



БУДОВА СТІЛЕЦЬКОГО ОЗБРОЄННЯ І ЗАСОБІВ БЛИЖНЬОГО БОЮ

Тема № 1:

“Стрілецьке озброєння індивідуального
використання ”

Заняття 4

Підготовка 9-мм пістолета ПМ до стрільби

Навчально-виховні цілі:

1. Практичне виконання робіт з підготовки пістолету ПМ до бойового використання.

2. Дати практику та удосконалювати практичні навички у неповному та повному розбиранні та збиранні пістолету після розбирання.

3. Поглибити знання студентів з будови пістолету, правил підготовки його бойового застосування та тактико-технічних характеристик.

4. Виховувати у студентів відповідальність за бережливе відношення до матеріальної частини засобів ближнього бою та ретельної їх підготовки до бойового застосування.

1. Заходи безпеки при поводженні з пістолетом ПМ .

1.1 Загальні вимоги безпеки

При поводженні зі стрілецькою зброєю категорично забороняється:

- під час бойової стрільби та після її закінчення наводити зброю у бік ланів та житлових будинків;
- носити заряджену зброю в кобурі, якщо запобіжник не поставлений у верхнє крайнє положення на “ запобігання ”;
- виконувати спуск з бойового зводу, розбирання та чищення, якщо не впевнилися, що зброя розряджена;
- вдаряти один боєприпаси об другий;
- розбирати та здійснювати холощення боєприпасів;
- тримати у класах як навчальні бойові боєприпаси.

1.2 Правила поводження з пістолетом ПМ

Пістолет завжди повинен бути у справному стані. Військовослужбовець зобов'язаний дбайливо поводитися з пістолетом та щоденно оглядати його.

Під час польових занять, стрільб та на марші пістолет потрібно носити у кобурі на ремні, який повинен бути міцно прилаштований, щоб кобура не вдарялася у тверді предмети.

Для запобігання роздуття та розриву ствола при стрільбі забороняється затикати або закривати чимось канал ствола.

У всіх випадках, не пов'язаних зі стрільбою, прапорець запобіжника повинен бути у положенні “запобігання”. При перестановці запобіжника у положення “вогонь” або “запобігання” прапорець запобіжника повинен бути поставлений у крайнє нижнє або верхнє положення.

1.3 Розбирання та збирання пістолету

Розбирання пістолета може бути неповним або повним. **Неповне** розбирання проводиться для чищення, змащування та огляду пістолета.

Повне - для чищення при сильному забрудненні пістолета, після находження його під дощем або в снігу, при переході на нове мастило, а також при ремонті.

Часто робити повне розбирання пістолета не допускається, так як воно прискорює зношення частин та механізмів.

При розбиранні і збиранні пістолета необхідно дотримуватись наступних правил:

- розбирання та збирання проводити на столі або лавці, а в польових умовах на чистій підстилці;
- частини і механізми класти в порядку розбирання, поводитись з ними обережно, не допускати зайвих зусиль і ударів;
- під час збирання звертати увагу на нумерацію частин, щоб не переплутати їх із частинами інших пістолетів.

1.4 Додатково мати на увазі:

- постійно утримувати особисту зброю у повній справності;
- своєчасно та з додержанням усіх правил проводити огляд його, чистити та змащувати зброю;
- особливо ретельно слідкувати за чистотою та справністю рухомих частин, каналу ствола;
- Перед стрільбою протирати канал ствола, прочищати та змащувати поверхні частин, які труться при стрільбі, ретельно оглядати пістолет та патрони;
- несправні та брудні патрони до стрільби не допускаються;
- при застосуванні зброї оберегати її від забруднення, засмічення та ударів;
- після тривалої стрільби при першій можливості прочистити ствол, трошки змастити затвор;
- при сильному забрудненню (пісок, бруд, сніг) пістолет необхідно розібрати, очистити, оглянути та змазати;

Пістолет, внесений з морозу в тепле приміщення, забороняється змащувати, поки він не “відпотіє”; коли з’являться краплі води, потрібно насухо протерти частини і механізми пістолета і змастити їх.

