

ГЛАВА СЕДЬМАЯ

Ремонт 7,62-мм револьверов обр. 1895 г. системы Нагана

• • •

§ 92. Ствол и его соединение с рамкой

Соединение ствола с рамкой должно быть прочное, не допускающее признаков поворота его в гнезде рамки при применении значительных усилий руки.

Контрольная риска, нанесенная на левой стороне шомпольной трубы, повернутой налево, до совпадения верхней ее установочной риски с риской на венчике ствола (рис. 119), должна совмещаться с боковой риской, имеющейся на левой стороне рамки (рис. 120).

Технические требования к состоянию канала ствола изложены в главе I (§ 2).

Осветление ствола и рамки вследствие потертости химокраски остается без устранения.

Неисправности и их устранение.

1. Смещение ствола (с места) вследствие слабого закрепления его в соединении с рамкой определяется тем, что контрольная риска, нанесенная на левой стороне шомпольной трубы, повернутой налево, до совпадения верхней ее установочной риски с риской на венчике ствола (рис. 119), не совмещается с риской, имеющейся на левой стороне рамки (рис. 120).

Неисправность эта имеет случайный характер и в войсках не устраивается. Револьверы с этим дефектом отправляются на исправление в вышестоящие ремонтные органы. При проверке надо иметь в виду, что иногда риски неточно нанесены.

2. Неудовлетворительное состояние канала ствола: значительный износ, раздутье, глубокие следы ржавления на всей поверхности.

Для проверки степени износа войскам отпускается калибр № 2 (0,304'), который в револьверах, не бывших в эксплуатации, не должен входить в канал ствола с дульной части. В револьверах, бывших в эксплуатации, этот калибр может входить в канал ствола на глубину не более 10 мм при условии, если бой револьвера удовлетворительный.

Револьверы, имеющие больший износ канала ствола, раздутье или же резкое поражение канала ржавлением, показавшие при проверке боя не менее трех раз рассеивание выстрелов более нормального, отправляются на исправление в вышестоящие ремонтные органы.

3. Изгиб ствола и рамки может произойти вследствие случайных ударов по стволу.

Изгиб ствола и рамки, незаметный наглаз, выявляется стрельбой при исправном состоянии мушки и прицельной прорези, а также при правильном соединении ствола с рамкой. Если при этих условиях револьвер дает

значительное отклонение средней точки попадания, значит имеется изгиб ствола или рамки. Незначительный изгиб ствола и рамки правкой не устраняется. Отклонение средней точки попадания устраивается передвижением мушки в сторону изгиба, либо постановкой повышенной или пониженной мушки.

Передвигать мушку в сторону от средней линии основания ствола допускается не более, чем на 0,75 мм в каждую сторону.

Если предельным передвижением мушки в сторону не устраивается влияния изгиба ствола и рамки на бой, то такие револьверы отправляются на исправление в вышестоящие ремонтные органы.

§ 93. Мушка и ее соединение со стволов

Мушка должна своим трапециевидным выступом (лапкой) прочно удерживаться в пазу основания и при давлении пальцами руки на нее сбоку не должна смещаться в сторону. Между нижней плоскостью трапециевидного выступа (лапки) мушки и дном паза в основании допускается зазор до 0,5 мм (рис. 121), при этом нижняя плоскость мушки должна прилегать в верхней плоскости основания мушки не менее чем на $\frac{1}{3}$ своей величины.

Контрольная риска на переднем скосе основания должна совпадать с риской на мушке (рис. 122). Вершина мушки не должна иметь осветления или смятия, затрудняющих прицеливание. Форма мушки должна соответствовать форме прицельной прорези: при полуокруглой прорези рамки мушка должна быть прямоугольная, а при трехугольной — в виде усеченного конуса.

Неисправности и их устранение.

1. Смещение мушки с места может произойти вследствие случайного удара, особенно если мушка слабо держится в пазу основания и притом не закреплена керновкой.

