстанцев и их баз. Действовали спецназовцы на юго-востоке Турции, в Северном Ираке, приграничных с Сирией районах. Тысячи боевиков были убиты, при этом надо отметить, что курды являются серьезными противниками, отлично ориентирующимися в горах и хорошо знакомыми с тактикой ведения партизанской войны. Курды сумели нанести большой урон как пехотинцам и десантникам, так и подразделениям спецназа.

В 1995 году Турция начала крупную операцию под кодовым названием «Сталь». Это было самое крупное вторжение на территорию Северного Ирака. Перед спецназом ГШ стояли задачи по обнаружению опорных пунктов и баз боевиков, авианаводке и отсечению путей отхода боевиков. В течение нескольких недель спецназовцы работали в отрыве от основных сил. За это время авиация уничтожила немало баз повстанцев. Спецназовцы также сумели при проведении поисково-засадных действий ликвидировать несколько десятков боевиков. Одновременно с этим бойцы работали в горах Анатолии, пытаясь отсечь отход курдов в город Тунжели, и в области Сивас, где шли ожесточенные бои. В одной из операций спецназ сумел уничтожить две группы боевиков, отрезав вначале их от основного отряда, а затем методично уничтожая.

На следующий год Турция провела крупную операцию в районе провинции Диярбакыр на границе с Ираком, где располагались крупные формирования курдов. Разведке удалось проникнуть глубоко на территорию, которую контролировали повстанцы, а в середине лета бойцы навели на базы курдов самолеты. В результате более 50 боевиков были убиты. В тот же период следует ряд налетов в провинциях Мардин и Хаккари.

В 1998 году, через некоторое время после захвата Сакка, отряд «бордовых беретов» совершил ряд налетов на базы боевиков в провинции Ширнак.

Параллельно работали подразделения «коммандос» и спецназа жандармерии. Одна из групп спецназа была высажена на небольшом горном плато, где вступила в бой с повстанцами. Благодаря умелым действиям пулеметчиков и снайперов, удалось уничтожить более 20 боевиков. Однако группа понесла потери – погибли два сержанта и офицер.

В 1998 году спецназ провел самое большое количество операций, в которых были уничтожены несколько сот боевиков. В одной из таких операций, под кодовым названием «Мурат», спецназ ликвидировал 13 курдов. В тот же период была проведена совместная операция с бойцами из бригады «коммандос». При налете на лагерь удалось захватить 7 боевиков, готовивших взрывное устройство. Один из них успел привести устройство в действие: два бойца спецназа и представитель сил безопасности погибли.

Завершила год операция в провинции Ширнак, в районе горы Габак, на стыке ирако-сирийской границы. Бойцы высадились недалеко от базового лагеря РПК и после удара вертолетов атаковали ее. 18 повстанцев были убиты.

## **ТАКТИКА СПЕЦНАЗА ГЕНШТАБА**

Следует учесть, что действовать приходилось в сложных условиях высокогорья, где проявляются истинные возможности бойцов. Турки не зря уделяют такое внимание горной подготовке. Помимо специализированных школ бойцы изучают опыт действий спецназа в Афганистане, Боснии, Чечне.

Если в 1995–1998 годах погибло довольно много бойцов не только от огня курдов или при подрывах, но и при не-

верном наведении артиллерии или авиации, то в последние годы этого практически не случается. Схожа и тактика действий турецкого спецназа в Афганистане. Например, при захвате укрепрайонов вначале следует усиленная бомбоштурмовая атака, затем в дело вступают вертолеты. Затем высаживаются боевые группы.

Активно применялась тактика минирования троп в местах расположения курдских баз. Бойцы турецкого спецназа часто работают, маскируясь под курдов. Несколько раз во время таких операций удавалось вплотную подбираться к базам и опорным пунктам курдов и проводить разведывательные операции. Часто применяется тактика малых засад, которая отработана до автоматизма.

## **БОСНИЯ, АФГАНИСТАН И ИРАК**

Спецназ ГШ Турции принял участие и в ряде операций за пределами Турции. Одна из них – «миротворческая» – была в Боснии. Турция, как и в других случаях, не афишировала в ней участие своего спецназа. Между тем минимум в двух случаях спецназ принимал участие в операциях по захвату людей, разыскиваемых Гаагским судом. Еще несколько раз бойцы отслеживали людей, которых впоследствии задерживали бойцы САС. Турецкий спецназ оказывал помощь в подготовке армии Боснии.

В 2001 году турецкий Генштаб направил 90 офицеров и сержантов спецназа в Афганистан. Турки отлично проявили себя при захвате города Мазари-Шариф. Помимо ведения разведки на южном направлении, они сумели захватить ряд стратегических укреплений, при поддержке войск Северного альянса неожиданно атаковав талибов.

В 2003 году войска США и Великобритании вторглись в Ирак. Этим попыталась воспользоваться Турция в своих

интересах, организовав ряд диверсий, направленных на столкновение курдских организаций. Однако совершенно неожиданно американцы задержали группу из 11 бойцов турецкого спецназа. Произошло это в июне 2003 года. Американская пресса писала, что спецназовцев захватили в результате операции недалеко от Киркука. После долгих переговоров между американцами и представителями Генштаба Турции их отпустили. Позднее появилась информация, что это всего одна из нескольких диверсионных групп, посланных Турцией для проведения диверсий и провокаций. По всей видимости, Турция планировала совершить ряд диверсионных действий, которые позволили бы создать почву для отправки в Северный Ирак более крупной группировки турецких войск.

## **ГЛАВА 11**

### **СИСТЕМА ТЫЛОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ**

Система тылового обеспечения вооруженных сил Турции построена с учетом требований аналогичной системы ОВС НАТО. Однако национальные интересы турецкого государства в настоящее время являются труднопреодолимым барьером на пути к созданию тыловых структур такого вида, который необходим для наиболее экономичного удовлетворения потребностей коалиционных группировок войск (сил).

В соответствии с руководящими документами Североатлантического союза военная доктрина Турции различает производственное и оперативное тыловое обеспечение.

Производственное тыловое обеспечение (Production Logistics) включает: подготовку и заключение контрактов; стандартизацию предметов снабжения; разработку технической документации; надзор за соблюдением установленных технических требований к изделиям военного назначения, их проверку и испытание перед поставкой заказчику; налаживание серийного производства продукции; осуществление контроля качества и анализа отказов в период эксплуатации.

Оперативное тыловое обеспечение (Consumer Logistics) включает: закупку, хранение, транспортировку, распределение, техническое обслуживание и ремонт, эвакуацию и утилизацию материальных средств (предметов снабжения); пе-

ревозку и эвакуацию личного состава; приобретение, строительство, эксплуатацию, обслуживание, ремонт объектов инфраструктуры; приобретение и предоставление услуг; медицинское обеспечение.

Основными видами тылового обеспечения ВС Турции являются: материальное (снабжение), техническое, транспортное, инженерно-строительное, медицинское, финансовое.

Состав и построение группировки тыла в районе проведения операции определяются условиями обстановки и возможностями противника, характером оперативной зоны, созданной в ней группировкой войск (сил), а также задачами, которые должны решаться в ходе боевых действий. При этом силы и средства тыла размещаются в соответствии с их назначением в районе боевых действий и зоне коммуникаций.

В соответствии с доктринальными взглядами Североатлантического союза и военной доктрины Турции, в пределах территории страны предусмотрены две зоны боевых действий: первая – для 1 и 4 полевых армий (Восточная Фракия и северо-западная часть Западной Анатолии, глубиной до 350 км от болгаро-турецкой границы), вторая – для 2 и 3 полевых армий (восточная и юго-восточная части Турции, глубиной 140–500 км). Остальная территория страны представляет собой зону коммуникаций.

В зоне боевых действий тыловые органы осуществляют все виды тылового обеспечения развернутой группировки войск (сил). Зона боевых действий делится на тыловые армейские, корпусные и дивизионные (бригадные) районы. За каждый район несет ответственность соответствующий командующий или командир. В зоне коммуникаций располагаются части, подразделения, объекты командований тыла сухопутных войск и военно-воздушных сил.



Общее руководство материально-техническим обеспечением вооруженных сил осуществляют начальник генерального штаба и министр национальной обороны через командующих сухопутными войсками, ВВС, ВМС и подчиненные им командования и управления тыла.

Основным органом материально-технического обеспечения вооруженных сил является главное управление тыла генерального штаба, которое решает вопросы планирования поставок оружия и военной техники, организации взаимодействия с предприятиями военной промышленности, мобилизации национальных ресурсов для ВС, а также осуществляет общее руководство тыловыми органами сухопутных войск, ВВС и ВМС.

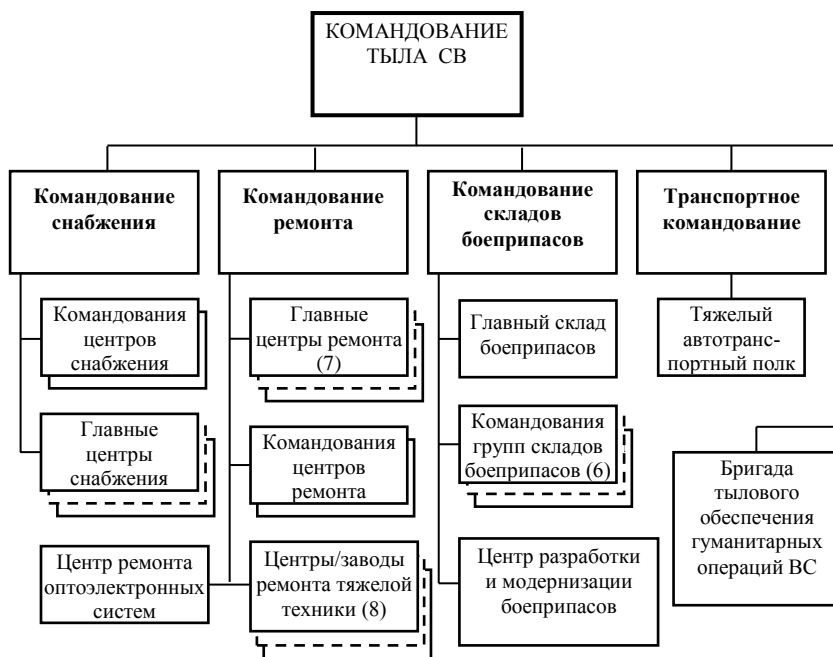
Для удобства планирования и организации практической работы органов тыла по материально-техническому обеспечению войск все предметы снабжения подразделяются на пять классов:

- 1 класс – продовольствие, медикаменты;
- 2 класс – оружие, военная техника, вещевое имущество, инструменты, ремонтное оборудование, а также запасные части, предусмотренные штатным расписанием;
- 3 класс – горюче-смазочные материалы;
- 4 класс – инженерно-строительные материалы и оборудование (в том числе предметы снабжения II класса, отпускаемые сверх штатных норм);
- 5 класс – боеприпасы всех видов.

***Система тылового обеспечения сухопутных войск*** включает в себя органы управления тыла и тыловую сеть.

Органом, осуществляющим планирование, управление и координацию деятельности тыла СВ является командование тыла сухопутных войск. В его задачи входят: организа-

ция тылового обеспечения войск в мирное и военное время, хранение запасов предметов снабжения, прием и отладка поступающих систем перед их направлением в войска, капитальный ремонт вооружения и военной техники, строительство тыловых объектов, развертывание в военное время тыловых подразделений, организация охраны объектов тыла во время войны, эвакуация раненых и больных из армейских госпиталей и перевод их в стационарные лечебные учреждения.



Структура командования тыла СВ Турции.

Организационно в него входят: четыре командования (снабжения, ремонта, складов боеприпасов, транспортное) и бригада тылового обеспечения гуманитарных операций ВС.

Непосредственное управление органами тыла возлагается на начальника тыла СВ и штаб командования тыла. Штаб командования тыла включает управления: инженерного обеспечения, обеспечения систем связи, артиллерийско-технического снабжения и ремонта, медицинского оборудования, обеспечения армейской авиации, интендантского обеспечения, транспортное, а также два командования полевых складов. В их ведении находятся заводы по ремонту и обслуживанию вооружения и военной техники, располагающие собственными производственными мощностями, а также базами хранения.

Тыловая сеть включает в себя базовый тыловой район, два внутренних тыловых района, тыловые районы полевых армий и передовые районы тылового обеспечения в ходе боевых действий.

Базовый тыловой район (Анталья) предназначен для приема и хранения средств материально-технического обеспечения, поступающих в Турцию из-за рубежа с последующим их распределением по базам хранения внутренних тыловых районов.

Западный внутренний тыловой район (Афьон – Конья) осуществляет тыловое обеспечение 1 и 4 полевых армий и включает два района складирования: Маниса – Измир – Салихли и Афьон – Кютахья – Эмирдаг.

Восточный внутренний тыловой район (Сивас – Кайсери) осуществляет тыловое обеспечение 2 и 3 полевых армий и включает два района складирования: Сивас и Кайсери.

Тыловые районы полевых армий:

- 1 ПА – два района: Бандырма – Сусурлук, Гемлик – Бурса;
- 2 ПА – два района: Конья, Малатья;
- 3 ПА – два района: Эрзинджан – Ашкале, Элязыг – Муш;
- 4 ПА – один район: Измир – Ушак – Денизли.

Тыл полевой армии располагается в зоне боевых действий и включает армейский, корпусные и дивизионные (бригадные) тыловые районы. Общее руководство материально-техническим обеспечением войск армии и его организация возлагаются на заместителя командующего армией по тылу, непосредственное руководство – на начальника тыла армии. Состав и количество тыловых частей и подразделений в полевых армиях не одинаковы и зависят от боевого состава армии.

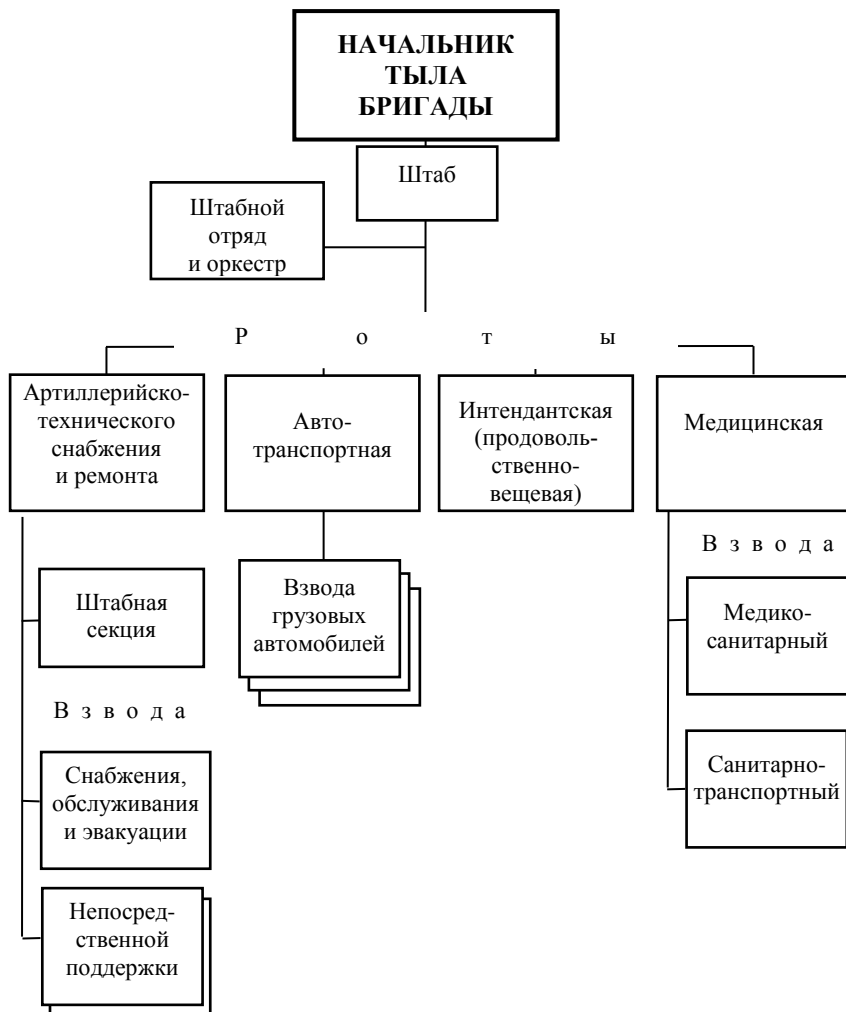
В районе боевых действий на удалении 30–60 км от переднего края предполагается размещать органы тыла соединений. Силы и средства корпусного тыла развертываются в 80–120 км от переднего края. В пределах зоны коммуникаций размещаются также органы управления, силы и средства тыла оперативного уровня. Глубина зоны коммуникаций может составлять 300–600 км и более.

Передовые районы тылового обеспечения в ходе боевых действий включают:

- корпусные тыловые районы, которые располагают батальоном тылового обеспечения, транспортным батальоном и полевым военным госпиталем;
- дивизионные тыловые районы, в которых находятся батальон артиллерийско-технического снабжения и ремонта, транспортный батальон, медицинский батальон, роты: административная, интендантская и автотранспортная;
- бригадные тыловые районы, которые располагают ротой артиллерийско-технического снабжения и ремонта, автотранспортной ротой, интендантской ротой и медицинской ротой.

В соответствии с оперативным планом тыловой поддержки в вооруженных силах Турции в мирное время предусматривается создание запасов предметов всех видов

снабжения на 90 суток. Из них на складах внутренних тыловых районов должны храниться запасы на 60 суток, а на складах полевых армий – на 30 суток.



Типовая структура тыла общевойсковой бригады

Эшелонирование запасов материальных средств осуществляется с учетом перспектив развития военно-стратегической обстановки на конкретном операционном направлении. Как правило, запасы материальных средств эшелонируются следующим образом:

- объем запасов материальных средств в дивизиях и бригадах – на семь суток ведения боевых действий, в том числе в транспорте батальона обеспечения – не менее чем на двое суток. К началу операции в соединениях создаются повышенные запасы основных видов материальных средств (на 10–12 сут.);
- в тыловом районе армейского корпуса предусматривается иметь неснижаемые запасы на 7–10 суток ведения боевых действий;
- запасы на последующий период ведения боевых действий (30–75 сут.) содержатся в зоне коммуникаций.

Распределением по соединениям и частям поступившей военной техники и вооружения занимается командующий сухопутными войсками через свой штаб. Значительная часть поставленной из-за границы военной техники для сухопутных войск поступает на заводы капитального ремонта, где она проходит технический осмотр, отладку и затем направляется в соединения и части. Боеприпасы, запасные части и предметы снабжения, не требующие проверки и отладки, с транспортно-перевалочных пунктов направляются на склады и в войска.

Для осуществления непосредственной тыловой поддержки формирований СВ в их составе действуют соответствующие тыловые командования (подразделения). В частности, тыл дивизии включает штабную группу и три батальона – транспортный, артиллерийско-технического обслуживания и

ремонта, медицинский. Эти подразделения насчитывают 2100 чел. и имеют 370 автомобилей (180 прицепов) и около 10 специальных машин. Тыл бригады имеет аналогичные подразделения ротного уровня и насчитывает около 150 транспортных средств.

Во всех боевых батальонах тыловые группы включают по три взвода – снабжения, транспортный и медицинский.

***Тыловое обеспечение военно-воздушных сил*** организует командование тыла ВВС, которое отвечает за техническое обслуживание и ремонт самолетов и специальной техники, удовлетворение потребностей авиационных и других подразделений запасными частями, расходными материалами, продовольствием и вещевым имуществом. Ему подчинены командования технического обслуживания и снабжения авиабаз.

Каждое командование технического обслуживания авиабазы имеет в своем распоряжении подразделения по техническому обслуживанию самолетов (по количеству эскадрилий), а также специализированные структуры для ремонта авиационной и другой техники, обслуживания авиационных боеприпасов и уничтожения неразорвавшихся боеприпасов.

Командования снабжения авиабаз отвечают за своевременное обеспечение авиабаз горючим и смазочными материалами, оружием и боеприпасами, продовольствием, вещевым имуществом, специальными машинами и механизмами. Автотранспортное обеспечение авиабаз осуществляют штатные транспортные роты.

Снабжение частей и подразделений ВВС специальными видами материально-технического обеспечения осуществляется из трех центров снабжения и ремонта.

1 центр снабжения и ремонта (Эскишехир) решает вопросы технического обслуживания, ремонта и модернизации боевых и учебных самолетов, производства комплектующих узлов и агрегатов летательных аппаратов и их хранения. Центр имеет завод по ремонту реактивных двигателей и мастерские: по проверке и ремонту самолетов и авиационных двигателей, ремонту дизельных двигателей и зенитных артиллерийских средств, по производству жидкого кислорода. Кроме того, на территории центра расположены склады для хранения боеприпасов, запасных частей и другого авиационного имущества.

2 центр снабжения и ремонта (Кайсери) осуществляет техническое обслуживание, ремонт и модернизацию средних и легких военно-транспортных самолетов, обеспечивает снабжение частей поршневой авиации, производит ремонт автотранспорта, снабжает авиационные подразделения камерами и крышками для всех типов самолетов. В центре помимо ремонтных мастерских имеется мастерская по изготовлению парашютов. Производственные мощности центра позволяют ежегодно проводить техническое обслуживание и ремонт до 30 самолетов, 60 авиационных двигателей и семи тысяч различных авиационных систем, узлов и механизмов.

3 центр снабжения и ремонта (Анкара) проводит ремонт и профилактику средств связи, радиолокации, электронно-вычислительной техники. Кроме того, он осуществляет складирование и снабжение частей и подразделений ВВС обмундированием, продуктами питания, боеприпасами для стрелково-пушечного вооружения.

***В систему тылового обеспечения военно-морских сил*** входят органы управления, береговые органы материально-технического обеспечения и вспомогательные суда.



Общее руководство материально-техническим обеспечением ВМС возложено на управление тыла штаба вида. Его основными задачами являются: планирование всех видов закупок материально-технических средств, создание необходимых запасов и контроль их накопления, а также организация материально-технического обеспечения повседневной и боевой деятельности частей и подразделений флота, береговых частей и учреждений.

Управление тыла совместно с техническим управлением штаба военно-морских сил определяют нормы и потребность сил флота в предметах МТО, а также устанавливают необходимые размеры мобилизационных запасов.

В состав управления тыла входят пять отделов: планирования и координации тылового обеспечения, артиллерийско-технического снабжения, интендантский (продовольственно-вещевой), медицинский, закупок за рубежом.

Береговые органы материально-технического обеспечения включают центр тылового обеспечения ВМС и пункты тылового обеспечения военно-морских баз и пунктов базирования. Они обеспечивают получение от промышленности средств МТО, их складирование и хранение, а также снабжение ими части и подразделения ВМС. Для этого в распоряжении центра и пунктов тылового обеспечения имеются склады боеприпасов, ГСМ, минно-торпедного и ракетного оружия, гидротехнического имущества и других видов МТО и необходимые транспортные средства.

Центр тылового обеспечения ВМС расположен на территории главной военно-морской базы Гельджюк. Он является основным органом системы материально-технического обеспечения ВМС. Центр располагает двумя районами складирования, где находятся склады боеприпасов, ракетного и минно-торпедного оружия, артиллерий-

ско-технического и гидрографического имущества, ГСМ и других видов МТО.

В мирное время осуществляет все виды материального обеспечения частей и подразделений ВМС, дислоцированных в районе ГВМБ. В военное время, кроме того, центр тылового обеспечения ВМС обеспечивает средствами МТО подводные лодки, рассредоточенные в Измитском заливе.

Пункты тылового обеспечения военно-морских баз и пунктов базирования отвечают за учет и контроль наличия средств МТО в обеспечиваемых частях, получение материально-технических средств от вышестоящих органов МТО, их складирование и распределение. Пункты тылового обеспечения являются главными заготовителями различных видов имущества и материально-технических средств для ВМС, а также служат перевалочными пунктами для военной техники и оружия, поставляемых из-за границы для всех видов вооруженных сил. В зависимости от места дислокации, количества обеспечиваемых частей задачи конкретных пунктов тылового обеспечения могут отличаться.

В мирное время пункты тылового обеспечения военно-морских баз и пунктов базирования подчинены управлению тыла штаба ВМС, а с началом боевых действий переходят в оперативное подчинение командующих военно-морскими зонами.

Все вспомогательные суда, предназначенные для обеспечения водой, топливом и продовольствием кораблей непосредственно в море, а также для транспортировки материально-технических средств в районы предназначения входят в состав дивизиона вспомогательных судов ВМФ (Гельджюк). Организационно они сведены в три группы: танкеров-заправщиков (11 судов), водоналивных танкеров (10 судов) и транспортов (3 судна).

Кроме того, планами оперативного развертывания военно-морских сил для решения задач тылового обеспечения кораблей и корабельных соединений в море в угрожаемый период и в ходе боевых действий предусмотрено задействование торговых, рыболовецких и научно-исследовательских судов гражданского флота, входящих в резерв корабельного состава ВМС.

Предметами снабжения 1 класса (продовольствие) военно-морские силы обеспечиваются по линии командования сухопутных войск, в военное время предусматривается использование стратегических государственных запасов. Обеспечение предметами снабжения 2 класса (вещевое имущество) осуществляется за счет средств, выделяемых из национального бюджета.

Для создания запасов предметов снабжения 3 класса (ГСМ) имеются складские емкости, которые могут обеспечить хранение 60-дневных запасов для ВМС. На случай уничтожения складов ГСМ с началом боевых действий предусматривается снабжение горюче-смазочными материалами кораблей и подразделений ВМС со складов ГСМ государственного сектора.

Запасов предметов снабжения 4 класса (инженерно-строительные материалы) в военно-морских зонах и военно-морских базах не имеется. Снабжение предметами 5 класса (боеприпасы) в основном осуществляется за счет поставок из-за границы. На складах ВМС созданы 15-дневные запасы боеприпасов для артиллерии главного калибра фрегатов и 20-дневные запасы для зенитной артиллерии. Однако объемы запасов торпед, реактивных и обычных глубинных бомб значительно ниже установленных норм.

Турецкие судостроительные верфи в настоящее время обладают возможностями по строительству и ремонту ко-

раблей фрегатов УРО, подводных лодок, ракетных катеров и тральщиков.

Техническое обеспечение ВМС осуществляется кораблестроительными заводами «Гельджюк» и «Стамбул», верфями в Гельджюк, Стамбул и Мерсин, а также сетью судоремонтных мастерских, входящих в состав ремонтных групп военно-морских районов и двумя плавучими ремонтными мастерскими.

Снабжение ВМС горюче-смазочными материалами осуществляется в основном турецкой компанией «Петроль офиси», которая располагает базовыми хранилищами, находящимися в районах Гельджюк, Измир, Искендерун, Мерсин, Стамбул и Трабзон. Из этих хранилищ нефтепродукты поступают во вспомогательные хранилища и на склады ГСМ, расположенные в военно-морских базах, пунктах базирования и портах. Склады ГСМ обслуживаются подразделениями службы тыла ВМС, которые имеют штатные транспортные средства.

## **ГЛАВА 12**

### **ПЕРЕВОД ТУРЦИИ С МИРНОГО НА ВОЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ**

Являясь активным членом блока НАТО, Турция в целом разделяет взгляды командования блока на виды и характер возможных войн и вооруженных конфликтов, активно поддерживает все мероприятия, проводимые в рамках блока по повышению боевой готовности и боеспособности объединенных вооруженных сил. Важной особенностью действующей системы мобилизационного развертывания ВС Турции является её зависимость от принятых в Североатлантическом союзе норм и правил формирования коалиционных группировок войск (сил) и наличие турецких обязательств по выделению значительных по численности национальных воинских контингентов в состав ОВС НАТО.

Характер непосредственной подготовки государства к войне определяется военно-политической и военно-стратегической обстановкой в мире (регионе), взглядами на формы разрешения противоречий с применением военной силы, возможностями государства. Успех проведения первых операций в значительной степени зависит от своевременного развертывания группировок (войск) сил, способных с началом войны вести военные действия с решительными целями. Именно поэтому турецкое командование уделяет особое внимание совершенствованию мероприятий стратегического

развертывания вооруженных сил. Основным инструментом, регламентирующим проведение мероприятий стратегического развертывания вооруженных сил Турции, является национальная система тревог, которая разработана в соответствии с содержанием системы предупреждений НАТО. Она обеспечивает достижение необходимого уровня готовности гражданского сектора и национальных вооруженных сил к реагированию на изменения обстановки.

Мероприятия по переводу страны с мирного времени на военное являются признаками ее непосредственной подготовки к началу военных действий. Поэтому знания содержания процесса перевода гражданского сектора на режим функционирования военного времени и стратегического развертывания вооруженных сил – непеременимое условие успешного решения задачи по определению начала непосредственной подготовки Турции к началу военных действий.

### **12.1. ВЗГЛЯДЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО И ВОЕННОГО РУКОВОДСТВА ТУРЦИИ НА ВОЗМОЖНЫЙ ХАРАКТЕР НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ ПОДГОТОВКИ СТРАНЫ К ВОЙНЕ**

Взгляды ВПР Турции на возможный характер непосредственной подготовки страны к войне отражены в действующей национальной военной доктрине. В ней констатируется невозможность нанесения ни одним из потенциальных противников Турции внезапного удара группировкой войск мирного времени. Это снижает потребность страны в содержании крупных, развернутых уже в мирное время, группировок войск (сил).

Законодательной базой для проведения мероприятий по переводу страны на военное время является документ под

названием «План действий», который подробно определяет конкретные военные, политические и иные мероприятия, проводимые Турцией в случае возникновения той или иной угрозы. Он разрабатывается правительством совместно с генеральным штабом и министерством обороны и периодически перерабатывается с учетом динамики развития ВПО в целом и состояния отношений с конкретной страной.

Мероприятия по переводу гражданского сектора на военное время и стратегическому развертыванию вооруженных сил могут проводиться в условиях так называемого *«угрожаемого периода»*, в ходе которого на потенциального противника оказывается комплексное давление (проводятся мероприятия дипломатического и военного характера). Может быть организована демонстративная переброска на территорию Турции контингента сил первоочередного задействования (СПЗ) НАТО (а при необходимости и войск усиления), что должно обеспечить достижение поставленных целей без прямого военного столкновения.

В условиях внедренной в рамках Североатлантического союза унифицированной системы боевой и мобилизационной готовности войск (сил) командование ВС Турции вынуждено учитывать установленные в блоке общие требования (или стандарты) по срокам приведения в боевую готовность и качественному состоянию воинских формирований, которые страны-участницы согласились выделять в состав различных компонентов ОВС НАТО.

В связи с этим содержание и последовательность проведения мобилизационных мероприятий в ВС Турции синхронизированы с положениями принятой в альянсе системы кризисного реагирования. Главной целью этих мероприятий является реализация национальных и коалиционных планов, направленных на достижение заданного уровня стратегиче-

ской готовности ВС к выполнению боевых задач и к действиям в чрезвычайных ситуациях.

В соответствии с требованиями НАТО в вооруженных силах Турции существуют три *степени повышенной боевой готовности*, вводить которые имеет право начальник генерального штаба.

Введению повышенных степеней боевой готовности могут предшествовать превентивные действия, которые включают дипломатические, военные и экономические меры по предотвращению потенциальных и реальных кризисов и конфликтов. Вопрос применения превентивных мер решается на высшем уровне и, как правило, на ранних этапах развития кризиса.

«Военные меры по упреждению угрозы» предусматривают проведение экстренных мероприятий в интересах обеспечения безопасности войск (сил) и населения, а также защиты важнейших государственных, промышленных и военных объектов в случае внезапного или неизбежного (с ограниченным периодом предупреждения) нападения на них.

