

**Справочник гранатометчика.  
Борьба с американскими  
боевыми машинами пехоты  
БМП М2 "Бредли". Книга  
ворога ворожою мовою**

В посібни представлені зображення американських бойових машин пехоти сімейства БМП М2 «Бредли» (бойових розвідувальних машин сімейства БРМ М3 «Бредли») з вказанням уразимих місць і їх скорочені тактико-технічні характеристики, а також коротко описані як знищити цю бронетехніку.

Брошура призначена для курсантів військових училищ і прискорених курсів підготовки по військово-обліковій спеціальності «Гранатометчик», солдатів, сержантів (унтер-офіцерів), молодших офіцерів (обер-офіцерів) мотострелкових підрозділів СВ ВС МО РФ, десантно-штурмовими бригадами і підрозділами ВДВ МО РФ і СпН ГРУ РФ.

# СПРАВОЧНИК ГРАНАТОМЕТЧИКА

БОРЬБА С АМЕРИКАНСКИМИ  
БОЕВЫМИ МАШИНАМИ ПЕХОТЫ  
БМП М2 «БРЕДЛИ»  
И БОЕВЫМИ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫМИ  
МАШИНАМИ  
БРМ М3 «БРЕДЛИ»

ТОМ 2.

**КНИГА ВОРОГА**

**ВОРОЖОЮ МОВОЮ**

Издательский дом  
«СВАРОГ»  
Киев – 2024

УДК 623.4  
С 74

**Справочник гранатометчика. Борьба с американскими боевыми машинами пехоты БМП М2 «Бредли». Книга ворога, ворожью мовою.** — Киев: Изд. дом «СВАРОГ», 2024. — 56 с.

**ISBN 978-611-01-3062-2**

В пособии представлены изображения американских боевых машин пехоты семейства БМП М2 «Бредли» (боевых разведывательных машин семейства БРМ М3 «Бредли») с указанием уязвимых мест и их сокращенные тактико-технические характеристики, а также кратко описаны как уничтожить данную бронетехнику.

Брошюра предназначена для курсантов военных училищ и ускоренных курсов подготовки по военно-учетной специальности «Гранатометчик», солдатам, сержантам (унтер-офицерам), младшим офицерам (обер-офицерам) мотострелковых подразделений СВ ВС МО РФ, десантно-штурмовым бригадам и подразделениям ВДВ МО РФ и СпН ГРУ РФ.

ISBN 978-611-01-3062-2

УДК 623.4

© Издательский дом «Сварог», 2024.

## **БОРЬБА С АМЕРИКАНСКИМИ БОЕВЫМИ МАШИНАМИ ПЕХОТЫ БМП М2 «Бредли» и БОЕВЫМИ РАЗВЕДВАТЕЛЬНЫМИ МАШИНАМИ БРМ М3 «Бредли»**

Борьба с американской бронированной техникой, так же как и борьба со средствами ядерного нападения, является одной из важнейших задач в общевойсковом бою. Для достижения наибольшего успеха в этой борьбе военнослужащим надо хорошо знать сильные и слабые стороны бронированной техники противника, особенно наиболее уязвимые их места, боевые возможности своего вооружения для умелого применения его в бою.

### **1.1 Боевые возможности вооружения подразделения по поражению бронеемких объектов**

Под боевыми возможностями отделения (взвода, роты, танка) в обороне принято понимать количественные и качественные показатели, характеризующие его способность выполнять поставленные задачи в течение определенного времени, обеспечивая непреодолимость обороны.

Боевые возможности отделения (взвода, роты, танка) складываются из огневой мощи и маневренности.

Под огневой мощью (боевыми возможностями) понимается способность подразделения огнем своих штатных и приданных средств уничтожать определенное по силе наступающего противника. Для отделения (взвода, роты, танка) она складывается из возможностей по уничтожению бронетехники, а также его атакующей пехоты.