При наличии слабого соединения мушки с пазом основания подбирается новая мушка с более полным трапециевидным выступом (лапкой), который после постановки закрепляется керновкой его сторон (рис. 122), но не более как в четырех точках.

Когда подобрать мушку не представляется возможным вследствие значительного износа паза основания, разрешается производить уширение ее лапки способом, применяемым при восстановлении прочного соединения мушки в винтовках (см. главу VI, § 70, п. 3). Если смешилась мушка в сторону, но не нарушилось прочное ее соединение с пазом, она передвигается до совмещения рисок (рис. 122).

2. Осветление или смятие вершины мушки. Осветленная мушка, без нарушения ее формы, воронится или чернится способами, указанными в главе I (§ 6 и 7).

Устранение смятия вершины мушки производится подчисткой подъема металла в том случае, если при этом не нарушается ее размер по высоте. В противном случае мушка заменяется новой. Подчищенные мушки воронятся (см. глава I, § 6).

3. Несоответствие мушки по высоте. Наличие высокой или низкой мушки может быть вследствие неправильного ее подбора при замене.

Если нельзя подобрать мушку без подчистки, высокая мушка подчищается и воронится а вместо низкой подбирается новая.

Во избежание износа пазов основания, менять мушки слишком часто, без особенной на то надобности, не разрешается.

§ 94. Ударно-спусковой механизм

Курок должен ставиться на боевой взвод свободно, независимо от скорости его взведения.

Имеется изг...
ской не устра-
передвижени-
и понижени-
я ствола до-
е устраниется
 отправляются
м
шай) прочи-
руки на не-
костью тра-
зации полу-
ность мушки
не менее чем
на совпадать
иметь освет-
ники должна
той прорези
кой — в виде
следствие слу-
зу основания
зания подби-
ком (лапкой),
(рис. 122),
вследствие
ти уширение
единения
лась мушка
на передви-
Светленная
способами,
кой подъема
по высоте.
мушки во-
йской или
при замене.
шка подчи-
ном часто,
зинено от

Усилие на хвост спускового крючка для спуска курка с боевого взвода должно быть в пределах 3,6—5 кг.

В револьверах (изготовления до 1936 г.), находящихся на руках, в которых усилие на спусковой крючок войсками доведено до 2 кг, разрешается оставлять усилие спуска без изменения.

В револьверах изготовления 1936 г. и позднее уменьшать усилие спуска курка с боевого взвода менее 3,6 кг войскам воспрещается.

Проверка усилия спуска производится пулеметными весами, к нижнему кольцу которых подвешиваются добавочный крючок или же специальная проволочная скобка, изготовленная самими мастерскими (рис. 123).

Для проверки усилия курок взводится на боевой взвод, захватывается выемом на передней проволоке скобки за хвост крючка, после чего боковая ее проволока сцепляется с передней и производится спуск курка за кольцо весов, при этом необходимо наблюдать за их указателем.

При проверке усилия спуска курка с боевого взвода необходимо проверить прочность сцепления боевых взводов, для чего курок ставится на боевой взвод и производится давление на его спицу по направлению к стволу, при этом курок не должен срываться с боевого взвода.

Действие курка после спуска его с боевого взвода должно быть энергичное, с отчетливо слышимым щелком, происходящим от удара передней плоскости курка по стенке паза рамки.

Выход бойка должен быть в пределах от 1,3 мм (0,052") до 1,7 мм (0,066").

Проверка выхода бойка производится прибором, показанным на рис. 124.

При спуске курка с боевого взвода боек его не должен утыкаться в верхний край окна рамки для казенника. Для проверки курок отводится назад, до выхода бойка из канала казенника, затем проволокой или деревянной палочкой боек поднимается вверх, и курок медленно подается вперед, при этом боек должен свободно войти в канал казенника.

Курок, спущенный с боевого взвода, после удара своей передней плоскостью о верхнюю стенку паза рамки должен под действием верхнего пера боевой пружины отойти назад кастелько, чтобы спусковой крючок мог бы, при прекращении удерживания его, возвратиться в крайнее переднее положение.