«Мобилизационные мероприятия» (соответствуют элементу системы кризисного реагирования НАТО «Меры реагирования на кризисную ситуацию») приводятся на основании решения совета министров страны при непосредственном возникновении военной угрозы. Они включают наращивание уровня боевой готовности войск (сил), повышение степени защищенности войск (объектов), оперативное реагирование на возникновение кризисных ситуаций различного характера, включая угрозу терроризма.

«Меры по отражению внешней агрессии» принимаются в соответствии с решением турецкого парламента, когда предпринятые действия окажутся неэффективными и военный конфликт неизбежен. Данное состояние означает переход к непосредственному применению войск (сил) против



государств и негосударственных образований, осуществляющих или активно поддерживающих агрессию против Турции или ее союзников по НАТО.

Таким образом, в настоящее время стратегия национальной безопасности Турции определяет два основных варианта начала военных действий:

- после постепенного нарастания международной напряженности (наличие угрожаемого периода);
- в условиях резкого обострения обстановки.

Концепция «создания благоприятного внешнего окружения», изложенная в стратегии национальной безопасности, предусматривает способность национальных вооруженных сил уже в начальный период крупномасштабной войны проводить наступательные операции в составе ОВС блока, а в ограниченных войнах – самостоятельно.

В соответствии с рассмотренными способами начала военных действий на проведение мероприятий непосредственной подготовки национальных вооруженных сил и гражданского сектора к началу военных действий Турции потребуется не менее 30 суток.

## **12.2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕВОДУ СТРАНЫ НА ВОЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ**

Главной целью мобилизационного развертывания считается своевременное обеспечение такого численного и боевого состава ВС, который бы отвечал планам военно-политического руководства по успешному ведению военных действий. Исходя из этого, мобилизационное развертывание включает доукомплектование развернутых в мирное время

соединений и частей постоянной готовности до штатов военного времени, а также создание новых формирований.

Перевод страны с мирного на военное время состоит из двух элементов:

- перевода гражданского сектора на военное время;
- стратегического развертывания вооруженных сил (СРВС).

**Перевод гражданского сектора на военное время** проводится с целью создания необходимых условий для обеспечения потребностей войны и снижения потерь среди гражданского населения.

Он имеет три составляющие:

- перевод системы функционирования государственного управления на режим военного времени;
- перевод экономики государства на режим военного времени;
- перевод системы гражданской обороны на режим военного времени.

К основным мероприятиям, выполняемым при переводе системы государственного управления на военное время, относятся:

- введение в действие законов военного времени, регламентирующих снабжение населения продуктами питания и производство промышленных товаров;
- усиление охраны правительственных учреждений. Переход наиболее важных из них (министерства обороны, иностранных и внутренних дел и др.) на (защищенные) пункты управления военного времени;
- усиление пограничного и контрразведывательного режимов. Запрет деятельности оппозиции;
- установление государственного контроля над ресурсами (в том числе над ресурсами рабочей силы);

- установление государственного контроля над средствами массовой информации, введение военной цензуры;
- вступление в силу положений договоров о размещении на территории страны иностранных войск усиления и организации их всестороннего обеспечения;
- подготовка к эвакуации торговых судов и оборудования из крупных портов страны;
- подготовка к эвакуации населения из районов возможных военных действий, ограничение неконтролируемого перемещения населения.

*Основные мероприятия по переводу экономики государства на режим военного времени:*

- передача вооруженным силам части гражданского транспорта и коммерческих средств связи;
- введение государственного контроля над частным и коммерческим секторами;
- введение строжайшего режима экономии сырья и топливно-энергетических ресурсов;
- расширение военного производства за счет ввода в строй резервных мощностей и перевод некоторых предприятий основных отраслей на выпуск военной продукции;
- усиление охраны и проведение мероприятий по маскировке и обеспечению живучести важных промышленных объектов;
- подготовка к уничтожению важных экономических объектов на случай их возможного захвата противником в ходе военных действий;
- эвакуация материальных ценностей;
- расширение ремонтной базы вооруженных сил за счет гражданских предприятий;
- создание военизированных строительных и производственных организаций.

*Основные мероприятия по переводу ГО на военное время:*

- проверка и уточнение планов гражданской обороны на предприятиях и в учреждениях;
- развертывание формирований гражданской обороны и приведение их в полную готовность;
- развертывание системы оповещения и связи, организация круглосуточного дежурства на постах оповещения;
- снабжение населения индивидуальными средствами защиты, расконсервация и подготовка к использованию коллективных средств защиты;
- расширение возможностей существующих госпиталей и создание дополнительных;
- создание запасов продовольствия, медикаментов.

Планированием и осуществлением мероприятий по подготовке гражданского сектора к войне в мирное время занимаются центральные и местные органы власти, специально создаваемые на местах. Решение на проведение данных мероприятий принимает Совет министров по предложению Генерального штаба.

Вышеперечисленные мероприятия по переводу гражданского сектора на военное время проводятся, как правило, одновременно с комплексом мероприятий по стратегическому развертыванию вооруженных сил.

***Стратегическое развертывание вооруженных сил*** проводится с целью осуществления комплекса мероприятий по их переводу с мирного на военное время, проведения мобилизационного развертывания, создания группировок войск на ТВД, организованного вступления в войну, отражения агрессии и успешного проведения первых стратегических операций начального периода войны.

Оно проводится в соответствии с решением высшего военно-политического руководства страны и осуществляется по заранее разработанным планам.

Стратегическое развертывание ВС может проводиться до начала войны (при наличии угрожаемого периода), начинаться накануне предполагаемых военных действий или в ходе их ведения (при внезапном нападении противника).

Стратегическое развертывание ВС Турции включает в себя четыре элемента:

- перевод вооруженных сил с мирного на военное время;
- оперативное развертывание войск (сил);
- стратегические перегруппировки войск (сил);
- развертывание стратегических резервов.

*Перевод ВС Турции с мирного на военное время* заключается в повышении их боевой готовности и отмотилизовании (доукомплектование существующих соединений, частей и подразделений до штатов военного времени).

*Оперативное развертывание войск (сил)* является важной составной частью стратегического развертывания ВС Турции и, в зависимости от целей и общего замысла военно-политического руководства страны на развязывание военных действий, может осуществляться на различных этапах подготовки страны к войне.

Под оперативным развертыванием войск (сил) понимается выход войск (сил) в районы оперативного предназначения и организация их всестороннего обеспечения.

Оперативное развертывание войск (сил) включает в себя:

- создание группировок войск (сил) в районах оперативного предназначения, т.е. принятие общевойсковыми объединениями оперативного построения, соответству-

ющего замыслу предстоящей операции, а также боевого порядка общевойсковыми соединениями, частями и подразделениями, в соответствии с предстоящими боевыми действиями;

– создание группировок войск ВВС и ВМС.

*К стратегическим перегруппировкам войск (сил)* относятся стратегические перегруппировки на ТВ (ТВД) и стратегические переброски войск. Они осуществляются с целью усиления существующих группировок войск (сил) и создания новых, с целью обеспечения выгодного для ВС Турции соотношения сил на важнейших направлениях.

*Развертывание стратегических резервов.* Под развертыванием стратегических резервов понимается комплекс мобилизационных мероприятий, направленных на формирование новых объединений, соединений и частей, предназначенных для создания новых и усиления существующих группировок, также для решения задач, возникающих в ходе военных действий.

Таким образом, ход и исход войны в значительной степени будут зависеть от состояния вооруженных сил мирного времени и мобилизационных возможностей страны по развертыванию массовой армии, оснащенной современным вооружением и военной техникой.

Вопрос о проведении мобилизационного развертывания (мобилизации) решают Совет национальной безопасности, Великое национальное собрание (парламент) и Совет министров Турции.

В принятом им решении указывается характер и цель мобилизации. По способам осуществления она может быть специальной, частичной или всеобщей, а также открытой или скрытой.

*Специальная мобилизация* проводится для укомплектования отдельных частей и соединений, которым предстоит выполнение частных задач, таких как ликвидация стихийных бедствий, борьба с терроризмом, подавление внутренних беспорядков и проведение мобилизационных учений.

*Частичная мобилизация* проводится в случае возникновения реальной угрозы безопасности одного из районов страны или когда части вооруженных сил предстоит принять участие в боевых действиях с ограниченными целями. В этом случае призыв резервистов, как правило, осуществляется скрытно, путем рассылки индивидуальных распоряжений.

*Всеобщая мобилизация* проводится в случае возникновения реальной угрозы для безопасности страны или же когда ожидается вступление Турции в войну. В ее рамках предусматривается увеличение численности и боевого состава вооруженных сил за счет призыва резервистов, развертывание массового производства вооружения и военной техники, мобилизация всех ресурсов страны в объеме, требуемом для содержания и обеспечения боевой деятельности вооруженных сил.

Всеобщая мобилизация объявляется открыто по радио, телевидению и через печать. Все подлежащие мобилизации обязаны в течение 24 часов обратиться в ближайший отдел учета военнообязанных, а за рубежом – в консульство или посольство. В зависимости от обстановки, мобилизация по своему объему может проводиться ограниченно, а по времени – в короткие сроки или заблаговременно.

Для эффективного проведения мобилизационных мероприятий, организованного перевода страны и вооруженных сил на военное время в Турции разработана национальная система тревог.

### **12.3. НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ТРЕВОГ, ЕЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ, ПОРЯДОК И СПОСОБЫ ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ**

Национальная система тревог предназначена для обеспечения быстрого и организованного перевода Турции, ее вооруженных сил с мирного на военное время в национальных масштабах.

Она включает четыре состояния:

- военная настороженность;
- простая тревога;
- повышенная тревога;
- всеобщая тревога.

Решение на проведение вышеуказанных мероприятий принимают совет национальной безопасности, Великое национальное собрание Турции и совет министров (по предложению Генерального штаба).

**Состояние «военная настороженность».** Вводится в действие за 10–30 суток до предполагаемого начала военных действий. Распространяется только на вооруженные силы.

В этот период проводятся учения и проверки боевой готовности штабов и войск в местах постоянной дислокации, усиливается гарнизонная и караульная служба, вводится в действие мобилизационный план «специальный призыв» (доукомплектовываются соединения, части и подразделения категории К1, К2 и К2Р). В дежурные силы переводится до 20% истребителей ПВО и до 50% ЗУР «Найк Геркулес», запасы средств МТО доводятся до установлен-



ных норм, осуществляется доукомплектование штабов, и их подготовка к переходу на пункты управления военного времени.

Право объявлять и отменять состояние «военная напряженность» предоставлено начальнику генерального штаба после получения разрешения совета министров.

**Состояние «простая тревога».** Объявляется в период серьезного осложнения международной обстановки, как правило, за 2–5 суток до предполагаемого начала военных действий. Распространяется на гражданский сектор и на вооруженные силы.

Вооруженные силы в этот период проводят следующие мероприятия:

- объявляется «частичная мобилизация», вводится в действие план пополнения соединений и частей (категории К2 и К2Р) до штатов военного времени, т.е. проводится их отмотилизование;
- войска прикрытия (категория К1) разворачиваются в районах оперативного предназначения, завершаются мероприятия по подготовке к выходу войск (сил) (категории К2 и К2Р) в районы оперативного предназначения;
- ядерные боеприпасы с американских складов доставляются в подразделения ВВС Турции;
- до 50% доводятся дежурные силы истребителей ПВО;
- начинается постановка минных заграждений в территориальных водах.

В гражданском секторе, в соответствии с мобилизационными планами, приступают к проведению мероприятий по его переводу на военное время.

Право объявлять и отменять состояние «простая тревога» имеет только Совет министров.

**Состояние «повышенная тревога».** Объявляется в период дальнейшего обострения международной обстановки в условиях, когда имеются достоверные данные об угрозе нападения противника в ближайшие 48 часов. Цель – приведение всего государственного аппарата и вооруженных сил в состояние полной боевой готовности.

Мероприятия, проводимые при вводе в действие состояния «повышенная тревога»:

- оперативное развертывание вооруженных сил, приведение их в полную боевую готовность и передача в оперативное подчинение объединенного командования ОВС НАТО «Юг»;
- перевод штабов всех уровней на круглосуточный режим работы и завершение развертывания системы связи военного времени;
- введение военного контроля над гражданским воздушным движением и морским судоходством;
- доведение состава дежурных сил по истребителям ПВО до 75%, а ПУ ЗРК «Найк-Геркулес» – до 85 %;;
- рассредоточение авиации на запасные аэродромы и выход кораблей в море;
- формирование новых соединений и частей;
- доукомплектование подразделений тылового обеспечения, аэродромного обслуживания, охраны военно-морских баз и прибрежных районов.

В гражданском секторе проводятся мероприятия в соответствии с мобилизационными планами, где, помимо всего, предусматривается эвакуация или уничтожение всех средств наземного, воздушного, морского и речного транспорта в прифронтовых районах, а также судов торгового флота.

Правом объявлять и отменять состояние «повышенная тревога» пользуется Совет министров.

**Состояние «всеобщая тревога».** Объявляется в случае, когда имеются достоверные данные о том, что нападение противника ожидается в течение ближайших нескольких часов. Кроме того, может вводиться в случае, когда есть достоверные данные о нападении противника, или при начале боевых действий по собственной инициативе. Служит сигналом о начале военных действий. Распространяется на гражданский сектор и на вооруженные силы.

Право объявлять и отменять данное состояние имеет Совет министров после разрешения Великого национального собрания Турции.

Эффективность действий ВПР по переводу Турции с мирного на военное время находится в прямой зависимости от следующих основных условий:

- наличия подготовленных людских ресурсов;
- объема и качества созданных запасов ВВТ и материально-технических средств;
- возможностей промышленности по резкому увеличению производства заданных образцов оружия и военной техники;
- состояния мобилизационной работы.

Турция обладает достаточными **людскими ресурсами**, обеспечивающими все потребности экономики и вооруженных сил. Их максимальные возможности в военное время – около 8 млн человек. Численность военно-обученного резерва 3 млн 70 тыс. человек. Из этого количества для сухопутных войск предназначено – 2,7 млн человек, для ВВС – 155 тыс. человек, для ВМС – 165 тыс. человек.

В военное время или при возникновении чрезвычайной обстановки в армию и формирования гражданской обороны могут быть призваны мужчины в возрасте от 15 до 50 лет и женщины от 20 до 46 лет.

Таким образом, в зависимости от военно-политической обстановки в вооруженные силы Турции могут быть призваны от 6,1 до 7,3 млн мужчин и 0,1 млн женщин.

*Вопросами учета мобилизационных ресурсов* в интересах вооруженных сил, призыва граждан на военную службу и распределения их по видам ВС и родам войск, подготовки военно-обученного резерва, организации рекламы военной службы, а также социального обеспечения уволенных в запас занимается мобилизационное управление генерального штаба.

Учет и призыв военнообязанных на действительную военную службу, а также проведение мобилизационных мероприятий осуществляют территориальные военно-мобилизационные управления 23 военно-мобилизационных зон (разделены на 700 военно-мобилизационных отделов, границы ответственности которых совпадают с границами уездов и районов крупных городов).

Эти военно-мобилизационные органы решают следующие задачи:

- разработка мобилизационных планов по личному составу, транспортным средствам и продовольственным ресурсам;
- ведение учета военнообязанных, проведение призыва новобранцев на действительную военную службу и военнообязанных запаса на переподготовку;
- борьба с дезертирством и уклонением от военной службы;
- оказание помощи нуждающимся семьям военнослужащих и контроль за выплатой пособий инвалидам и семьям погибших.

Деятельность военно-мобилизационных управлений и отделов по вопросам призыва военнообязанных на военную службу и материально-технического обеспечения мобилиза-

ционных мероприятий координируется с командованиями тыла сухопутных войск и ВВС. В распоряжении этих командований имеются транспортные средства, подразделения материально-технического обеспечения и обслуживания, госпитали, склады вооружения, военной техники и военного имущества для обеспечения мобилизационного развертывания вооруженных сил.

В соответствии с положениями турецкого военного законодательства основными *принципами мобразвертывания* национальных ВС являются:

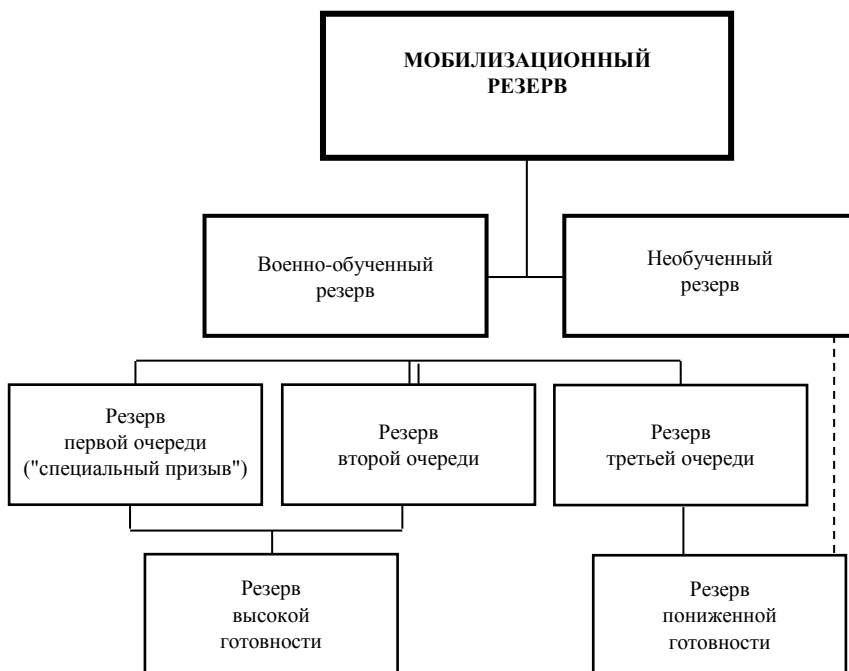
- быстрый перевод ВС с мирного на военное положение при скрытном выполнении всех мобилизационных мероприятий;
- комплектование соединений и частей по территориальному признаку за счет призыва на военную службу с применением законодательства о воинской повинности;
- обеспечение быстрой переброски отмобилизованных формирований в районы их оперативного предназначения (в том числе для ведения операций в составе ОВС НАТО);
- согласование всех мероприятий по переводу ВС на военное положение с мероприятиями гражданской обороны государства.

Реализация этих принципов достигается посредством:

- содержания в мирное время полностью боеготовых соединений и частей, необходимого контингента военно-обученных резервов высокой готовности и средств переброски войск (сил);
- создания развитой системы органов учета, призыва и комплектования ВС;
- высокой степени оперативного оборудования территории страны в интересах развертывания группировок войск для ведения боевых действий различного масштаба;

- территориальной концентрации и максимального приближения запасов ВВТ к пунктам формирования новых частей и подразделений;
- систематической отработки на практике вопросов перевода ВС с мирного на военное положение.

Основой мобилизационного развёртывания при переводе вооружённых сил Турции с мирного на военное положение является людской мобилизационный контингент, состоящий из военно-обученного и необученного резервов. Общая численность людского мобилизационного контингента в Турции составляет 19,25 млн человек.



Структура мобилизационного резерва ВС Турции

К *военно-обученному резерву* относятся военнообязанные, прошедшие действительную военную службу или службу по контракту, а также получившие военную подготовку на различных сборах. Он предназначен, главным образом, для доукомплектования регулярных войск, развёртывания резервных и формирования новых подразделений и частей. Его численность составляет 3316 тыс. человек (17,3% от всего людского мобилизационного ресурса), из которых 378700 человек входят в состав резерва первой очереди («специальный призыв»).

В составе резерва первой очереди находятся прошедшие действительную службу кадровые офицеры и унтер-офицеры, а также унтер-офицеры и солдаты срочной службы в течение года после увольнения в запас. Резервисты этой категории предназначены для быстрого доукомплектования соединений и воинских частей регулярных войск до штатов военного времени.

Основными факторами, определяющими возможности Турции по формированию новых соединений и частей, являются мобилизационные запасы основных видов вооружения и военной техники, а также материально-технических средств.

Имеющиеся складские запасы в основном устаревшего ВВТ и МТС обеспечивают доукомплектование объединений, соединений и частей до штатов военного времени в короткие сроки. Используя их можно лишь частично развернуть новые формирования. При этом они будут обеспечены ВВТ в объемах примерно равных 15% от потребности по танкам, 50% по артиллерии и минометам, 20% по ЗРК, боевым самолетам и кораблям.

К основным отраслям военной промышленности страны относятся следующие: авиационная, бронетанковая,

автомобильная, кораблестроительная, артиллерийско-стрелковая, по производству боеприпасов и взрывчатых веществ, радиоэлектронная. В стадии формирования находится ракетная промышленность, начали осуществляться собственные военные НИОКР.

*Авиационная промышленность* Турции обеспечивает сборку самолетов F-16 и CN-235, а также некоторых типов вертолетов, осуществляет модернизацию, текущий и капитальный ремонт авиационной техники. В целом авиационная промышленность Турции в состоянии обеспечивать эксплуатацию, техническое обслуживание и модернизацию самолетов F-4, F-5, F-16, C-130, C-160, CN-235, а также производство и ремонт их двигателей и запчастей.

Возможности *бронетанковой промышленности* позволяют проводить текущий и капитальный ремонт бронетанковой техники, ее модернизацию, а также осуществлять производство БТР и БМП. Мощностями по производству танков отрасль не располагает.

*Автомобильная промышленность* практически полностью удовлетворяет потребности ВС в автомобилях за счет национального производства.

*Кораблестроительная промышленность* Турции позволяет строить и ремонтировать суда водоизмещением до 30 тыс. т. В настоящее время в интересах ВМС отрасль способна строить подводные лодки усовершенствованного проекта 209/1400 и 214/1800, фрегаты типа МЕКО-200, ракетные катера, корабли сопровождения, танкеры сухогрузы, десантные суда. Сторожевые катера, буксиры, суда тыловой поддержки и плавучие доки.

*Артиллерийско-стрелковая промышленность.* Производство артиллерийского и стрелкового вооружения организовано в основном на предприятиях общества машинострои-



тельной и химической промышленности (МКЕК). Основная цель отрасли – обеспечение вооруженных сил Турции артиллерийско-стрелковым вооружением за счет собственного производства. В настоящее время идет работа по модернизации производства и налаживанию выпуска новой военной продукции.

В целом продукция предприятий, осуществляющих *производство боеприпасов и взрывчатых веществ*, практически полностью обеспечивает потребности вооруженных сил.

*Радиоэлектронная промышленность.* Для нужд ВС отрасль производит более 130 видов электронной продукции, включая радиостанции, ретрансляторы, полевые телефоны, автоматизированные системы управления огнем, криптографическую аппаратуру и навигационные системы.

В целом, электронная промышленность Турции сохраняет тенденцию к дальнейшему развитию на базе привлечения крупных иностранных инвестиций, создания совместных предприятий с последующим освоением и широким внедрением передовых зарубежных технологий.

*Ракетная промышленность* находится в стадии становления. Вместе с тем военно-политическое руководство Турции в последние годы направляет усилия военно-промышленного комплекса страны на ускоренное развитие ракетной отрасли.

Оно готово сотрудничать по этому вопросу со странами НАТО и другими государствами региона. Проведена серия полигонных испытаний тактических ракет национального производства (2002–2003 гг.). В настоящее время основные усилия турецких специалистов сосредоточены на освоении современных технологий производства ракетных двигателей и размещения на УР китайских систем управления.

На современном этапе возможности турецкой военной промышленности позволяют лишь на 25% покрывать запросы министерства национальной обороны в вооружении и военной технике, остальные системы военного назначения Турция вынуждена импортировать. Ведущие позиции на местном рынке вооружения занимают США, Италия, Германия, Франция, Израиль, Испания и ряд других стран альянса.

**Мобилизационное развертывание военной промышленности (ВП)** рассчитано на резкое увеличение выпуска продукции военного назначения, необходимой для удовлетворения возросших потребностей страны в условиях подготовки к боевым действиям и в ходе их ведения. Турецкие специалисты считают, что мобилизационное развертывание ВП может быть частичным или полным.

При *частичном мобилизационном* развертывании будет происходить наращивание выпуска военной продукции за счет максимального использования существующих мощностей (введение круглосуточного режима работы при отсутствии выходных, увеличение числа сотрудников), ввода в строй резервных мощностей без широкого перевода гражданского сектора экономики на военное производство.

*Полное мобилизационное развертывание ВП* предусматривает, помимо использования существующих и резервных мощностей, переход гражданского сектора экономики на выпуск главным образом военной продукции.

При проведении мероприятий по повышению мобилизационной готовности военной промышленности основное внимание уделяется совершенствованию органов управления, созданию и поддержанию на необходимом уровне запасов топлива, сырья и других материалов для предприятий ВПК и базовых отраслей. Мобилизационная подготовка предприятий военной промышленности ведется по следующим

основным направлениям: мобилизационное планирование и практическое осуществление подготовительных мобилизационных мероприятий в мирное время.

Разрабатывает и следит за реализацией планов мобилизационного развертывания в интересах обеспечения вооруженных сил основными видами вооружения и военной техники как в мирное, так и в военное время министерство национальной обороны Турции.

Военно-экономическая политика Турции направлена на максимально возможное удовлетворение потребностей ВС страны в вооружении и военной технике, боеприпасах и другом имуществе за счет производства на предприятиях национальной военной промышленности.

Министерство национальной обороны Турции постоянно проводит мероприятия по повышению мобилизационной готовности военного производства. Вместе с тем турецкому руководству пока не удается достичь заявленной цели своей военно-экономической политики и обеспечить полное и качественное удовлетворение потребностей вооруженных сил.

В перспективе следует ожидать наращивания возможностей турецкой промышленности по выпуску продукции с законченным циклом производства, уменьшения ее технологической зависимости от высокоразвитых стран мира.

Успешное вступление государства в войну, отражение агрессии зависит также и от состояния мобилизационной работы как в системе государственного управления, так и в области экономики и гражданской обороны. Эффективная и своевременная реализация мобилизационных планов позволит своевременно провести в вооруженных силах адекватно возникающей угрозе комплекс мероприятий стратегического развертывания.

В этой связи в соответствии с планами регулярно проводятся учения сил гражданской обороны. Сложная военнополитическая обстановка в регионе вынуждает генеральный штаб Турции уделять приоритетное внимание высокой боевой и мобилизационной готовности войск (сил). Например, в ходе учения «Йылдырым», которое проводится ежегодно, проверяются планы и отрабатываются вопросы мобилизационного развертывания штабов, соединений и частей, организация взаимодействия с предприятиями и учреждениями гражданского сектора.

В процессе его проведения, как правило, реально призываются около 2000 резервистов из состава резерва первой очереди и около 150 транспортных средств, поступивших от предприятий и учреждений гражданского сектора. При проведении учебных мобилизационных мероприятий большое внимание уделяется вопросам организации взаимодействия военной и гражданской администрации с целью всестороннего обеспечения войск в ходе их мобилизационного развертывания. Помимо этого проводятся проверки наличия и состояния стратегических запасов продовольствия и материально-технических средств на складах воинских частей.

В целом стратегическое развертывание вооруженных сил Турции в значительной степени зависят от зарубежных поставок средств вооруженной борьбы, особенно тяжелых видов вооружения и военной техники.

## **ГЛАВА 13**

# **ОПЕРАТИВНАЯ И БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ**

Оперативная и боевая подготовка (ОБП) вооруженных сил Турецкой Республики организуется и проводится в соответствии с планами учебно-боевой деятельности ОВС НАТО, национальной военной доктриной, а также директивными документами генерального штаба и штабов видов вооруженных сил.

Активная внешнеполитическая деятельность руководства Турции по подготовке к вступлению страны в Евросоюз, а также пересмотр доктринальных взглядов на вероятность и возможный характер войны в современных условиях обусловили частичное изменение планов оперативной и боевой подготовки вооруженных сил ТР.

Существенное влияние на ход и характер ОБП ВС Турции оказывают нестабильность обстановки в Сирии и Ираке, а также вооруженные акции формирований Рабочей партии Курдистана (РПК) в Юго-Восточной Анатолии Турции. В целях нейтрализации деятельности боевиков РПК проводятся совместные мероприятия соединений и частей 7 АК сухопутных войск и жандармского корпуса безопасности. Поддержку им оказывает истребительно-бомбардировочная и разведывательная авиация 2 ТАК ВВС Турции.

### 13.1. ПОНЯТИЕ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

Анализ мероприятий ОБП позволяет всесторонне оценивать состояние боевой готовности, боеспособности ВС, их отдельных группировок, т.е. ответить на главный вопрос – боеготовы ли те или иные вооруженные силы и способны ли они вести боевые и военные действия в том или ином регионе. Это дает возможность своевременно определять проводимые мероприятия по подготовке к ведению военных действий, а также устанавливать вероятные формы и способы действий группировки противника в случае развязывания войны.

Содержание и направленность оперативной и боевой подготовки ВС любого государства определяются принятой военной доктриной и военно-политическим курсом, проводимым руководством.

Под **оперативной подготовкой** понимается *система учебных мероприятий, проводимых с личным составом органов управления, которая включает изучение основ стратегии и оперативного искусства потенциального противника и возможного характера ведения им военных действий, а также совершенствование навыков должностных лиц по поддержанию высокой боевой готовности войск (сил), управлению ими при подготовке и ведении операций.*

Оперативная подготовка – это основной вид подготовки высших и старших офицеров, а также органов управления оперативно-тактического звена. Она осуществляется на теоретических и практических занятиях, а также в ходе штаб-

ных и командно-штабных тренировок и учений, военных игр и учений с привлечением войск.

**Боевая подготовка** – это система мероприятий по обучению и воспитанию личного состава, слаживанию подразделений, частей и соединений для ведения боевых действий или выполнения других задач в соответствии с предназначением. Она включает индивидуальную подготовку рядового состава, а также отработку действий в составе подразделений, частей и соединений. Основными ее формами являются практические занятия, тренировки, учения, боевые стрельбы т.д.

**Главная задача оценки ОБП ВС ЗС** заключается в определении их реальной боеспособности – т.е. возможности войск (сил) вести боевые действия и выполнять боевые задачи в соответствии с предназначением. В мирное время боеспособность можно определить, используя методы математического моделирования (с учетом всех влияющих на нее факторов), или путем анализа конкретных мероприятий ОБП и достигнутых в ходе них результатов.

Анализ сведений, материалов и документов по всему комплексу мероприятий в системе оперативной и боевой подготовке ВС иностранных государств и их блоков позволяет решить ряд важных задач:

- выявить общую направленность, основные цели и задачи ОБП;
- определить важнейшие принципы ее организации и определить наиболее характерные ее формы для различных категорий военнослужащих.

Процесс оценки оперативной и боевой подготовки ВС зарубежных стран (блоков) включает определение целей, задач, направленности, принципов и содержания ОБП. Он за-

вершается получением итогового результата – определением уровня реальной боеспособности национальных (объединенных) вооруженных сил.



Оперативная и боевая подготовка ОВС  
НАТО (ВС Турции)





Формы оперативной и боевой подготовки

Аналитическая работа начинается с изучения регламентирующих документов (уставов, наставлений, директив и приказов), исходя из того, что ОБП планируется и осуществляется на их основе. Это позволяет определять наименования (перечень) мероприятий по оперативной и боевой подготовке на текущий год (период), планируемые сроки их проведения, состав участников, районы проведения, отрабатываемые учебные вопросы, порядок руководства, обеспечения и финансирования, а также определить новые моменты в их организации и подготовке.

Следующим шагом является определение целей, задач, направленности и принципов ОБП, которые формулируются высшим военно-политическим руководством стран (блоков) на определенный период (как правило, на год). Они официально закрепляются в соответствующих директивах и приказах.

