

Содержание

Введение.....	6
Глава 1. Основы стрельбы из стрелкового оружия	7
1.1. Явление выстрела, внутренняя баллистика.....	7
1.2. Сведения о внешней баллистике	11
1.3. Влияние условий стрельбы на полет пули (гранаты)	15
Глава 2. Материальная часть стрелкового оружия	20
2.1. Материальная часть АК-74	20
2.1.1. Назначение, боевые свойства, тактико-технические характеристики АК-74	20
2.1.2. Общее устройство. Назначение частей и механизмов. Принцип работы	22
2.1.3. Назначение, устройство частей и механизмов автомата	23
2.1.4. Принадлежность к автомату	30
2.1.5. Работа частей и механизмов автомата	31
2.1.6. Работа частей и механизмов при зарядании	32
2.1.7. Работа частей и механизмов при автоматической стрельбе	34
2.1.8. Работа частей и механизмов при стрельбе одиночными выстрелами	36
2.1.9. Неполная разборка и сборка АК-74	38
2.1.10. Боеприпасы АК-74	42
2.1.11. Уход, хранение и сбережение оружия.....	43
2.2. Материальная часть РПГ-7	46
2.2.1. Назначение, боевые свойства и устройство РПГ-7. Неполная разборка и сборка РПГ-7. Назначение и тактико-технические характеристики гранатомета	46
2.2.2. Основные части и механизмы гранатомета и их работа при стрельбе.....	48
2.2.3. Порядок неполной разборки гранатомета	50
2.2.4. Работа частей и механизмов РПГ-7	52
2.2.5. Учет условий стрельбы и решение задач прицеливания из РПГ-7. Общие положения.....	54
2.2.6. Выстрел ПГ-7В	66
2.3. Материальная часть пистолета Макарова	71
2.3.1. Назначение, боевые свойства, устройство и принцип работы пистолета Макарова	71
2.3.2. Назначение и устройство частей и механизмов пистолета.....	74
2.3.3. Устройство патрона.....	84
2.3.4. Принцип работы ПМ	86
2.3.5. Неполная разборка и сборка ПМ	94
2.4. Ручные осколочные гранаты	97
2.4.1. Ручная осколочная граната РГД-5.....	99
2.4.2. Ручная осколочная граната РГ-42.....	103
2.4.3. Ручная осколочная граната Ф-1.....	103

2.4.4. Ручные осколочные гранаты РГО и РГН	104
2.4.5. Подготовка гранат к метанию. Меры безопасности	108
2.5. Проверка боя автомата и приведение его к нормальному бою	109
2.5.1. Общие положения	109
2.5.2. Проверка боя	110
2.5.3. Приведение к нормальному бою	111
2.5.4. Основные тактико-технические характеристики образцов стрелкового оружия ВС РФ и армий иностранных государств	112
Глава 3. Эксплуатация вооружения	114
3.1. Чистка и смазка автомата Калашникова	114
3.2. Осмотр автомата и подготовка его к стрельбе	117
3.2.1. Общие положения	117
3.2.2. Порядок осмотра автомата солдатами и сержантами	117
3.2.3. Порядок осмотра автомата офицерами	119
3.2.4. Осмотр боевых патронов	121
3.2.5. Подготовка автомата к стрельбе	122
3.3. Обязанности командиров подразделений по организации, эксплуатации стрелкового вооружения	122
3.4. Порядок учета, хранения и выдачи оружия и боеприпасов в подразделении	124
3.5. Историческая справка о стрелковом оружии. Стрелковое оружие, используемое в Вооруженных Силах Российской Федерации	131
3.5.1. Автоматы Калашникова серии 100	133
3.5.2. Автомат Калашникова АК-12	135
3.5.3. Малогабаритный автомат 9А-91	136
3.5.4. Автомат А-91М	138
3.5.5. Автоматы АЕК-971, -972, -973	139
3.5.6. Автомат Никонова АН-94 «Абакан»	141
3.5.7. Автомат специальный бесшумный АС «Вал»	142
3.5.8. Малогабаритный автомат СР-3 «Вихрь»	143
3.5.9. Автомат подводный специальный — АПС	145
3.5.10. Автомат Калашникова АК-9	146
3.5.11. Штурмовой автомат АШ-12.7	147
3.5.12. Автоматно-гранатометный комплекс ОЦ-14 «Гроза»	149
3.5.13. Ручной гранатомет 6Г30 (РГ-6)	150
3.5.14. Подствольный гранатомет ГП-25 и ГП-30	152
3.5.15. Автоматический гранатомет станковый АГС-30	153
3.5.16. Реактивный противотанковый гранатомет РПГ-16 «Гром»	155
3.5.17. Реактивный противотанковый гранатомет РПГ-29 «Вампир»	156
3.5.18. Реактивный противотанковый гранатомет РПГ-26 «Аглень»	158
3.5.19. Реактивный противотанковый гранатомет РПГ-27 «Таволга»	159
3.5.20. Реактивный противотанковый гранатомет РПГ-28	160
3.5.21. Автоматический гранатомет «Балкан»	162
3.5.22. Реактивный гранатомет «Бур»	163

3.5.23. Снайперская винтовка Драгунова «СВД-С»	164
3.5.24. Снайперская винтовка укороченная «СВУ-АС»	166
3.5.25. Снайперская винтовка СВ-98	167
3.5.26. Снайперская винтовка ОЦ-48К	169
3.5.27. Крупнокалиберная снайперская винтовка ОСВ-96	170
3.5.28. Армейская снайперская винтовка крупнокалиберная — АСВК	171
3.5.29. Бесшумная снайперская винтовка ВСС «Винторез»	173
3.5.30. Крупнокалиберная снайперская винтовка ВКС/12,7-мм снайперский комплекс «Выхлоп»	174
3.5.31. Снайперская винтовка ВСК-94	176
3.5.32. Малокалиберная снайперская винтовка СВ-99	178
3.5.33. Пистолет Грязева — Шипунова ГШ-18	179
3.5.34. Пистолет Ярыгина ПЯ	181
3.5.35. Пистолет Лебедева ПЛ-14	183
3.5.36. Самозарядный пистолет Сердюкова СПС («Гюрза»)	184
3.5.37. Пистолет самозарядный малогабаритный ПСМ	186
3.5.38. Пистолет подводный СПП-1М	187
3.5.39. Ручной пулемет Калашникова модернизированный РПК-74М	188
3.5.40. Пулемет Калашникова модернизированный ПКМ, ПКМС	190
3.5.41. Единый пулемет АЕК-999 «Барсук»	192
3.5.42. Крупнокалиберный пулемет НСВ-12,7 «Утес»	194
3.5.43. Крупнокалиберный пулемет «Корд»	196
3.5.44. Пулемет Калашникова пехотный «Печенег»	198
3.5.45. Пистолет-пулемет АЕК-919К «Каштан»	199
3.5.46. Пистолет-пулемет АЕК-918Г	201
3.5.47. Пистолет-пулемет ОЦ-02 «Кипарис»	202
3.5.48. Пистолет-пулемет СР.2М «Вереск»	204
3.5.49. Пистолет-пулемет ПП-19 «Бизон-2»	205
3.5.50. Пистолеты-пулеметы ПП 91 «Кедр» и ПП 9 «Клин»	207
3.5.51. Пистолет-пулемет ПП-93	210
3.5.52. Пистолет-пулемет ПП-2000	211
Заключение	214
Список литературы	215