

**Основы ведения боевых действий подразделений, частей и соединений иностранных армий (на примерах армий США и ФРГ). Книга врага ворожою мовою**

Учебное пособие по тактико-специальной подготовке разработано в соответствии с действующей программой военной подготовки.

Представленная в пособии организационно штатная структура соединений Сухопутных войск Вооружённых Сил США и ФРГ является «учебной», отражает основные принципы современной организационной структуры, перспективы развития, может отличаться от других источников.

**УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ**

# **ОСНОВЫ ВЕДЕНИЯ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ, ЧАСТЕЙ И СОЕДИНЕНИЙ ИНОСТРАННЫХ АРМИЙ**

**(НА ПРИМЕРАХ АРМИЙ США И ФРГ)**

**КНИГА ВОРОГА**

**ВОРОЖОЮ МОВОЮ**

Издательский дом  
«СВАРОГ»  
Киев – 2024

УДК 355.541.26  
О-75

**Основы ведения боевых действий подразделений, частей и соединений  
О-75 иностранных армий (на примерах армий США и ФРГ). Учебное пособие.  
Книга врага ворожюю мовою. — Киев: Изд. дом «СВАРОГ», 2024. — 160 с.**

**ISBN 978-611-01-3066-0**

Учебное пособие по тактико-специальной подготовке разработано в соответствии с действующей программой военной подготовки.

Представленная в пособии организационно штатная структура соединений Сухопутных войск Вооружённых Сил США и ФРГ является «учебной», отражает основные принципы современной организационной структуры, перспективы развития, может отличаться от других источников.

ISBN 978-611-01-3066-0

УДК 355.541.26

© Издательский дом «Сварог», 2023.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
<b>Глава 1. Организация, вооружение и боевая техника подразделений, частей и соединений Сухопутных войск ВС иностранных армий (на примере армии США).....</b>	<b>6</b>
Задание для самостоятельного изучения учебного материала .....	6
1.1. Типы дивизий и бригад Сухопутных войск армии США и их предназначение.....	7
1.2. Организация механизированной (бронетанковой) дивизии.....	18
1.3. Организация, состав и предназначение частей и подразделений дивизии .....	20
1.4. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и военной техники механизированной (бронетанковой) дивизии .....	31
1.5. Контрольные вопросы .....	51
<b>Глава 2. Организация, вооружение и боевая техника подразделений, частей и соединений Сухопутных войск ВС иностранных армий (на примере армии ФРГ) .....</b>	<b>52</b>
Задание для самостоятельного изучения учебного материала.....	52
2.1. Типы дивизий и бригад сухопутных войск армии ФРГ и их предназначение.....	53
2.2. Организация мотопехотной (танковой) дивизии .....	56
2.3. Организация, состав и предназначение частей и подразделений дивизии .....	59
2.4. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и военной техники мотопехотной (танковой) дивизии .....	67
2.5. Контрольные вопросы .....	79
<b>Глава 3. Основы ведения боевых действий подразделений, частей и соединений иностранных армий (на примерах армий США и ФРГ) .....</b>	<b>80</b>

Задание для самостоятельного изучения учебного материала .....	<b>80</b>
3.1. Виды боевых действий и их краткая характеристика .....	<b>81</b>
3.2. Боевые задачи и боевой порядок подразделений, частей и соединений в наступлении.....	<b>112</b>
3.3. Построение полосы обороны. Боевые порядки подразделений, частей и соединений в обороне .....	<b>132</b>
3.4. Справочные материалы .....	<b>150</b>
3.5. Контрольные вопросы .....	<b>160</b>

## **ВВЕДЕНИЕ**

Учебное пособие по тактико-специальной подготовке разработано в соответствии с действующей Программой военной подготовки по учебной дисциплине «Тактико-специальная подготовка» по военно-учётной специальности 390400 «Лингвистическое обеспечение военной деятельности».

Представленная в пособии организационно штатная структура соединений Сухопутных войск Вооружённых Сил США и ФРГ является «учебной», отражает основные принципы современной организационной структуры, перспективы развития, может отличаться от других источников, и предназначена только для использования в учебном процессе.

Пособие предназначено для студентов первого года военного обучения проходящих подготовку на военной кафедре по специальности «Лингвистическое обеспечение военной деятельности», а также для преподавателей военной кафедры МГИМО (У) МИД России.