Оценивая направленность ОБП ВСИГ, необходимо определить: общие требования, предъявляемые к состоянию боевой готовности войск (сил), наиболее характерные формы и способы ведения военных (боевых действий), общую военно-политическую обстановку, на фоне которой проводятся мероприятия, кто рассматривается в качестве союзника, а кто – противника, имело ли место применение новых видов ВВТ.

Принципы ОБП носят более длительный характер. К числу наиболее общих из них относятся: перспективное планирование, периодичность и последовательность в проведении, систематичность проведения типовых мероприятия, комплексирование отработки задач, исследовательский характер, единая система оценки результатов и методика определения уровня боевой готовности войск (сил) и др.

Очередным шагом в оценке ОБП является определение содержания ее годового цикла. В вооруженных силах многих стран годовой цикл оперативной и боевой подготовки подразделяется на этапы, каждый из которых имеет свою содер-

жательную характеристику (продолжительность, особенности форм ОБП, конкретные результаты).

Далее выясняются особенности ОБП видов вооруженных сил, а затем и родов войск (сил). Это осуществляется путем изучения и анализа направленности оперативной и боевой подготовки, проводимых мероприятий, задач, решаемых в ходе основных учений, достигнутых результатов.

Следующим шагом оценки ОБП является определение форм ОБП с их последующей развернутой содержательной характеристикой.

К наиболее распространенным формам *оперативной* подготовки относятся конференции руководящего состава (по планам командования объединенных и национальных вооруженных сил); учения высших органов управления ВС, КШУ, КШВИ и КШТ.

При определении форм *боевой* подготовки следует учитывать, что каждый вид вооруженных сил, наряду с общими формами, имеет и специфические, присущие ему формы боевой подготовки.

Боевая подготовка проводится согласно требованиям уставов, наставлений, руководств, приказов и директив. Ее содержание определяется учебными планами и программами. В ходе боевой подготовки используются такие формы как теоретические и практические занятия, учения, боевые стрельбы, тренировки, учебно-боевые пуски, проверки боевой готовности и т.п.

Итогом оценки ОБП являются *выводы о реальной боееспособности ВС и их видов (родов, сил)*, т.е. об их возможности вести боевые действия и выполнять боевые задачи в соответствии с предназначением. Особое внимание уделяется выявлению реальных оперативно-тактических нормативов действий войск, состава «штатного комплекта» объединений,

соединений, частей (по личному составу и ВВТ), уровня боевой выучки и морально-боевых качеств военнослужащих, организации всех видов обеспечения войск. Если учения проводятся систематически, то необходимо изучать материалы прошлых аналогичных мероприятий, обращая внимание на динамику изменения форм и способов отработки учебно-боевых задач и другие моменты.

### **13.2. СОДЕРЖАНИЕ И НАПРАВЛЕННОСТЬ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ**

Оперативная и боевая подготовка вооруженных сил Турции направлена на повышение боевой и мобилизационной готовности войск и сил флота, совершенствование форм и способов их боевого применения.

Содержание и направленность ОБП определяются требованиями национальной военно-стратегической концепции, директивами начальника ГШ и командующих видами ВС с учетом плана реорганизации и модернизации ВС и вносимых в него корректив. В ходе ее планирования учитываются мероприятия ОБП, проводимые в рамках НАТО. В звене «АК – ТАК – флотилия» и выше она проводится преимущественно по планам НАТО, а в нижестоящем звене – по планам национального командования.

Генеральный штаб ВС Турции дает следующую характеристику учений (ОБП):

Учения по содержанию и уровню участников классифицируются следующим образом:

Национальные учения: элемент подготовки и проведения различных учений турецкими вооруженными силами.

Учения НАТО: организуются и проводятся по планам НАТО с участием стран НАТО.

Учения НАТО в рамках программы «Партнерство ради мира» (ПРМ): организуются и проводятся по планам НАТО с участием стран НАТО и государств, поддерживающих программу «Партнерство ради мира».

Специальные упражнения (двусторонние и многосторонние): проводятся между Турцией, двумя и более странами в рамках подписанных договоров о совместном военном сотрудничестве.

Приглашение на учения (INVITEX): участие других стран, приглашенных в качестве наблюдателей, в национальных учениях турецких вооруженных сил.

ОБП во время переход на учения (PASSEX): командование военно-морских сил (подводных и надводных сил) осуществляет все мероприятия по подготовке к участию в военно-морских маневрах НАТО или других стран.

Поведение мероприятий ОБП с целью обеспечения мира (миротворческой деятельности).

В настоящее время учения проводятся с участием других стран, что свидетельствует о дальнейшем развитии мирного сосуществования, дружеских отношений и сотрудничестве.

*Оперативная подготовка штабов проводится в форме научных конференций, оперативных сборов, штабных тренировок и командно-штабных учений (КШУ), в ходе которых основной упор делается на изучение военного искусства, подготовку и слаживание органов управления, обучение командного состава действиям в условиях, максимально приближенных к боевым. При подготовке органов управления применяются компьютерные системы моделирования боевых действий (КСМБД), которые позволяют детально проверить реальные планы применения вооруженных сил с минималь-*

ным привлечением личного состава. Одновременно обеспечивается высокая степень закрытия отрабатываемых задач и направленности учебно-боевой деятельности.

*Боевая подготовка* направлена на совершенствование выучки личного состава, боевое слаживание подразделений, частей и соединений в соответствии с их целевым предназначением.

*Основными формами боевой подготовки* ВС Турции остаются следующие: участие в учениях ОВС НАТО и совместных учениях с ВС отдельных стран альянса; комплексные национальные учения в масштабе всех ВС и учения видов ВС; войсковые, командно-штабные и специальные учения по связи, РЭБ, разведке, тыловому обеспечению; проверки боевой готовности; различного вида тренировки, а также комплексные проверки отдельных соединений и частей, как по линии НАТО, так и в соответствии с национальными планами.

Общее планирование и руководство ОБП осуществляется ГШ, непосредственное – главными штабами видов ВС.

На ход оперативной и боевой подготовки определенное влияние оказывает внешнеполитическая ситуация и, в частности, продолжающиеся переговоры о вступлении Турции в Европейский союз в качестве равноправного члена. В этой связи турецким правительством предпринимаются шаги для нормализации отношений с Грецией и Республикой Кипр. Оно настаивает на сокращении ряда мероприятий ОБП, способных вызвать напряженность в отношении с этими государствами.

Следствием этого стало снижение количества мероприятий ОБП, проводимых по национальным планам в акваториях Эгейского, восточной части Средиземного морей и в районе острова Кипр, особенно в летний период. Суще-

ственной корректировке подверглись планы оперативной и боевой подготовки в связи с осложнением обстановки на Ближнем Востоке.

В противоположность этому значительно увеличился объем и разнообразие мероприятий ОБП в Юго-Восточной Анатолии – на турецко-иракской, турецко-сирийской и турецко-иранской границах.

Важным фактором, внесшим значительные коррективы в план оперативной и боевой подготовки турецких ВС на современном этапе, является все более активное участие подразделений ВС в составе сил безопасности в операциях по уничтожению вооруженных отрядов Рабочей партии Курдистана и ликвидации их тыловых баз и лагерей подготовки.

Активизация партизанских действий курдских экстремистов на юго-востоке страны, развязанная ими «минная война», следствием которой стали многочисленные потери среди военнослужащих, а также фактическое бездействие официальных иракских властей заставили руководство турецкого ГШ сосредоточить усилия на разработке плана проведения широкомасштабной трансграничной операции на севере Ирака и Сирии.

В этой связи в настоящее время вдоль иракской границы развернута значительная группировка войск.

В целях поддержания высокой боевой готовности переброшенных на юго-восток частей и подразделений командование сил безопасности активно проводит тактические учения с практическими стрельбами в звене рота – батальон – бригада, а также специальные мероприятия, которые можно расценить как демонстрацию конкретных намерений и проверку готовности войск к оперативному задействованию.

Кроме того, дислоцированные в восточных и юго-восточных провинциях соединения и части сухопутных и

жандармских войск на регулярной основе задействуются в ходе так называемых «операций по зачистке местности». В зависимости от складывающейся обстановки в них принимают участие от 5 до 10 тыс. военнослужащих. Для уничтожения скоплений боевиков в горной и труднодоступной местности используются тактическая авиация и боевые вертолеты. Установлено, что в течение года для проведения операций привлекаются соединения и части огбр «Коммандос», 1, 2, 3 и 4 обр «командос», ожбр «командос», а также 2, 6, и 23 опбр внутренней безопасности.

В рамках проводимых мероприятий активно используется тактика проведения «точечных операций», предусматривающих возможность проведения разведывательных мероприятий подразделениями ССО в северных иракских провинциях и использования полученных данных для нанесения авиационных и артиллерийских ударов по выявленным целям: местам скопления боевиков РПК, их базам и лагерям подготовки.

К операциям, как правило, привлекаются подразделения ССО турецких ВС численностью до 1500 военнослужащих. Они действуют на территории Северного Ирака на отдельных направлениях на глубине до 25 км. Вышеуказанные мероприятия позволяют уничтожать живую силу, лагеря и базы РПК, и избежать при этом крупномасштабного вторжения в Северный Ирак.

В ходе ОБП особое внимание уделяется решению задач по урегулированию и локализации региональных конфликтов вблизи турецких границ. В связи с этим активизирована подготовка мобильных и десантных сил, подразделений специального назначения, формирований, выделенных в состав сил первоочередного задействования (СПЗ) ОВС НАТО (части и подразделения 3 АК).



Значительное внимание уделяется организации борьбы с морскими и воздушными десантами противника в зоне черноморских проливов, а также обороне прибрежных районов Эгейского и восточной части Средиземного морей. В блоковых и национальных учениях последних лет применение ядерного оружия не предусматривается, хотя соответствующие силы и средства находятся в постоянной готовности к применению.

В рамках оперативной и боевой подготовки турецких ВС большое внимание уделяется проведению мероприятий мобилизационного развертывания. В ходе них практически отрабатываются вопросы перевода воинских частей с мирного на военное время.

Призываются военнообязанные из состава резерва первой очереди, которыми соединения и части доукомплектовываются до штатов военного времени. Затем проводится их боевое слаживание.

Учреждениями и предприятиями гражданского сектора организуется поставка в части автотракторной техники.

Традиционно указанные задачи решаются в ходе учения ВС Турции «Йылдырым», которое проводится ежегодно в три этапа. Так, например, в 2014 г. первый этап был проведен в северо-западной части Турции. Задействовались оперативная группа (ОГ) ГШ, штабы ВМС, СВМЗ, военноморского района пролива Дарданеллы, органы гражданской администрации провинции Чанакале, всего около 200 военнообязанный из состава резерва первой очереди.

Второй этап учения «Йылдырым-14/2» проводился сентября также в северо-западной части Турции с привлечением штабов и частей ВВС. Задействовались ОГ ГШ, штабы ВВС, 1 ТАК, 2 ТАК, штабы авиабаз, органы гражданской администрации.

Третий этап данного учения с привлечением штабов и частей сухопутных войск был проведен в юго-восточной части Турции. В его интересах задействовались ОГ ГШ, штабы СВ, второй полевой армии, седьмого армейского корпуса, 20 обртбр, органы гражданской администрации. Всего привлекались до 3000 военнослужащих и 1000 резервистов, а также 130 единиц техники, временно переданная воинским частям предприятиями гражданского сектора.

В целом, при отработке учебно-боевых задач в рамках всех этапов учения «Йылдырым» большое внимание уделяется вопросам организации взаимодействия военной и гражданской администрации с целью всестороннего обеспечения войск в ходе их мобилизационного развертывания. Помимо этого проводятся проверки наличия и состояния запасов продовольствия и материально-технических средств на складах воинских частей.

Отличительной чертой мероприятий оперативной и боевой подготовки турецких ВС продолжают оставаться учения с привлечением поисково-спасательных сил и средств видов ВС.

Так, в июне 2006 г. в восточной части Средиземного моря и северной части о. Кипр было проведено совместное учение поисково-спасательных сил «Павший в бою лейтенант Джанер Гельени».

Его целью стала практическая отработка вариантов совместных действий подразделений СВ, ВВС и ВМС, береговой охраны, а также министерств и ведомств Турции и непризнанной Турецкой Республики Северного Кипра (ТРСК) в интересах проведения поисково-спасательных операций на море, в прибрежной зоне и северной части о. Кипр. Задействовались ОГ штабов СВ, ВВС, ВМС Турции, штабы командования БОХР, ЮВСЗ, морского района средиземного моря. Привлекались до 10 боевых кораблей, катеров и ВСУ,

самолет CN-235, вертолет, подразделение отряда боевых пловцов обороны (SAS), а также представители гражданских служб министерства транспорта и связи, министерства здравоохранения Турции и министерства гражданской обороны ТРСК. Управление силами и средствами осуществлялось из координационного центра проведения поисково-спасательных операций.

Основные оперативные мероприятия проводились в морском районе на удалении 5–25 км от северного побережья о. Кипр.

Новым элементом ОБП войск является их участие в учениях по ликвидации последствий землетрясения. Так, например, подобное мероприятие проводилось в 2014 г. в иле Стамбул. К нему привлекались около 6000 военнослужащих и гражданских специалистов, а также около 500 единиц техники.

Кроме этого, в 2006 г. впервые (а затем и в последующие годы) было проведено совместное турецко-греческое учение по ликвидации последствий стихийных бедствий с участием поисково-спасательных команд двух стран.

Исходя из новой ситуации в Европе, на Ближнем Востоке, а также изменений в военном строительстве НАТО и с учетом реальных возможностей Турции в ОБП ее ВС отмечаются следующие особенности:

- основное внимание уделяется боевой подготовке войск, не в звене «бригада – батальон», а в составе «батальонных тактических групп», что позволяет существенно снизить количество проводимых учебно-боевых мероприятий и сократить состав привлекаемых к их проведению сил и средств;
- активно внедряются автоматизированные системы управления и связи, компьютерные системы моделирования боевой обстановки в звене «бригадная тактическая группа»;

- широко используются тренажеры;
- итоги боевой деятельности многонациональных сил в Сирии, Ираке и Афганистане и конкретная военно-политическая обстановка в регионе (на Балканах, в Закавказье, на Ближнем Востоке) оказывают существенное влияние на содержание, направленность, масштабы и формы оперативной и боевой подготовки;
- совместные учения видов вооруженных сил организуются на едином оперативном фоне и по единому замыслу, сводятся в так называемые мини-серии. Такой подход к проведению учений позволяет турецкому командованию более полно отрабатывать вопросы ведения военных действий. На практике проверяется способность командований и штабов организовывать и осуществлять взаимодействие между видами ВС и различными родами войск;
- дробление комплексных мероприятий ОБП на отдельные, разнесенные по времени фазы в целях сокрытия общего замысла, истинного размаха учения, реального состава и степени боеспособности привлекаемых группировок;
- совмещение учебных задач и реальных боевых действий в ходе крупномасштабных операций против вооруженных курдских формирований в Юго-Восточной Анатолии и приграничных районах Сирии и Ирака.

На современном этапе основной особенностью оперативной и боевой подготовки ВС Турции является их активное участие в учебно-боевых мероприятиях по планам ОВС НАТО, которое имеет целью подготовить свои вооруженные силы по следующим направлениям:

- готовность к боевому применению в составе ОВС НАТО в локальных и региональных военных конфликтах;
- участие в антитеррористических и миротворческих операциях;

– решение принципиально новых для НАТО задач по предупреждению и ликвидации источников угроз, связанных с терроризмом и распространением ОМП.

Так, например, в 2005 году впервые на турецкой территории было проведено учение ОВВС и ПВО блока «Тайгер мит», которое стало одним из значительных мероприятий ОБП объединенных вооруженных сил альянса.

Основная цель учения заключалась в проверке планов оперативного применения многонациональной авиационной группировки. В ходе его проведения отрабатывались задачи совместного применения авиации, сил и средств ПВО блока.

ВВС Турции также постоянно участвуют в учениях ОВВС и ПВО НАТО «Клин хантер», ОВВС альянса «Бриллиант эрроу», «НАТО эйр мит» и в многонациональном учении «Элит», которые, как правило, проводятся ежегодно.

В рамках учебно-боевых мероприятий отрабатываются вопросы перевода штабов соединений и частей ОВВС НАТО и ВВС стран-участниц в повышенные степени боевой готовности. Организуются переброски авиации в зону конфликта и формировании многонациональных авиационных соединений. В ходе учений выполняются задачи по завоеванию тактической авиацией НАТО превосходства в воздухе, изоляции районов боевых действий. Отрабатываются вопросы оказания непосредственной авиационной поддержки действиям флота и сухопутных войск, а также освоения экипажами самолетов аэродромной сети стран-участниц.

В интересах маневров задействуются оперативные группы штабов ОК ОВС НАТО, ВВС национальных командований стран-участниц. Привлекаются, как правило, около 100 самолетов боевой и вспомогательной авиации.

ВМС Турции также принимают активное участие в мероприятиях ОБП, проводимых по планам НАТО. Наиболее значимым из них является учение противолодочных сил альянса «Ноубл манта». Данное мероприятие обычно проводится в феврале-марте в акватории Ионического и центральной части Средиземного морей.

Его цель – практическая отработка планов перевода в повышенные степени боевой готовности, развертывания и боевого применения многонациональных формирований ОВМС НАТО в операциях по борьбе с подводными лодками противника в начальный период войны. В интересах учения задействуются штабы командования ОВМС НАТО «Юг» и национальных командований стран-участниц. В состав развернутой группировки, как правило, входят восемь подводных лодок стран НАТО (две от ВМС Турции), восемь надводных боевых кораблей, а также восемь самолетов базовой патрульной авиации и семь противолодочных вертолетов.

Общее руководство учением осуществляет командующий ОВМС НАТО «Юг».

Сохраняется тенденция к проведению командованием национальных ВС совместных учений со странами региона. Так, в ходе проводимых ежегодно в воздушном пространстве Турции и Израиля учебно-боевых мероприятий военно-воздушных сил двух стран «Наама» и «Селин» отрабатываются вопросы формирования объединенной группировки тактической авиации. Проводится изучение вариантов ее применения при возникновении военного конфликта в регионе.

На проводимых ежегодно совместных учениях ВВС «Анатолиан игл» и ВМС «Релаент мермейд» Турция, Израиль и США проверяют возможности координации действий в региональном военном конфликте. В маневрах «Анатолиан

игл», как правило, кроме вышеупомянутых стран участвует также авиация Великобритании, Германии, Италии, Иордании, Нидерландов и Франции.

Особенностью маневров последних лет является то, что в соответствии с их замыслом все учебно-боевые мероприятия отрабатываются на фоне борьбы с террористическими угрозами.

Отработка вопросов организации и проведения анти-террористических операций осуществляется в ходе совместных учений «Блю игл» подразделений специального назначения СВ Турции и Румынии, Турции и Пакистана.

По прежнему активным остается участие ВС Турции в мероприятиях оперативной и боевой подготовки, проводимых в рамках программы НАТО «Партнерство ради мира» (ПРМ).

Эти учения проводятся с целью организации более тесного взаимодействия между вооруженными силами стран НАТО и государств партнеров альянса. При этом основное внимание уделяется силам и средствам, предназначенным для проведения миротворческих, поисково-спасательных и гуманитарных операций.

Например, в акватории Черного моря периодически проводится учение «Партнерство в Черном море». Его целью является проверка и отработка оперативных планов формирования многонационального соединения ВМС стран-участниц и его боевого применения в ходе проведения миротворческой операции в условиях возникновения кризиса. В учении, как правило, принимают участие представители и корабли ВМС Турции, России, Болгарии, Грузии и Румынии.

Кроме этого, в рамках программы ПРМ, командованием ОБМС НАТО «Юг» в акватории западной части Черного моря ежегодно проводится учение «Кооператив мако».

Его цель – проверка и практическая отработка оперативных планов формирования многонационального соединения с участием кораблей ОБМС НАТО, стран – участниц программ «Средиземноморский диалог» и «Партнерство ради мира». В ходе данного мероприятия отрабатываются вопросы боевого применения сил и средств, в ходе проведения миротворческой операции в условиях возникновения кризисной ситуации. Всего в учении, как правило, принимают участие до 25 боевых кораблей, катеров и ВСУ.

Особенностью данных маневров является то, что в их интересах задействуются корабли из составов постоянных соединений ОБМС НАТО на Средиземном море.

Одним их крупных мероприятий, проводимых в рамках программы ПРМ с участием подразделений СВ Турции является учение «Кооператив лонгбой/Кооператив лансер».

Их целью являлась практическая отработка планов совместного использования многонациональных сил при подготовке и проведении миротворческих операций в кризисных районах мира.

В маневрах принимали участие подразделения от девяти стран НАТО и от 12 стран-партнеров. Непосредственное руководство учением осуществлял командующий ОСВ НАТО «Юг».

В ходе маневров отрабатывались вопросы переброски миротворческих подразделений в зону конфликта, формирования многонационального штаба, организации управления, связи и всех видов обеспечения, взаимодействия между миротворческими подразделениями различной национальной принадлежности, планирования подготовки и проведения миротворческой операции, оказания гуманитарной помощи населению.



В целом, ВС Турции принимают активное участие в мероприятиях оперативной и боевой подготовки по планам командования ОВС НАТО. Особенностью проводимых учений является тот факт, что при разработке сценариев основное внимание уделяется участию ОВС альянса в разрешении кризисных ситуаций, возникших на почве межнациональных конфликтов, а также вследствие деятельности террористических организаций и групп.

### **13.3. ОСОБЕННОСТИ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК**

Оперативная и боевая подготовка сухопутных войск организуется и проводится на основании директив начальника ГШ, командующего сухопутными войсками, а также с учетом основных учений по планам ОВС НАТО.

В ходе оперативной и боевой подготовки сухопутных войск решается широкий круг вопросов:

- практическая проверка и всесторонняя оценка состояния боевой и мобилизационной готовности объединений (соединений) и сухопутных войск в целом;
- дальнейшее совершенствование системы перевода штабов и войск с мирного на военное время, сокращение сроков сбора и выхода войск при объявлении тревоги;
- проверка и уточнение планов оперативного развертывания войск и ведения ими первых операций начального периода войны;
- отработка тесного взаимодействия между видами вооруженных сил и родами войск в масштабе сухопутных войск и ВС в целом;

- повышение полевой выучки, огневого мастерства и маршевой подготовки войск;
- совершенствование способов ведения оборонительных и наступательных действий применительно к условиям ТВД на Балканском, Кавказском и Ближневосточном операционных направлениях.

В целом интенсивность оперативной и боевой подготовки сухопутных войск в основном остается на прежнем уровне. Сохраняется тенденция к увеличению количества учений, проводимых командно-штабным методом, а также на КП военного времени с использованием автоматизированных систем моделирования боевой обстановки (АСМБО).

Основное внимание уделяется подготовке соединений и частей на Кавказском и Ближневосточном операционных направлениях. На учениях соединений и частей 2 ПА, дислоцированных в юго-восточной части Турции, решаются задачи ведения боевых действий в условиях горной местности.

В ходе ежегодных учений соединений и частей 2 ПА осуществляется практическая отработка планов боевого применения подразделений ВС по организации прикрытия государственной границы.

Наиболее крупным мероприятием ОБП сухопутных войск Турции является войсковое учение 3 ПА «Кыш» («Зима»). Оно проводится ежегодно в зимнее время с реальным привлечением сил и средств. В ходе данного мероприятия осуществляется проверка и практическая отработка планов применения частей и подразделений 3 ПА на Кавказском операционном направлении в сложных погодных условиях при возникновении вооруженного конфликта. Отрабатываются вопросы выхода подразделений из пунктов постоянной дислокации по тревоге, совершения ими марша в районы

оперативного предназначения, ведения оборонительных и наступательных действий в условиях низких температур и глубокого снежного покрова. Кроме этого в учение включены мероприятия по организации разведки и РЭБ. Изучаются вопросы материально-технического и тылового обеспечения войск во всех видах боя.

В процессе учебно-боевых мероприятий проверяются надежность электронных систем связи и управления огнем в сложных метеоусловиях. Учения проводятся в условиях высокогорной местности (около 2000 м над уровнем моря) в районе н.п. Сарыкамыш. В нем, как правило, принимают участие штабы 3 ПА, 8 и 9 АК, части и подразделения армейского и корпусного подчинения. В данном мероприятии обычно задействуются до 2000 военнослужащих, до 50 единиц боевой техники, до 40 орудий и минометов, 10 боевых и транспортных вертолетов.

Непосредственное руководство учением осуществляют на ротационной основе командиры 8 и 9 АК. На его заключительном этапе, как правило, присутствуют премьер-министр Турции, НГШ, а также командующие видами ВС.

В соединениях и частях 1 ПА, дислоцированных на северо-западе Турции, акцент делается на тактические учения с боевыми стрельбами в звене батальонная тактическая группа.

Традиционным для турецких сухопутных войск стало проведение совместных с МВД Грузии учений подразделений пограничной охраны «Турецко-грузинская совместная граница». Обычно в нем задействуются до 100 человек личного состава пограничной охраны СВ Турции и государственного департамента охраны государственной границы МВД Грузии.

Общее руководство маневрами осуществляет командующий ЗПА СВ Турции. В ходе учения основное внимание

уделяется вопросам организации взаимодействия между пограничными нарядами, связи и оповещения, действиям подразделений по предотвращению нарушений границы, пресечению попыток ввоза на территорию стран оружия и наркотиков, задержанию лиц, имеющих поддельные документы.

С 2005 года на базе учебного центра в н.п. Эрдигир (Испарта) практикуется проведение совместного учения подразделений горных «коммандос» сухопутных войск Турции и Пакистана. В нем, как правило, принимают участие до 40 военнослужащих. В ходе указанного мероприятия отрабатываются варианты совместных действий подразделений специального назначения двух стран в условиях горной и труднодоступной местности.

Новым элементом ОБП сухопутных войск Турции является совместное учебно-боевое мероприятие турецкого и греческого подразделений из состава международных сил по поддержанию мира в автономном крае Косово (КФОР) «Полумесец». Его цель – практическая проверка и отработка планов взаимодействия входящих в состав КФОР подразделений ВС Турции и Греции в ходе операции по борьбе с незаконной иммиграцией, контрабандой оружия и наркотических средств, а также похищением и торговлей людьми.

Анализ оперативной и боевой подготовки сухопутных войск Турции показывает, что с каждой бригадой не менее одного раза в год проводятся учения по проверке боевой готовности, в ходе которых по решению ГШ реально отрабатываются мероприятия, предусмотренные состоянием боевой готовности «Полная».

В рамках данных мероприятий решаются задачи экстренного перевода подразделений бригады в повышенные степени боевой готовности, выходы их в районы оперативного предназначения, развертывание полевых пунктов управ-

ления, ведения оборонительных и наступательных действий. При организации таких маневров приоритет, как правило, отдается соединениям и частям постоянной боевой готовности.

В последние годы важное место занимают учения и тренировки, направленные на обеспечение безопасности крупнейших экономических объектов.

Например, в 2014 г. на базе командования учебного и доктрин сухопутных войск Турции было проведено командно-штабное учение «Бесконечность–14» с участием турецких, азербайджанских и грузинских военнослужащих.

Его целью была проверка и практическая отработка планов использования подразделений ВС этих стран по обеспечению безопасности функционирования нефтепровода для транспортировки каспийской нефти «Баку – Тбилиси – Джейхан».

В целом направленность и интенсивность оперативной и боевой подготовки сухопутных войск Турции в основном отвечает требованиям командования ВС Турции по подготовке к ведению военных действий.

#### **13.4. ОСОБЕННОСТИ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВОЕННО-ВОЗДУШНЫХ СИЛ**

Оперативная и боевая подготовка ВВС направлена на поддержание высокой боевой готовности штабов, соединений и частей к ведению как самостоятельно, так и совместно с авиацией ОБВС НАТО действий в условиях регионального конфликта.

Основными формами оперативной и боевой подготовки штабов и авиационных подразделений ВВС Турции являются

командно-штабные учения и тренировки, летно-тактические и специальные учения, инспекторские проверки и учения-соревнования.

Традиционным стало проведение четыре раза в год в воздушном пространстве центральной части Турции учения «Анатолийский орел». В нем, как правило, участвует тактическая авиация Италии, Нидерландов, Турции и Франции.

Целью данного мероприятия является проверка реальности планов и практическая отработка мероприятий по проведению воздушной наступательной операции и организации противовоздушной и противоракетной обороны смешанным многонациональным авиационным формированием на начальном этапе регионального вооруженного конфликта.

В нем, как правило, участвуют около 900 военнослужащих (из них около 300 иностранных), до 60 самолетов различных типов (из них до 20 иностранных) и до 10 боевых вертолетов.

Кроме того, для управления тактической авиацией и контроля над воздушной обстановкой в районе учения используется самолет Е-3А командования ДРЛО и управления «АВАКС-НАТО».

В ходе данного учебного мероприятия отрабатываются вопросы экстренного прибытия тактической авиации ОБВС НАТО на 3 авиабазу Конья. В дальнейшем участники, совместно с ВВС Турции, отрабатывают действия в ходе проведения воздушной операции в зоне конфликта. Затем проводятся мероприятия по формированию и управлению многонациональной авиационной группировкой.

Организуется взаимодействие между экипажами самолетов в ходе выполнения ими задач по завоеванию превосходства в воздухе, преодолению системы ПВО, проведению непосредственной авиационной поддержки, изоляции района

боевых действий, нанесению условных ракетно-бомбовых ударов по наземным целям. Также отрабатываются вопросы по организации поиска и спасения экипажей самолетов, получивших повреждение.

Помимо этого, значительное внимание уделяется вопросам взаимодействия авиации и флота при проведении операций на море. В рамках программы Tactical air support military operation (TASMO) ежеквартально проводятся учения ВВС и ВМС Турции типов «Чевик пенче», «Ачик дениз», а также ежегодные морские маневры «Дениз йылдызы». Авиационное сопровождение корабельных группировок в ходе указанных мероприятий обычно осуществляется пятью-двадцатью тактическими истребителями.

В интересах повышения уровня летного мастерства экипажей самолетов тактической авиации на регулярной основе в ходе ежеквартальных летно-тактических учений в масштабе ТАК и в ходе повседневной учебно-боевой деятельности отрабатываются вопросы перехвата самолетов «противника», ведения воздушного боя, использования различных приемов и способов нанесения ударов по наземным и морским целям. При этом большое значение придается совершенствованию навыков в бомбометании, пусках ракет, стрельбе из бортового артиллерийского вооружения.

Важной составляющей боевой подготовки авиационных подразделений и частей ВВС являются различные инспекторские проверки, проводимые как национальным, так и коалиционным командованием. Раз в год каждая авиационная часть подвергается проверке НАТО по программе Tactical evaluation task flights (TAKEVAL). В ходе мероприятия, обычно оно начинается с объявления тревоги, контролируется оперативная, тыловая и административная деятельность штабов частей и подразделений, оценивается

реальный уровень выучки экипажей самолетов по выполнению стрельб, бомбометания, перехватов, ведения воздушной разведки в сложных метеоусловиях, в дневное и ночное время суток.

Командование ВВС значительное внимание уделяет поддержанию высокой боевой готовности системы противовоздушной обороны. Плановые тренировки органов управления и узлов связи системы ПВО проводятся, как правило, еженедельно. В ходе таких мероприятий решаются следующие задачи: перевод сил и средств ПВО в повышенные степени боевой готовности, оповещение об угрозе воздушного нападения, его отражение, управление силами и средствами (в том числе с использованием резервных каналов связи).