Методика расчета возможностей по борьбе с бронированными целями противника базируется на использовании коэффициентов боевой эффективности. Для каждого противотанкового средства опытным путем определены коэффициенты боевой эффективности, которые показывают, какое количество бронированной техники может уничтожить то или иное противотанковое средство, прежде чем оно будет уничтожено наступающими. Эти коэффициенты приведены в таблиц № 1.

Таблица № 1

Коэффициент боевой эффективности в зависимости от типа противотанковых средств

Противотанковые средства	Коэффициенты боевой эффективности	
	На подготовительном рубеже (в окопе)	На неподготовленном рубеже (открыто расположенные)
Танк	3,0	2,0
ПТУР на БМП (БМД)	3,0	1,5
ПТРК	1,5	1,0
СПГ-9	2,0	0,8
РПГ-7 и РПГ-7Д	0,5	0,2

*Примечание:*  
 Кроме выше перечисленных противотанковых средств возможно использования реактивных противотанковых гранат (РПГ-18 «Муха», РПГ-22 «Нетто», РПГ-26 «Аглень», РПГ-27 «Таволга», РПГ-28 «Клюква», РПГ-30 «Крюк»), а также самоходные артиллерийских установках, артиллерийских орудий и минометов.

Для подсчета возможностей необходимо количество противотанковых средств перемножить на их коэффициенты. Суммарная величина и даст показатель эффективности отделения (взвода, роты, танка) по борьбе с бронеементами. В мотострелковом взводе на БМП имеются три боевые машины пехоты и три ручных противотанковых гранатомета РПГ-7Д, которые позволяют уничтожать до 7 танков противника ( $3 \text{ БМП} \times 2 + 3 \text{ РПГ-7Д} \times 0,3$ ) в условиях подготовленной обороны и до 5 танков на неподготовленном в инженерном отношении рубеже ( $3 \text{ БМП} \times 1,5 + 3 \text{ РПГ-7Д} \times 0,2$ ).

Отделение, имея на вооружение БМП и располагая одним противотанковым гранатометом, в состоянии перед фронтом обороняемой позиции уничтожить до двух танков ( $1 \text{ БМП} \times 2 + 1 \text{ РПГ-7Д} \times 0,3$ ).

Мотострелковый взвод на бронетранспортерах БТР, имея лишь ручные противотанковые гранатометы РПГ-7Д, в состоянии уничтожить в обороне до одного танка противника ( $3 \text{ РПГ-7Д} \times 0,3$ ). В этом случае отделение, располагая лишь одним противотанковым гранатометом, не имеет возможности эффективно обороняться и нуждается в усилении противотанковыми средствами.

Принято считать, что 70 % противотанковых средств и танков обороняющихся используются в борьбе против танков противника. А 30 % участвует в борьбе с его бронированной техникой (БМП и БМР). При этом следует иметь в виду, что эффективность указанных средств с БМР (БТР) в 1,5...2 раза выше, чем с танками, из-за их слабой броневой защиты. С учетом этого взвод на БМП в оборонительном бою в состоянии уничтожить 2...3 танка (2 БМП × 2 + 2 РПГ-7Д × 0,3) и до четырех БМП (БТР) (1 БМП × 3 + 1 РПГ-7Д × 0,5), то есть до мотопехотного и одного такового взводов.

Следует учесть, что для борьбы с бронированной техникой противника в ближнем бою личный состав мотострелкового взвода отделения (взвода, роты) располагает и такими средствами, как ручные кумулятивные гранаты РКГ-3, ручными противотанковыми гранатами (РПГ-7 и РПГ-7Д) и реактивными противотанковыми гранатами (РПГ-18 «Муха», РПГ-22 «Нетто», РПГ-26 «Аглень», РПГ-27 «Гаволга», РПГ-28 «Клоквар», РПГ-30 «Крюк»).

Методика расчета возможностей по отражению атак пехоты противника основана на способности отделения (взвода, роты) создать огонь стрелкового оружия определенной плотности, позволяющей отразить атаку пехоты противника.