Каждая глава включает в себя задание для самостоятельного изучения учебного материала, теоретические положения, справочные материалы и контрольные вопросы.

## **Глава 1. Организация, вооружение и боевая техника подразделений, частей и соединений СВ ВС иностранных армий (на примере армии США)**

### **З А Д А Н И Е**

**для самостоятельного изучения учебного материала**

1. Изучить материал, составить конспект.
2. Вычертить схемы организации подразделений, частей и соединений, указать количество личного состава, вооружения и военной техники.
3. Изучить тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и военной техники мд (бртд).
4. Изучить новые термины и сокращения.
5. Подготовить в рабочей тетради развёрнутые ответы на контрольные вопросы.



## 1.1. Типы дивизий и бригад Сухопутных войск армии США и их предназначение

### Краткая характеристика Сухопутных войск армии США



Сухопутные войска (СВ) США являются одним из основных видов ВС и составляют основу сил общего назначения США. Они оснащены современным вооружением, обладают высокой мобильностью, и способны вести боевые действия самостоятельно или во взаимодействии с ВВС и с ВМС, на различных ТВД в условиях применения, как оружия массового поражения, так и обычного оружия.

По опыту вооруженных конфликтов последнего десятилетия доля участия СВ в общей численности войск, привлекаемых к боевым действиям, варьировалась от 66 до 98%

#### Состав сухопутных войск :

- регулярные войска,
- организованный резерв,
- командование сил специальных операций.

**Регулярные войска** (около 500 тыс. человек) составляют основу СВ и содержатся в высокой степени боевой готовности.

В составе регулярной армии в настоящее время имеется: четыре штаба армий; четыре штаба корпусов (три штаба армейских корпусов и штаб воздушно-десантного корпуса); десять общевойсковых дивизий; одиннадцать отдельных бригад (абр – 6, брАА – 5); три отдельных бронекавалерийских полка.



**Организованный резерв** служит основной базой для мобилизационного развертывания и подразделяется на СВ национальной гвардии и резерв армии.

В составе национальной гвардии – восемь общевойсковых дивизий и пятнадцать отдельных бригад, обрпк, семнадцать штабов абр, сорок два адн, тридцать два батальона АА, 11 озрдн.

В составе резерва армии – 12 учебных дивизий и 13 региональных командований.



### Командованию сил специальных операций

СВ подчинены пять групп специального назначения (группа тождественна бригаде), по три батальона «зелёных беретов» в каждой, полк «рейнджеров», группа психологических операций, батальон по связям с гражданской администрацией, авиаполк специальных операций.

Основными общевойсковым тактическими соединениями СВ войск США являются дивизии и бригады. В настоящее время в составе СВ имеются следующие типы дивизий:

- механизированные (*мд*) – 3;
- бронетанковые (*бртд*) – 2;
- пехотная (*пд*) – 1;
- легкие пехотные (*лпд*) – 2;
- воздушно-десантная (*вдд*) – 1;
- воздушно-штурмовая (*вшд*) – 1.

Кроме того, по своему предназначению и боевому использованию дивизии США делятся на «тяжелые» и «легкие».

**Тяжелые дивизии** (мд, бртд) в основном используются на Европейском театре военных действий (ТВД), в условиях ведения боевых действий высокой и средней интенсивности при хорошо развитой инфраструктуре, на местности, позволяющей создавать глубоко эшелонированные механизированные (бронетанковые) группировки.

**Легкие дивизии** (лпд, пд, вдд, вшд). Учитывая их высокую мобильность, используются для быстрой переброски и ведения боевых действий, преимущественно низкой интенсивности, главным образом, на слабо оборудованных театрах военных действий и для действий в особых условиях (лес, горы, крупные населенные пункты и др.).

Особенностями организационно-штатной структуры существующих дивизий армии США является то, что они имеют батальонную организацию. Все существующие в СВ США дивизии принципиально имеют идентичную организационно-штатную структуру. Каждая включает два основных компонента:

- дивизионную основу (практически одинаковую у всех типов дивизий и состоящую из частей и подразделений управления, боевого и тылового обеспечения);

- боевые батальоны различных типов (мпб, тб, пб, лпб, пдб, дшб).