Кроме того, в течение года проводятся учения и комплексные тренировки с привлечением авиации и средств ПВО в зонах ответственности тактических авиационных командований.

Отработка вопросов комплексного применения авиации в зоне ответственности 1 ТАК, а также проверки готовности сил и средств системы ПВО Западного командования ПВО проводится в ходе учений типа «Тайфун» и «Мави ок». В рамках таких мероприятий осуществляется экстренный перевод авиационных частей и подразделений в повышенные степени боевой готовности. Происходит усиление дежурных сил и средств радиолокационных станций ПВО по своевременному обнаружению и идентификации реальных воздушных целей, оповещению о воздушном нападении и выдаче целеуказаний для принятия решения на их поражение.

Выучка личного состава авиационных частей совершенствуется также в ходе несения боевого дежурства. Летчики авиационных эскадрилий ПВО отрабатывают навыки в выполнении «перехвата» самолетов ВВС соседних госу-



дарств, находящихся в зоне доступности бортовых радаров над акваториями Черного, Эгейского и Средиземного морей.

В целом, боевая подготовка военно-воздушных сил Турции носит комплексный характер, отличается достаточной интенсивностью учений и тренировок различного масштаба.

### **13.5. ОСОБЕННОСТИ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВОЕННО-МОРСКИХ СИЛ**

Оперативная и боевая подготовка ВМС Турции проводится по планам коалиционного и национального командования и направлена на отработку вопросов применения сил флота в военное время.

В ходе мероприятий ОБП основное внимание уделяется оценке возможностей применения разнородных корабельных соединений в составе группировки ОБМС НАТО в операциях по завоеванию господства на море.

Большинство национальных военно-морских учений проводятся совместно с военно-воздушными силами.

Традиционно наиболее крупным мероприятием боевой подготовки турецких ВМС с реальным привлечением сил и средств является учение «Дениз йылдызы» (Морская звезда), которое проводится ежегодно в течении двух недель в акваториях Мраморного, Эгейского и восточной части Средиземного морей.

Основной его целью является проверка и практическая отработка вариантов ведения боевых действий на море при взаимодействии с тактической авиацией.

В ходе маневров отрабатываются задачи перевода сил флота в повышенные степени боевой готовности, экстренно-

го выхода кораблей из ВМБ и пунктов базирования в море и формирования корабельных групп. Проводятся мероприятия по организации управления и связи, ПВО и ПЛО, завоевания господства на море, оказания непосредственной авиационной поддержки тактической авиации боевым действиям флота. Большое внимание уделяется вопросам охраны морских коммуникаций, проводки конвоев с гуманитарными грузами.

В учении принимают участие штабы ВМС, ВМФ, командования Северной и Южной военно-морских зон, оперативные группы штабов 1 и 2 ТАК. Обычно задействуется до 70 боевых кораблей, катеров и вспомогательных судов различных классов и до 30 самолетов тактической авиации.

Вопросы организации охраны и обороны морских районов, ВМБ и портов на Черном море отрабатываются в ходе учения сил флота «Пойраз», которое проводится на едином оперативном фоне с учением национальных ВМС и ВВС «Дениз йылдызы».

В ходе этих мероприятий для обозначения условного противника используются корабли из состава группировки надводных сил, создаваемых в ходе совместного учения ВМС Болгарии, Грузии, России, Румынии, Украины и Турции «Черноморское партнерство» и сбор-похода Черноморской военно-морской группы оперативного взаимодействия «БлэкСиФор».

Командование ВС Турции уделяет серьезное внимание отработке вопросов совместного использования подразделений армии и флота, а также специализированных служб, находящихся в ведении гражданских министерств и ведомств, в интересах проведения поисково-спасательных операций.

Наиболее крупным мероприятием данного типа является учение «Анадолу йылдызы», которое является новым элементом оперативной и боевой подготовки вооруженных сил.

В его рамках практически отрабатываются вопросы проверки оповещения дежурных сил и средств при получении сигнала бедствия. Проверяется готовность спасательных сил к оперативному использованию, их взаимодействие в ходе поисково-спасательных операций.

В последние годы ВМС Турции принимают активное участие в учениях, проводимых по национальным планам стран – партнеров по НАТО. Например, учение ВМС Италии «Маре Аперто», учение ВМС Франции «Трайидент д`ОР».

Значительное место в программе ОБП ВМС Турции занимают вопросы отработки мероприятий в рамках программы TASMO. Наиболее полномасштабно эти задачи решаются в ходе ежеквартальных циклов боевой подготовки «Чевик пенче».

В ходе данных мероприятий отряды кораблей отрабатывали задачи завоевания господства в ограниченном морском районе при поддержке тактической авиации.

Военно-морские силы Турции совместно с ВМС других стран принимают активное участие в мероприятиях ОБП, в ходе которых отрабатываются совместные действия по борьбе с контрабандой на море.

В мае 2006 г. в восточной части Средиземного моря командованием ВМС было проведено учение «Анатолийское солнце» с участием кораблей ВМС США, Франции и Португалии.

Его целью была практическая отработка вариантов совместных действий ВМС стран-участниц по предотвращению угроз распространения компонентов оружия массового поражения (ОМП) морским транспортом. Всего задействовались до 20 боевых кораблей, катеров и ВСУ различных классов, два вертолета, самолет базовой патрульной авиации SN-235, подразделение боевых пловцов-диверсантов (SAT). На учение были приглашены наблюдатели из 31 страны.

В январе 2017 года начальником ГШ была проведена командно-штабная тренировка с поднятием по тревоге и проведения мероприятий по боевой готовности «Полная» на военно-морской базе Аксаз в Эгейском море.

В мае 2017 года в акваториях Мраморного и Эгейского морей было проведено учение ВМС Турции «Денизкур», на котором присутствовал начальник ГШ ВС Турции генерал Хулуси вместе с командующими сухопутными войсками и военно-морскими силами.

В целом оперативная и боевая подготовка ВМС Турции направлена на дальнейшее повышение боевой готовности сил флота, а также совершенствование способов ведения боевых действий на море.

### **13.6. ХРОНОЛОГИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ В 2016 ГОДУ**

**Учения Red Flag** авиабаза Неллис ( США) (29 февраль-12 март 2016 года): отработка вопросов взаимодействия в ходе совместных операций. Турция была представлена истребителями F-16 и самолетами заправщиками KC-135R.

**Учения TURAZ (Сокол)** 07–25 Март 2016 года на 3 АвБ ВВС Турции (Конья). Участники – по одной эскадрилье истребителей с турецкой и азербайджанской стороны: отработка вопросов взаимодействия в боевых условиях.

**Учения Joint Warrior** 09–21 Апрель 2016 года в Великобритании на АвБ Лоссимут: отработка вопросов взаимодействия над морем и охрана побережья. Турция была представлена эскадрильей истребителей.

**Учения Anadolu Şahini (Соколы Анатолии)** 11–22 Апрель 2016 года; двусторонние с ВВС США на 3 АвБ ВВС Турции (Конья): отработка вопросов взаимодействия в боевых условиях в ходе воздушно-наземной операции.

**Учения НАТО Tiger Meet** 16–27 Май 2016 года в Са-рагосе (Испания). Участники – Турция, Германия, Бельгия, Чехия, Франция, Нидерланды, Англия, Италия, Испания, Швейцария, Венгрия, Норвегия, Польша, Словакия, Греция: отработка вопросов управления ВВС в ходе воздушно-космической операции

**Международные учения Anadolu Kartalı (Анатолийский Орел)** 30 мая – 10 июня 2016 года на 3 АвБ ВВС Турции (Конья): участники – Турция, Нидерланды, Италия, Пакистан, Саудовская Аравия, Азербайджан; отработка вопросов взаимодействия в боевых условиях.

**Международные учения Anadolu Anka'sı (Işık) (Анатолийский Феникс (Свет))** 20–30 июня 2016 года на 3 АвБ ВВС Турции (Конья): участники – Турция, Азербайджан, Кипр, Венгрия, Румыния и Саудовская Аравия; отработка вопросов взаимодействия поисково-спасательных групп (отрядов) на самолетах и вертолетах в ходе операций по поиску и спасению, а также боевому управлению в ходе совместных операций.

**Учения Deniz Yıldızı-2016 (Морская Звезда-2016)** 28 марта – 05 апреля 2016 года в Мраморном море и в Черном морях с привлечением надводных и подводных сил ВМС и морской авиации и береговой охраны: отработка вопросов взаимодействия в боевых условиях совместно с авиацией ВВС страны.

**Учения Beyaz Fırtına-2016 (Белый Шторм-2016)** 16–27 мая 2016 года, в акваториях Мраморного, Эгейского и Средиземного морей: с привлечением надводных и подводных сил ВМС и морской авиации, береговой охраны и ВВС:

отработка вопросов взаимодействия в ходе морских и десантных операциях с реальным выполнением торпедных и артиллерийских стрельб.

**Учения Şehit Teğmen Caner GÖNYELİ-2016 (Мученик лейтенант Джанер GONYELI-2016)** 06–09 Июнь 2016 года; в воздушном пространстве и территориальных водах Турции и Кипра: отработка вопросов взаимодействия поисково-спасательных групп (отрядов) на самолетах и вертолетах в ходе операций по поиску и спасению, а также боевому управлению в ходе совместных операций.

**Учения Deniz Aslanı-2016 (Морской Лев-2016)** 3–06 Май 2016 года в международных водах Эгейского моря; отработка вопросов взаимодействия поисково-спасательных групп (отрядов) на самолетах и вертолетах в ходе операций по поиску и спасению.

**Совместное учение EFES-2016** 04 мая-04 июня 2016 года: участники – Турция, Германия, США, Азербайджан, Англия, Катар, Пакистан, Польша, Саудовская Аравия; отработка вопросов взаимодействия в ходе операций сухопутных войск.

**Учение батальонной тактической группы Erciyes-2016 (Эрджиес-2016)** с реальной высадкой десанта в составе десантного батальона: 24–25 мая 2016 года в н.п. Карасазлык (Кайсери).

**Совместное учение подразделений командос Турции и специального назначения Пакистана** 13–29 марта 2016 года в Исламабаде (Пакистан): проведение операций силами специального назначения в горных условиях, обмен опытом и информацией в контртеррористической деятельности. В это же время проведено совместное учение подразделений командос Турции и специального назначения Пакистана **Ататюрк-2016** на территории Турции.

**Учение Анаконда-2016** 06–17 июня 2016 года в Польше: участники – 31000 военнослужащих из 24 стран (от Турции – 44 офицера): для подготовки, обучения, сотрудничества и взаимодействия в ходе транснациональных операций.

**Учение Rapid Trident** 27 июня – 08 июля 2016 года на Украине: подготовка и проведение многонациональной операции по поддержанию мира (от Турции – четыре офицера).

**Учение НАТО-Грузия** 10–21 ноября 2016 года, Тбилиси (Грузия): проведение операции по реагированию на кризисную ситуацию; в составе многонационального штаба пять турецких офицеров.

### **13.7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОПЕРАТИВНОЙ И БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ ТУРЦИИ**

В целом уровень оперативной и боевой подготовки и существующая система обучения личного состава ВС, по мнению турецкого командования, позволяет обеспечивать необходимое качество профессионального отбора и подготовки всех категорий военнослужащих.

Перспективы совершенствования ОБП в ближайшие до 2023 года характеризуются взаимовлиянием благоприятных и негативных факторов. Дальнейшему повышению качества ОБП ВС Турции будут способствовать:

- реализация программ перевооружения;
- сокращение общей численности сухопутных войск и повышение за счет этого уровня профессионального отбора добровольцев, кандидатов в унтер-офицерские школы и военные училища;
- повышение финансовых расходов на ОБП, что позволит быстрее осуществить внедрение новых технических средств обучения;

- некоторое увеличение норм снабжения горючим, боеприпасами и расходными материалами;
- расширение помощи развитых западноевропейских стран в организации ОБП и подготовке военных кадров.

Вместе с тем следует отметить, что общее повышение качественного уровня ОБП будет сдерживать объективные тенденции развития общества и его ВС. В последующие годы следует ожидать роста финансовых затруднений в стране, что будет тормозить модернизацию ВС и не позволит увеличить расходы на ОБП в необходимых размерах.

На качество ОБП будет влиять постоянное участие ВС ТР в вооруженных конфликтах с курдскими сепаратистами (отрыв войск от плановой ОБП, отвлечение значительных финансовых и материально-технических средств).

В период до 2023 г. в процессе ОБП турецких ВС прогнозируются следующие тенденции:

- дальнейшее сокращение количества войсковых учений, повышение доли компьютерных и КШУ;
- сохранение акцента на отработку вопросов участия в локальных конфликтах в регионе;
- все более активное участие ВС Турции в мероприятиях по плану НАТО, что будет способствовать дальнейшему сокращению отставания ОБП ее войск (сил) от армий развитых стран;
- повышение значимости и качества подготовки мобильных сил и резервных компонентов;
- увеличение количества учений, в ходе которых отрабатываются варианты комплексного применения сил и средств ВС и гражданского сектора при проведении поисково-спасательных операций, а также операций по ликвидации последствий аварий и стихийных бедствий;



– повышение эффективности процесса ОБП за счет совершенствования его организации, внедрения передовых методик, применения новых (в том числе электронных) средств обучения.

В целом, оперативная и боевая подготовка ВС Турции направлена на дальнейшее повышение боевой выучки личного состава соединений, частей и подразделений, совершенствование системы управления войсками, освоение совместно с ОВС НАТО новых форм и способов ведения военных действий в соответствии с изменяющейся военно-политической обстановкой в мире и регионе. Она характеризуется высокой интенсивностью.

Несмотря на определенную корректировку планов ОБП, связанную с намерениями Турции вступить в Евросоюз и изменениями военно-политической обстановки в регионе, командование ВС ТР успешно реализует стандартную схему боевой учебы войск и оперативной подготовки штабов как по планам коалиционного, так и национального командования.

По количеству ежегодных учений, проводимых по национальным планам, Турция входит в тройку лидеров. Свыше 80% вышеуказанных учений проводится с привлечением войск. Существенные недостатки ОБП, связанные с финансовыми трудностями, недостаточным общеобразовательным уровнем призывников, устаревшими ВВТ, преодолеваются за счет повышения доли компьютерных и КШУ, более активного участия Турции в учениях НАТО, усиления подготовки подразделений, выделенных в состав СПЗ.

В целом, современный уровень подготовки соединений и частей позволяет им в полном объеме выполнять задачи по отражению возможной агрессии и локализации вооруженных конфликтов на территории страны и за ее пределами.

<b>Совместные учения частей и подразделений ВС Турции</b>	
<b>Совместные учения с вооруженными силами зарубежных стран</b>	<b>Год проведения</b>
Румыния, США, Канада, Катар, Ливан, Пакистан, Саудовская Аравия	2007
Пакистан, Германия, Италия, Греция, Польша, Бахрейн	2008
Великобритания, Нидерланды, Бельгия, Израиль	2009
США, Объединенные Арабские Эмираты, Сирия, Иордания, Египет, Китай	2010
Польша, Италия, Йемен, Канада, Латвия, ОАЭ	2011
Азербайджан, Грузия, США, Латвия, Великобритания, Саудовская Аравия	2012
США, Латвия, Польша, Бахрейн, Египет, Великобритания, Иордания, Ирак, Италия, Йемен, Канада, Катар, Ливан, ОАЭ, Пакистан, Саудовская Аравия, Франция, Чехия, Украина	2013

<b>Участие военнослужащих Турции в международных миссиях и операциях</b>			
<b>Наименование миссии/операции и место ее проведения</b>	<b>Продолжительность</b>	<b>Руководство</b>	<b>Число привлеченных (привле-аемых) военнослужащих</b>
Международные силы содействия безопасности в Афганистане (МССБ / ISAF)	2003 – н.в.	НАТО	1799
Миссия по обеспечению мира в Косово (KFOR)	1999 – н.в.	НАТО	479
Временные силы ООН в Ливане (ВСООНЛ/UNIFIL)	1978 – н.в.	ООН	472
Военная операция «Алтея» в Боснии и Герцеговине (EUFOR-Althea)	2004 – н.в.	ЕС	246
Миссия содействия установлению правопорядка («верховенства закона») в Косово (Eulex)	2008 – н.в.	ЕС	63
Миссия ООН по стабилизации в Гаити (МООНСГ/ MINUSTAH)	2004 – н.в.	ООН	41
Миссия ООН в Республике Южный Судан (МООНЮС/UNMISS)	2011 – н.в.	ООН	26
Миссия ООН в Либерии (МООНЛ/UNMIL)	2003 – н.в.	ООН	25

<b>Наименование миссии/операции и место ее проведения</b>	<b>Продолжительность</b>	<b>Руководство</b>	<b>Число привлеченных (привлекаемых) военнослужащих</b>
Интегрированная миссия ООН в Тиморе-Лешти (ИМООНТ/UNMIT)	2006– 2012	ООН	2
Операция ООН в Кот-д'Ивуаре (ООНКИ/UNOCI)	2004 – н.в.	ООН	14
Смешанная операция Африканско- го союза и ООН в Дарфуре (ЮНАМИЦ/UNAMID)	2007 – н.в.	ООН	11
Полицейская операция ОБСЕ в Косово (ОМІК)	1998 – н.в.	ОБСЕ	7
Полицейская миссия в Боснии и Герцеговине (EUPM-ViH)	2003 (11,5 месяца)	ЕС	2
Миссия ООН по содействию Аф- ганистану (МООНСА/ UNAMA)	2002 – н.в.	ООН	1
Миссия ООН по делам временной администрации в Косово (МСОНК/UNMIK)	1999 – н. в.	ООН	1
Общее число привлеченных (привлекаемых) военнослужащих			3226

# **ПРИЛОЖЕНИЯ**

# Приложение 1

## ТУРЕЦКАЯ РЕСПУБЛИКА

Финансы (тыс. \$)															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Военный бюджет	9 638 050	9 819 900	13 093 200	12 547 600	12 729 500	13 820 600	13 456 900	15 275 400	13 275 000	15 457 300	17 639 500	17 821 300	17 457 600	18 366 800	18 185 000
Золотовалютные резервы	63 176 000	64 368 000	85 824 000	82 248 000	83 440 000	90 592 000	88 208 000	100 128 000	87 016 000	101 320 000	115 624 000	116 816 000	114 432 000	120 392 000	119 200 000
Паритет покупательной способности	587 770 000	598 860 000	798 480 000	765 210 000	776 300 000	842 840 000	820 660 000	931 560 000	809 570 000	942 650 000	1 075 730 000	1 086 820 000	1 064 640 000	1 120 090 000	1 109 000 000
Внешний долг	178 451 000	181 818 000	242 424 000	232 323 000	235 690 000	255 892 000	249 158 000	282 828 000	245 791 000	286 195 000	326 599 000	329 966 000	323 232 000	340 067 000	336 700 000

Трудовые ресурсы															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Трудовые ресурсы	22 068 000.00	22 484 400.00	29 979 200.00	28 730 100.00	29 146 500.00	31 644 700.00	30 812 000.00	34 975 800.00	30 395 600.00	35 392 100.00	40 388 700.00	40 805 000.00	39 972 300.00	42 054 200.00	41 637 800.00
Общая численность населения	42 768 100.00	43 575 000.00	58 100 000.00	55 679 200.00	56 486 200.00	61 327 800.00	59 713 900.00	67 783 400.00	58 907 000.00	68 590 300.00	78 273 700.00	79 080 600.00	77 466 700.00	81 501 400.00	80 694 500.00
На действительной военной службе	217 565.00	221 670.00	295 560.00	283 245.00	287 350.00	311 980.00	303 770.00	344 820.00	299 665.00	348 925.00	398 185.00	402 290.00	394 080.00	414 605.00	410 500.00
Ежегодно достигают призывного возраста	726 317.00	740 021.00	986 695.00	945 583.00	959 287.00	1 041 510.00	1 014 100.00	1 151 140.00	1 000 400.00	1 164 850.00	1 329 300.00	1 343 000.00	1 315 590.00	1 384 110.00	1 370 410.00
Людей, годных к военной службе	18 552 800.00	18 902 900.00	25 203 800.00	24 153 700.00	24 503 700.00	26 604 000.00	25 903 900.00	29 404 500.00	25 553 900.00	29 754 500.00	33 955 100.00	34 305 200.00	33 605 100.00	35 355 400.00	35 005 300.00
Мобилизационный резерв	98 383.90	100 240.00	133 654.00	128 085.00	129 941.00	141 079.00	137 366.00	155 929.00	135 510.00	157 786.00	180 061.00	181 917.00	178 205.00	187 486.00	185 630.00

Логистика															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Торговые суда	333.37	339.66	452.88	434.01	440.30	478.04	465.46	528.36	459.17	534.65	610.13	616.42	603.84	635.29	629.00
Основные порты и терминалы	4.77	4.86	6.48	6.21	6.30	6.84	6.66	7.56	6.57	7.65	8.73	8.82	8.64	9.09	9.00
Действующие аэропорты	51.94	52.92	70.56	67.62	68.60	74.48	72.52	82.32	71.54	83.30	95.06	96.04	94.08	98.98	98.00
Автодороги с твердым покрытием	186 584.00	190 105.00	253 473.00	242 912.00	246 432.00	267 555.00	260 514.00	295 719.00	256 994.00	299 239.00	341 485.00	345 005.00	337 964.00	355 566.00	352 046.00
Железные доро- ги	4 610.47	4 697.46	6 263.28	6 002.31	6 089.30	6 611.24	6 437.26	7 307.16	6 350.27	7 394.15	8 438.03	8 525.02	8 351.04	8 785.99	8 699.00
Рабочая сила	14 490 200.00	14 763 600.00	19 684 800.00	18 864 600.00	19 138 000.00	20 778 400.00	20 231 600.00	22 965 600.00	19 958 200.00	23 239 000.00	26 519 800.00	26 793 200.00	26 246 400.00	27 613 400.00	27 340 000.00



Нефтяные ресурсы (бар/сут)															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Потребление нефти	344 500.00	351 000.00	468 000.00	448 500.00	455 000.00	494 000.00	481 000.00	546 000.00	474 500.00	552 500.00	630 500.00	637 000.00	624 000.00	656 500.00	650 000.00
Добыча нефти	28 090.00	28 620.00	38 160.00	36 570.00	37 100.00	40 280.00	39 220.00	44 520.00	38 690.00	45 050.00	51 410.00	51 940.00	50 880.00	53 530.00	53 000.00
Доказанные запасы нефти	143 312 000.00	146 016 000.00	194 688 000.00	186 576 000.00	189 280 000.00	205 504 000.00	200 096 000.00	227 136 000.00	197 392 000.00	229 840 000.00	262 288 000.00	264 992 000.00	259 584 000.00	273 104 000.00	270 400 000.00

Сухопутные войска															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Самоходная артиллерия	509.33	518.94	691.92	663.09	672.70	730.36	711.14	807.24	701.53	816.85	932.17	941.78	922.56	970.61	961.00
Реактивные системы залпового огня	342.38	348.84	465.12	445.74	452.20	490.96	478.04	542.64	471.58	549.10	626.62	633.08	620.16	652.46	646.00
Буксируемая артиллерия	1 140.56	1 162.08	1 549.44	1 484.88	1 506.40	1 635.52	1 592.48	1 807.68	1 570.96	1 829.20	2 087.44	2 108.96	2 065.92	2 173.52	2 152.00
ОБТ	1 938.21	1 974.78	2 633.04	2 523.33	2 559.90	2 779.32	2 706.18	3 071.88	2 669.61	3 108.45	3 547.29	3 583.86	3 510.72	3 693.57	3 657.00
ББМ	4 521.96	4 607.28	6 143.04	5 887.08	5 972.40	6 484.32	6 313.68	7 166.88	6 228.36	7 252.20	8 276.04	8 361.36	8 190.72	8 617.32	8 532.00

ВМС															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Всего боевых кораблей	60.9	62.1	82.8	79.3	80.5	87.4	85.1	96.6	83.9	97.7	111.	112.	110	116.	115.
Подводные лодки	7.42	7.56	10.0	9.66	9.80	10.6	10.3	11.7	10.2	11.9	13.5	13.7	13.4	14.1	14.0
Тральщики	10.0	10.2	13.6	13.1	13.3	14.4	14.0	15.9	13.8	16.1	18.4	18.6	18.2	19.1	19.0
Фрегаты	8.48	8.64	11.5	11.0	11.2	12.1	11.8	13.4	11.6	13.6	15.5	15.6	15.3	16.1	16.0
Корветы	4.24	4.32	5.76	5.52	5.60	6.08	5.92	6.72	5.84	6.80	7.76	7.84	7.68	8.08	8.00
Корабли береговой охраны	26.5	27.0	36.0	34.5	35.0	38.0	37.0	42.0	36.5	42.5	48.5	49.0	48.0	50.5	50.0

BBC															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Всего самолетов	524.17	534.06	712.08	682.41	692.30	751.64	731.86	830.76	721.97	840.65	959.33	969.22	949.44	998.89	989.00
Истребители	134.62	137.16	182.88	175.26	177.80	193.04	187.96	213.36	185.42	215.90	246.38	248.92	243.84	256.54	254.00
Истребители-бомбардировщики	134.62	137.16	182.88	175.26	177.80	193.04	187.96	213.36	185.42	215.90	246.38	248.92	243.84	256.54	254.00
Транспортные самолеты	231.61	235.98	314.64	301.53	305.90	332.12	323.38	367.08	319.01	371.45	423.89	428.26	419.52	441.37	437.00
Учебно-тренировочные самолеты	129.85	132.30	176.40	169.05	171.50	186.20	181.30	205.80	178.85	208.25	237.65	240.10	235.20	247.45	245.00
Боевые вертолеты	19.08	19.44	25.92	24.84	25.20	27.36	26.64	30.24	26.28	30.60	34.92	35.28	34.56	36.36	36.00
Вертолеты	221.54	225.72	300.96	288.42	292.60	317.68	309.32	351.12	305.14	355.30	405.46	409.64	401.28	422.18	418.00

Разнообразие стран															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Премодерн	17.0	64.0	60.0	67.0	12.0	47.0	40.0	40.0	64.0	57.0	50.0	34.0	71.0	85.0	33.0
Модерн	20.0	74.0	40.0	83.0	62.0	18.0	52.0	73.0	77.0	68.0	12.0	31.0	84.0	24.0	32.0
Постмодерн	43.0	18.0	16.0	79.0	44.0	65.0	23.0	23.0	15.0	17.0	47.0	62.0	55.0	44.0	56.0

Тип цивилизации															
Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Западная	34.0	54.0	67.0	49.0	72.0	53.0	60.0	78.0	25.0	51.0	51.0	15.0	82.0	47.0	69.0
Православная	52.0	84.0	28.0	14.0	63.0	32.0	51.0	86.0	47.0	80.0	32.0	36.0	59.0	84.0	62.0
Мусульманская	43.0	62.0	36.0	59.0	43.0	86.0	50.0	49.0	33.0	30.0	77.0	60.0	69.0	23.0	85.0
Китайская	21.0	45.0	76.0	36.0	64.0	62.0	63.0	75.0	42.0	36.0	49.0	83.0	53.0	54.0	76.0

Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Внутренние возобновляемые источники пресной воды	3 622.11	3 576.59	3 485.56	3 448.87	3 412.19	3 375.51	3 338.83	3 265.46	3 231.79	3 198.13	3 164.46	3 130.80	3 063.46	3 038.81	2 989.50	
Прямые иностранные инвестиции (% от ВВП)	0.37	1.71	0.47	0.56	0.71	2.08	3.80	3.41	2.72	1.40	1.24	2.09	1.68	1.50	1.57	2.34
Доход от туризма (% от экспорта)	3.12	4.21	5.68	4.66	2.36	2.84	2.89	3.26	3.72	4.22	3.43	3.02	2.78	2.79	2.84	
Торговля (% от ВВП)	43.19	50.76	48.80	47.03	49.74	47.21	50.25	49.81	52.25	47.74	47.97	56.62	57.76	57.82	60.01	
Средний уровень тарифов	8.58	8.58	8.58	9.48	9.48	9.52	8.08	8.00	8.06	8.06	8.02	8.08	8.08			
Торговые барьеры	5.63	4.80	5.33	5.33	6.29	6.28	6.65	6.52	6.21	6.08	5.66	4.99	5.12			
Пользователи Интернета (на 100 человек)	3.76	5.19	11.38	12.33	14.58	15.46	18.24	28.63	34.37	36.40	39.82	43.07	45.13	46.25	51.04	
Международный туризм: число прибывших	9 586 000.00	10 783 000.00	12 790 000.00	13 341 000.00	16 826 000.00	20 273 000.00	18 916 000.00	26 122 000.00	29 792 000.00	30 187 000.00	31 364 000.00	34 654 000.00	35 698 000.00	37 795 000.00		
Международный туризм: число уехавших	5 284 000.00	4 856 000.00	5 131 000.00	5 928 000.00	7 299 000.00	8 246 000.00	8 275 000.00	4 956 000.00	4 893 000.00	5 561 000.00	6 557 000.00	6 282 000.00	5 803 000.00	7 526 000.00		

Ресурс	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
iН (индекс Харкевича)	0.78	0.82	0.80	0.78	0.78	0.81	0.81	0.81	0.80	0.80	0.78	0.80	0.81	0.79	0.81	12.84
Торговля (% от ВВП)	6.34	8.31	8.17	7.95	8.79	8.32	9.18	9.63	9.79	9.86	9.53	11.71	12.04	12.14	12.39	
Средний уровень тарифов	8.03	7.72	7.56	8.36	8.36	8.25	7.33	7.18	7.20	7.14	6.93	6.97	7.07			
Торговые барьеры	10.43	8.46	8.62	10.17	9.37	9.24	9.74	9.18	10.04	10.21	9.62	8.38	7.74			
Пользователи Интернета (на 100 человек)	22.83	21.15	33.08	17.83	13.61	12.18	12.14	13.93	15.37	15.06	11.11	10.55	8.49	8.17	8.69	
Международный туризм: число прибывших	3.17	3.50	3.84	4.15	5.34	6.39	5.89	7.98	8.81	9.90	9.85	9.73	8.87	8.59		
Международный туризм: число уехавших	2.01	1.89	1.76	2.02	2.08	2.03	1.99	1.01	0.94	1.14	1.17	1.01	0.85	0.97		

## 2014 год

Ресурсы	Количество
Общая численность населения	80 694 500
Трудовые ресурсы	41 637 800
Людей годных к военной службе	35 005 300
Ежегодно достигают призывного возраста	1 370 410
На действительной военной службе	410 500
Мобилизационный резерв	185 630
Танки	3 657
ББМ	8 532
Полевая артиллерия	2 152
Самоходная артиллерия	961
Системы залпового огня	646
Всего самолетов	989
Истребители	254
Истребители-бомбардировщики	254
Транспортные самолеты	437
Учебно-тренировочные самолеты	245
Вертолеты	418
Боевые вертолеты	36
Всего военных судов	115
Фрегаты	16
Корветы	8
Подводные лодки	14
Корабли береговой охраны	50
Тральщики	19
Добыча нефти	53 000
Потребление нефти	650 000
Доказанные запасы нефти	270 400 000
Рабочая сила	27 340 000
Торговые суда	629
Основные порты и терминалы	9
Автомобильные дороги с твердым покрытием	352 046
Железные дороги	8 699
Действующие аэропорты	98
Военный бюджет	18 185 000 000
Внешний долг	336 700 000 000
Золотовалютные резервы	119 200 000 000
Паритет покупательной способности	1 109 000 000 000



<b>Ресурсы</b>	<b>Количество</b>
Береговая линия, км	7 200
Сухопутная граница, км	2 648
Водные пути, км	1 200
Пользователи Интернета (на 100 человек)	51
Премодерн	33
Модерн	32
Постмодерн	56
Православная	62
Западная	69
Китайская	76
Мусульманская	85
Внутренние возобновляемые источники пресной воды	2 990
Торговля (% от ВВП)	60
Доход от туризма (% от экспорта)	3
Прямые иностранные инвестиции (% от ВВП)	2
iH (индекс Харкевича)	---

## Приложение 2

### Обеспеченность основными видами сырья в 2014 году Энергетическое сырье

Виды сырья	Достоверные запасы	Добыча (производство)	Основные страны – экспортеры (доля страны в импорте, %)	Импорт	Экспорт	Изменение инвентарных запасов <sup>1</sup>	Потребление	Инвентарные запасы на конец года	Обеспеченность сырьем (доля добычи в потреблении), % <sup>2</sup>	Обеспеченность инвентарными запасами сырья, сут
Нефть, млн.т	40,9	2,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ирак (29,5%)</li> <li>Иран (26,8%)</li> <li>Саудовская Аравия (10,7%)</li> <li>Нигерия (9,1%)</li> </ul>	17,4	0,2	2,3	23,1	4,8	10,4	80,0
Нефтепродукты, млн.т	-	22,9	<ul style="list-style-type: none"> <li>РФ (18,2%)</li> <li>Греция (12,0%)</li> <li>Индия (10,1%)</li> <li>Алжир (4,5%)</li> </ul>	19,5	7,1	-2,2	33,1	3,6	69,2/7,3	40,0
Природный газ, млрд.куб.м	8,5	0,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>РФ (53,8%)</li> <li>Иран (18,3%)</li> <li>Азербайджан (12,4%)</li> <li>Алжир (8,5%)</li> </ul>	48,9	0,0	0,4	45,6	-	1,1	-
Уголь, млн.т	-	66,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>РФ (28,2%)</li> <li>Колумбия (31,1%)</li> <li>США (13,7%)</li> <li>ЮАР (13,3%)</li> </ul>	27,8	-	-	93,7	-	70,4	-

<sup>1</sup> Включая статистические погрешности.