Пістолет, який буде зданий на довгочасне зберігання, повинен бути ретельно вичищений, канал ствола та ударно-спусковий механізм змащені рідким рушничним мастилом, завернутий в один лист (шар) інгібітованого паперу і в два листа (шару) парафінірованого паперу і упакований у картонну коробку.

Змащувати частини й механізми пістолета при температурі зовнішнього повітря +5 0С і нижче необхідно тільки рідким рушничним мастилом.

2. Огляд і перевірка роботи механізмів

2.1 Загальні положення

Для виявлення стану зброї, її несправностей і бойової готовності проводять періодичні огляди пістолетів у строки, установлені Статутом внутрішньої служби.

Огляд пістолета проводиться у зібраному і розібраному вигляді.

Ступінь розбирання визначається перед кожним оглядом.

Одночасно з оглядом пістолета проводять огляд кобури, запасного магазину, протирки і пістолетного ременя.

Кожен військовослужбовець, озброєний пістолетом, повинен оглядати пістолет кожен день, перед тим, як вийти на заняття, перед стрільбою і під час чищення.

Перед тим, як вийти на заняття і безпосередньо перед стрільбою пістолет оглядати у зібраному вигляді, а під час чищення - в розібраному і зібраному вигляді.

Під час щоденного огляду пістолета необхідно перевірити:

- чи немає на металевих частинах іржі, бруду, подряпин, забоїн і тріщин; в якому стані знаходиться мастило;
- чи справно діє затвор, магазин, ударно-спусковий механізм, запобіжник і затворна затримка;
- чи справна мушка і цілик;
- чи утримується магазин в основі рукоятки;
- чи чистий канал ствола.

Несправності пістолета повинні усуватися негайно, якщо вони в підрозділі не можуть бути усунені, пістолет необхідно направити в ремонтну майстерню.

Характерні несправності, які є причиною ненормального бою пістолета, наступні:

- мушка розбита або погнута - кулі будуть відхилятися в сторону, протилежну переміщенню вершини мушки;**
- цілик зміщений - кулі будуть відхилятися в сторону зміщення цілика;**
- забоїни на дульному зрізі ствола - кулі будуть відхилятися в сторону, протилежну забоїнам;**
- розтертий канал ствола (особливо в дульній частині), зношення (округлення) полів нарізів, подряпини і забоїни в каналі ствола, хитання цілика – усе це збільшує розсіювання куль.**

2.2 Огляд пістолета в зібраному вигляді

Перевірити:

- чи немає на частинах пістолета іржі, подряпин, забоїн і тріщин; чи відповідають номери на затворі, запобіжнику, і на магазинах номеру на рамці;
- чи немає забоїн на мушці і в прорізі цілика, які заважають прицілюванню; чи міцно утримується цілик у пазу затвора і чи збігається риска на цілику з рискою на затворі;
- чи легко перемикається запобіжник з одного положення в інше і надійно він фіксується в крайніх положеннях;
- чи має курок “відбій”;
- чи надійно утримується спускова скоба в рамці і чи встановлюється вона для відділення затвора у перекошене положення;
- чи повернутий гвинт рукоятки;
- чи нема у каналі ствола бруду, іржі та інших дефектів. Для цього необхідно затвор поставити на затворну затримку і оглянути канал ствола з дульної частини, вставивши у вікно затвора білий папір;
- чи не погнуті стінки і верхні кінці корпусу магазину і чи вільно пересувається подавач у магазині;
- чи вільно вставляється магазин (запасний магазин) в основу рукоятки і достається з неї і чи надійно утримується магазин защіпкою;
- чи вірно працюють частини і механізми пістолета.

3. Повне розбирання, збирання і перевірка роботи механізмів

3.1 Повне розбирання пістолета

- 1. Витягнути магазин з основи рукоятки**
- 2. Відділити затвор від рамки**
- 3. Зняти зі ствола зворотну пружину**
- 4. Відділити шептало і затворну затримку від рамки**
- 5. Відділити рукоятку від основи рукоятки і бойову пружину від рамки**
- 6. Відділити курок від рамки**
- 7. Відділити спускову тягу з важелем зводу від рамки**
- 8. Відділити спусковий гачок від рамки**
- 9. Відділити запобіжник і ударник від затвора**
- 10. Відділити викидач від затвора**
- 11. Розібрати магазин**

