

УДК 351.86  
ББК 68  
Т15

Издание доступно в электронном виде по адресу  
[ebooks.bmstu.press/catalog/80/book1969.html](http://ebooks.bmstu.press/catalog/80/book1969.html)

Военный институт МГТУ им. Н.Э. Баумана

*Рекомендовано Научно-методическим советом МГТУ им. Н.Э. Баумана  
в качестве учебного пособия*

*Авторы:*

В.А. Власов, А.П. Дудь, И.В. Иванюк, В.В. Истомин,  
В.А. Кузнецов, Е.А. Шекунов

Т15 **Тактическая подготовка** : учебное пособие / [В. А. Власов и др.]. —  
Москва : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2019. — 331, [1] с. : ил.

ISBN 978-5-7038-5099-2

Изложены основы тактической подготовки общевойсковых подразделений и их всестороннего обеспечения, вопросы военной топографии.

Для студентов, обучающихся по программам подготовки офицеров запаса и кадра.

УДК 351.86  
ББК 68

ISBN 978-5-7038-5099-2

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019  
© Оформление. Издательство  
МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019

## Оглавление

Предисловие .....	3
Условные сокращения .....	4
Введение .....	6
Глава 1. Вооруженные силы Российской Федерации и зарубежных государств .....	7
1.1. Назначение, организация и структура Вооруженных сил Российской Федерации .....	7
1.2. Организация, вооружение и боевая техника подразделений мотострелкового (танкового) батальона ВС РФ .....	10
1.3. Характеристика вооруженных сил США, Германии, Великобритании .....	21
1.4. Применение соединений ВС США в различных видах боевых действий .....	29
1.5. Организация, вооружение и задачи, выполняемые мотопехотным (танковым) батальоном ВС США и ФРГ .....	41
Вопросы и задания для самоконтроля .....	54
Глава 2. Основы современного общевойскового боя .....	55
2.1. Основные тактические определения и термины .....	55
2.2. Общевойсковой бой, его виды, характер и способы ведения .....	56
2.3. Принципы современного общевойскового боя .....	61
Вопросы и задания для самоконтроля .....	64
Глава 3. Оборона подразделений .....	65
3.1. Общие положения .....	65
3.2. Мотострелковый взвод (отделение) в обороне .....	66
3.3. Особенности обороны батальона (роты) .....	79
Вопросы и задания для самоконтроля .....	86
Глава 4. Наступление подразделений .....	87
4.1. Общие положения .....	87
4.2. Мотострелковый взвод (отделение) в наступлении .....	91
4.3. Особенности наступления батальона (роты) .....	103
Вопросы и задания для самоконтроля .....	108
Глава 5. Передвижение и расположение подразделений на месте .....	109
5.1. Основы передвижения войск .....	109

5.2. Основы марша . . . . .	113
5.3. Основы перевозки войск . . . . .	120
5.4. Расположение подразделений на месте . . . . .	124
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	136
Глава 6. Управление подразделениями в бою . . . . .	137
6.1. Требования к управлению подразделениями в бою . . . . .	137
6.2. Система управления в подразделениях . . . . .	139
6.3. Порядок и содержание работы командира по организации общевоинского боя . . . . .	140
6.4. Управление подразделениями и огнем в бою . . . . .	147
6.5. Порядок подачи команд по управлению подразделениями и огнем . . . . .	150
6.6. Организация системы связи в общевоинских подразделениях . . . . .	155
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	164
Глава 7. Основы организации инженерного обеспечения боевых действий . . . . .	165
7.1. Основы инженерного обеспечения . . . . .	165
7.2. Инженерное оборудование и маскировка укрытий для личного состава и техники подразделений . . . . .	167
7.3. Инженерные боеприпасы . . . . .	177
7.4. Инженерные заграждения . . . . .	191
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	208
Глава 8. Ядерное, химическое, биологическое и другие виды оружия . . . . .	209
8.1. Цель, задачи и мероприятия радиационной, химической и биологической защиты . . . . .	209
8.2. Ядерное оружие . . . . .	210
8.3. Химическое оружие . . . . .	213
8.4. Биологическое оружие . . . . .	223
8.5. Оружие, основанное на новых физических принципах . . . . .	225
8.6. Зажигательное оружие . . . . .	229
8.7. Средства индивидуальной защиты и порядок их подгонки . . . . .	231
8.8. Приборы радиационной, химической разведки и контроля . . . . .	241
8.9. Средства специальной обработки и порядок проведения частичной и полной специальной обработки . . . . .	249
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	257
Глава 9. Порядок оказания первой помощи . . . . .	258
9.1. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи . . . . .	259
9.2. Первая медицинская помощь при ранениях и травмах . . . . .	268
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	286

---

Глава 10. Топографические карты и их чтение. Правила ведения рабочей карты. . . . .	287
10.1. Классификация и назначение топографических карт . . . . .	287
10.2. Общие сведения о масштабах и систем координат карты . . . . .	290
10.3. Условные знаки и их классификация. . . . .	296
10.4. Рабочая карта и порядок работы с ней. . . . .	304
Вопросы и задания для самоконтроля . . . . .	320
Заключение . . . . .	321
Глоссарий . . . . .	322
Литература . . . . .	328