<sup>2</sup> В числителе дроби – доля производства нефтепродуктов в их потреблении, в знаменателе – доля потребления нефтепродуктов, обеспеченная их производством из нефти, добытой в стране.

## Приложение 3

### Тактические нормативы ВС Турции





















	ПА	АК	ПД	БР	ПП	ПБ
<b>НАСТУПЛЕНИЕ</b>						
Ширина фронта: на главном направлении	120–160	50–80	15–25	10–12	5–8	1–3
на второстепен. направлении	до 260	до 100	до 40	до 25	10–12	3–5
Глубина операции, км	до 180	–	–	–	–	–
Глубина ближайшей задачи, км	60–80	до 30	15–20	10–15	6–8	3–4
Глубина конечной задачи, км	150–180	60–70	до 30	до 20	15–25	6–8
Темп наступления, км/сут.	25–30	25–30	25–30	25–30	25–30	25–30
Глубина боевого порядка, км	70–80	25–35	15–20	10–15	4–7	3–5
Удаление от ПК						
2 эшелонов (резервов)	60–80	20–25	10–15	5–8	4–6	2–3
КП	30–40	10–15	5–7	4–6	2–3	1–1,5
Огневых позиций полевой артиллерии	–	4–6	3–5	3–5	2–3	
Тыловых подразделений	90–100	30–40	15–20	8–9	6–8	
<b>ОБОРОНА</b>						
Ширина полосы обороны	170–400	90–160	30–40	20–30	8–12	3–5
Глубина обороны	180–220	50–80	20–40	15–25	6–9	3–4
Удаление от ПК						
2 эшелонов (резервов)	80–100	40–50	10–15	7–9	5–6	2–3
КП	30–50	20–25	7–10	6–8	4–5	2–2,5
Огневых позиций полевой артиллерии	–	4–6	3–5		2–3	–
Тыловых подразделений	90–100	50–60	15–20	10–15	7–10	

Рубежи развертывания:

- в батальонные колонны - 15 км
- в ротные колонны - 4–5 км
- во взводные колонны - 1–2 км
- переход в атаку - 600 м













## Приложение 4

### Знаки различия ВС Турции (погоны для повседневной формы одежды СВ)

							
<b>Рядовой 1-го класса (Onbasi)</b>	<b>Капрал (Çavuş)</b>	<b>Сержант (Astsubay çavuş)</b>	<b>Старший сержант (Kidemli çavuş)</b>	<b>Техник сержант (Üstçavuş)</b>	<b>Мастер-сержант (Kidemli üstçavuş)</b>	<b>Старший мастер-сержант (Başçavuş)</b>	<b>Главный мастер-сержант (Kidemli başçavuş)</b>
							
<b>Младший лейтенант (Asteğmen)</b>	<b>Лейтенант (Teğmen)</b>	<b>Старший лейтенант (Üsteğmen)</b>	<b>Капитан (Yüzbaşı)</b>	<b>Майор (Binbaşı)</b>	<b>Подполковник (Yarbay)</b>	<b>Полковник (Albay)</b>	
							
<b>Бригадный генерал (Tuğgeneral)</b>	<b>Дивизионный генерал (Tümgeneral)</b>	<b>Армейский генерал (Korgeneral)</b>	<b>Корпусной генерал (Orgeneral)</b>	<b>Маршал (Maresal)</b>			

## Приложение 5

### Знаки различия ВС Турции (погоны для повседневной формы одежды ВМС)

					
Адмирал флота (Admiral of the Fleet)	Армейский адмирал (Admiral)	Дивизионный адмирал (Vice Admiral)	Бригадный адмирал (Real Admiral)	Командор (Commandore)	Капитан (Captain)
					
(Commander)	(Lieutenant Commander)	(Lieutenant)	(Sub Lieutenant) Младший лейтенант	(Acting Sub Lieutenant)	(Warrant Officer)







## Приложение 6

### Знаки различия ВС Турции (погоны для повседневной формы одежды ВВС)

<b>Сержант</b> (Astsabay çavuş)	<b>Старший сержант</b> (Kidemli çavuş)	<b>Техник сержант</b> (Üstçavuş)	<b>Мастер-сержант</b> (Kidemli üstçavuş)	<b>Старший мастер-сержант</b> (Başçavuş)	<b>Главный мастер-сержант</b> (Kidemli başçavuş)	
<b>3-й лейтенант</b> (Asteğmen)	<b>2-й лейтенант</b> (Teğmen)	<b>1-й лейтенант</b> (Üsteğmen)	<b>Капитан</b> (Yüzbaşı)	<b>Майор</b> (Binbaşı)	<b>Подполковник</b> (Yarbay)	<b>Полковник</b> (Albay)
<b>Бригадный генерал</b> (Tuğgeneral)	<b>Дивизионный генерал</b> (Tümgeneral)		<b>Армейский генерал</b> (Korgeneral)		<b>Корпусной генерал</b> (Orgeneral)	

## Приложение 7

### Форма для офицерского, сержантского и рядового состава сухопутных войск ТР

		
№ 1 Повседневная	№ 1 Повседневная	№ 1 Повседневная
		
Шерстяной свитер	Шерстяной свитер	Куртка для службы в наряде

		
<p>Куртка для службы в наряде</p>	<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде</p>
		
<p>Повседневная и для службы в наряде</p>	<p>№ 1 Повседневная для сержантов</p>	<p>Шерстяной свитер для сержантов</p>



		
<p>Куртка для службы в наряде для сержантов</p>	<p>Куртка для службы в наряде для сержантов</p>	<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом для сержантов</p>
		
<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом для сержантов</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для сержантов</p>	<p>№ 1 Повседневная для рядового состава</p>

		
Повседневная и для службы в наряде для рядового состава	Повседневная и для службы в наряде для рядового состава	
Петлицы		
		
Штабные работники	Пехота, мотопехота	Бронекавалерийские части
		
Бронетанковые части	Артиллерия	ПВО

		
Армейская авиация	Инженерные войска	Войска связи
		
Разведка	Транспортные части	Архивная служба
		
Топографическая служба	Служба маскировки	Кадровая служба
		
Медицинская служба	Фармацевтическая служба	Лабораторная служба

		
Зубоврачебная служба	Ветеринарная служба	Строительные части
		
Военно-юридическая служба	Финансовая служба	Преподавательский состав
		
Оркестровая служба	Санитарная служба	Техническая служба
		
Инженерно-техническая служба по обслуживанию самолетов и вертолетов армейской авиации		

## Форма офицерского сержантского и рядового состава военно-воздушных сил Турции



Повседневная № 1	Повседневная № 1	Повседневная № 1



Повседневная сержантского состава	Повседневная рядового состава	Повседневная курсантов Академии

		
<p>Повседневная курсантов Академии</p>	<p>Повседневная рядового состава</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для рядового состава</p>

## Эмблемы авиационных эскадрилий военно-воздушных сил Турции









## Форма офицерского, старшинского и рядового состава военно-морских сил Турции

		
<p>№ 1 Повседневная</p>	<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом</p>	<p>№ 1 Повседневная</p>
		
<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде</p>

		
<p>Летняя в рубашке с коротким рукавом</p>	<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>
		
<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>

		
Парадная форма	Парадная форма	№ 1 Повседневная
		
№ 1 Повседневная	№ 1 Повседневная	Повседневная и для службы в наряде

		
<p>Повседневная и для службы в наряде</p>	<p>Офицер специальной службы</p>	<p>Офицер специальной службы</p>
		
<p>Офицер специальной службы</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для офицеров морской авиации</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для офицеров морской авиации</p>

Форма старшинского состава		
		
№ 1 Повседневная для старшин	№ 1 Повседневная для старшин	Летняя в рубашке с коротким рукавом для старшин
Форма курсантов Академии		
		
Парадная форма	Парадная форма	Парадная форма

		
<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>
		
<p>Парадная форма</p>	<p>Парадная форма</p>	

Форма матросов и обслуживающего персонала (стюардов)		
		
Повседневная и для службы в наряде	Повседневная и для службы в наряде	Повседневная и для службы в наряде
		
Повседневная и для службы в наряде	Парадная форма	Парадная форма



		
Парадная форма	Парадная форма	Повседневная и для службы в наряде в куртке
		
№ 1 Повседневная для рядового состава	Повседневная и для службы в наряде	Повседневная и для службы в наряде



		
Повседневная и для службы в наряде		
<b>Форма рядового состава и матросов</b>		
		
Парадная форма	Парадная форма	№ 1 Повседневная для рядового состава

		
<p>№ 1 Повседневная для рядового состава</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для рядового состава</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для рядового состава</p>
		
<p>Повседневная и для службы в наряде для рядового состава</p>	<p>Повседневная камуфлированная форма для рядового состава морской пехоты</p>	<p>Повседневная и для службы в наряде для рядового состава</p>

		
<p>№ 1 Повседневная для рядового состава службы внутренней безопасности</p>		

### **Боевая машина (БМП) «Тульпар С» производства турецкой компании Otokar**

В июне 2016 г. на выставке вооружений и военной техники «Евросатори» во Франции крупнейшая частная оборонно-промышленная компания Турции Otokar представила свою новейшую разработку в области легкобронированной техники – гусеничную плавающую бронемашину пехоты под обозначением «Тульпар С». Данная компания является разработчиком и производителем таких известных образцов ВВТ, как основной боевой танк «Алтай», бронетранспортер АРМА с колесной формулой 8х8, а также боевых бронированных машин «Кобра» и «Кобра 2». Китайские специалисты отмечают, что компания Otokar за время своего существования изготовила и поставила в 30 стран более 29 000 бронемашин различных типов и модификаций, регулярно выполняет заказы более 20 частных военных компаний, которые оказывают услуги по охране персонала и объектов инфраструктуры. Большое количество клиентов и постоянные поставки обусловлены политикой компании, которая ориентирована на следование требованиям клиентов и оперативное выполнение заказов.

Специалисты компании Otokar создавали БМП «Тульпар С» из расчета участия в тендере на поставку основной БМП для ВС Турции, в котором принимала участие другая турецкая компания FNSS со своей машиной ACV. В результате сравнительных испытаний двух БМП победу в тендере одержала Otokar и основная причина в том, что устаревшая концепция БМП M113 американского производства, положенная в основу ACV, не позволила создать

современную бронемашину, которая могла бы стать частью сетевого поля боя, на котором основную роль играет основной боевой танк «Алтай». С учетом того, что в распоряжении СВ ВС Турции находятся около 2000 устаревших М113, а всего в 50 странах мира замены ожидают около 75 000 устаревших БМП американского производства, у компании Otokar есть все шансы получить серьезную долю на рынке бронетехники в ближайшей перспективе.

По данным издания «Танки и бронемашины» (официальный печатный орган корпорации НОРИНКО) известны следующие тактико-технические характеристики БМП «Тульпар С»: длина корпуса – 5,7, высота – 2 м, ширина – 2,9 м, боевая масса – 15 тонн. В корпусе машины предусмотрены места для механика-водителя, стрелка (командира) и восьми военнослужащих десанта. Указанные размеры позволяют выполнять энергичные маневры в небольшом пространстве. В бронированном корпусе машины не предусмотрены прорезы для личного стрелкового оружия десанта, что, с одной стороны, повышает целостность корпуса, но, с другой, снижает огневое воздействие на противника. Вторым моментом можно отнести к незначительным недостаткам, поскольку в современном вооруженном конфликте мотострелковые подразделения нуждаются в бронемашине с надежной изоляцией на случай действия в районе применения биологического, химического или бактериологического оружия.

По мнению китайских специалистов, уровень бронезащиты БМП «Тульпар С» можно достаточно оперативно повысить при помощи дополнительных броневых блоков с болтовым креплением, поскольку места крепления на корпусе предусмотрены производителем. Внутри корпуса конструкторы имеют противоосколочный «подбой» из кевла-

рового волокна, который предназначен для улавливания осколков и других поражающих элементов при подрыве бронемашины на mine или самодельном взрывном устройстве.

### ***Силовая установка***

В качестве силовой установки для БМП «Тульпар С» в компании-производителе выбрали шестицилиндровый дизельный двигатель производства американской компании «Камминс», который через автоматическую коробку переключения передач от компании «Эллисон» (4 передачи вперед и 2 передачи назад) передает крутящий момент на бортовые фрикционы. Известно, что конструкторы компании Otokar самостоятельно спроектировали систему охлаждения двигателя, которая предназначена для действий в условиях жаркого и сухого климата Ближнего Востока.

Ходовая часть БМП построена с использованием двойных обрешиненных катков, по пять на каждую сторону. Известно, что первый, второй и пятый катки оснащены гидравлическими балансирами. По желанию заказчика компания оснащает БМП как резиновыми гусеничными траками, так и металлическими. К положительным моментам резиновых траков следует отнести меньший вес, низкий уровень шума и больший комфорт управления, что важно для механика-водителя.

Благодаря особенностям конструкции корпуса и мощности двигателя БМП «Тульпар С» позволяет совершать въезд по углом 60% и съезд под углом 40%. Максимальная ширина преодолеваемого рва составляет 1,9 м, а максимальная высота препятствия – 0,75 м.

Для повышения устойчивости на воде БМП «Тульпар С» укомплектована откидным водяным экраном, который предохраняет от попадания воды в носовую часть машины и

место расположения воздушного фильтра. Кроме того, в корпусе экрана выполнены специальные прорезы, которые улучшают обзорность для механика-водителя, а по сторонам экрана выполнены зеркала заднего вида, что необходимо при маневрах на воде при движении в строю.

При полном запасе топлива БМП способна преодолеть 500 км, максимальная скорость достигает 70 км/ч, при преодолении водных преград скорость машины не превышает 5–6 км/ч, поскольку движение обеспечено только за счет вращения гусеничных траков.

По требованию заказчика машина может быть укомплектована вспомогательной силовой установкой или пусковым подогревателем двигателя.

### ***Вооружение***

По данным специалистов корпорации НОРИНКО в качестве системы вооружения в базовой комплектации БМП «Тулпар» используется необитаемый дистанционный модуль BASOK, в котором могут быть установлены пулеметы калибра 7,62 мм или 12,7 мм. В состав модуля также включены дневные камеры высокой четкости типа ССD, камеры ночного видения и тепловизионные системы, которые позволяют стрелку уверенно идентифицировать объекты и цели. Возможности прицельных систем позволяют выполнять боевые задачи практически в любых погодных условиях. В случае если модуль потеряет электропитание, у стрелка есть возможность перевести управление в ручной режим и использовать его как орудийную башню с механическим приводом.

Следует отметить, что компания Аселсан предлагает свой вариант дистанционного модуля, в составе которого пулемет калибра 7,62 мм и четыре пусковых установки про-

тивотанковых управляемых ракет (ПТУР) «Корнет-Э» (пр-во РФ). По замыслу турецких конструкторов ПТУР размещаются с левой стороны модуля, а оптико-электронная станция (ОЭС) наблюдения и прицеливания марки EOS с правой стороны от пулемета. Турецкие конструкторы включили в свою ОЭС как камеры и прицелы дневного/ночного режима, так и лазерный дальномер/прицел, который необходим при стрельбе из ПТУР «Корнет-Э».

По мнению китайских конструкторов, наличие мощных ПТУР российского производства серьезно увеличивает боевую эффективность машины, которая оснащена 16 пусковыми устройствами для поставки маскирующих помех. Как отмечают сотрудники специализированного китайского издания «Танки и бронемашин», современные ПТУР позволяют бороться как с танками и бронемашинами противника на поле боя, так и выступают в качестве легкой артиллерии и позволяют оказывать оперативную поддержку действиям мотострелковых подразделений и на открытой местности, и в условиях боя в городской застройке.

По данным китайских специалистов российский ПТУР «Корнет-Э» оснащен тандемной боевой частью, что позволяет поражать танки, оснащенные динамической защитой при суммарной толщине брони 1200 мм. Российский боеприпас пробивает бетонные стены с земляной насыпью толщиной от 3 до 3,5 метров.

Кроме того, полуактивная лазерная система наведения «Корнета-Э» позволяет поражать цели как днем на дальностях от 100 до 5000 м., так и в ночное время суток на дальности до 3500 м. Также отмечается, что российская лазерная система устойчиво сопровождает движущиеся объекты. Китайские специалисты отмечают, что полуактивные лазерные системы более устойчивы к помехам в срав-





нении с радиолокационными, тепловизионными или GPS модулями наведения. К положительным сторонам российского боеприпаса также относят и доступную стоимость, она значительно ниже, чем у продукции европейского ОПК.



Подводя итог вышесказанному, следует отметить, что китайские специалисты высоко оценивают запас модернизации БМП «Тульпар С», которая после небольших доработок ходовой части и трансмиссии может выступать как: носитель артиллерийских систем более крупного калибра, инженерная машина разграждения, ремонтно-эвакуационная машина и т.д.

[illegible]

### Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и военной техники вооруженных сил Турецкой Республики

	<p><b>F-16C “Файтинг Фэлкон” (США)</b>  Экипаж – 1 чел.  Взлетный вес – 21,7 т.  Максимальная скорость – 2120 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ):  перехват ВЦ – 1760 км  НАП – до 1360 км  Длина разбега/пробега – 500/550 м  Вооружение:  20-мм пушка М61А1 (511 снарядов) – 1  УР AIM-9 – до 6  УР AIM-120 – до 4  УР AGM-65 – до 6  ППР AGM-88 – до 2  АБ, НАР – до 7200 кг</p>
	<p><b>F-35A “Лайтинг-II” (США)</b>  Экипаж – 1 чел.  Взлетный вес – 31,8 т.  Максимальная скорость – 1930 км/ч  Боевой радиус – 1800 км  Вооружение:  25-мм пушка GAU-22 (180 снарядов) – 1  УР AIM-9X, AIM-120, IRIS-T, AGM-88,  AGM-156, УАБ, АБ, ЯБ (B61)  – на 6 внутренних узлах подвески – до  6800 кг</p>

	<p align="center"><b>F-4E (США)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 28,0 т.  Максимальная скорость – 2410 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ):  перехват ВЦ – до 1260 км  НАП – до 800 км  Вооружение:  20-мм пушка Mk.61 (640 снарядов) – 1  УР AIM-9 – до 4  УР AIM-7 или AIM-120 – до 4  УР AGM-65 – до 6  ППР AGM-88 – до 4  АБ, НАР – до 7000 кг</p>
	<p align="center"><b>F-5E (США)</b></p> <p>Экипаж – 1 чел.  Максимальный взлетный вес – 11,2 т.  Максимальная скорость – 1700 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ) – до 1400 км  Длина разбега/пробега – 640/1170 м  Вооружение:  2х20-мм пушка (560 снарядов)  УР AIM-9 – до 4  АБ, НАР (на пяти узлах подвески) – до 3200 кг</p>
	<p align="center"><b>F-5F (США)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 11,2 т.  Максимальная скорость – 1700 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ) – до 1300 км  Длина разбега/пробега – 640/1170 м  Вооружение:  2х20-мм пушка (560 снарядов)  УР AIM-9 – до 4  АБ, НАР (на пяти узлах подвески) – до 3200 кг</p>
	<p align="center"><b>F-5A (США)</b></p> <p>Экипаж – 1 чел.  Максимальный взлетный вес – 9,38 т.  Максимальная скорость – 1315 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ) – до 900 км  Длина разбега/пробега – 1113/1170 м  Вооружение:  2х20-мм пушка (560 снарядов)  УР AIM-9 – до 4  АБ, НАР (на пяти узлах подвески) – до 2800 кг</p>

	<p><b>Тактический разведчик RF-4E (США)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 28,0 т  Максимальная скорость – 2410 км/ч  Боевой радиус (с ПТБ) – до 958 км  Длина разбега/пробега – 1800/1700 м  Вооружение:  20-мм пушка Mk.61 (640 снарядов) – 1  УР AIM-9 – до 4  АБ, НАР – до 2265 кг  Развед. оборудование – РЛС БО, АФА, РТР</p>
	<p><b>Е-3 “Сентри” (США)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел./опер.группа – 13–19 чел.  Взлетный вес (максимальный) – 157,4 т  Максимальная скорость – до 850 км/ч  Дальность полета – до 7400 км  Продолжительность патрулирования – до 22 ч  Макс. дальность обнаружения ВЦ – до 650 км  Ведение РТР – на глубину до 600 км</p>
	<p><b>Боинг-737-800/MESA THEIK (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 12 чел.  Взлетный вес – 77,5 т  Крейсерская скорость – 853 км/ч  Практическая дальность – до 7040 км  Время патрулирования без дозаправки – 9 ч  Макс. дальность обнаружения ВЦ – до 600 км</p>
	<p><b>CN235M-100(МРА) (Турция)</b></p> <p>Взлетный вес – 15,4 т  Крейсерская скорость – 450 км/ч  Тактический радиус – 925 км  Время патрулирования – 4–8 часов  Практическая дальность – до 3650 км  Вооружение:  торпеды Mk.46 – 2  ПКР AGM-84 “Гарпун” – 2  глубинные бомбы</p>

	<p><b>С-130Е “Геркулес” (США)</b>  Экипаж – 5 чел.  Взлетный вес – 74 т  Максимальная скорость – 620 км/ч  Крейсерская скорость – 520 км/ч  Практическая дальность – до 6800 км  Полезная нагрузка:  груза – до 19000 кг  солдат – 92 чел.  парашютистов – 64 чел.</p>
	<p><b>С-160 “Трансалл” (Германия)</b>  Экипаж – 4 чел.  Взлетный вес – 49,1 т.  Максимальная скорость – 530 км/ч  Крейсерская скорость – 500 км/ч  Практическая дальность – до 4800 км  Полезная нагрузка:  груза – до 16000 кг  солдат – 80  ноСИЛОЧНЫХ раненых – 46  парашютистов – 61</p>
	<p><b>CN235M-100 (Испания)</b>  Экипаж – 3 чел.  Взлетный вес – 16,5 т.  Максимальная скорость – 445 км/ч  Крейсерская скорость – 248 км/ч  Практическая дальность – до 4350 км  Полезная нагрузка:  груза – до 6000 кг  солдат – 48  парашютистов – 46  ноСИЛОЧНЫХ раненых – 24</p>
	<p><b>КС-135R “Стратотанкер” (США)</b>  Экипаж – 3–4 чел.  Максимальный взлетный вес – 146,3 т.  Максимальная скорость – 933 км/ч  Практическая дальность – до 7500 км  Полезная нагрузка:  груза – до 37000 кг  солдат – до 80 чел.  масса передаваемого топлива – до 72 т.</p>



	<p><b>АН-1W “Супер Кобра” (США)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 6690 кг  Максимальная скорость – 352 км/ч  Дальность полета – до 587 км  Боевой радиус – до 220 км  Вооружение:  20-мм пушка (750 снарядов) 1х3  ПТУР “ТОУ” до 8  УР “Сайдвиндер” до 2  70-мм НУР “Гидра” до 72</p>
	<p><b>А-129 (Италия)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 5000 кг  Максимальная скорость – 270 км/ч  Дальность полета – до 1000 км  Боевой радиус – до 400 км  Вооружение:  20-мм пушка (500 снарядов) 1  ПТУР “Хеллфайр”/“ТОУ”/“Спайк” до 8  УР “Стингер”/“Сайдвиндер” до 8  70-мм НУР “Гидра”</p>
	<p><b>УН-60 “Блэк Хок” (S-70) (США)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 10660 кг  Максимальная скорость – 295 км/ч  Дальность полета – до 590 км  Полезная нагрузка:  солдат с оружием до 14 чел.  раненых до 6 чел.  груза до 4860 кг</p>
	<p><b>УН-1Н “Ирокез” (США)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 4310 кг  Максимальная скорость – 222 км/ч  Дальность полета – до 510 км  Полезная нагрузка:  солдат с оружием до 14 чел.  груза до 1800 кг</p>

	<p><b>UH-1N “Твин Хьюи” (США)</b>  Экипаж – 4 чел.  Максимальный взлетный вес – 4762 кг  Максимальная скорость – 220 км/ч  Дальность полета – до 460 км  Полезная нагрузка:  солдат с оружием до 8 чел.  груза до 2600 кг  Вооружение (подвесное):  2х1 12,7-мм или 7,62-мм пулеметов  2х14 или 2х19 70-мм НУР</p>
	<p><b>OH-58D “Кайова Уорриор” (США)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 2500 кг  Максимальная скорость – 240 км/ч  Дальность полета – до 560 км  Вооружение (подвесное):  ПТУР “Хелфайр” до 2  1х1 12,7-мм пулемет до 2  1х7 70-мм НУР “Гидра” до 72  Система ОЭР</p>
	<p><b>AS-532 “Кугуар” (Франция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Максимальный взлетный вес – 9000 кг  Максимальная скорость – 249 км/ч  Дальность полета – до 570 км  Полезная нагрузка:  солдат с оружием до 20 чел</p>
	<p><b>SA330 “Пума” (Франция)</b>  Экипаж – 3 чел.  Максимальный взлетный вес – 7000 кг  Максимальная скорость – 260 км/ч  Дальность полета – до 580 км  Полезная нагрузка:  солдат с оружием до 16 чел.  груза до 3000 кг</p>



	<p><b>AB-205A (Италия)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.</p> <p>Максимальный взлетный вес – 4309 кг</p> <p>Максимальная скорость – 222 км/ч</p> <p>Дальность полета – до 510 км</p> <p>Полезная нагрузка: солдат с оружием до 14 чел. раненых на носилках 6 чел. груза до 1800 кг</p>
	<p><b>AB-206B (Италия)</b></p> <p>Экипаж – 1 чел.</p> <p>Максимальный взлетный вес – 1519 кг</p> <p>Максимальная скорость – 226 км/ч</p> <p>Дальность полета – до 670 км</p> <p>Полезная нагрузка: солдат с оружием до 4 чел.</p>
	<p><b>AB-214A (Италия)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.</p> <p>Максимальный взлетный вес – 6805 кг</p> <p>Крейсерская скорость – 260 км/ч</p> <p>Дальность полета – до 475 км</p> <p>Полезная нагрузка: солдат с оружием до 14 чел. груза до 1800 кг</p>
	<p><b>Ми-17 (СССР)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.</p> <p>Максимальный взлетный вес – 13000 кг</p> <p>Максимальная скорость – 250 км/ч</p> <p>Дальность полета – до 950 км</p> <p>Боевой радиус – до 480 км</p> <p>Полезная нагрузка: солдат с оружием до 32 чел. груза до 4000 кг</p>
	<p><b>Ми-8Т (СССР)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.</p> <p>Максимальный взлетный вес – 12000 кг</p> <p>Максимальная скорость – 250 км/ч</p> <p>Дальность полета – до 950 км</p> <p>Боевой радиус – до 480 км</p> <p>Полезная нагрузка: солдат с оружием до 24 чел. груза до 4000 кг</p>

	<p><b>БЛА “Гермес-900” (Изра.)</b>  Взлетный вес (максимальный) – 970 кг  Максимальная скорость – 230 км/ч  Тактический радиус – 200 км  Продолжительность полета – 30 ч.  Потолок – 9000 м  Разведывательное оборудование:  РЛС, станция ОЭР</p>
	<p><b>БЛА “Гермес-450” (Изра.)</b>  Взлетный вес (максимальный) – 450 кг  Максимальная скорость – 176 км/ч  Крейсерская скорость – 130 км/ч  Тактический радиус – 200 км  Продолжительность полета – 20 ч.  Потолок – 6100 м  Разведывательное оборудование:  станция ОЭР</p>
	<p><b>“Анка-А” (Тур.)</b>  Тактический радиус – 200 км  Продолжительность полета – 24 часа  Практический потолок – 9100 м  Крейсерская скорость полета – 140 км/ч  Взлетный вес – 1600 кг  Разведывательное оборудование – станция оптико-электронной разведки, имеется приемник спутниковой навигационной системы GPS</p>
	<p><b>“Баярактар” (Тур.)</b>  Взлетный вес – 4,5 кг  Тактический радиус – до 15 км  Продолжительность полета – 60 мин  Практический потолок – до 3000 м  Крейсерская скорость полета – 70 км/ч  Разведывательное оборудование – ТВ-камера/ИК-камера</p>
	<p><b>ОБТ М-60А3 (США)</b>  Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 52,6 т.  Вооружение:  пушка – 1 x 105-мм (63 снаряда)  пулемет – 1 x 12,7-мм (900 патронов)  пулемет – 1 x 7,62-мм (5950 патронов)  Мощность двигателя – 750 л.с.  Максимальная скорость – 48 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 480 км.</p>

	<p><b>ОБТ М-60А1 (США)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 56 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 105-мм (63 снаряда)  пулемет – 1 х 12,7-мм  пулемет – 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 750 л.с.  Максимальная скорость – 48 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 480 км.</p>
	<p><b>ОБТ М-48А5 (США)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 48,9 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 105-мм (54 снаряда)  пулемет – 1 х 12,7-мм  пулемет – 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 750 л.с.  Максимальная скорость – 48 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 500 км.</p>
	<p><b>ОБТ М-48А5Т5 (США)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 48,7 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 105-мм (54 снаряда)  пулемет – 1 х 12,7-мм  пулемет – 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 750 л.с.  Максимальная скорость – 48 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 500 км</p>
	<p><b>ОБТ “Леопард-2А4” (Германия)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 55,15 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 120-мм (42 снаряда)  пулеметы – 2 х 7,62-мм (4750 патронов)  Мощность двигателя – 1500 л.с.  Максимальная скорость – 72 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 550 км.</p>