Соотношение и тип боевых батальонов определяют тип дивизии. Бригады не имеют постоянного состава, в боевых условиях в их состав могут быть включены от двух до пяти батальонов и подразделения боевого и тылового обеспечения.

### **Предназначение дивизий**

Механизированные и бронетанковые дивизии являются основными общевойсковыми тактическими соединениями СВ и относятся к категории «тяжелых». Предназначены для действий в основном на урбанизированной местности на Европейском театре войны. Они обладают высокими боевыми возможностями, способны автономно действовать в течение 10 суток и вести высокомобильные боевые действия в условиях применения обычного оружия и ОМП, наносить глубокие удары, быстро развивать успех, вести оборонительные действия на широком фронте и быстро сосредоточивать усилия на направлении главного удара противника.

В ходе воздушно-наземных корпусных операций механизированную дивизию целесообразно использовать в первом эшелоне для прорыва тактической зоны обороны противника, а бронетанковую – во втором эшелоне, преимущественно на направлении главного удара для завершения разгрома группировки противника в тактической зоне, развития успеха и переноса усилий в оперативную глубину.

В оборонительной операции механизированная дивизия может применяться в первом или втором эшелоне на направле-

нии сосредоточения основных усилий или второстепенном направлении, либо составлять общевойсковой резерв, а бронетанковая дивизия, как правило, используется во втором эшелоне или резерве для нанесения корпусного контрудара.

В целом «тяжелые» дивизии СВ США обладают высокой защищенностью, большой огневой мощностью и тактической мобильностью, однако они обладают низкой стратегической мобильностью, малоэффективны при выполнении задач по установлению контроля над территорией, в ходе боевых действий требуют больших объемов материально-технического обеспечения.

Пехотная дивизия относится к категории «легких» и предназначена для ведения боевых действий на любых ТВД, в том числе в сложных физико-географических условиях (пустыни, горы, леса, болотистая местность, населенные пункты и др.). Имеет в своем составе восемь пехотных, мотопехотный и танковый батальоны, батальон АА, четыре артиллерийских дивизиона (203,2; 155 и 105-мм буксируемых гаубиц), зенитный дивизион; батальоны – разведывательный и инженерный; а также роты ЗОМП и военной полиции. Она обладает довольно высокой стратегической мобильностью (для переброски в передовые зоны воздушным транспортом требуется до 1000 самолетовылетов).

Легкая пехотная дивизия относится к категории «легких». Основное предназначение – быстрая переброска по воздуху и ведение боевых действий на труднодоступной местности. Боевой потенциал дивизии по сравнению с бронетанковыми (механизированными) составляет в пределах 25-30%, так как количество вооружения и военной техники по сравнению с «тяжелыми» в 30 раз меньше. Автономность ведения боевых действий может достигать 7 суток.

Для перевозки дивизии воздушным транспортом требуется до 500 самолетовылетов средних транспортных самолетов. Поэтому, например, для переброски ее в район Персидского залива требуется всего 4 суток (для пехотной требуется 12 суток).

Дивизия включает девять легких пехотных батальонов, три артиллерийских дивизиона (105-мм буксируемых гаубиц), бригаду АА, зенитный дивизион; батальоны – разведки и РЭБ, инженерный, связи; а так же роты ЗОМП и военной полиции.

Воздушно-десантная дивизия предназначена для десантирования и ведения боевых действий в тылу противника, в том числе и в оперативной глубине. Дивизия способна решать оперативно-тактические и оперативно-стратегические задачи. В ходе проведения воздушно-десантной операции может решать следующие задачи:

- содействовать войскам, наступающим с фронта в развитии их успеха;
- воспрещать выдвижение оперативных резервов противника;
- дезорганизовывать системы управления и снабжения;
- воспрещать отход подразделений противника;
- осуществлять захват политических и военных руководителей;
- подавлять национально-освободительные движения;
- поддерживать стабильность в странах, имеющих жизненно важное значение для США;
- проводить мероприятия по борьбе с терроризмом.

Дивизия состоит из девяти парашютно-десантных батальонов, бригады АА, трёх артиллерийских дивизионов (105-мм буксируемых гаубиц), зенитного дивизиона, батальонов – разведки и РЭБ и инженерного.