3.2 Збирання пістолета після повного розбирання

- 1. Зібрати магазин**
- 2. Приєднати викидач до затвора**
- 3. Приєднати ударник і запобіжник до затвора**
- 4. Приєднати спусковий гачок до рамки**
- 5. Приєднати спускову тягу з важелем зводу до рамки**
- 6. Приєднати курок до рамки**
- 7. Приєднати бойову пружину до рамки і рукоятку до основи рукоятки**
- 8. Приєднати затворну затримку і шептало до рамки**
- 9. Надіти на ствол зворотну пружину**
- 10. Приєднати затвор до рамки**
- 11. Вставити магазин в основу рукоятки**

3.3 Перевірка роботи механізмів

3.3.1 Установити прапорець запобіжника в положення “вогонь” (опустити вниз), відвести затвор рукою назад до кінця і відпустити його; затвор, просунеться дещо вперед, під дією затворної затримки повинен зупинитися в задньому положенні. Натиснути на кнопку затворної затримки; затвор під дією зворотної пружини повинен енергійно повернутися у попереднє положення, а курок повинен стояти на бойовому зводі. Натиснути на хвіст спускового гачка: курок повинен зірватися з бойового зводу і вдарити по ударнику.

3.3 Перевірка роботи механізмів

3.3.2 Достати магазин із основи рукоятки пістолета і зарядити його навчальними набоями; вставити магазин в основу рукоятки пістолета, відвести затвор назад і відпустити його; при цьому затвор під дією зворотної пружини повинен дійти до крайнього переднього положення і дослати патрон у патронник; при повторному відведенні затвора назад патрон повинен енергійно бути викинутий назовні через вікно в затворі.

3.3 Перевірка роботи механізмів

3.3.3 Повернути прапорець запобіжника вверх у положення “запобігання”; при цьому курок повинен зірватися з бойового зводу, нанести удар по виступу запобіжника і зупинитися в положенні, дещо відведеному назад; після чого затвор повинен бути запертий, курок не повинен зводитися як при безпосередній дії на нього великим пальцем руки, так і при натисненні на хвіст спускового гачка (самозводом).

3.3.4 Встановити прапорець запобіжника у положення “вогонь” і натиснути на хвіст спускового гачка; при цьому курок повинен зводитися і, не ставши на бойовий звід, нанести удар по ударнику.

3.3 Перевірка роботи механізмів

3.3.5 Встановити курок на бойовий звід і натиснути на головку курка ззаду; при цьому він не повинен зриватися з бойового зводу. Потім натиснути на хвіст спускового гачка; при цьому курок повинен зірватися з бойового зводу і нанести енергійний удар по ударнику.

3.3.6 При наявності пружинних терезів перевірити зусилля спуску курка з бойового зводу. Спуск курка з бойового зводу повинен бути від зусилля на спусковий гачок не менше 1,5 кг і не більше 3,5 кг.

3.3 Перевірка роботи механізмів

3.3.7 Перевірити чи блокується курок виступом запобіжника при повертанні запобіжника до початку підйому шептала. Перевірку проводити в наступному порядку.

Перевести прапорець запобіжника в положення “вогонь”. Встановити курок на бойовий звід. Утримувати пістолет у правій руці стволом вниз і спостерігаючи через паз у затворі за шепталом, великим пальцем правої руки повільно пересувати прапорець запобіжника вгору до моменту початку підйому шептала. Визначив таким чином положення запобіжника до моменту початку підйому шептала (момент коли поличка доторкається запобіжного зуба шептала) і притримуючи курок великим пальцем правої руки, вказівним пальцем натиснути на спусковий гачок і не відпускати його, повільно довести курок у переднє положення. При цьому курок повинен упиратися у виступ запобіжника (блокуватись запобіжником), тому постріл не відбудеться.

Завдання на самостійну роботу

Вивчити затримки при стрільбі та способи їх усунення

*** Наступне заняття**

Тема 1. “Стрілецьке озброєння індивідуального використання”.

Заняття 5. 5,45-мм автомат Калашникова АК-74 і 5,45-мм ручний кулемет Калашникова РПК-74 .