Этот отход курка назад принято называть отбоям, величина которого определяется выходом шпильки бойка из-за обреза рамки.

Наименьший отход (отбой) курка считается такой, при котором курок отходит назад, до выхода шпильки бойка из-за обреза рамки наполовину своего диаметра, и при этом боек не выступает из-за передней плоскости казенника. Предельный отход (отбой) курка назад определяется выходом шпильки бойка настолько, что между ней и обрезом рамки образуется расстояние, равное половине диаметра шпильки.

Для проверки величины указанного отхода (отбоя) курка следует спустить его с боевого взвода и удерживать хвост крючка в крайнем заднем положении.

Спусковой крючок после прекращения давления на его хвост должен под действием нижнего пера боевой пружины энергично поворачиваться на своей оси до исходного своего положения.

При отделенной крышки рамки и отведенном спусковом крючке назад до отказа нижний конец рычага (шатуна), при отведении курка действием на спицу, должен проходить шептало с зазором не менее 0,3 м.м.

Отведение курка назад действием на его спицу, при отведенной крышке рамки, должно ограничиваться упиранием коленчатого выступа спускового крючка в нижнюю часть хвоста казенника, при этом курок не должен запрокидываться назад.

Приложение. Запрокидывание курка происходит при разборке револьвера во время постановки курка на боевой взвод с целью его отведения.

Неправильности и их устранение.

1. Затруднительная постановка курка на боевой взвод действием на спицу. При резком взведении курок не поворачивается настолько, чтобы шептала спускового крючка могло заскочить за его боевой взвод.

Причины, нарушающие правильное введение курка на боевой взвод:

- a) Утыканье дульца гильзы в задний обрез ствола является следствием недовертирования барабана собачкой.

Проверка производится с помощью проверочных патронов.

Проверочные патроны вставляются в каморы барабана, после чего, действуя на спицу курка, медленно поворачивают барабан. При каждом повороте барабана выступающее дульце гильзы должно без утыканья в задний обрез ствола войти в его устье, а курок при этом должен встать на боевой взвод.

При наличии утыканий дульца гильзы в задний обрез ствола подбирается новая собачка.

b) Утыканье собачки в зуб храпового колеса происходит вследствие образовавшегося на нижней грани зуба выема, тугого вращения барабана или же утыканья дульца гильзы в задний обрез ствола, в особенности, если при этом носик собачки имеет заострение.

Устраняется подбором новой собачки. Если и при новой собачке введение курка на боевой взвод будет неплавное, следует подобрать новый барабан.

После замены барабана или собачки необходимо производить проверку совмещения камор барабана с каналом ствола способом, указанным в п. а.

При этом необходимо обращать внимание на износ оси барабана и подвижной трубы; в случае необходимости, их следует заменить.

b) Провертьивание барабана, при котором получается упирание выступа спускового крючка в венчик барабана, может быть вследствие неправильного подбора его. В этом случае подбирается новый спусковой крючок.

2. Курок не спускается, когда он вводится на боевой взвод действием на крючок. При взведении курка действием на крючок не происходит расцепления шатуна со взводом спускового крючка (рис. 125).

Причина: износ отверстия и заплечиков шатуна или же опорных граней ушков курка, вследствие чего передний конец шатуна отходит вперед от курка, более нормального, и не позволяет ему срываться со взвода спускового крючка, поданного в крайнее заднее положение.

Устранение производится подбором шатуна, за неимением которого заменяется курок.

3. Тугой спуск курка с боевого взвода. Спуск курка с боевого взвода происходит при применении усилия на хвост спускового крючка более 5 кг.

a) Сильная боевая пружина. При наличии в револьвере сильной боевой пружины, дающей усилие на спуск более 5 кг, следует заменить ее новой, менее сильной. Если подобрать такой пружины не представляется возможным, то разрешается, в виде крайней меры, проложить между нижним пером пружины и скобой металлический вкладыш диаметром от 7 до 8 мм.

b) Изгиб собачки, при котором во время вывода шептала крючка из-под боевого взвода курка происходит значительное трение левой ее стороны в окне рамки при подъеме вверх.