## 1.2 **Тактико-технические характеристики и уязвимые места боевых машин пехоты БМП М2 «Бредли» и боевых разведывательных машинах БРМ М3 «Бредли»**

### 1.2.1 **Общие сведения об уязвимых местах боевых машин пехоты БМП М2 «Бредли» (боевых разведывательных машин БРМ М3 «Бредли») и способах его поражения**

Уязвимые места бронированной техники (см. рисунок 1 и 2) в зависимости от видов боеприпасов и противотанковых средств поражения смотрите в таблице № 2.

Таблица № 2

Уязвимые места бронированной техники в зависимости от видов боеприпасов и противотанковых средств поражения

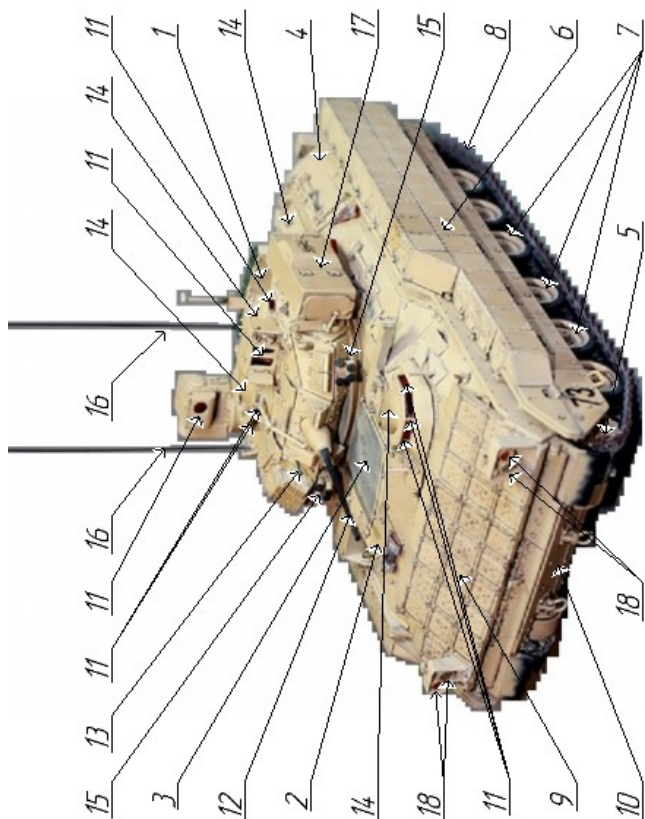
Уязвимое место танка	Виды боеприпасов	Противотанковые средства поражения
Башня и корпус сверху	Ручные кумулятивные противотанковые гранаты. Противотанковые гранаты.	Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.
Верхние листы лобовой части в районе двигателя. Корма корпуса.	Горючие жидкости, ручные кумулятивные противотанковые гранаты. Противотанковые гранаты.	Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.
Ведущие колесо	Все снаряды.  Ручные кумулятивные противотанковые гранаты. Противотанковые гранаты.	Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки.  Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.
Борт и опорные катки	Все снаряды.	Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские



	Противотанковые гранаты. Противотанковые мины нажимного действия. Осколочно-фугасные снаряды.	Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.
Гусеница	Противотанковые мины нажимного действия.	Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки.
Направляющее колесо	Все типы снарядов. Ручные кумулятивные противотанковые гранаты. Противотанковые гранаты.	Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки. Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.
Верхний и нижний лобовые листы	Кумулятивные снаряды. Ручные кумулятивные противотанковые гранаты. Противотанковые гранаты.	Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки. Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.