	<p><b>ОБТ “Леопард-1А3Т1” (Германия)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 42,4 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 105-мм (60 снарядов)  пулемет – 2 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 840 л.с.  Максимальная скорость – 62 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 600 км.</p>
	<p><b>ОБТ “Леопард-1Т” (Германия-Турция)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 42 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 105-мм (60 снарядов)  пулемет – 2 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 840 л.с.  Максимальная скорость – 62 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 600 км.</p>
	<p><b>ОБТ “Алтай” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 65 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 120-мм  пулемет – 1 х 12,7-мм  пулемет – 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 1800 л.с.  Максимальная скорость – 70 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 500 км.</p>
	<p><b>ОБТ М-60Т (“Сабра” Mk.III) (Тур.-Изра.)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 59 т.  Вооружение:  пушка – 1 х 120-мм (42 снаряда)  пулемет – 1 х 12,7-мм М85  пулемет – 2 х 7,62-мм М240  Мощность двигателя – 1000 л.с.  Максимальная скорость – 55 км/ч.  Запас хода (по шоссе) – 450 км.</p>

	<p><b>БТР М113А2 (США)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Десант – 10 чел.  Боевой вес – 11,3 т  Вооружение:  пулемет – 12,7 мм (2000 патронов)  Мощность двигателя – 215 л.с.  Максимальная скорость – 60 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 480 км</p>
	<p><b>БТР “Кадиллак” V150/S (США)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 2 чел.  Боевой вес – 9,8 т  Вооружение:  пушка 1 х 20-мм  пулемет 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 200 л.с.  Максимальная скорость – 80 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 640 км</p>
	<p><b>БМП ACV-300ZMA (AIFV/YPR-765) (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 7 чел  Боевой вес – 13,7 т  Вооружение:  пушка – 1 х 25-мм (324 снаряда)  пулемет – 7,62-мм (1840 патронов)  Мощность двигателя – 300 л.с.  Максимальная скорость (по шоссе) – 60 км/ч  Максимальная скорость (на плаву) – 6 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 490 км</p>
	<p><b>БМП “Тулпар” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 9 чел  Боевой вес – 32 т  Вооружение:  пушка – 1 х 30-мм  пулемет – 7,62-мм  ПТУР “Умтас” (2 ракеты)  Мощность двигателя – 810 л.с.  Максимальная скорость (по шоссе) – 70 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 600 км</p>



	<p><b>БМП “Парс” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Десант – 12 чел.  Боевой вес – 24,5 т  Вооружение:  пушка – 1 х 25-мм  пулемет – 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 525 л.с.  Максимальная скорость (по шоссе) – 100 км/ч  Максимальная скорость (на плаву) – 10 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 1000 км</p>
	<p><b>БТР АСV-300 (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 8 чел.  Боевой вес – 14 т  Вооружение:  пулемет – 12,7-мм (2000 патронов)  Мощность двигателя – 300 л.с.  Максимальная скорость – 65 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 490 км</p>
	<p><b>БТР FNSS (ААРС) (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Десант – 12 чел.  Боевой вес – 24,5 т  Вооружение:  пулемет – 1 х 12,7-мм  Мощность двигателя – 525 л.с.  Максимальная скорость (по шоссе) – 100 км/ч  Максимальная скорость (на плаву) – 10 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 1000 км</p>
	<p><b>БТР “Эджер” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 2 чел.  Десант – 10 чел.  Боевой вес – 18 т  Вооружение:  авт.гранатомет 1 х 40-мм  Мощность двигателя – 402 л.с.  Максимальная скорость – 110 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 1000 км</p>

	<p><b>БТР “Кобра” (Турция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Десант – 4 чел.  Боевой вес – 6 т  Вооружение:  пулемет 1 х 12,7-мм (или 40-мм гранатомет Mk.19)  Мощность двигателя – 190 л.с.  Максимальная скорость – 110 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 550 км</p>
	<p><b>БТР “Акреп” (Турция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Десант – 6 чел.  Боевой вес – 3,6 т  Вооружение:  пулемет 1 х 7,62-мм (1000 патронов)  Мощность двигателя – 111 л.с.  Максимальная скорость – 125 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 500 км</p>
	<p><b>БТР “Кирпи” (Турция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Десант – 10 чел.  Вооружение:  пулемет 1 х 12,7-мм  Мощность двигателя – 350 л.с.</p>
	<p><b>БТР “Кайя” (Турция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Десант – 10 чел.  Боевой вес – 12,5 т  Вооружение:  пулемет 1 х 12,7-мм  Мощность двигателя – 218 л.с.  Максимальная скорость – 96 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 800 км</p>
	<p><b>ББМ “Унимог” U5000 (Турция)</b>  Экипаж – 2 чел.  Десант – 8 чел.  Боевой вес – 11,8 т  Вооружение:  пулемет 1 х 7,62-мм  Мощность двигателя – 218 л.с.  Максимальная скорость – до 120 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 700 км</p>

	<p><b>БТР-80 (СССР)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 7 чел.  Боевой вес – 13,6 т.  Вооружение:  пулемет 1 x 14,5-мм (500 патронов)  пулемет 1 x 7,62-мм (2000 патронов)  Мощность двигателя – 260 л.с.  Максимальная скорость – 80 км/ч  Максимальная скорость на плаву – 9 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 600 км</p>
	<p><b>БТР-60ПБ (СССР)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 8 чел.  Боевой вес – 10,3 т.  Вооружение:  пулемет 1 x 14,5-мм (500 патронов)  пулемет 1 x 7,62-мм (2000 патронов)  Мощность двигателя – 2 x 90 л.с.  Максимальная скорость – 80 км/ч  Максимальная скорость на плаву – 9 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 500 км</p>
	<p><b>БТР RN-94 (Румыния)</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Десант – 8 чел.  Боевой вес – 11,5 т  Вооружение:  пулемет 1 x 12,7-мм  Мощность двигателя – 240 л.с.  Максимальная скорость – 110 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 600 км</p>
	<p><b>КШМ М577 (США)</b></p> <p>Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 11,6 т  Вооружение:  пулемет 1 x 12,7-мм (500 патронов)  Мощность двигателя – 215 л.с.  Максимальная скорость – 58 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 480 км</p>



	<p><b>ТМУ “Леруан-26М AVLБ” (Гер.)</b>  Длина моста – 26 м  Грузоподъемность моста – 70 т  Время наведения моста – 5 мин</p>
	<p><b>ОТР “Йылдырым” (F-600Т) (Тур.)</b>  Боевой вес – 22,8 т.  Максимальная скорость – 60 км/ч  Время предстартовой подготовки – 25 мин.  Время перевода в походное положение после пуска – 5 мин.  Дальность стрельбы – 15–120 км (перспектива – 300 км)  Точность стрельбы (КВО) – 150 м  БЧ – осколочно-фугасная, кассетная, объемного взрыва (480 кг)</p>
	<p><b>240-мм РСЗО M-270 MLRS (США)</b>  Расчет – 3 чел.  Боевой вес – 25,2 т.  Максимальная скорость – 64,0 км/ч  Дальность стрельбы:  максимальная – 40 км;  минимальная – 10 км.  Количество направляющих – 12.</p>
	<p><b>302-мм РСЗО TR-300 “Касырга” WS-1A (Тур.)</b>  Расчет – 3 чел.  Боевой вес – 23 т.  Максимальная скорость – 70 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 950 км  Время перезарядки – 20 мин.  Количество направляющих – 4  Дальность стрельбы:  минимальная – 40 км  максимальная – 100 км  Дополнительное вооружение: пулемет 12,7-мм</p>

	<p><b>122-мм РСЗО Т-122 (Турция)</b></p> <p>Расчет – 5 чел.  Боевой вес – 20,6 т.  Мощность двигателя:  – 280 л.с. (на шасси MAN 26.281)  – 370 л.с. (на шасси MAN 26.372)  Максимальная скорость – 75 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 970 км  Продолжительность залпа – 80 с  Время перезаряжания – 20 мин.  Количество направляющих – 40  Дальность стрельбы:  минимальная – 3–16 км  максимальная – до 40 км</p>
	<p><b>107-мм РСЗО TR-107 (Турция)</b></p> <p>Боевой вес – 620 кг  Продолжительность залпа – 9 с  Время перезаряжания – 3 мин.  Количество направляющих – 12  Дальность стрельбы:  минимальная – 3 км  максимальная – 11 км</p>
	<p><b>70-мм РСЗО RA-7040 (Тур.)</b></p> <p>Боевой вес – 1,69 т.  Продолжительность залпа – 40 с  Количество направляющих – 40  Максимальная дальность стрельбы – 7,4 км.</p>
	<p><b>203-мм СГ М-110А1 (США)</b></p> <p>Экипаж – 5 чел. + 8 чел. на отд.машине  Боевой вес – 28,35 т  Боекомплект (укладка) – 2 снаряда.  Дальность стрельбы:  максимальная – 16,8 км  Скорострельность – 1 в./мин.  Максимальная скорость – 54 км/ч  Запас хода – 523 км</p>

	<p><b>155-мм СГ М-109А1 (США)</b>  Экипаж – 6 чел.  Боевой вес – 24,9 т  Боекомплект (укладка) – 28 снарядов.  Дальность стрельбы:  максимальная – 18,1 км  Скорострельность – 1–4 в./мин  Максимальная скорость – 56 км/ч  Запас хода – 350 км</p>
	<p><b>155-мм СГ Т-155 “Фиртина” (Тур.)</b>  Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 56 т  Боекомплект (укладка) – 46 снарядов  Дальность стрельбы:  максимальная – 30 км (АРС – 56 км)  Скорострельность – до 6–8 в./мин  Дополнительное вооружение: 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость – 66 км/ч  Запас хода – 480 км</p>
	<p><b>155-мм СГ М-44Т (Тур.)</b>  Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 29,3 т  Боекомплект (укладка) – 24 снаряда  Дальность стрельбы:  максимальная – 24 км (АРС– 30 км)  Дополнительное вооружение: 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость – 54 км/ч  Запас хода – 620 км</p>
	<p><b>155-мм СГ М-52Т (Тур.)</b>  Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 29,5 т  Боекомплект (укладка) – 30 снарядов  Дальность стрельбы:  максимальная – 24 км (АРС– 30 км)  Дополнительное вооружение: 12,7-мм пулемет</p>

	<p><b>155-мм СГ М-108Т (Тур.)</b>  Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 21 т  Дальность стрельбы:  максимальная – 24 км (АРС– 30 км)  Дополнительное вооружение: 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость – 56 км/ч</p>
	<p><b>203-мм БГ М-115 (США)</b>  Расчет – 14 чел.  Боевой вес – 13,4 т  Дальность стрельбы:  максимальная – 16,8 км  Скорострельность – до 1 в./мин</p>
	<p><b>155-мм БГ М-114 (США)</b>  Расчет – 11 чел.  Боевой вес – 5,76 т  Дальность стрельбы:  максимальная – 14,6 км  Скорострельность – до 2 в./мин  Скорость самодвижения (на ВСУ) – до 15 км/ч</p>
	<p><b>105-мм БГ М-101А1 (США)</b>  Расчет – 8 чел.  Боевой вес – 2,26 т  Дальность стрельбы:  максимальная – 11,2 км (АРС – 14,5 км)  Скорострельность – 3–4 в./мин  Время перевода в боевое положение – 3 мин.  Максимальная скорость буксировки – 50 км/ч</p>
	<p><b>155-мм БГ Т-155 “Пантера” (Турция)</b>  Расчет – 6 чел.  Боевой вес – 18 т  Дальность стрельбы:  максимальная – 40 км  Скорострельность – 6 в./мин  Скорость самодвижения (на ВСУ) – до 20 км/ч</p>



	<p><b>81-мм СМ АСВ-300ЗНА (Тур.)</b>          Расчет – 6 чел.          Боевой вес – 14 т          Максимальная скорость – 65 км/ч          Запас хода (по шоссе) – 490 км          Максимальная дальность стрельбы – 4,5 км          Скорострельность:          максимальная – 18 выстр./мин.          практическая – 9 выстр./мин.          Вozимый боекомплект – 114 выстрелов</p>
	<p><b>120-мм миномет HY-12Di (TOSAM) (Тур.)</b>          (лицензионный МО-120RT)          Расчет – 6 чел.          Боевой вес – 570 кг          Дальность стрельбы:          минимальная – 1,5 км          максимальная – 8 км          Скорострельность (средняя) – до 5 выстр./мин.          Вес мины – 16 кг          Перевозится на автомобиле “Унимог”</p>
	<p><b>81-мм миномет UT1 (NT1) (Турция)</b>          Расчет – 3 чел.          Боевой вес – 71 кг          Дальность стрельбы:          минимальная – 400 м (200 м)          максимальная – 5,9 км (3800 м)          Скорострельность – до 16 выстр./мин (20)          Начальная скорость мины – 330 м/с          Вес мины – 4,8 кг</p>
	<p><b>СПУ ПТУР “ТОУ” АСВ300 ЗТА (Тур.)</b>          Экипаж – 4 чел.          Боевой вес – 14 т          Вооружение:          ПУ ПТУР “Тоу-2” (6 ракет)          Пулемет – 12,7 мм (1000 патронов)          Максимальная скорость – 60 км/ч          Запас хода (по шоссе) – 480 км          Время перезарядки – 45 сек.          Бронепробиваемость – 600 / более 1000 мм          Максимальная дальность стрельбы – 3750 м</p>

	<p><b>СПУ ПТУР “ТОУ” (на М113, Тур.)</b></p> <p>Экипаж – 4 чел.  Боевой вес – 12 т  Вооружение:  ПУ ПТУР “Тоу” (6 ракет)  Пулемет – 12,7 мм (1000 патронов)  Максимальная скорость – 60 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 480 км  Время перезарядки – 45 сек.  Бронепробиваемость – 600 / более 1000 мм  Максимальная дальность стрельбы – 3750 м</p>
	<p><b>СПУ ПТУР “Милан”/“Ленд Ровер-110” (Тур.)</b></p> <p>Экипаж – 5 чел.  Боевой вес – 3,05 т  Вооружение:  ПУ ПТУР “Милан”  Максимальная скорость – 140 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 700 км  Бронепробиваемость – 400 мм  Максимальная дальность стрельбы – 2000 м</p>
	<p><b>ПТРК “Милан”</b></p> <p>Калибр ракеты – 116 мм.  Максимальная скорость ракеты – 200 м/с  Тип боевой части – танDEMная кумулятивная  Система наведения – полуавтоматическая по проводам  Бронепробиваемость – 400 мм  Максимальная дальность стрельбы – 2000 м</p>
	<p><b>СББО М40 “Ленд Ровер-90”</b></p> <p>Экипаж – 3 чел.  Боевой вес – 2,55 т  Вооружение:  106-мм ББО М40  Максимальная скорость – 140 км/ч  Запас хода (по шоссе) – 620 км  Бронепробиваемость – до 450 мм  Максимальная дальность стрельбы – до 7000 м</p>

	<p><b>106-мм безоткатное орудие М40</b></p> <p>Расчет – 3 чел.  Боевой вес – 219 кг  Начальная скорость снаряда – 503 м/с  Максимальная скорострельность – 5 выс./мин  Бронепробиваемость – до 450 мм  Максимальная дальность стрельбы – до 7000 м</p>
	<p><b>75-мм безоткатное орудие М20</b></p> <p>Расчет – 2 чел.  Боевой вес – 76 кг  Начальная скорость снаряда – 305 м/с  Максимальная скорострельность – 7 выс./мин  Бронепробиваемость – до 90 мм  Максимальная дальность стрельбы – до 6400 м</p>
	<p><b>РПГ-7</b></p> <p>Калибр ствола – 40 мм  Калибр гранаты – 93 мм  Масса снаряженного – 6,3 кг  Прицельная дальность стрельбы – 500 м  Боевая скорострельность 4–6 в./мин.  Вес выстрела ПГ-7В – 2,2 кг  Начальная скорость гранаты ПГ-7В – 120 м/с</p>
	<p><b>ЗРК “Найк-Геркулес” (США)</b></p> <p>Зона поражения:  по дальности 13–130 км  по высоте 1,5–30 км  Максимальная скорость цели – до 1000 м/с</p>

	<p><b>ЗРК “Усовершенствованный Хок” (США)</b></p> <p>Зона поражения: по дальности 1–40 км по высоте 0,06–24,3 км</p> <p>Время разворачивания (свертыв.) – 45–30 мин.</p> <p>Число целевых каналов – 1 на взвод (3 ПУ)</p> <p>Количество ЗУР на пусковой установке – 3</p>
	<p><b>ЗРК “Рапира” (Вел.)</b></p> <p>Зона поражения: по дальности 0,5–7 км по высоте 0,15–3 км</p> <p>Вес пусковой установки – 1227 кг</p> <p>Время разворачивания (свертывания) – 10 мин.</p> <p>Число целевых каналов – 1</p> <p>Количество ЗУР на пусковой установке – 4</p>
	<p><b>ЗРК “Атилган” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 3 человека</p> <p>Вооружение: ЗРК “Стингер” – 8 12,7-мм пулемет – 1</p> <p>Зона поражения: по дальности до 4800 м по высоте 10–3800 м</p> <p>Число целевых каналов – 1</p> <p>Мощность двигателя – 215 л.с.</p> <p>Максимальная скорость – 60 км/ч</p> <p>Запас хода (по шоссе) – 480 км</p>
	<p><b>ЗРК “Зипкин” (Турция)</b></p> <p>Экипаж – 3 человека</p> <p>Вооружение: ЗРК “Стингер” – 4 12,7-мм пулемет – 1</p> <p>Зона поражения (ракетой): по дальности до 4800 м по высоте 10–3800 м</p> <p>Число целевых каналов – 1</p> <p>Максимальная скорость – 140 км/ч</p>






	<p><b>ПЗРК FIM-92B/C “Стингер” (США)</b>          Масса комплекса в боевом положении – 15,7 кг          Масса БЧ – 3 кг          дальность поражения цели – 4800 м          высота поражения цели – 10–3800 м</p>
	<p><b>ПЗРК FIM-43A “Редай” (США)</b>          Масса БЧ – 1 кг          дальность поражения цели – 4500 м          высота поражения цели – 5–2700 м          максимальная скорость цели – 230 м/с</p>
	<p><b>ЗСУ M55 “Кулеси” (США, Турция)</b>          Экипаж – 4 чел.          Боевой вес – 21 т          Начальная скорость снаряда – 1000 м/с          Эффективная дальность стрельбы – до 1500 м.          Макс. скорострельность – 2200 выстр./мин          Боекомплект – 840 снарядов(в коробах)          Максимальная скорость – 60 км/ч          Запас хода – 480 км</p>
	<p><b>40-мм ЗП L/70 “Бюфорс”</b>          Расчет – 6 чел.          Калибр – 40 мм          Боевой вес – 1,98 т          Эффективная дальность стрельбы – до 4000 м          Макс. скорострельность – 120 выстр./мин.</p>
	<p><b>35-мм ЗУ “Эрликон” GDF-001 (Швейцария)</b>          Расчет – 4 чел.          Калибр – 35 мм          Боевой вес – 6,4 т          Эффективная дальность стрельбы – до 4000 м          Макс. скорострельность – 1100 выстр./мин.</p>

	<p><b>9-мм пистолет “Акдал Гост” (Турция)</b></p> <p>Длина – 190 мм  Масса не снаряженного – 0,82 кг  Емкость магазина – 15 или 17 патронов  Начальная скорость пули – 350 м/с  Прицельная дальность – 45 м</p>
	<p><b>9-мм пистолет “Кануни-16” (Турция)</b></p> <p>Длина – 192 мм  Масса не снаряженного – 0,88 кг  Емкость магазина – 15 патронов  Начальная скорость пули – 350 м/с  Прицельная дальность – 45 м</p>
	<p><b>9-мм пистолет “Явуз-16 Регард” (Тур.)</b></p> <p>Длина – 217 мм  Масса не снаряженного – 0,85 кг  Емкость магазина – 15 патронов  Начальная скорость пули – 350 м/с  Прицельная дальность – 45 м</p>
	<p><b>9-мм пистолет “Зигана” (Тур.)</b></p> <p>Длина – 218 мм  Масса не снаряженного – 0,94 кг  Емкость магазина – 15 или 17 патронов  Начальная скорость пули – 350 м/с  Прицельная дальность – 45 м</p>
	<p><b>9-мм MP5A2 (Гер.)</b></p> <p>Длина – 680 мм  Масса снаряженного – 2,88 кг.  Емкость магазина – 15 или 30 патронов.  Начальная скорость пули – 400 м/с  Темп стрельбы – 800 в./мин.  Прицельная дальность – 100 м</p>
	<p><b>9-мм “Узи” (Изра.)</b></p> <p>Длина – 650 мм (с разложенным прикладом)  Масса снаряженного – 4 кг  Емкость магазина – 25 патронов  Начальная скорость пули – 400 м/с  Темп стрельбы – 600 в./мин.  Прицельная дальность – 250 м</p>

	<p><b>5,56-мм M4A1 (США)</b>  Длина – 838 мм  Масса снаряженной – 3,4 кг  Емкость магазина – 30 патронов  Начальная скорость пули – 884 м/с  Боевая скорострельность – 100 в/мин.  Темп стрельбы – до 900 в./мин.  Прицельная дальность – 800 м</p>
	<p><b>5,56-мм M16A1 (США)</b>  Длина – 986 мм  Масса снаряженной – 3,43 кг  Емкость магазина – 30 патронов  Начальная скорость пули – 810 м/с  Боевая скорострельность – 100 в/мин.  Темп стрельбы – до 750 в./мин.  Прицельная дальность – 550 м</p>
	<p><b>5,56-мм HK416 (Гер.)  (“Мехметик” – Тур.)</b>  Длина – 797/1037 мм  Масса снаряженной – 3,64/4,47 кг  Емкость магазина – 20 и 30 патронов  Начальная скорость пули – 750 м/с  Темп стрельбы – 850 в./мин.  Прицельная дальность – 900 м</p>
	<p><b>7,62-мм G3A7 (Гер.)</b>  Длина – 1025 мм  Масса снаряженной – 4,7 кг  Емкость магазина – 20 патронов  Начальная скорость пули – 800 м/с  Боевая скорострельность – 100 в/мин.  Темп стрельбы – до 600 в./мин.  Прицельная дальность – 400 м</p>
	<p><b>7,62-мм АКМ (СССР)</b>  Длина – 880 мм  Масса снаряженного – 3,6 кг  Емкость магазина – 30 патронов  Начальная скорость пули – 715 м/с  Темп стрельбы – до 600 в./мин.  Прицельная дальность – 1000 м</p>





	<p><b>7,62-мм MG-3 (Германия)</b>  Длина – 1225 мм  Масса снаряженного – 11,6 кг  Емкость ленты – 250 патронов  Начальная скорость пули – 820 м/с  Темп стрельбы – 2300 в./мин.  Прицельная дальность – 1200 м</p>
	<p><b>12,7-мм пулемет М2НВ (США)</b>  Длина – 1653 мм  Масса снаряженного – 39,1 кг  Емкость ленты – 100 патронов  Начальная скорость пули – 810 м/с  Темп стрельбы – 550 в./мин.  Прицельная дальность – 1800 м</p>
	<p><b>7,62-мм СВД (СССР)</b>  Длина – 1225 мм  Масса снаряженной – 4,55 кг  Емкость магазина – 10 патронов  Начальная скорость пули – 830 м/с  Прицельная дальность – 1300 м</p>
	<p><b>7,62-мм JNG-90 “Бора” (Турция)</b>  Длина – 1200 мм  Масса снаряженной – 6,4 кг  Емкость магазина – 10 патронов  Начальная скорость пули – 860 м/с  Прицельная дальность – до 1000 м</p>
	<p><b>12,7-мм “Калекалип” AMR</b>  Масса снаряженной – 13,5 кг  Емкость магазина – 5 патронов  Прицельная дальность – 2200 м</p>
	<p><b>12-й калибр “Акдал” МКА 1919 (Тур.)</b>  Длина – 964 мм  Масса снаряженной – 3,25 кг  Емкость магазина – 5 патронов</p>

	<p><b>ПЛ пр.209/1400 (Турция)</b></p> <p>Водоизмещение:  надводное – 1454 т  подводное – 1586 т  Размеры: 62 х 6,2 х 5,5 м  Вооружение:  8х1 533-мм ТА (14 торпед/ПКР)  Максимальная скорость хода:  надводная – 15 уз.  подводная – 21,5 уз.  Автономность – 50 сут.  Экипаж – 30 чел.</p>
	<p><b>ПЛ пр.209/1200 (Турция)</b></p> <p>Водоизмещение:  надводное – 1185 т  подводное – 1290 т  Размеры: 56,1 х 6,2 х 5,5 м  Вооружение:  6х1 533-мм ТА (9 торпед)  Максимальная скорость хода:  надводная – 11 уз.  подводная – 22 уз.  Автономность – 50 сут.  Экипаж – 38 чел.</p>
	<p><b>ПЛ пр.214\1500 (Турция)</b></p> <p>Водоизмещение:  надводное – 1500 т  подводное – 1700 т  Размеры: 63 х 6,3 х 5,5 м  Вооружение:  8х1 533-мм ТА (12 торпед)  Максимальная скорость хода:  надводная – 10 уз.  подводная – 20 уз.  Автономность – 50 сут.  Глубина погружения – до 400 м  Экипаж – 27 чел.</p>

	<p><b>ФР УРО типа “Оливер Х.Перри” (США) ЭМ УРО типа “Оливер Х.Перри” (Турция)</b></p> <p>Водоизмещение – 3638 т  Размеры: 138,1 x 13,7 x 7,5 м  Вооружение:  1х1 ПУ “Таргар” (4 ПКР “Гарпун”, 36 ЗУР “Стандарт-1”)  <b>ЗРК зональной обороны СМ-2 (Турция)</b>  1х1 76-мм АУ “ОТО Мелара”  1х6 20-мм ЗУ “Вулкан-Фаланкс”  4х1 12,7-мм пулеметов  2х3 324-мм ТА Mk.32  вертолетов – 2 (SH-60)  Максимальная скорость хода – 29 уз.  Экипаж – 206 чел.</p>
	<p><b>ФР УРО типа “Барбарос” (“МЕКО-200-II”) (Тур.)</b></p> <p>Водоизмещение – 3400 т  Размеры: 118 x 14,8 x 6 м  Вооружение:  2х4 ПКРК “Гарпун” (8 ПКР)  1 ЗРК “Си Спарроу” (1х16 ВПУ, 64 ЗУР ESSM) (на первых двух кораблях серии)  1х8 ПУ ЗУР, 24 ЗРК “Аспиде” или “Си Спарроу”)  1х1 127-мм АУ Mk.45  3х4 25-мм ЗУ “Си Зенит”  2х3 324-мм ТА Mk.32  вертолетов – 1 (АВ-212 или SH-60)  Максимальная скорость хода – 32 уз.  Экипаж – 200 чел.</p>
	<p><b>ФР УРО типа “Явуз” (“МЕКО-200”) (Турция)</b></p> <p>Водоизмещение – 2900 т  Размеры: 115,5 x 14,8 x 4,1 м  Вооружение:  2х4 ПКРК “Гарпун” (8 ПКР)  1 ЗРК “Си Спарроу” (1х8 ПУ ЗУР, 24 ЗРК “Аспиде” или “Си Спарроу”)  1х1 127-мм АУ Mk.45  3х4 25-мм ЗУ “Си Зенит”  2х3 324-мм ТА Mk.32  вертолетов – 1 (АВ-212)  Максимальная скорость хода – 27 уз.  Экипаж – 180 чел.</p>

	<p><b>ФР УРО типа “Хейбелинада” (Турция)</b>  Водоизмещение – 2000 т  Размеры: 99 х 14,4 х 3,75 м  Вооружение:  2х4 ПКРК “Гарпун” (8 ПКР)  21 ЗУР RAM  1х1 76-мм АУ  2х1 12,7-мм пулеметов  2х3 324-мм ТА Mk.32  вертолетов – 1 (SH-60)  БЛА  Максимальная скорость хода – 29 уз.  Экипаж – 104 чел.</p>
	<p><b>РКА типа “Кылыч” (мод. FPB-57) (Тур.)</b>  Водоизмещение – 550 т  Размеры: 62,4 х 8,6 х 2,8 м  Вооружение:  2х4 ПКР “Гарпун” (8 ПКР)  1х1 76-мм АУ “ОТО Мелара”(300 снарядов)  1х2 30-мм АУ “ОТО Бреда” (2400 снарядов)  Максимальная скорость хода – 38 уз.  Экипаж – 46 чел.</p>
	<p><b>РКА типа “Доган” (пр. FPB-57) (Тур.)</b>  Водоизмещение – 398 т  Размеры: 58,1 х 7,6 х 2,7 м  Вооружение:  2х4 ПКР “Гарпун” (8 ПКР)  1х1 76-мм АУ “ОТО Мелара”(300 снарядов)  1х2 30-мм АУ “Эрликон” (2750 снарядов)  Максимальная скорость хода – 38 уз.  Экипаж – 38 чел.</p>
	<p><b>РКА типа “Йылдыз” (пр. FPB-57) (Тур.)</b>  Водоизмещение – 433 т  Размеры: 57,8 х 7,6 х 2,7 м  Вооружение:  2х4 ПКР “Гарпун” (8 ПКР)  1х1 76-мм АУ “ОТО Мелара”(300 снарядов)  1х2 35-мм АУ “Эрликон” (2750 снарядов)  Максимальная скорость хода – 38 уз.  Экипаж – 45 чел.</p>






	<p><b>РКА типа “Картал” (пр. “Ягуар”) (Тур.)</b>  Водоизмещение – 210 т  Размеры: 42,5 х 7 х 2,4 м  Вооружение:  4х1 ПКР “Пингвин” (4 ПКР)  2х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х1 533-мм ТА (2 торпеды)  Максимальная скорость хода – 42 уз.  Экипаж – 39 чел.</p>
	<p><b>ПК типа “Дост” (Турция)</b>  Водоизмещение – 1700 т  Размеры: 88,4 х 12,2 х 4,6 м  Максимальная скорость хода – 22 уз.  Вооружение:  1х1 40-мм АУ  2х1 12,7-мм пулемет  вертолет – 1 (АВ-41ЕР)  Экипаж – 60 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа “Тузла” (АВ-1200) (Турция)</b>  Водоизмещение – 400 т  Размеры: 55,8 х 8,85 х 2,5 м  Вооружение:  2х1 40-мм АУ  1х1 12,7-мм пулемет  2х1 бомбомет (4 ГБ)  Максимальная скорость хода – 25 уз.  Экипаж – 34 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа “Тюрк” (Турция)</b>  Водоизмещение – 170 т  Размеры: 40,2 х 6,4 х 1,7 м  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  1х1 20-мм АУ “Эрликон”  2х1 12,7-мм пулемета  2х1 бомбометов (4 ГБ)  Максимальная скорость хода – 22 уз.  Экипаж – 31 чел.</p>



	<p><b>ПКА типа АВ21 (“Кейп”) (Турция)</b>  Водоизмещение – 147 т  Размеры: 30,8 х 6,4 х 2,1 м  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х2 20-мм АУ “Эрликон”  1х1 12,7-мм пулемет  1х8 бомбомет (8 ГБ)  Максимальная скорость хода – 18,5 уз.  Экипаж – 31 чел.</p>
	<p><b>ПКА “Акхисар” (типа “Абингдон”) (Турция)</b>  Водоизмещение – 480 т  Размеры: 53 х 7 х 3,1 м  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  1х1 20-мм АУ “Эрликон”  1х24 бомбомет “Хеджехог” (24 ГБ)  Максимальная скорость хода – 19 уз.  Экипаж – 31 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа SG-80 (Турция)</b>  Водоизмещение – 195 т  Размеры: 40,7х 7,1 х 2,13 м  Максимальная скорость хода – 27 уз.  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х1 12,7-мм пулемета  Экипаж – 24 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа SAR-35 (Турция)</b>  Водоизмещение – 210 т  Размеры: 36,6 х 8,6 х 1,9 м  Максимальная скорость хода – 40 уз.  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х1 12,7-мм пулемета  Экипаж – 24 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа SAR-33 (Турция)</b>  Водоизмещение – 170 т  Размеры: 33 х 8,6 х 1,85 м  Максимальная скорость хода – 40 уз.  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х1 7,62-мм пулемета  Экипаж – 23 чел.</p>