Дивизия обладает высокой стратегической мобильностью (для переброски дивизии воздушным транспортом в передовые зоны может потребоваться до 2500 самолето-вылетов, что позволяет перебрасывать ее в передовые зоны за 12 суток, а ее бригады за 4 суток (для «тяжелых» дивизий требуется при перевозке комбинированным способом до 30 суток)).

При проведении воздушно-десантной операции дивизия способна высаживаться на глубину до 200 км, захватывать плацдарм размерами 60-80х60-80 км и вести автономные боевые действия в течение 3-5 суток и более.

Воздушно-штурмовая дивизия является высококомобильным соединением сухопутных войск и предназначена, как правило, для проведения аэромобильных операций и ведения боевых действий в составе второго эшелона или резерва корпуса. Аэромобильную операцию проводит на глубину до 100 км.

Важнейшими задачами являются: содействие наступающим войскам с фронта; захват и удержание выгодных рубежей районов и объектов; задержка и блокирование глубоких оперативных резервов противника; поражение его выдвигающихся резервов; нарушение системы управления и снабжения; борьба с оперативными десантами; охрана и оборона тылового района корпуса.

Дивизия включает девять аэромобильных пехотных батальонов, три артиллерийских дивизиона (105-мм буксируемых гаубиц), две бригады АА (274 вертолета, в том числе 72 ударных), зенитный дивизион, а также батальоны – разведки и РЭБ и инженерный.

Дивизия обладает:

- высокой стратегической мобильностью (для переброски в передовые зоны воздушным транспортом требуется порядка 1000 самолето-вылетов средних и тяжелых военно-транспортных самолетов);
- огромными ударными возможностями (за один вылет ударные вертолеты дивизии способны уничтожить до 800 бронееквивалентов противника);
- тактической мобильностью (за счет применения боевых и транспортно-боевых вертолетов способна совершать маневр по воздуху со скоростью 150-200 км в час, за один вылет перебросить три батальона);
- автономностью (продолжительность ведения самостоятельных боевых действий в оперативной глубине составляет около 2-3-х суток).

## Сильные и слабые стороны дивизий сухопутных войск вооружённых сил США

Дивизия	Сильные стороны	Слабые стороны
Легкая пехотная, пехотная	Высокая стратегическая мобильность; эффективность в обороне; способность вести боевые действия ночью; меньшие потребности в материально-технических средствах; эффективность в широком спектре небоевых операций	Низкая тактическая мобильность; слабая огневая мощь, низкая эффективность в действиях против танков
Воздушно-десантная	Высокая стратегическая мобильность; эффективность в обороне; способность вести боевые действия ночью; меньшие потребности в материально-технических средствах, эффективность в широком спектре небоевых операций и при захвате плацдарма	Низкая тактическая мобильность; слабая огневая мощь; низкая эффективность в действиях против танков
Воздушно-штурмовая	Стратегическая мобильность; эффективность при захвате плацдарма и в действиях против танков; высокий темп боевых действий; способность быстро преодолевать преграды на местности; меньшие потребности в материально-технических средствах	Зависимость эффективности применения от погодных условий и ПВО противника

Механизи- рованная, бронетанко- вая	Тактическая мобильность; эффективность в наступле- нии, высокая огневая мощь; мощная броневая защита	Низкая стратегиче- ская мобильность, высокие потребно- сти в материально- технических сред- ствах; низкая эф- фективность при установлении кон- троля над оккупи- рованной террито- рией
--	--	--

Мотопехотные и танковые батальоны «тяжелых» дивизий имеют однотипную структуру, построенную по схеме «4-3-4» – четыре основные боевые роты по три взвода по четыре боевые машины в каждом и одинаковые подразделения обеспечения, сведенные в штабную роту.

### **Перспективы развития организационной штатной структуры**

25 июля 2008 года управлением военного строительства штаба армии США была опубликована «Стратегия модернизации армии». Этот документ отражает стратегические цели строительства сухопутных сил, а также пути и средства их достижения. Конечной целью преобразований названо оснащение войск самым совершенным оружием и обеспечение доминирующего превосходства сухопутных сил США на полях сражений в любом регионе мира. Для ее достижения модернизация армии ведется по нескольким направлениям: оптимизация организационно-штатной структуры, наращивание состава и возможностей боеготовых сил, а также повышение уровня подготовки личного состава.