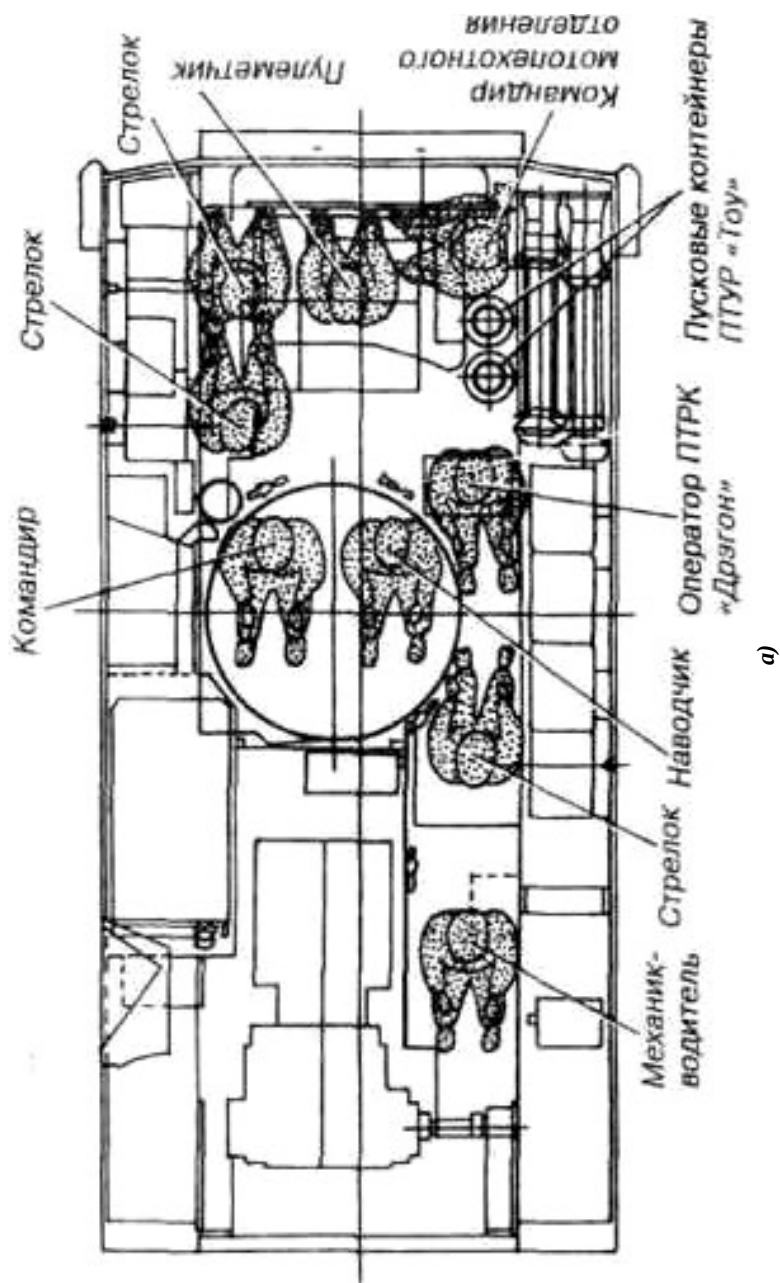
<p>Амбразуры для ведения огня из личного оружия десанта (для БМП М2А0, М2А1, М2А2 первой модификации на бортах и корме, для БМП М2А2 более поздних модификаций, М2А3 на корму)</p>	<p>Крупнокалиберные патроны.</p>	<p>противотанковые гранаты РПП-18, РПП-22, РПП-26, РПП-27, РПП-28. Крупнокалиберные пулеметы (КПВТ, Утес и КОРД), а также крупнокалиберные снайперские винтовки.</p>
<p>Амбразуры для ведения огня из личного оружия десанта (для БМП М2А0, М2А1, М2А2 первой модификации на бортах и корме, для БМП М2А2 более поздних модификаций, М2А3 на корму)</p>	<p>Любые типы снарядов.  Сосредоточенный огонь стрелкового оружия.</p>	<p>Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки. Автоматы (АКМ, АКМС и АК-103), единые (ПК, ПКМ) и крупнокалиберные (КПВТ, Утес и КОРД) пулеметы, крупнокалиберные снайперские винтовки.</p>
<p>Приборы для наблюдения и прицеливания боевого расчета. Фара-сигнальный фонарь.</p>	<p>Сосредоточенный огонь стрелкового оружия.  Снаряды осколочного действия.</p>	<p>Автоматы (АКМ, АКМС и АК-103), единые (ПК, ПКМ) и крупнокалиберные (КПВТ, Утес, КОРД) пулеметы, крупнокалиберные снайперские винтовки. Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки.</p>
<p>Днище корпуса  Орудия и спаренный пулемет. ПУ ПТРК.</p>	<p>Противотанковые мины неконтактного действия.  Сосредоточенный огонь стрелкового оружия.</p>	<p>Автоматы (АКМ, АКМС и АК-103), единые (ПК, ПКМ) и крупнокалиберные (КПВТ, Утес и КОРД) пулеметы, крупнокалиберные</p>