	<p><b>ПКА типа SG1 (Турция)</b>  Водоизмещение – 35 т  Размеры: 17 х 5 х 1 м  Максимальная скорость хода – 20 уз.  Экипаж – 7 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа SG51 (Турция)</b>  Водоизмещение – 29 т  Размеры: 14,6 х 4,2 х 1,2 м  Максимальная скорость хода – 15 уз.  Вооружение:  1х1 25-мм АУ или 1х1 12,7-мм пулемет  Экипаж – 7 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа MRTP-15 (Турция)</b>  Водоизмещение – 18 т  Размеры: 15 х 4 х 1 м  Максимальная скорость хода – 54 уз.  Экипаж – 4 чел.  Пассажиров – до 10 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа MRTP-20 (Турция)</b>  Водоизмещение – 70 т  Размеры: 22,5 х 4,76 х 1,3 м  Максимальная скорость хода – 60 уз.  Экипаж – 4–7 чел.  Пассажиров – до 10 чел.</p>
	<p><b>ПКА типа КААН-29 (Турция)</b>  Водоизмещение – 18 т  Размеры: 31,6 х 6,7 х 1,4 м  Максимальная скорость хода – 49 уз.  Вооружение:  1х1 30-мм АУ  2х1 12,7-мм пулемет  Экипаж – 13 чел.</p>
	<p><b>ТЩИМ типа “Аланья” (Турция)</b>  Водоизмещение – 715 т  Размеры: 54,5 х 9,7 х 2,6 м  Вооружение:  1х1 30-мм АУ “ОТО Мелара”  2х1 12,7-мм пулемета  два подводных аппарата РАР-104 Mk.5  контактный, электромагнитный и акустический тралы  Максимальная скорость хода – 14 уз.  Экипаж – 53 чел.</p>

	<p><b>ТЩИМ типа “Эдинжик” (“Сирсе”) (Турция)</b>  Водоизмещение – 510 т  Размеры: 50,9 х 8,9 х 3,4 м  Вооружение:  1х1 20-мм АУ “ОТО Мелара”  два подводных аппарата РАР-104 Mk.5  контактный трал  Максимальная скорость хода – 15 уз.  Экипаж – 48 чел.</p>
	<p><b>ТЩБ типа “Самсун” (“Аджудан”) (Турция)</b>  Водоизмещение – 370 т  Размеры: 43 х 8 х 2,6 м  Вооружение:  1х2 20-мм АУ  контактный и электромагнитный трал  Максимальная скорость хода – 14 уз.  Экипаж – 35 чел.</p>
	<p><b>ТЩР типа “Фоча” (Турция)</b>  Водоизмещение – 235 т  Размеры: 34 х 7,1 х 2,4 м  Вооружение:  1х1 12,7-мм пулемет  контактный, электромагнитный и акустический тралы  Максимальная скорость хода – 13 уз.  Экипаж – 25 чел.</p>
	<p><b>КАТЩ типа “Дельгич” (8 ед.) (Турция)</b>  Водоизмещение – 70 т  Размеры: 21,8 х 4,2 х 2,6 м  Вооружение:  1х1 20-мм АУ “Эрликон”  Максимальная скорость хода – 20 уз.  Экипаж – 15 чел.</p>

	<p><b>ТДК “Осман Гази” (Турция)</b>  Водоизмещение – 4150 т  Размеры: 105 x 16,1 x 4,8 м  Вооружение:  3х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х2 20-мм АУ “Эрликон”  Максимальная скорость хода – 15,3 уз.  Экипаж – 120 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 900 чел.  танков – до 15  дка LCVP – 4  мин заграждения – до 200 (вместо десанта)</p>
	<p><b>ТДК типа “Эртугрул” (Турция)</b>  Водоизмещение – 5778 т  Размеры: 117,1 x 17,2 x 5,2 м  Вооружение:  3х2 76-мм АУ  Максимальная скорость хода – 14,5 уз.  Экипаж – 151 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 400 чел.  танков – до 18  дка LCVP – 4</p>
	<p><b>ТДК типа “Саруджабей” (Турция)</b>  Водоизмещение – 3356 т.  Размеры: 92,3 x 14 x 2,3 м  Вооружение:  1х1 40-мм АУ “Бофорс”  2х2 20-мм АУ “Эрликон”  Максимальная скорость хода – 14,5 уз.  Экипаж – 111 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 600 чел.  танков – до 11  дка LCVP – 2  мин заграждения – до 150 (вместо десанта)  вертолетная площадка – 1</p>

	<p><b>ТДК типа “Эдик” (Турция)</b>  Водоизмещение – 600 т  Размеры: 56,5 х 11,6 х 1,4 м  Вооружение:  2х2 20-мм АУ “Эрликон”  2х1 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость хода – 14 уз.  Экипаж – 17 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 100 чел.  танков – до 5</p>
	<p><b>ДКА типа LCM-8</b>  Водоизмещение – 113 т  Размеры: 22 х 6,3 х 1,4 м  Вооружение:  2х1 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость хода – 9,5 уз.  Экипаж – 9 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 70 чел.</p>
	<p><b>ДКА типа C-151</b>  Водоизмещение – 1155 т  Размеры: 79,85 х 11,7 х 1,4 м  Вооружение:  2х1 25-мм АУ  1х1 12,7-мм пулемет  Максимальная скорость хода – 16 уз.  Экипаж – 22 чел.  Десантовместимость:  морских пехотинцев – до 250 чел.  танков – до 4  грузов – до 320 т</p>

### **Новинки выставки вооружений в Стамбуле IDEF 2017**

На прошедшей в мае с.г. в Стамбуле выставке вооружений IDEF 2017 представлена широкая номенклатура вооружений, военной и специальной техники национального производства. Следует отметить, что кроме признанных грандов оборонно-промышленного комплекса Турции – Aselsan, Otokar, FNSS, Roketsan свою продукцию представили такие малоизвестные компании как ATEL, KATMERCILER и Meteksan.

На своем стенде компания Aselsan впервые представила колесную самоходную артиллерийскую установку КМО, которая представляет собой орудие калибра 155 мм с длиной ствола 52 калибра от гусеничной САУ Firtina (турецко-южнокорейская разработка). Основное отличие орудия состоит в установке нового сдвоенного дульного тормоза, который снижает вибрацию и продлевает срок службы легкого колесного шасси.

Также на стенде компании впервые представлен бронированный автомобиль повышенной проходимости ETI с колесной формулой 4x4, предназначенный для сопровождения колонн группами саперов. Данный автомобиль оснащается роботизированным манипулятором ÇAKI, предназначенный для обезвреживания самодельных взрывных устройств (СВУ).

Турецкие специалисты укомплектовали манипулятор детектором проводных взрывателей, видеокамерами высокого разрешения, которые передают данные управляющей системе SECANS. Для вскрытия взрывоопасной закладки манипулятор также оснащен специальным сверлильным и

режущим инструментом. Максимальная длина манипулятора достигает 8 м, а нагрузка 200 кг.

По информации компании-производителя в оснащение автомобиля ETI входят постановщик помех GERGEDAN, тепловизионная камера FALCONEYE-MW и акустическая система обнаружения замаскированных стрелков противника YANKI-V. В отношении последней известно, что она предназначена для обнаружения позиции снайперов противника, использующих сверхзвуковые боеприпасы. Благодаря возможности подключения к системам навигации, видеокамерам дневного и ночного режима, YANKI-V позволяет применять дистанционные модули вооружения в борьбе со стрелками противника.

Кроме указанных образцов вооружений и специальной техники компания Aselsan представила вниманию посетителей мероприятия модернизированную версию основного боевого танка (ОБТ) «Леопард 2A4» за счет установки компонентов от ОБТ национальной разработки «Алтай». Инженеры Aselsan предлагают заменить все электронные, электронно-оптические, электро-механические и электро-гидравлические системы танка немецкого производства на более современные. Фактически система управления огнем ОБТ «Алтай» в собранном виде будет установлена в модернизированные «Леопарды 2A4».

Также турецкие инженеры предлагают устанавливать новые бронепакеты из композитных материалов по бортам башни и корпуса танка, а для защиты от противотанковых средств в задней части ОБТ предложено монтировать решетчатые экраны. Для самообороны танка при столкновении с пехотой противника предлагается применять пулеметы калибра 7,62 или 12,7 мм, устанавливаемые в дистанционно-управляемый модуль, которого нет в немецкой базовой версии.

Конечно турецкие специалисты провели анализ печальных событий операции «Щит Евфрата», в ходе которой бронетанковые подразделения СВ ВС Турции потеряли более 10 ОБТ «Леопард 2А4». Известно, что танки немецкого производства практически не оснащены ни динамической защитой, ни системами активной защиты, которые необходимы на современном поле боя с учетом широкого распространения противотанковых средств, как среди исламистов, так и среди отрядов курдского ополчения.

Наиболее уязвимым местом «Леопард 2А4» является его башня, которая в верхней полусфере лишена динамической защиты – жизненно необходимого элемента в условиях применения исламистами гражданских БЛА, оснащенных гранатами калибра 40 мм или более мощными взрывными устройствами. Поражение подобными нестандартными средствами в двух случаях привело к гибели экипажа и детонации боекомплекта.

Следует отметить, что турецкие специалисты не предлагают внести изменения в силовую установку или трансмиссию танка, поскольку данные узлы боевой машины не вызывают нареканий у турецких военнослужащих.

Лидер в области производства бронетехники для ВС Турции компания Otoкар представила вниманию посетителей выставки модификацию ОБТ «Алтай-АНТ», которая предназначена для ведения боя в населенных пунктах. Западные специалисты отмечают, что данный образец бронетехники был создан за пять месяцев усилиями 20 инженеров компании.

Известно, что на «Алтай-АНТ» установлена новая динамическая защита, которая прикрывает большую часть корпуса и башни танка. Также танк оснащен:

- телескопической системой наблюдения YAMGÖZ;
- акустической системой обнаружения стрелка;



- системой предупреждения о лазерном облучении;
- системой постановки помех для борьбы с СВУ, оснащенными радиовзрывателями;
- дистанционным модулем вооружения, который позволяет безопасно для экипажа бороться с пехотой противника;
- 14 пусковыми установками дымовых помех;
- бульдозерным отвалом.

В целом все указанные доработки позволят экипажам перспективного танка «Алтай-АНТ» более успешно выполнять задачи в ходе операций в населенных пунктах, однако все инженерные решения достаточно традиционны и уже продемонстрированы российскими производителями на соответствующих мероприятиях, проведенных в России еще в 2016 г.

Лидер в области проектирования и изготовления специальной колесной техники, в т.ч. бронемашин для подразделений специального назначения правоохранительных органов Турции – компания «KATMERCILER» представила новинку в линейке своей продукции – роботизированную оружейную платформу UKAP. Компактная гусеничная машина оснащена гибридной силовой установкой (двигатель и аккумуляторная батарея). Автономность UKAP при работе на обычном двигателе составляет 5 часов, на батарее 1 час.

В качестве вооружения на машину можно устанавливать пулеметы разных калибров, а также автоматические гранатометы калибра 40 мм. в различном сочетании. Применение вооружения в движении/на стоянке, в дневное и ночное время обеспечивает модуль дистанционного управления SARP производства турецкой Aselsan.

Турецкая компания ATEL представила новую компактную цифровую систему постановки направленных помех

в широком диапазоне частот. В состав системы входят антенна блока оценки радиосигналов, антенна радиосвязи, четыре антенны блока постановки помех на разных частотах, блок обработки данных, жидкокристаллический монитор. Данная система может быть интегрирована в бронетехнику или изготовлена в носимом варианте для подразделений спецназа, действующих скрытно. Единственный недостаток носимого варианта – небольшой запас электроэнергии аккумуляторной батареи, который позволяет системе функционировать непрерывно не более 60 минут.

Сравнительно молодая турецкая компания Meteksan (основана в 2006 г.) представила следующие образцы своей продукции:

- автоматическая система взлета и посадки OKIS для беспилотных летательных аппаратов;
- гидроакустическая система обнаружения боевых пловцов;
- системы передачи данных для авиационных ракет;
- РЛС управления огнем Mildar для вертолетов;
- РЛС разведки Retinar OPUS.

В отношении последней известно, что инженеры компании соединили радиолокационную станцию направленного действия Retinar PTR-X (X-диапазон) с мощными видеокамерами дневного/ночного режима, и разместили эти компоненты на одной телескопической стойке, предназначенной для установки на подготовленных площадках или бронетехнике. В состав системы включен трехмерный дисплей с картой местности, что позволяет оператору адекватно воспринимать информацию.

По замыслу специалистов Meteksan рассматриваемая станция может быть применена при защите стратегических объектов – аэропортов, портов, электростанций, линий

электро- и газоснабжения; в ходе борьбы с БЛА противника; защите расположений воинских частей и подразделений и обороне линии государственной границы.

По данным представителей компании дальность обнаружения человека составляет 6 км, автомобиля 12 км а грузового автомобиля/БТР/ОБТ до 16 км.

Подводя итог вышесказанному, представляется возможным утверждать, что предприятия ОПК Турции способны создавать современную и доступную по стоимости продукцию, а проверку в реальных условиях могут осуществлять подразделения СВ Турции в ходе операций по уничтожению исламистов на границе с Сирийской Арабской Республикой.

### Боевая машина пехоты «Каплан-20»

Известно, что турецкие оружейники в ведущих компаниях «Отокар» и FNSS ведут работы по созданию боевой машины пехоты (БМП) нового поколения в рамках проекта NG-AFV. Следует отметить большой интерес китайских оружейников и производителей гусеничной бронетехники к продукции турецкой компании FNSS Savunma Sistemleri A.S. – легкой БМП «Каплан-20», которая первоначально разрабатывалась как легкая бронированная разведывательно-дозорная машина с полной снаряженной массой 9 тонн. По данным китайских источников, первоначальный вариант машины предусматривал наличие пяти опорных катков, однако, вследствие увеличенной до 20 тонн массы БМП, турецкие инженеры приняли решение внедрить дополнительную пару опорных катков, что позволило сохранить высокую маневренность и устойчивость машины.

Бронирование и материал корпуса позволяют защитить экипаж и десант от огня из стрелкового оружия кал. 14,5-мм, а бронирование башни позволяет выдержать попадание из пушки кал. 30-мм. Известно, что нижняя часть корпуса машины выполнена в форме латинской буквы V, что позволяет недопустить поражения машины самодельным взрывным устройством или миной с мощностью взрыва эквивалентному 6–10 кг тротила. Кроме того, турецкие конструкторы предусмотрели болтовое крепление дополнительных броневых панелей, которые могут быть установлены силами экипажа в течение 30 минут. Корпус выполнен цельносварным с высоким уровнем герметичности, что позволяет без предварительной подготовки форсировать водные преграды,

а также осуществлять доставку подразделений морской пехоты с корабля на берег. В кормовой части БМП установлено два поворотных водометных движителя, позволяющих БМП уверенно перемещаться по водной поверхности при волнении моря до 2-х баллов.

Китайские оружейники отмечают, что турецкие конструкторы применили как классические меры по повышению защиты экипажа (навесная броня, система автоматического пожаротушения, система постановки дымовой завесы, вышибная панель в оружейном модуле) так и внесли новацию в виде акустической установки контрснайперской борьбы (пр-во компании METRAVIB, Франция), которая состоит из нескольких разнонаправленных микрофонов и вычислительной станции. Подобная аппаратура позволяет в течение 1,5 секунд после выстрела определить место положения снайпера с точностью до 2 градусов на стоянке, и с точностью от 5 до 10 градусов при движении. Известно, что данная система определяет выстрел из оружия калибром от 5,45 до 20-мм на расстоянии от 200 до 1500м, что достаточно актуально в случае применения снайперами противника винтовок калибров 12,7-мм или 14,5-мм, которые позволяют успешно бороться с данной БМП.

В результате анализа публикаций в китайских изданиях «Оружейное знание» и «Наука и техника оборонной промышленности» стали известны следующие тактико-технические характеристики БМП «Каплан-20»:

Длина: 6,5 м;

Ширина: 3,15 м;

Высота: 2 м (без боевого модуля);

Силовая установка: 8-цилиндровый дизельный двигатель DSI-14 (рабочий объем 14 литров, пр-во компании «Скания», Швеция);

Мощность двигателя: 500 л.с.

Китайские специалисты отмечают высокую надежность и простоту обслуживания/замены двигателя даже в полевых условиях.

Крутящий момент передается на резиновые гусеницы, которые являются слабым местом БМП в случае действий в горной местности или в городских условиях, где в большом количестве присутствуют бетонные осколки и части арматуры, которые могут обездвижить машину. Единственным преимуществом резиновых гусеничных трактов является низкий уровень шума при движении, однако представители компании FNSS заявляет, что при необходимости БМП «Каплан-20» будет укомплектована цельнометаллическим гусеницами.

Максимальная скорость: 70 км/ч.

Максимальный запас хода: 650 км.

Максимальная высота преодолеваемого препятствия: 0,7 м.

Максимальная ширина преодолеваемого рва: 2,6 м.

Максимальный угол въезда: 60%.

Максимальный угол съезда: 40%.

Подобные показатели позволяют БМП «Каплан-20» действовать совместно с танковыми подразделениям, на вооружении которых будет принят новый основной боевой танк «Алтай».

Экипаж: 3 человека. (водитель, стрелок и командир БМП).

Водитель БМП обладает возможностью наблюдать за обстановкой как через триплексные бронированные стекла (5 шт.), так и через один из трех мониторов, смонтированных на его месте (при движении задним ходом автоматически включается видеочамера). Управление машиной штурвальное, справа от водителя расположен рычаг автоматической коробки передач (4 скорости вперед, 1 назад) .

В отношении систем вооружения известно, что компания FNSS предлагает два варианта оснащения БМП «Каплан-20».

В качестве первого варианта возможна установка необитаемого боевого модуля с дистанционным управлением (условное обозначение «Тебер-30»), который имеет следующие размеры: длина башни вместе с орудием 3,58 м, ширина 2,35 м, высота 0,66 м. Существует также и обитаемое исполнение указанного модуля, однако вес в таком случае будет увеличен с 2,5 до 3,5 тонн, что также позволит повысить уровень бронезащиты с 2-ого до 4-ого класса по стандартам ВС стран-членов НАТО. В качестве основного орудия может быть выбрана автоматическая пушка «Мк.44 Бушмастер 2» или GAU-8 (кал. 30x173 мм)

В боекомплект (от 250 до 500 выстрелов) входят бронебойно-зажигательные (начальная скорость полета снаряда 1385 м/сек), осветительные, полуоболоченные, а также оперенные боеприпасы. При применении бронебойно-зажигательных снарядов стрелок БМП способен поражать легкобронированную технику с толщиной брони 120 мм на расстоянии до 1000 мм, а на расстоянии 1500 м толщина пробиваемой брони не превышает 60-мм. Максимальная эффективная дальность ведения огня составляет 2 000м. Предусмотрено три режима ведения огня: одиночный, серия из пяти выстрелов и автоматический огонь. По информации китайских специалистов, в модуле «Тебер-30» внедрено двухканальное питание пушки и делитель, которые по своим характеристикам не уступают системе боепитания российской автоматической пушки 2А72. На дульном срезе 30-мм. орудия установлен компенсатор, что позволило серьезно снизить отдачу и повысить кучность стрельбы.

В качестве прицельных устройств используются: тепловизор (диапазон 8–12 мкм), видеокамера формата CCD, оптический прицел, лазерный дальномер (максимальная дальность действия 10 000 м). Вышеперечисленные устрой-

ства стабилизированы в двух плоскостях. Системы управления огнем позволяют стрелку и командиру машины действовать в режиме «охотник-стрелок».

Известно, что диаметр посадочного места оружейной башни дистанционного управляемого модуля 1,6 м и это позволяет опционально установить в необитаемом модуле гладкоствольное орудие L7 кал. 105-мм, но при этом варианте количество мест для десанта сокращается до 6, тогда как при установке необитаемого башенного модуля «Тебер-30» с 30-мм автоматической пушкой «Мк.44 Бушмастер 2» от американской компании АТК (возможен вариант с пушкой кал. 40-мм) и спаренным пулеметом Мк.52 кал. 7,62 мм (боекомплект от 500 до 750 патронов) представляется возможным разместить 8 военнотслужащих десанта.

По данным китайских источников, БМП «Каплан-20» оснащена системой определения «свой-чужой», навигационной системой GPS и цифровой системой передачи данных, которые, в совокупности, позволяют командиру машины оценить обстановку в районе боевых действий, опередлелить свое местоположение и размещение сил противника.

По информации СМИ КНР, десант размещается в безопасных креслах с противоминной защитой и ремнях безопасности с четырехточечным креплением. В местах размещения второго и третьего кресла вдоль правого и левого борта машины размещены топливные баки, что позволяет сохранить общую балансировку машины. Посадка и высадка десанта осуществляется через бронированную аппарель с электроприводом, а на случай выхода его из строя в аппарели предусмотрена откидная дверь.

Для маскировки БМП применены материалы и покрытие, снижающие тепловую заметность машины. Следует отметить, что кроме основного двигателя на БМП установлена



компактная вспомогательная силовая установка, которая обеспечивает все электрические потребители (радиостанции, видеокамеры и дисплеи, системы наведения и боепитания) машины во время стоянки, что позволяет серьезно снизить расход топлива, а также сохранить ресурс основного двигателя. Кроме того, на БМП «Каплан-20» использованы литий-ионные аккумуляторные батареи большой емкости, которые также позволяют серьезно снизить тепловую заметность машины на стоянке при том условии, что основные системы машины будут обеспечены электропитанием с напряжением 24 вольт.

Основные отличия «Каплан-20» от БМП «Тульпар» производства компании «Отокар» являются ее меньший вес, способность пересекать водные преграды, а также возможность переброски такими самолетами военно-транспортной авиации ВВС стран-членов НАТО как C-17, A-400M.

Подводя итог вышесказанному, представляется возможным согласиться с китайскими специалистами в том, что данная БМП однозначно привлечет внимание ряда иностранных заказчиков, поскольку в ней использован модульный принцип оснащения, а также серьезно облегчен процесс обслуживания машины, что крайне важно в условиях современных вооруженных конфликтов или контртеррористических операций, которые регулярно проводятся по всему миру.

### Варианты модификаций основного боевого танка сухопутных войск Турции «Алтай»

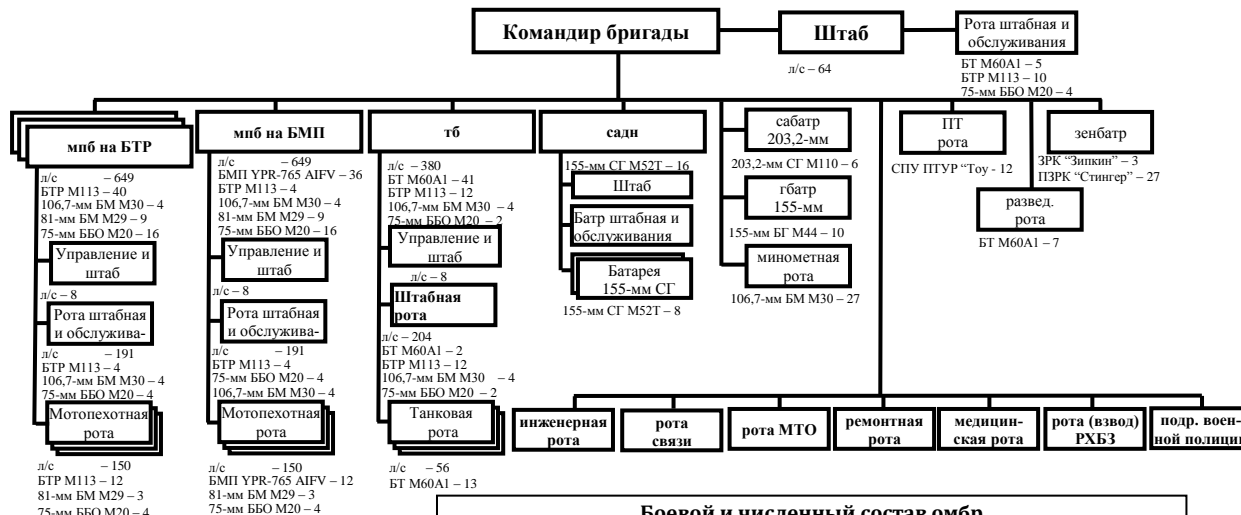
**ОБТ «Алтай» AV-1**  
(с башней западногерманской разработки для танка «Леопард»-2A7++)



**ОБТ «Алтай» AV-2**  
(с башней южнокорейской разработки для танка К-2М2)



# Типовая организационно-штатная структура омбр



## Боевой и численный состав омбр

Личный состав – 3316 человек

Танков – 54 (БТ М60А1)

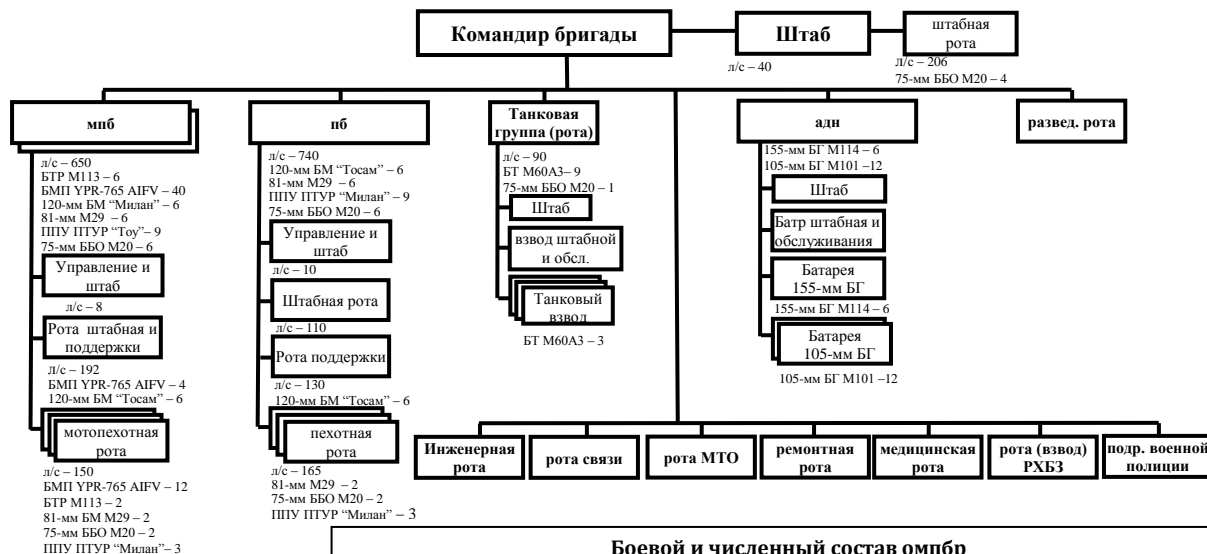
ББМ – 213 (БТР М113 – 134, БМП YPR-765 AIFV – 36)

Орудий ПА и М – 128 (203,2-мм СГ М110 – 6, 155-мм СГ М52Т – 16, 155-мм БГ М44 – 10, 106,7-мм БМ М30 – 43, 81-мм БМ М29 – 44)

ПТС – 96 (75-мм ББО М20 – 66, СПУ ПТУР “Тоу” – 12)

Средств ПВО – 30 (ПЗРК “Стиггер” – 27, ЗРК “Зипкин” – 3)

# Типовая организационно-штатная структура омпбр



## **Боевой и численный состав омпбр**

**Личный состав – 3258 чел.**

**Танков – 9 (БТ М60А3)**

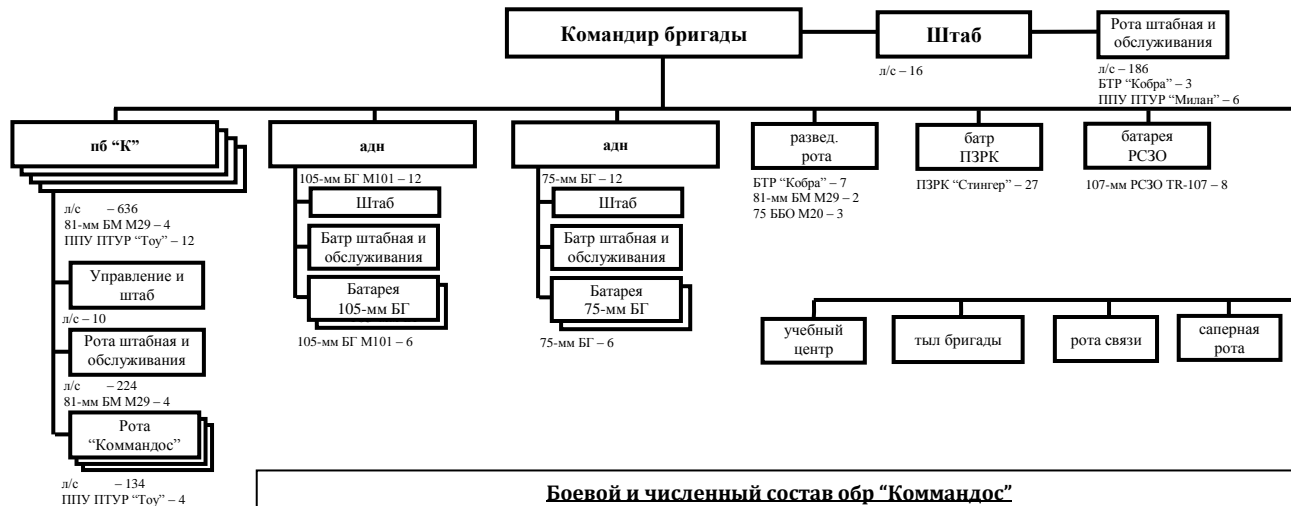
**ББМ – 59 (БТР М113 – 6, БМП YPR-765 AIFV – 53)**

