**Заняття 10. Порядок неповного розбирання та складання автомату, його обслуговування.**

 **1. Порядок неповного розбирання та складання автомату та його обслуговування.**

 **2. Заходи безпеки при поводженні зі зброєю**

**1. Порядок неповного розбирання та складання автомату та його обслуговування.**

 Розбирання й складання автомата. Розбирання автомата може бути неповним і повним: неповне використовують для чищення, змащення й огляду автомата; повне — для чищення у разі сильного забруднення автомата, після застосування його під дощем (снігом) і під час ремонту. Занадто часте розбирання автомата шкідливе, тому що прискорює зношування частин і механізмів.

Розбирання і складання автомата слід проводити на столі або чистій підкладці; частини й механізм слід розміщувати в порядку розбирання, поводитися з ними обережно, не класти одну частину на іншу й не застосовувати зайвих зусиль і різких ударів. Під час складання автомата необхідно перевірити відповідність номерів ствольної коробки, затворної рами, затвора й інших відокремлюваних деталей, що мають номер.

Навчання розбиранню й складанню на бойових автоматах допускається лише у виняткових випадках з дотриманням як правил безпеки, так і особливої обережності в поводженні з частинами й механізмами.

**Послідовність неповного розбирання автомата**

1. Відокремити магазин. Утримуючи автомат лівою рукою за шийку приклада або цівку, правою рукою обхопити магазин (іл. 19.1). Натискаючи великим пальцем на засувку, подати нижню частину магазина уперед і відокремити його.

2. Перевірити, чи немає набою в набійнику, для чого перемкнути перевідник вогню вниз, поставивши його в положення АВ (автоматична стрільба) або ОД (одиночна стрільба) (іл. 19.2), відвести за рукоятку затворну раму назад (іл. 19.3), оглянути патронник, відпустити рукоятку затворної рами й спустити курок з бойового взводу.

Під час розбирання автомата з нічним прицілом після відокремлення магазина відокремити нічний приціл, для чого відвести ручку затискного пристрою ліворуч-назад, зрушуючи приціл назад, відокремити його від автомата.



**Іл. 19.1. Відокремлення магазина**



**Іл. 19.2 Постановка перевідника вогню вниз**



**Іл. 19.3 Перевірка наявності набою в набійнику**

3. Відокремити шомпол. Послідовними поштовхуваннями ребра долоні правої (лівої) руки відокремити кінець шомпола від ствола так, щоб його головка вийшла з-під упору на основі мушки, і витягнути шомпол (іл. 19.4). У разі ускладненого відокремлення шомпола можна використати вибивач, який слід вставити в отвір головки шомпола, відвести від ствола кінець шомпола й витягнути його.



**Іл. 19.4. Відокремлення шомпола**

4. Відокремити дульне гальмо-компенсатор. «Утопити» пальцем руки або викруткою фіксатор гальма-компенсатора й викрутити гальмо-компенсатор із різьбового виступу колодки мушки (зі ствола), обертаючи його проти ходу годинникової стрілки (іл. 19.5). У випадку надмірно тугого обертання корпусу гальма-компенсатора припускається викручування його за допомогою шомпола, уставленого в отвори гальма-компенсатора.



**Іл. 19.5. Відокремпення дульного гальма-компенсатора**

5. Відокремити кришку ствольної коробки. Правою рукою обхопити шийку (передню частину) приклада, великим пальцем руки натиснути на виступ спрямовуючого паза зворотного механізму, підняти догори задню частину кришки ствольної коробки і відокремити кришку (іл. 19.6).



**Іл. 19.6. Відокремлення кришки ствольної коробки**

6. Відокремити зворотний механізм. Утримуючи автомат лівою рукою за ствольну накладку, правою рукою подати вперед спрямовуючий стержень зворотного механізму до виходу його п’яти з поздовжнього стержня ствольної коробки; підняти задній кінець спрямовуючого стержня й витягнути зворотний механізм із каналу затворної рами (іл. 19.7).

 **Огляд автомата**

Огляд автомата проводиться для перевірки його справ­ності і чистоти, якості змащення і підготовки до стрільби.

Огляд автомата здійснюється щодня: перед виходом на заняття; перед заступанням у наряд; у бойовій обста­новці — періодично протягом дня і перед виконанням бойового завдання.

Під час щоденного огляду перевіряється: чи є всі час­тини автомата; чи немає на зовнішніх частинах іржі, бру­ду, вм'ятин, подряпин, забоїн, інших ушкоджень, що ма­жуть призвести до порушення нормальної роботи механіз­мів автомата; чи немає на дерев'яних частинах тріщин, відколів і побитостей; чи надійно закріплено шомпол. Крім того, перевіряється: стан змащення частин автомата, які видно без розбирання; наявність ременя, магазинів, сумки для них; наявність і справність штика-ножа.