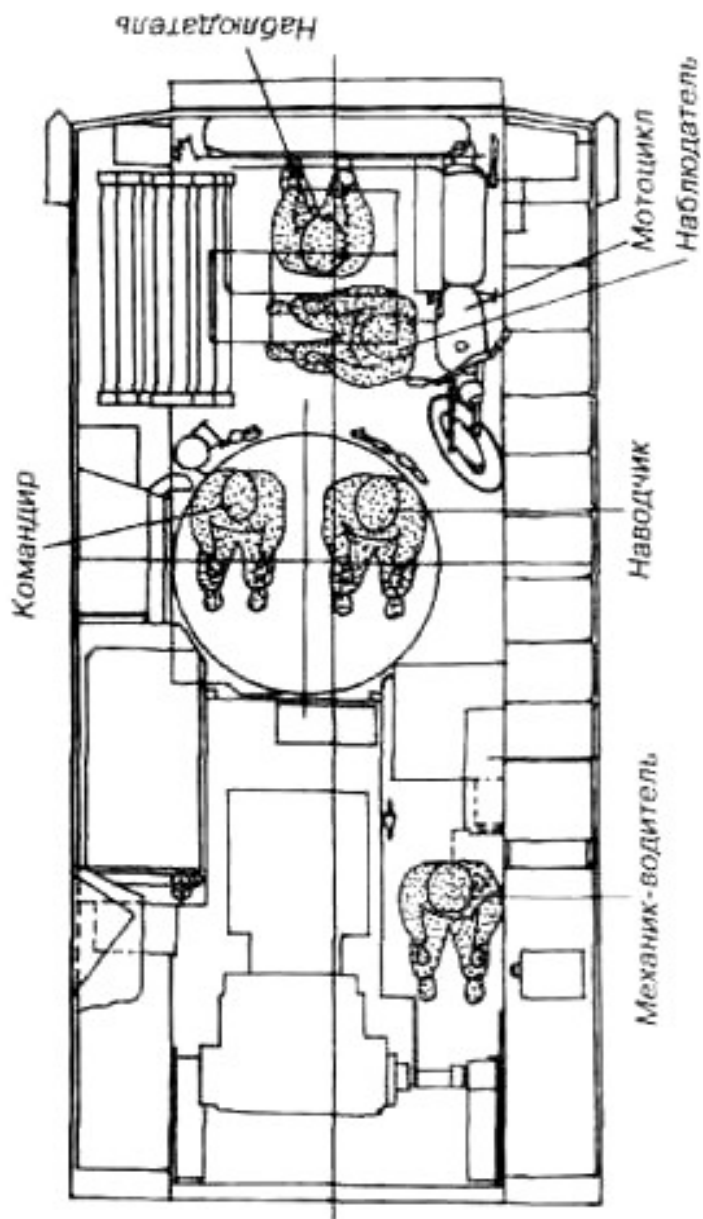
	<p>Противотанковые гранаты.</p> <p>Любые типы снарядов.</p>	<p>снайперские винтовки.</p> <p>Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.</p> <p>Артиллерийские орудия, танки и самоходные артиллерийские установки.</p>
<p>Крышка люков боевого расчета.</p>	<p>Ручные кумулятивные противотанковые гранаты.</p> <p>Противотанковые гранаты.</p>	<p>Ручные противотанковые гранатометы РПГ-7 и РПГ-7Д, реактивные противотанковые гранаты РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27, РПГ-28.</p>
<p>Дымовые гранатометы. Антенна радиостанции.</p>	<p>Сосредоточенный огонь стрелкового оружия.</p>	<p>Автоматы (АКМ, АКМС и АК-103), единые (ПК, ПКМ) и крупнокалиберные (КПВТ, Утес и КОРД) пулеметы, крупнокалиберные снайперские винтовки.</p>
<p><b>Примечание:</b></p> <p>1. Возможно, поражение любой части боевой машины пехоты БМП М2 «Бредли» или боевой разведывательной машины БРМ М3 «Бредли» бронбойными или подкалиберными (осколочно-фугасными) снарядами из артиллерийского орудия, танка и самоходной артиллерийской установки, а также ПТУР из ПУ ППРК, поражение требуемой части машины будет достигнуто, но с экономической точки зрения это крайне не эффективно, так как приводить с дорогом и бесполезному расходу ценных боеприпасов данного назначения.</p>		