**Орудий ПА, РСЗО и М – 54 (155-мм БГ М114 – 6, 105-мм БГ М101 – 12, 120-мм БМ “Тосам” – 18, 81-мм БМ М29 – 18)**

**ПТС – 50 (75-мм ББО М20 – 23, ПТУР “Милан” – 27)**

## Приложение 16

### Типовая организационно-штатная структура обр «Коммандос»



#### Боевой и численный состав обр “Коммандос”

**Личный состав – 4464 человек**

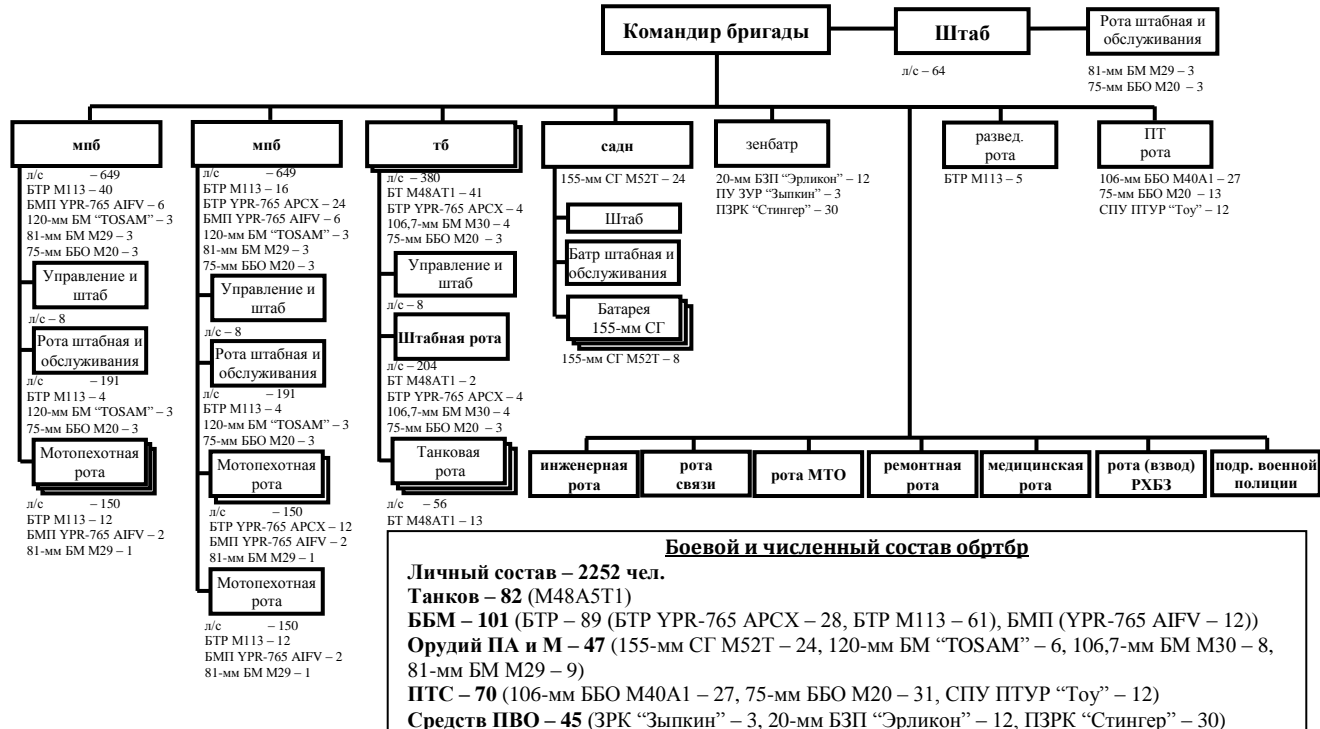
**ББМ – 10** (БТР “Кобра” – 10)

**Орудий ПА, РСЗО и М – 50** (105-мм БГ М101 – 12, 75-мм БГ – 12, 107-мм РСЗО TR-107 – 8, 81-мм БМ М29 – 18)

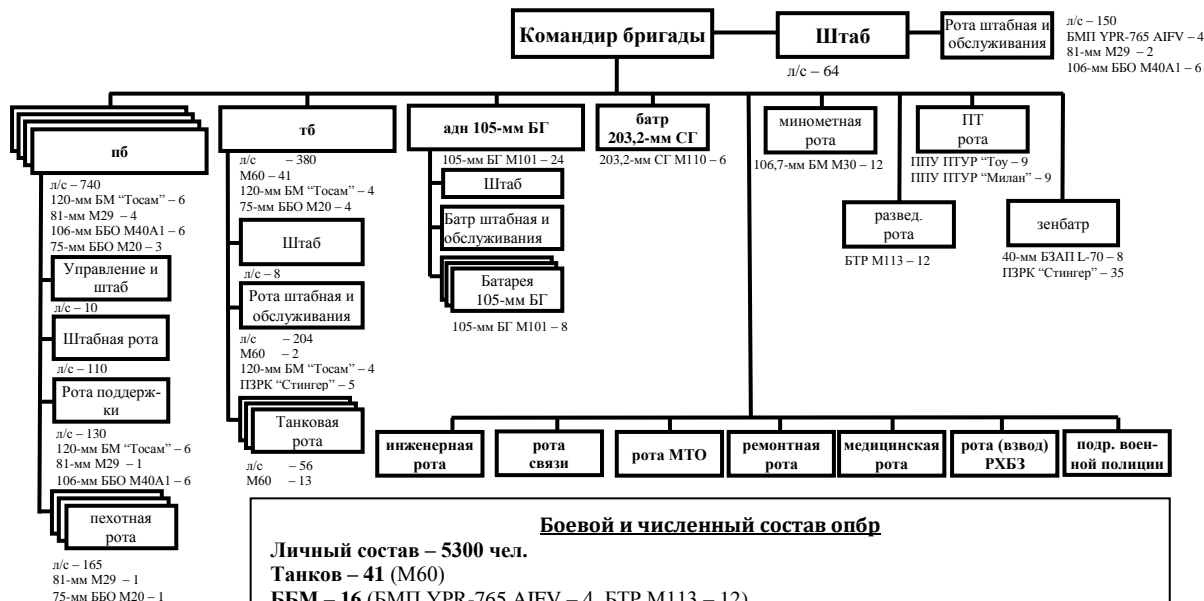
**ПТС – 57** (ППУ ПТУР “Тоу” – 48, ППУ ПТУР “Милан” – 6, 75 ББО М20 – 3)

**Средств ПВО – 27** (ПЗРК “Стингер”)

# Типовая организационно-штатная структура обрбтр



# Типовая организационно-штатная структура опбр



## Боевой и численный состав опбр

Личный состав – 5300 чел.

Танков – 41 (М60)

ББМ – 16 (БМП YPR-765 AIFV – 4, БТР М113 – 12)

Орудий ПА и М – 88 (203,2-мм СГ М110 – 6, 105-мм БГ М101 – 24, 120-мм БМ TOSAM – 28, 106,7-мм БМ М30 – 12, 81-мм БМ М29 – 18)

ПТС – 66 (106-мм ББО М40А1 – 30, 75-мм ББО М20 – 18, ПТРК “Милан” – 9, ПТРК “Той” – 9)

Средств ПВО – 43 (40-мм БЗАП L-70 – 8, ПЗРК “Стиггер” – 35)

## СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. «Türkiye’de ordu» Harb Akademileri Komutanlığı basımevi, Ankara, 1996.
2. «Турция в период правления Партии справедливости и развития». Сборник статей, ИБВ, М., 2012.
3. «Турция: новая роль в современном мире». Центр ситуационного анализа РАН, М., 2012.
4. «Турция: современные проблемы экономики и политики». Сборник статей (ИИИБВ совместно с ИВ РАН), М., 1997.
5. Boratav K. Türkiye İktisat tarihi (1908–2002), Ankara, 2003.
6. <http://www.globalsecurity.org/military/world/europe/tu-military-politics.htm>
7. [http://www.dcaf.ch/\\_docs/turkey\\_almanacEN2013/file013.pdf](http://www.dcaf.ch/_docs/turkey_almanacEN2013/file013.pdf) [The Geneva Centre for the Democratic Control of Armed Forces].
8. İl il Türkiye, Ankara, 2006.
9. Financial and Economic Data Relating to NATO Defence. 13 April 2013.
10. Kazgzn G. Tanzimattan 21. Yüzyıla Türkiye Ekonomisi, İstanbul, 2002.
11. Şen S. Geçmişten geleceğe ORDU, Alan, Ankara, 2000.
12. Savunma sanayiinde kullanılan kısaltmalar, Ankara, 2006.
13. Ахмедов В. Армия и власть на Ближнем и Среднем Востоке в эпоху глобализации и модернизации, Аналитические доклады, вып. 5 (10) июнь 2006, МГИМО, М., 2006.
14. Басна Э. Я был Цицероном, Политиздат, М., 1991.
15. Библиотека офицера. Вооруженные силы зарубежных государств. Информационно-аналитический сборник. Воениздат, М., 2007.



16. Богданов В.Н. Подготовка офицеров иностранных армий, ВУ МО РФ, М., 2011.

17. Болдырев А.В. Турция: 2017 год в судьбе Стамбульского канала. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

18. Владимиров В. Военно-промышленный комплекс Турции, Зарубежное военное обозрение, № 12, М., 2015.

19. Габриелян А. О судьбе турецкой базы в Катаре на фоне требований арабских стран. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

20. Габриелян А. Водная война Турции против РПК. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

21. Габриелян А. О возможной отмене США поставок Турции истребителей F-35. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

22. Габриелян А. О турецко-кувейтских отношениях. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

23. Габриелян А. Покупка Турции ЗРК С-400 у России и реакция США. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

24. Габриелян А. Турецко-американские разногласия по курдскому вопросу. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

25. Габриелян А. Турция намерена построить собственный авианосец. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

26. Габриелян А. Турция создает «киберармию». Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

27. Габриелян А. Турция создает первую научно-исследовательскую базу в Антарктике. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

28. Габриелян А. Турция строит стену на границе с Ираном. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

29. Габриелян А. Турция: доклад НРП о попытке переворота 15 июля 2016 г. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

30. Газетов В.И., Пыханов Ю.В. Социально-культурные службы и подразделения вооруженных сил США и стран-членов НАТО, ВУ МО РФ, М., 2012.

31. Ганиев Т.А., Бондарь С.М., Толмачев С.Г. Анализ и прогнозирование военно-политической обстановки в зарубежных странах. Исламская Республика Иран. Учебник. ВУ МО РФ, М., 2011.

32. Ганиев Т.А., Бондарь С.М., Толмачев С.Г., Чернета О.Г. Специальное страноведение. Исламская Республика Иран. Учебник. ВУ МО РФ, М., 2013.

33. Ганиев Т.А., Бондарь С.М., Толмачев С.Г., Чернета О.Г. Специальное страноведение. Исламская Республика Иран. Учебник. ВУ МО РФ, М., 2015.

34. Ганиев Т.А., Бондарь С.М., Толмачев С.Г. Специальное страноведение. Исламская Республика Иран. Электронный учебник. Электронный ресурс. ВУ МО РФ, М., 2016.

35. Ганиев Т.А., Хаев А.Н., Шур В.Г., Модестов С.А., Жорник А.А., Карякин В.В., Бондарь С.М., Торсуков Е.Г. // Специальное страноведение. Факторный анализ. Учебник. – М.: ВУ МО РФ, 2017 г.

36. Геннадьев А. СИПРИ о военных расходах в мире, Зарубежное военное обозрение, № 7, М., 2016.

37. Губин А.В. Российское легкое и стрелковое оружие: проблема безлицензионного производства за рубежом. ПИР-Центр. Изд. «Права человека», М., 2007.

38. Гурьев А.А. Ситуация в Турции: ежемесячные аналитические разработки за период 2012–2017 гг. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

39. Дрогвоз И.Г. Турецкий марш. Турция в огне сражений, Минск, 2007.

40. Егоров В. Основные направления развития подводных лодок и надводных боевых кораблей ВМС Турции, Зарубежное военное обозрение, № 9, М., 2015.

41. Задонский С.М. Анализ попытки военного переворота в Турции 16 июля 2016 года. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2016.

42. Задонский С.М. О вооруженных силах Турецкой Республики. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2015.

43. Задонский С.М. Перспективы российско-турецких отношений на фоне кризиса. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2015.

44. Задонский С.М. Президент Р.Т.Эрдоган и армия Турецкой Республики: некоторые размышления. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2015.

45. Задонский С.М. Разведывательное сообщество Турецкой Республики. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2015.

46. Закон № 1050. О правах в обществе. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

47. Закон № 1076 О статусе офицеров запаса и военных чиновников. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

48. Закон № 108. О создании секретариата по вопросам обороны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

49. Закон № 1111 О военной службе. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

50. Закон № 1324 Об обязанностях и полномочиях начальника Генерального штаба ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

51. Закон № 1325 Об организации и обязанностях Министерства национальной обороны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

52. Закон № 1402. О военном положении в ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

53. Закон № 1632 Военно-Уголовный Кодекс. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

54. Закон № 182. О служебных обязанностях и правах рядового состава. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

55. Закон № 211. О внутренней службе в ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

56. Закон № 2495. О некоторых учреждениях и организациях, привлекаемых к обеспечению обороны и безопасности. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

57. Закон № 2547. О высшем образовании. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

58. Закон № 2692. О командовании береговой охраны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

59. Закон № 2886. О государственных закупках. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

60. Закон № 2914. О высшем образовании населения страны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

61. Закон № 2918 Об организации дорожного движения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

62. Закон № 2937 «О государственной разведывательной деятельности и Национальной Разведывательной Организации». Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

63. Закон № 2941 О мобилизации и состоянии войны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

64. Закон № 2945 О Генеральном Секретариате Совета Национальной Безопасности Турции. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

65. Закон № 2954. О телевидении и радиовещании в Турции. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

66. Закон № 2955. О военно-медицинской академии «Гюльхане». Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

67. Закон № 3269 О контрактной службе младшего командного состава. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

68. Закон № 3466 О контрактной службе рядового состава жандармских войск. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

69. Закон № 3628. О борьбе с коррупцией, взяточничеством и декларации на имущество в личном пользовании. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

70. Закон № 3634 Об ответственности за организацию национальной обороны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

71. Закон № 3780 О национальной обороне. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

72. Закон № 4083. О деятельности военно-промышленного комплекса по мобилизации ресурсов в случае войны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

73. Закон № 4083. от мобилизации и войны становятся отношения, войны, промышленности, деятельности, О выполнении Закона. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

74. Закон № 4566. О высших военных училищах. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

75. Закон № 4752. О подготовке офицеров резерва в высших учебных заведениях. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

76. Закон № 4847. О трудовом кодексе. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

77. Закон № 4857. О труде (Трудовой кодекс). Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

78. Закон № 4982 Об информации. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

79. Закон № 5018. О государственном финансовом управлении праве. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

80. Закон № 5070. Об электронной подписи. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

81. Закон № 5188. О специальных службах безопасности. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

82. Закон № 5237. О турецком уголовном кодексе. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

83. Закон № 5434. О пенсионном фонде. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

84. Закон № 5490. Об обязанностях населения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

85. Закон № 6136. Об огнестрельном оружии. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

86. Закон № 6183. О порядке уголовного преследования. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

87. Закон № 6191. О младшем командном и рядовом составе контрактной службы. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

88. Закон № 6245. О суточном пособии. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

89. Закон № 657. О государственных служащих. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

90. Закон № 657. О государственных служащих. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

91. Закон № 697. Об использовании транспорта и средств связи в условиях войны и чрезвычайного положения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

92. Закон № 7126 О гражданской обороне. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

93. Закон № 926. О личном составе турецких вооруженных сил. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

94. Закон № 926. О личном составе турецких вооруженных сил. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

95. Закон №4925. О наземном транспорте (Кодекса автомобильного транспорта). Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

96. Закон № 2935. О чрезвычайном положении в ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

97. Закон № 4654. О национальной защите от внутренних врагов. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

98. Зиганшина Г.М. Ислам в общественно-политической жизни Турции, МГУ, М.-Бишкек, 2007.

99. Ильин В.Е. Многоцелевые истребители зарубежных стран, АСТ, М., 2000.

100. Казанин М.В. «Китайский» опыт военно-технического сотрудничества с Турцией и вероятные поставки российских зенитно-ракетных систем С-400 официальной Анкаре. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

101. Казанин М.В. Боевая бронированная машина ВС Турции «Кирпи». Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

102. Казанин М.В. Военно-техническое сотрудничество Турции и Пакистана и его влияние на китайско-пакистанские отношения. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2016.

103. Казанин М.В. Значение поставок учебно-тренировочных самолетов южнокорейского производства для ВВС Турции и Ирака. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

104. Казанин М.В. Новинки выставки вооружений в Стамбуле IDEF 2017. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

105. Казанин М.В. Новый контракт турецких судостроителей на поставку надводных кораблей для ВМС Пакистана. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

106. Казанин М.В. О принятии новых образцов плавающей бронетехники подразделениями морской пехоты ВМС Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

107. Казанин М.В. О развитии кораблестроения в Турецкой Республике. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

108. Казанин М.В. О развитии производства БЛА в Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

109. Казанин М.В. О расширении военно-технического сотрудничества Пакистана с Республикой Корея и Турецкой Республикой. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

110. Казанин М.В. Оценки китайских специалистов переноса поставок истребителей F-35A для ВВС Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

111. Казанин М.В. Оценки китайских специалистов причин и последствий убийства посла РФ в Турции А.Г. Карлова. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2016.

112. Казанин М.В. Оценки китайских специалистов проектирования и строительства первого многофункционального десантного вертолетоносца корабля-дока L400 ВМС Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

113. Казанин М.В. Оценки китайских специалистов уничтожения турецкого танка на севере Сирии. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2016.

114. Касаев Э. Россия-Турция: современное состояние и возможный сценарий развития экономических связей, ИБВ, М., 2013.

115. Касаев Э. К вопросу о российско-турецких газовых отношениях. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

116. Клинков С., Белов Ю. Особенности сотрудничества государств Европейского союза в военной сфере, Зарубежное военное обозрение, № 6, М., 2016.

117. Ковалев В.И. К 25-летию турецкого агентства по сотрудничеству и координации (ТИКА) и африканском векторе его деятельности. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.



118. Ковалев В.И. О внеочередном конгрессе Партии справедливости и развития в Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

119. Ковалев В.И. О завершении Турцией военной операции «Щит Евфрата» в Сирии. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

120. Ковалев В.И. Обзор отчёта SETAV, посвященного турецко-китайским отношениям. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

121. Ковалев В.И. Обзор отчёта SETAV, посвященного турецко-российским отношениям. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

122. Ковалев В.И. Турецкий взгляд на отношения между США и КСА. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

123. Ковалев В.И. Турецкое проправительственное издание о первых шести месяцах президентства Д. Трампа. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

124. Ковалев В.И. Турция: обзор отчёта SETAV, посвященного сирийским курдам. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

125. Конституция Турецкой Республики. М., 1990.

126. Кудряшова Ю.С. Турция и Европейский Союз: история, проблемы и перспективы взаимодействия, ИБВ, М., 2010.

127. Кулиев Э.Р. Коран, перевод смыслов, ИД «Умма», М., 2004.

128. Лесков А. Состояние и перспективы развития системы управления объединёнными военно-воздушными силами НАТО, Зарубежное военное обозрение, № 1, М., 2017.

129. Масумова Н., к.э.н. Дисбалансы Турции, журнал – Экономика зарубежных стран №1(32), 2015.

130. Мойзиш Л. «Операция «Цицерон», Политиздат, М., 1991.

131. Молчанов Г. Развитие военно-политической обстановки в мире и угрозы национальной безопасности России, Зарубежное военное обозрение, № 1, М., 2016.

132. Мосаки Н.З. Курдистан и курдский вопрос в политике Запада и России (90-е годы XX века – начало XXI века), ИБВ, М., 2011.

133. Научное издание. Ближний Восток и современность. Институт Ближнего Востока, Выпуск 50-й, М., 2016 г. 312 с.

134. Никольский М.В. Боевые танки США, изд. «Астрель», М., 2001.

135. Олевский В. Доктрина психологических операций НАТО, Зарубежное военное обозрение, № 6, М., 2016.

136. Осипян А.О. Космические планы Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

137. Осипян А.О. Кризис в отношениях Турции и других членов НАТО. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

138. Осипян А.О. О турецкой политике в отношении Сирии. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

139. Осипян А.О. Перспективы отношений Турции с ЕС после конституционного референдума. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

140. Осипян А.О. Попытка государственного переворота в Турции: год спустя. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

141. Осипян А.О. Референдум о независимости Иракского Курдистана: позиция Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

142. Осипян А.О. Турция: ситуация вокруг авиабазы НАТО Инджирлик. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

143. Офицерский корпус ближневосточных государств, ИИИБВ, М., 2004.

144. Официальный сайт ASELSANURL:  
<http://www.aselsan.com.tr/>
145. Официальный сайт BAYKARMAKİNAURL:  
<http://baykarmakina.com/>
146. Официальный сайт BMCURL: <http://www.bmc.com.tr/>
147. Официальный сайт DEARSANURL:  
<http://www.dearsan.com/>
148. Официальный сайт FNSSURL:  
<https://www.fnss.com.tr/>
149. Официальный сайт MKEKURL:  
<http://www.mkek.gov.tr/>
150. Официальный сайт OTOKAR  
<https://www.otokar.com.tr/>
151. Официальный сайт OTOKARURL:  
<https://www.otokar.com/>
152. Официальный сайт OYAKURL:  
<http://www.oyak.com.tr/>
153. Официальный сайт ROKETSANURL:  
<http://www.roketsan.com.tr/>
154. Официальный сайт SARSILMAZURL:  
<http://www.sarsilmaz.com.tr/>
155. Официальный сайт TÜBİTAK-SAGEURL:  
<https://www.tubitak.gov.tr/>
156. Официальный сайт TUSAŞ/TAİ URL:  
<https://www.tai.com.tr/>
157. Официальный сайт URL: <http://ozkanlarsilah.com/>
158. Официальный сайт Высшего военно-морского училища: <http://www.dho.edu.tr/>
159. Официальный сайт Высшего летного училища BBC: <http://www.hho.edu.tr/>
160. Официальный сайт Высшего училища сухопутных войск: <http://www.kho.edu.tr/>

161. Официальный сайт Главного командования береговой охраны: <http://www.sahilguvenlik.gov.tr/>

162. Официальный сайт Главного командования военно-воздушных сил Турции: <http://www.hvkk.tsk.tr/>

163. Официальный сайт Главного командования военно-морских сил Турции: <https://www.dzkk.tsk.tr/>

164. Официальный сайт Главного командования жандармерии: <http://www.jandarma.gov.tr/>

165. Официальный сайт Главного командования сухопутных войск Турции: <http://www.kkk.tsk.tr/>

166. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

167. Официальный сайт Министерства национальной обороны: <http://www.msb.gov.tr/>

168. Официальный сайт Национальной разведывательной организации: <http://www.mit.gov.tr/>

169. Официальный сайт Университета национальной обороны: <http://www.tsk.tr/>

170. П.П. Моисеев, М.А. Гасратян, Турция, изд. «Мысль», М., 1965.

171. Переносные зенитно-ракетные комплексы. Комплект информации. Бэртон, Австралия, 2007.

172. Положение 6/3150 О планировании, организации и ответственности в области гражданской обороны и эвакуации гражданского населения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

173. Положение 90/500 О мобилизации и военном положении. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

174. Положение № 2004/7189 О реализации закона О свободе информации и праве на информацию. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

175. Положение № 3/3169 О внутреннем регулировании борьбы с внутренними врагами и безопасностью. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

176. Положение № 86/11092 О здоровье личного состава ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

177. Положение № 91/2512 О резерве личного состава ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

178. Положение № 91/2513 О мобилизационной готовности личного состава ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

179. Положение О контрактах офицерского и младшего командного состава. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

180. Положение О перевозках по автомобильным дорогам. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

181. Положение О порядке прохождения службы рядовым составом контрактной службы. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

182. Положение О правилах внутренней службы в ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

183. Положение О правилах внутренней службы в ВС ТР. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

184. Положение О правилах дорожного движения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

185. Положение по отбору младшего командного состава из соединений и частей видов вооруженных сил. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

186. Постановление кабинета министров О безопасности расследования и исследования архивов. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

187. Пушкин С. Текущее состояние и перспективы развития НАТО, Зарубежное военное обозрение, № 4, М., 2015.

188. Решение № 96-9012 О мобилизации и подготовке предприятий военно-промышленного комплекса в случае объявления военного положения или войны. Официальный сайт ГШ ВС Турции:

<http://www.tsk.tr/>

189. Российско-турецкие отношения: история, современное состояние и перспективы, сборник статей, ИВ РАН, М., 2003.

190. Руководство для пилотов дежурных средств ВВС. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

191. Руководство по отбору и проверке кандидатов для поступление на первый курс высшего училища ВВС. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

192. Руководство по отбору офицерского состава для командования сил специальных операций из соединений и частей видов вооруженных сил в 2016 году. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

193. Руководство по службе офицеров ВВС. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

194. Руководство по функционированию системы отбора в высшие учебные заведения в 2017 году. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

195. СИПРИ, справочник, Стокгольм, 2015.

196. Стародубцев И.И. К итогам конституционного референдума в Турции 16 апреля 2017 года. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

197. Стародубцев И.И. Официальные результаты конституционного референдума и перспективы политического процесса в Турции. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

198. Стародубцев И.И. Россия – Турция: 500 лет беспокойного соседства, ООО «Издательство «Э», 2017.

199. Стародубцев И.И. Топливо-энергетический комплекс Турции и энергетический фактор в Российско-Турецких отношениях, М., МГИМО – Университет МИД РФ, 2010 г., 148 с.

200. Стародубцев И.И. Трансформирующаяся Турция, ИБВ и МГИМО, М., 2011.

201. Стасов И. Конституционная реформа в Турции и её возможные последствия, Зарубежное военное обозрение, № 7, М., 2017.

202. Статистические данные по Турции:  
<http://iformatsiya.ru/asia/375-turciya.html>,  
<http://countrymeters.info/ru/Turkey>,  
<http://www.ereport.ru/stat.php?razdel=country&count=turkey&table=inecia>

203. Субханкулова Р.Р. О нефтегазовой отрасли Ирака, М. Институт Ближнего Востока, 2014 г., 98 с.

204. Ткаченко О., Черков В. Состояние и перспективы развития гражданской обороны Турецкой республики, Зарубежное военное обозрение, № 7, М., 2015.

205. Ткаченко О., Черков В. Роль Турции и её вооружённых сил в стратегических планах НАТО (2014), Зарубежное военное обозрение, № 8, М., 2014.

206. ТУРЕЦКАЯ РЕСПУБЛИКА, СПРАВОЧНИК, ИБВ, М., 2000.

207. Турция в условиях новых внутренних и внешних реалий. Сборник статей, ИБВ, М., 2010.

208. Турция в XX веке. Сборник статей, ИВ РАН и ИСАА МГУ, М., 2004.

209. Турция после референдума 2010 года. Межвузовская студенческая конференция, ИБВ, М., 2011.

210. Угольников С. Военно-политическая обстановка на Ближнем и Среднем Востоке, Зарубежное военное обозрение, № 8, М., 2015.

211. Указ 91/1779 об обращении огнестрельного и холодного оружия, а также других видов оружия. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

212. Указ КНК/669 О принятии некоторых мер в рамках чрезвычайного положения и внесение изменений в положение О национальном университете обороны. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

213. Указ КНК/688 О принятии некоторых мер в рамках чрезвычайного положения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

214. Указ № 667 О мерах в рамках чрезвычайного положения. Официальный сайт ГШ ВС Турции: <http://www.tsk.tr/>

215. Чернин В. Об очередном ухудшении отношений между Израилем и Турцией. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

216. Чотоев З. Влияние Турции на развитие государств Центральной Азии. Центральная Азия и Кавказ, № 2 (26).

217. Чулковская Е.Е. Турецкая диаспора Германии. Между Анкарой и Берлином, ИБВ, М., 2014.

218. Шевцов А. Оперативная и боевая подготовка вооружённых сил европейских стран в 2014 году, Зарубежное военное обозрение, № 10, М., 2015.

219. Штиль И. Об учениях ОВМС НАТО в Чёрном море, Зарубежное военное обозрение, № 4, М., 2015.

220. Щегловин Ю.Б. О работе в Европе турецкой спецслужбы МИТ против сторонников Ф.Гюлена. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

221. Щегловин Ю.Б. О факторах, влияющих на турецкую стратегию на сирийском направлении. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.

222. Щегловин Ю.Б. Что стоит за вводом турецких войск в курдские районы на севере Сирии. Официальный сайт ИБВ [iimes.ru](http://iimes.ru), 2017.



## КНИГИ, ИЗДАННЫЕ ИНСТИТУТОМ БЛИЖНЕГО ВОСТОКА

### 2016 г.

1. **Г.Г.Косач:** "Российско-саудовские отношения: политический аспект (1990–2015 гг.)".
2. **Н.П.Подгорнова:** "Страны Магриба в поисках оптимального пути развития".
3. **М.Чернин:** "Арабское население Израиля и палестинских территорий: происхождение, клановая и конфессиональная структура" (совместно с Мосты культуры/Гешарим).
4. **Алек Д. Эпштейн:** "Горизонты и миражи палестинской государственности" (совместно с Мосты культуры/Гешарим).
5. **Ю.Б.Щегловин:** "Размышления об «Исламском государстве»" (запрещено в России).
6. **Владимир (Зеэв) Ханин:** "Проблема реформы политической системы Израиля в свете предпосылок и итогов выборов в Кнессет XX созыва".
7. "Ближний Восток и современность". Сборник статей, вып. 50.
8. **Е.А.Якимова:** "Государство Израиль и страны Балтии: между прошлым и будущим".
9. **В.И.Месамед:** "Феномен белорусско-иранских отношений".

### 2017 г.

1. **М.В.Казанин:** "Китай-Пакистан: военно-техническое и экономическое сотрудничество в начале XXI века".
2. **А.А.Кузнецов:** "Политический процесс в Ливане на рубеже XX-XXI веков".
3. **А.Р.Аганин:** "Племена, кланы и семейства Кувейта".
4. **А.Д.Манасова:** "Нефтяная политика Ирака 2003–2016 гг.".
5. **С.С.Балмасов:** "Опыт решения миграционных проблем в странах Аравийского полуострова".
6. **П.П.Рябов:** " «Арабская весна» по-йеменски".
7. **М.В.Казанин:** "Сирийский конфликт: оценки китайских специалистов".
8. "Ближний Восток и современность". Сборник статей, вып. 51.

Адрес в Интернете: <b>www.iimes.ru</b>
--

## PUBLICATIONS OF THE INSTITUTE OF MIDDLE EASTERN STUDIES

### 2016

1. "Russian-Saudi relations: a political aspect (1990-2015)" by **G.Kosach**
2. "The Arab Maghreb in a search for optimal way of development" by **N.Podgornova**
3. "The arab population of Israel and Palestinian territories. Origin clan and confessional structure" by **M.Chernin**. In association with Bridges of Culture/Gesharim
4. "Horizon and mirages of the Palestinian statehood" by **Alek D. Epstein**. In association with Bridges of Culture/Gesharim
5. "Thoughts about the Islamic State" by **Ju.Scheglov**
6. "Problem of Israeli political system reform in the light of prerequisite and results of election campaign to the XX Knesset" by **Vladimir (Ze'ev) Khanin**
7. "The Contemporary Middle East" № 50 (collection of essays)
8. "The states of Israel and the Baltic states between past and future" by **E.Yakimova**
9. "Phenomenon of Belarus-Iran relationship" by **V.Mesamed**

### 2017

1. "China – Pakistan: cooperation military-technical and eco-nomic fields in the beginning of the XXI century" by **M.Kazanin**
2. "Political process in Lebanon in the turn of the XXI century" by **A.Kuznetsov**
3. "Tribes, clans and families in Kuwait" by **A.Aganin**
4. "Iraqi oil policy in the 2003–2016" by **A.Manafova**
5. "Experience of the Arabian Peninsula States in tackling migration problems" by **S.Balmasov**
6. "“The Arab Spring” in Yemani way" by **P.Rjabov**
7. "Conflict in Syria: assessments of Chinese experts" by **M.Kazanin**
8. "The Contemporary Middle East" № 51 (collection of essays)

Internet: <b><a href="http://www.iimes.ru">www.iimes.ru</a></b>
---

**Для заметок**

**Ганиев Т.А., Задонский С.М.**

**ВОЕННАЯ МОЩЬ  
ТУРЕЦКОЙ РЕСПУБЛИКИ.  
ТОМ II**

Подписано в печать 26.02.2018 г.

Формат 60х90/16.

Печать офсетная

Бумага офсетная №1

Объем 23 уч. изд. л.

Тираж 100 экз. Тип. Зак. № 563

---

Первая оперативная типография  
115114, Москва, 2-й Кожевнический пер., 12