Собачка выпрямляется на плите медным молотком. После выпрямления собачки следует проверить правильность поворачивания барабана, с целью выяснения совмещения его камор с каналом ствола.

4. Слабый спуск курка с боевого взвода. Спуск курка с боевого взвода происходит при усилии пальцем руки на хвост спускового крючка менее 2 кг или при давлении большим пальцем правой руки на спицу курка снизу вверх, и курок срывается с боевого взвода.

Слабый спуск курка происходит вследствие:

- a) износа боевого взвода курка и шептала спускового крючка; курок или спусковой крючок заменяются; если при замене одного курка или

одного только спуска курка и срыв его одновременно курковых крючков в запатала спускового крючка

b) осадки или имеющие осадку, находятся. Пружины по образцу исправляются.

5. Осечки проходят:

- a) утыкания барабана значительного шатуна крючок в крайнем приподнятый боек а опущенный вниз вворении этим тройкой окажется, что смещается в сторону новую шпильку из шпильки следует заменить курка; шпилька должна выдерживать легких ударов медной монеты.

- b) износа верхней (отбой) курка называемого; отход (отбой) шаается за счет подбором боевой пружины; курку такого положения после удара до нового положения.

- c) выполнения подбором смещения шпильки раскрытия заподлицо с поверхностью.

- d) отвинчивания при значительном сдвиге, прочно завинтить.

- e) тугого затягивания ослабляется;

- f) малого выхвата.

- 6. Не залегает курок:
- a) Недостаточная подача патрона может быть из-за износа пружины повышенной жесткости.

В крайних случаях на спуск, разрешается, производится подбором пружины, в которой имеется изгиб.

Подчистку верхней части производить острым ножом.

- b) Неотход барабана:
- подвижной трубы, трубкой и кантом.

Поломанные и сломанные пружины заменяются.

Заклинение пружинами, вставленными в шарошечной части, с целью освобождения оси ствола, не допускать. Неконченый

рассказ.

боевого взвода поворачивается крючок за его боевой взвода следствием

всего чего, движением поворота в задний образ боевой взвода ствола подбирается вследствие износа барабана в особенности

заключение введение боевой барабан проверку занным в и барабана и поднять.

ование выступа не неправильной боевой крючок на боевой действием на боевого крючка

аке опорного туна отходит срываться со

жнене. дем которого

курка с боевого крючка

льной боевой из ее новой, является воздушу между нижним от 7 до 8 мм. рячка из-под ее стороны

правления на, с целью курка с боевым спускового разной руки зода.

ника; курок курка или

одного только спускового крючка не будет восстановлен нормальный спуск курка и срыв его с боевого взвода будет продолжаться, то заменяются одновременно курок вместе с крючком; при отсутствии курков и спусковых крючков в запасе производится заправка боевого взвода курка и шептала спускового крючка трехгранным надфилем;

б) осадки или ослабление первев боевой пружины, имеющие осадку, не обеспечивающие нормальной работы спуска, заменяются. Пружины с изгибом верхнего или нижнего первев выпрямляются по образцу исправной.

5. Осечки происходят вследствие:

а) утыкания бойка в верхний край казенника, происходящего из-за значительного шатания его в соединении с курком; удерживая спусковой крючок в крайнем заднем положении после спуска курка с боевого взвода, приподнятый боек вверх не должен утыкаться в заднюю стенку казенника, а опущенный вниз — задевать за верхний гребень ползуна. При неудовлетворении этим требованиям подбирается новый боек; если при замене бойка окажется, что его шпилька слабо держится в отверстиях курка, т. е. смещается в сторону от давления на нее тонкой выколоткой, подобрать новую шпильку или, если подбором шпильки устраниТЬ нельзя, концы шпильки следует раскернить и зачистить заподлицо с поверхностью курка; шпилька бойка должна входить в отверстия проушин курка от легких ударов медного молотка;