Основным содержанием оптимизации организационно-штатной структуры сухопутных сил является перевод дивизий на бригадную структуру. В рамках этих мероприятий осуществляется реорганизация дивизий и отдельных бригад сухопут-



ных сил в боевые и обеспечивающие бригады так называемого модульного типа. При этом на основе дивизионных и корпусных штабов формируются новые «модульные» органы управления. Каждый такой «модуль» способен не только обеспечить оперативное управление действиями нескольких боевых бригад (до шести) и бригад обеспечения, но и взять на себя функции штаба объединенного оперативного формирования в различных по масштабу и интенсивности операциях ВС США.

В административном подчинении командиров такого «модуля» остается только управление дивизии (численность до 1.000 человек), которое организационно включает штаб, пункты управления и штабной батальон. В отличие от штаба существовавших ранее дивизий, предназначенного для руководства действиями штатных частей и подразделений, новая структура должна выступать в качестве органа управления переданными ей в оперативное подчинение формированиями сухопутных сил и других видов ВС США (например, управлять действиями развернутых на ТВД формирований из состава сухопутных сил и морской пехоты). Аналогичные задачи будут выполнять и штабы корпусов.

По планам американского военного руководства, к концу 2013 года после реорганизации всех соединений в составе сухопутных сил будет 21 «модульный» штаб (3 штаба корпуса и 18 штабов дивизий) и 303 «модульные» бригады.

Основу боевой мощи сухопутных сил будут составлять 76 боевых бригад трех типов – тяжелые (25), пехотные (44) и «Страйкер» (7). К 2011 году на модульную структуру переведены 68 боевых бригад.

К 2013 году в сухопутных силах предполагается иметь также 227 «модульных» бригад боевого и тылового обеспечения. В это число войдут многофункциональные бригады, включающие разнородные силы и средства (армейской авиации, артиллерийские, обеспечения маневра, боевой визуализации, снабжения), и монофункциональные бригады (противовоздушной обороны, инженерные, связи, военной полиции, военной разведки, химической защиты, тылового обеспечения, по связям с гражданской администрацией, психологических опера-

ций). На модульную структуру к 2011 году переведены 187 бригад обеспечения.

Повышение боевой мощи сухопутных сил осуществляется также за счет модернизации и поступления в войска новых вооружений и военной техники. В настоящее время в войска продолжают поступать боевые бронированные машины LAV-III «Страйкер» различных модификаций, 240-мм реактивные системы залпового огня «Химарс», 155-мм буксируемые гаубицы M777, ПТРК «Джавелин», ударные вертолеты AH-64D «Апач Лонгбоу», беспилотные летательные аппараты различных типов, продолжается модернизация танков M1 «Абрамс», БМП M2 «Бредли» и ЗРК «Пэтриот». При проведении модернизации существующих образцов вооружений основные усилия сосредотачиваются на внедрении интегрированных информационно-управляющих систем.

Ключевым направлением работ в области создания для сухопутных сил боевой техники нового поколения является выполнение долгосрочной комплексной программы FCS (Future Combat Systems), общая стоимость которой оценивается в 160 млрд. долл. В 2008 финансовом году на ее реализацию было выделено 3,4 млрд. долл. – 28 процентов всех ассигнований на НИОКР сухопутных сил. В рамках программы FCS будет сформирована новая автоматизированная система управления войсками и созданы следующие ВВТ:

- боевые бронированные машины модульной конструкции с повышенной огневой мощью, подвижностью и живучестью;
- боевой комплекс вооружения и экипировки пехотинца с существенно уменьшенной массой, улучшенными защитой, физиологическими и огневыми возможностями;
- беспилотные летательные аппараты от взводного до бригадного уровня, выполняющие разведывательные задачи, а в перспективе - и огневое поражение;
- дистанционно управляемые машины и переносные устройства (боевые, разведывательные, транспортные и разминированные).

Разрабатываются следующие модификации боевых бронированных машин: БМТВ MCS со 120-мм пушкой, БМП ICV с

40-мм автоматической пушкой, 155-мм самоходная гаубица NLOS-C, 120-мм самоходный миномет NLOS-M, КШМ CCV, БРМ RSV, БРЭМ RMV, а также санитарные машины для эвакуации раненых МТЕ и оказания неотложной помощи на поле боя MVT. Все ББМ, разрабатываемые по программе FCS, создаются на базе единого самоходного шасси.