**Рисунок 1 – Схема расположения уязвимых мест боевой машины пехоты БМП М2 «Бредли»**

1. Башня; 2. Крыша корпуса; 3. Верхние листы лобовой части в районе двигателя; 4. Корма корпуса; 5. Ведущие колесо; 6. Борт; 7. Опорные катки; 8. Гусеница; 9. Верхний лобовой лист; 10. Нижний лобовой лист; 11. Приборы для наблюдения и прицеливания боевого расчета; 12. Орудие; 13. Спаренный пулемет; 14. Крышка люков боевого расчета; 15. Дымовые гранатометы; 16. Антенна радиостанции; 17. Пусковая установка ПУ ПТРК; 18. Фара-сигнальный фонарь





б)  
 Рисунок 2 – Размещение боевого расчета (экипажа и десанта)  
 а) боевая машина пехоты БМП М2 «Бредли»; б) боевая разведывательная машина БРМ М3 «Бредли»

Содержание:

1.1 Боевые возможности вооружения подразделения по поражению бронеемких объектов . . . . .	3
1.2 Тактико-технические характеристики и уязвимые места боевых машин пехоты БМП М2 «Бредли» и боевых разведывательных машин БРМ М3 «Бредли» . . . . .	5
1.2.1 Общие сведения об уязвимых местах боевых машин пехоты БМП М2 «Бредли» (боевых разведывательных машин БРМ М3 «Бредли») и способах его поражения . . . . .	5
1.2.2 Боевая машина пехоты семейства БМП М2 «Бредли» . . . . .	13
1.2.3 Боевая разведывательная машина семейства БРМ М3 «Бредли» . . . . .	33
1.3 Как уничтожить боевую машину пехоты БМП М2 «Бредли» и боевую разведывательную машину БРМ М3 «Бредли» . . . . .	52

УЧЕБНОЕ ИЗДАНИЕ

СПРАВОЧНИК  
ГРАНАТОМЕТЧИКА  
БОРЬБА С АМЕРИКАНСКИМИ  
БОЕВЫМИ МАШИНАМИ ПЕХОТЫ  
БМП М2 «БРЕДЛИ»



Підписано до друку 12.02.2024 р. Формат 60x84 1/16.  
Друк цифровий. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.  
Ум. друк. арк. 3,55. Тираж 100 прим.

Видавничий дім «СВАРОГ»  
вулиця Гната Юри, 9  
м. Київ 02105

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру  
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції  
ДК № 2581 від 10.08.2006 р.



## Книги, які можуть вас зацікавити



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



Памятка по защите и противодействию БПЛА противника. Книга ворога ворожою мовою



Сучасна вогнева підготовка



Перепрavy. Книга ворога ворожою мовою



Кишеньковий довідник піхотинця



Розвідувальна підготовка для навчання військовослужбовців, призваних за мобілізацією

Перейти до галузі права  
**Військове право**



[Перейти на сайт →](#)