б) износа верхней площадки верхнего пера боевой пружины, когда отход (отбой) курка назад после удара по капсюлю происходит более нормального; отход (отбой) курка назад от крайнего переднего положения уменьшается за счет подчистки нижней (передней) площадки верхнего пера боевой пружины; подчищать указанную площадку следует до придания курку такого положения, при котором спущенный курок отходил бы назад после удара до нормального положения;

в) поломки бойка; боек заменяется;

г) выполнения шпильки бойка; подобрать новую шпильку бойка; если подбором смещение шпильки устраниТЬ нельзя, разрешается концы шпильки раскернить; после раскерновки концы шпильки зачищаются заподлицо с поверхностью курка;

д) отвинчивания винта шатуна; винт шатуна завинчивается до отказа; при значительном износе курка или срыве резьбы, когда винт нельзя прочно завинтить, следует заменить винт или курок;

е) тугого затягивания соединительного винта; туго завинченный винт ослабляется;

ж) малого выхода бойка; боек или курок заменяются.

6. Неэнергичное действие спускового крючка.

а) Недостаточный отход (отбой) курка назад после удара по капсюлю патрона может происходить при проложении под нижнее перо боевой пружины повышенного вкладыша. Устранение этой неисправности производится за счет уменьшения диаметра вкладыша.

В крайних случаях, когда необходимо сохранить имеющееся усилие на спуск, разрешается подчистить верхнюю площадку верхнего пера боевой пружины, в которую упирается опорный выступ курка (рис. 125с).

Подчистку верхней площадки верхнего пера боевой пружины следует производить осторожно.

б) Неотход барабана назад может быть вследствие поломки пружины подвижной трубки, когда поломавшаяся пружина заклинивается между трубкой и каналом барабана, и вследствие заклинивания дульца гильзы. Поломанные и севшие пружины заменяются.

Заклинивание происходит от наличия забоин или острых краев на расшарошенной части ствола и от неконцентричности камор барабана относительно оси ствола. Забоины зачистить надфилем, а острые края притупить. Неконцентричность устраняется согласно п. 1 „б“ настоящего параграфа.

При исправной пружине барабан, поданный вперед, после прекращения удерживания его должен энергично отойти назад.

в) Ослабление боевой пружины происходит вследствие продолжительной работы и заправки ее в целях ослабления спуска. Боевая пружина заменяется. Проверка соответствия размеров боевой пружины производится сравнением ее с новой боевой пружиной.

7. Запрокидывание курка за боевой взвод при открытой крышке рамки. Причиной служит одновременный износ следующих частей: шпата спускового крючка, верхнего ребра коленчатого выступа спускового крючка, казенника на месте прилегания коленчатого выступа спускового крючка (рис. 125б), боевого взвода курка и износа опорных граней шатуна и курка (рис. 125а).

Во всех этих случаях подбираются спусковой крючок, курок, шптало или же все три детали вместе.

Если при износе казенника на месте прилегания коленчатого выступа спускового крючка устраниТЬ запрокидывание курка путем подбора спускового крючка не представляется возможным, револьвер отправляется в вышестоящий ремонтный орган.

§ 95. Соединение крышки с рамкой

Соединение крышки с рамкой должно производиться без применения ударов; легкие удары рукояткой отвертки по крышке допускаются.

Зазоры в соединении крышки с рамкой допускаются у переднего конца не более 0,2 мм и у скобы снизу — не более 0,5 мм.

Резьба на конце соединительного винта должна быть чистой; срыв резьбы допускается не более двух ниток.

Прорезь (шильд) на головке винта не должна быть разворочена.

Неисправности и их устранение.

1. Изгиб крышки чаще встречается в виде отгиба переднего конца крышки кверху и реже — в средней части.

Крышка выпрямляется на свинцовой плите ударами медного молотка.