С поступлением на вооружение войск перспективных видов вооружений и военной техники, разрабатываемых по программе FCS «Перспективные боевые системы», начнется процесс формирования соединений нового типа путем проведения очередной реорганизации боевых бригад. Формирование первой боевой бригады нового типа руководство сухопутных войск США планирует завершить в 2015 году. К 2020 году в составе сухопутных войск США предполагается иметь шесть, а к 2025 году - 15 боевых бригад нового типа. По замыслу разработчиков, боевая бригада нового типа будет аэромобильной. Она будет оснащена 200 ББМ различных модификаций, 18 самоходными гаубицами, 24 самоходными минометами, а также дистанционно управляемыми роботизированными машинами (около 30 боевых и 50 транспортных), от 70 до 100 единицами разведывательных и боевых беспилотных летательных аппаратов.

По мнению американских военных экспертов, общие боевые возможности боевой бригады нового типа по сравнению с существующими в сухопутных войсках США бригадами возрастут как минимум в 2-2,5 раза. При этом боевая бригада нового типа в ходе войны будет способна устанавливать полный контроль за обстановкой в радиусе до 100 км от района развертывания и сможет действовать автономно до трех суток.

Совершенно очевидно, что перевод соединений на бригадную основу осуществляется с целью создания сухопутных сил «экспедиционного» типа, способных к быстрой переброске и развертыванию на удаленных ТВД, немедленному началу боевых действий и ведению их в течение длительного времени без дополнительного усиления и обеспечения. То есть речь идет о создании армии, ориентированной не на защиту собственной страны, а на ведение войн на чужих территориях.

## 1.2. Организация механизированной (бронетанковой) дивизии

**Механизированная (бронетанковая) дивизия** является основным общеармейским тактическим соединением. В ходе ведения операций и боевых действий входит, как правило, в состав армейского корпуса.

Дивизия предназначена для выполнения тактических задач самостоятельно или во взаимодействии с соединениями и частями других родов войск и специальных войск.

Состав мд (бртд):

### 1. Управление в составе:

- штаб;
- штабная рота (*штр*);
- три штаба бригад.

### 2. Основные (боевые) подразделения в составе:

- пять мотопехотных батальонов (*мпб*);
- четыре танковых батальона (*тб*) (в бртд – пять тб и четыре мпб);
- артиллерия дивизии;
- зенитный ракетный дивизион (*зрдн*);
- бригада армейской авиации (*бр АА*);

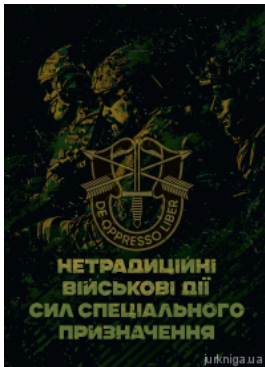
### 3. Подразделения боевого обеспечения в составе:

- батальон разведки и РЭБ (*б РнРЭБ*);
- батальон связи (*бс*);
- инженерная бригада (*ибр*);
- рота ЗОМП (*р ЗОМП*);
- рота военной полиции (*рвп*).

### 4. Подразделения тылового и технического обеспечения (командование тыла дивизии) в составе:

- центр распределения материально-технических средств;
- четыре батальона тылового обеспечения бригад (*бтобр*);
- батальон тылового обеспечения дивизии (*бтод*).

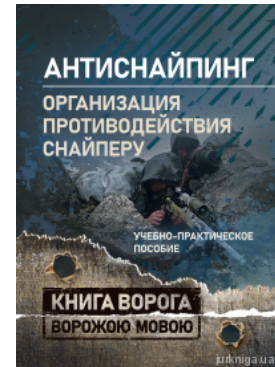
## Книги, які можуть вас зацікавити



Нетрадиційні військові дії сил спеціального призначення



Войсковая фортифікація. Книга ворога ворожою мовою



"Антиснайпинг" (організація протидії снайперу). Книга ворога ворожою мовою



Підготовка тактичних груп (відділення, взвод). Альбом схем та методичних матеріалів



Фортифікаційне обладнання місць виконання завдань підрозділами (за досвідом російсько-Української війни 2022 року)



Мистецтво військових інновацій. Уроки Армії оборони Ізраїлю



[Перейти на сайт →](#)