Перед виходом на заняття, заступанням у наряд і при чищенні перевіряється те саме, що й при щоденному ог­ляді, і крім того: справність прицілу і мушки; канал ство­ла (щоб переконатися, що в нього ніщо не потрапило); робота частин і механізмів.

 **Підготовка автомата і патронів до стрільби**

Підготовка автомата до стрільби проводиться для за­безпечення його безвідмовної роботи. Для підготовки авто­мата необхідно: провести чищення, оглянути автомат у ро­зібраному вигляді і змастити його; оглянути автомат у зіб­раному вигляді; оглянути магазин; безпосередньо перед стрільбою протерти насухо канал ствола, нарізну частину і патронник. Якщо автомат тривалий час був на морозі, то перед його заряджанням необхідно кілька разів вручну енергійно відтягнути назад і просунути вперед затворну раму при від'єднаному магазині.

Підготовка бойових патронів проводиться перед стріль­бою. При цьому перевіряється, чи немає в гільзах іржі і погнутостей, чи не хитається в дульці гільза, чи немає на капсулі зеленого нашарування і чи не виступає капсуль вище поверхні гільзи, чи немає серед бойових патронів навчальних. Якщо патрони забруднилися, вкрилися невеликим зеленим нальотом чи іржею, їх треба витерти чис­тою ганчіркою. Патрони на стрільбищі і в тирі потрібно збе­рігати в сухому місці, прикривши від сонячних променів.

**Затримки при стрільбі з автомата і способи їх усунення.**

Простота будови автомата забезпечує високу надій­ність і безвідмовність його роботи. Однак внаслідок за­бруднення механізмів, спрацювання частин, недбалого поводження з автоматом, а також через несправність пат­ронів можуть виникнути затримки при стрільбі.

Затримку, що виникла під час стрільби, треба усу­нути перед наступним заряджанням. Для цього необ­хідно швидко відвести затворну раму за рукоятку назад до упора, відпустити її і продовжувати стрільбу. Якщо затримка повторилася, слід з'ясувати її причину й усу­нути одним із способів, наведених у таблиці.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Характеристика затримки | Причина затримки | Спосіб усунення затримки |
| Неподача патрона. Затвор у передньому положенні, але по­стрілу не було: у патроннику немає пат­рона | Забруднення або несправність ма­газинаНесправність за­сувки магазина | Перезарядити автомат і продовжувати стрільбуЗамінити магазинВідправити автомат до ремонтної майстерні |
| Утикання патрона.Патрон кулею ут­кнувся у казенний зріз ствола, рухомі частини залишилися у середньому поло­женні | Гнутість загинів бокових стінок магазина | Утримуючи рукоятку затворної рами, видалити патрон, що уткнувся, і продовжувати стрільбуПри повторенні затримки замінити магазин |
| Осічка. Затвор у пе­редньому положенні, патрон у патроннику, гачок спущений, але пострілу не було | Несправність патрона Несправність ударника або ударно-спусково­го механізмуЗабруднення або застигання мас­тила | Перезарядити автомат і продовжувати стрільбуПри повторенні затримки оглянути і прочистити ударник і ударно-спуско­вий механізм; якщо вони поламані або спрацьовані, відправити до ремонтної майстерні |
| Невнимания гільзи.Гільза у патроннику, черговий патрон утк­нувся в неї кулею. Рухомі частини зу | Брудний патрон або забруднення патронникаЗабруднення або | Відвести рукоятку затвор­ної рами назад і, утримую­чи її в задньому положен­ні, відокремити магазин і вийняти уткнутий патрон |
| пинилися у серед­ньому положенні | несправність ви­кидача (послаб­лення пружини) | Вийняти затвором або шом­полом гільзу з патронника, продовжувати стрільбу |

**2. Заходи безпеки при поводженні зі зброєю .**

1. Отримавши зброю, перевірте, чи не заряджена вона.

2. Не спрямовуйте ствол убік людей, не цільтеся в інших і не допускайте, щоб цілилися у вас.

3. Зброю вважайте зарядженою, доки самі не перевірите і не розрядите її.

4. Розрядивши зброю, поводьтеся з нею як із зарядженою.

5. Звівши курок, ствол зброї спрямовуйте лише в напрямку цілі чи вгору під кутом 45—60° у безпечному напрямку (не спрямовуйте ствол на поверхні, які можуть спричинити рикошет, наприклад бетонна підлога, стеля, стіни тощо).

6. У всіх випадках не кладіть палець на спусковий гачок, доки не буде потреби у відкритті вогню.

7. Перед навчальною стрільбою насухо протріть канал ствола; перевірте, чи немає в стволі сторонніх предметів; переконайтеся в справності зброї та спорядження до неї.

##  .