2. Смятие резьбы устраивается подчисткой поврежденных питок трехгранным надфилем. При срыве резьбы более двух ниток винт заменяется.

3. Развороченная прорезь винта устраняется способом, изложенным в главе I (§ 8).

§ 96. Соединение барабана с рамкой

При спущенном курке барабан должен свободно поворачиваться вправо. Дверца при этом должна энергично прижиматься своим верхним выступом к барабану и засекакивать в его выемы.

При взвешении курка на боевой взвод барабан должен собачкой свободно поворачиваться вправо на одну камору. В конце поворота барабан должен упереться уступом заднего пояска в упор спускового крючка и больше не поворачиваться. Незначительное круговое шатание барабана при взвешенном курке является обязательным.

Зуб дверцы должен засекакивать в соответствующие выемки на пояске барабана до постановки курка на боевой взвод. Собачка должна прочно удерживать барабан от поворота влево. При отделенном барабане и спущенном курке конец собачки при нажатии на него должен свободно двигаться в пазу рамки, а по прекращении нажатия возвращаться в первоначальное положение.

Продольное шатание барабана с патронами при взвешенном курке на боевой взвод допускается, если оно не влечет за собой образования на гильзах трещин или раздутия дульца гильзы после выстрела, затрудняющего извлечение гильзы из барабана.

После спуска курка и освобождения спускового крючка барабан должен энергично возвратиться в заднее положение.

Дверца титься в
В соб видимый
В раз должна
При дверцы да вать бараба влево до
Каморния, мог
Неисправ 1. См
дит вслед в нужном подобрать заклиненцины. П
ных патр 2. Не
вания барабана
Труб диаметр ружной трубки в
няются.
3. У леса б
4. Н в § 94,
5. С дверцы вует не на котор ствие ч
проводить брать и
менить 6. З
бана.
а) Б
ющими
б) З
надфил
в) Е
позволи каморы
Для стоящи
§
Шо
трение
ниах.
При
свобод

дверца, приподнятая кверху на 2—3 мм, должна энергично возвращаться в исходное положение под действием своей пружины.

В собранном револьвере между дверцей и стенкой рамки должен быть видимый наглаз зазор.

В разобранном револьвере (без барабана) дверца в закрытом положении должна лежать на стенке рамки.

При поворачивании барабана влево с откинутой дверцей нижний зуб дверцы должен заходить в вырез на заднем обрезе барабана и останавливать барабан каморой против жолоба на рамке, а при муфте, повернутой влево до отказа, — против шомполя.

Каморы барабана не должны иметь раковин и глубоких следов ржавления, могущих препятствовать свободному выталкиванию гильз.

Неисправности и их устранение.

1. Смятие упорного выступа спускового крючка происходит вследствие заклиниений барабана. Барабан поэтому не задерживается в нужном положении, по инерции проворачивается и заклинивается. Нужно подобрать новый спусковой крючок. Если и при новом крючке случаи заклиниения барабана повторятся, то нужно подобрать собачку меньшей толщины. При подборе собачки необходимо проверить с помощью проверочных патронов (см. § 94, п. 1) совмещение камор барабана с каналом ствола.

2. Неотход барабана назад после прекращения удерживания спускового крючка происходит вследствие смятия трубы барабана или излома ее пружины.

Трубка барабана выправляется на оправке, имеющей диаметр, равный диаметру оси, и затем подчищаются шлифным напильником те места наружной поверхности трубы, которые затрудняют свободное движение трубы в канале барабана. Поломанные и севшие пружины трубы заменяются.

3. Утыканье верхнего края собачки в зуб храпового колеса барабана. Причины и исправления изложены в § 94, п. 1, б.

4. Недовертывание и проворачивание барабана описаны в § 94, п. 1, а и в.

5. Слабое действие дверцы может быть вследствие износа пятки дверцы и осадки ее пружины. При износе пятки дверцы пружина действует не на нижний конец дверцы, а ближе к ее оси. В этом случае плечо, на которое действует пружина, уменьшается или исчезает совсем, вследствие чего дверца неэнергично прижимается к барабану и барабан может проворачиваться и заклиниваться упором спускового крючка. Нужно подобрать новую дверцу. Ослабленную или изломанную пружину дверцы заменить новой.

6. Затруднительное извлечение гильз из камор барабана.

а) Барабан с раковинами и глубокими следами ржавления, затрудняющими свободное выталкивание гильз, заменяется.

б) Забоины на углах входов в каморы осторожно зачищаются круглым надфилем.

в) Износ стенок усиленной части канала ствола для дульца гильзы позволяет при выстреле дульцу гильзы раздуться настолько, что она из каморы выталкивается с большим усилием.

Для устранения этой неисправности револьвер отправляется в выше-стоящий ремонтный орган.

§ 97. Соединение шомполя с шомпольной трубкой

Шомпол должен перемещаться в канале шомпольной трубы с легким трением, не допускающим смешения его с места при различных положениях.

При повернутой направо до отказа шомпольной трубке шомпол должен свободно поворачиваться налево.

Неправности и их устранение.

1. Затруднительное движение шомпола в канале трубы может быть вследствие;

а) изгиба шомпола; погнутый шомпол выправляется на свинцовой плите;

б) смятия канала трубы для шомполя; снятие трубы, препятствующее движению шомполя, устраивается в том случае, если соединение со стволом не нарушает совмещения канала трубы с каналом оси барабана; смятие выправить на оправке; если оно незначительно; следует круглым надфилем подчистить то место канала трубы, которое препятствует движению шомполя; при нарушении совмещения оси трубы с осью барабана револьвер отправляется на исправление в вышестоящий ремонтный орган.

2. Перемещение шомполя в канале шомпольной трубы от собственного веса происходит вследствие изгиба его пружины или износа ее зуба.

Изгиб пружины устраниается правкой ее на стальной плите. При наличии износа зуба пружина заменяется.

3. Неповертывание шомполя налево при его закреплении в трубке может быть вследствие:

а) загрязнения канала оси барабана; канал барабана вычищить;

б) несоответствия зазора пружины с поперечным пазом при постановке новой пружины; сначала следует найти то место зазора, которое не дает шомполу повернуться; для этого шомпол вставляется в канал оси барабана до отказа, и это положение отмечается риской, проведенной остро заточенным карандашом по переднему обрезу трубы; затем шомпол выводится из канала оси барабана, трубка поворачивается до совпадения контрольных рисок и, наблюдая за совпадением поперечного паза с зазором, шомпол поворачивают налево; если нанесенная карандашом риска окажется ниже переднего обреза трубы, то нижний край зазора подчищается на величину, допускающую возможность поворачивания шомполя, и, наоборот, если риска окажется выше переднего обреза, то подчищается верхний край зазора; подчистку зазора разрешается производить до уменьшения его ширины до 2 мм.

§ 98. Соединение деревянных щечек и средника с крышкой и рамкой

Деревянные щечки рукоятки должны прочно удерживаться винтами в гнездах крышки и рамки, местный зазор между щечками и рамкой допускается до 0,3 мм, а по торцу — до 0,5 мм.

Требования к соединению средника с крышкой и рамкой — те же, что и для щечек.

Неправности и их устранение.

1. Ослабление винтов. Устраивается довертыванием их отверткой.

2. Износ гнезда в щечках для шайбы винта. Щечки заменяются.

3. Отколы и трещины на щечках и среднике. Щечки и средники с отколами и трещинами, мешающие удобному пользованию револьвером и портящие его вид, заменяются.

§ 99. Соединение антабки с рукояткой

Винт антабки должен быть закреплен чекой. Кольцо антабки не должно иметь резкого изгиба. Незначительные следы потертости от кольца (карбоника) допускаются.

Неправности и их устранение.

1. Излом винта. Чека выбивается и затем винт до выхода его вперед ввертывается, либо осторожно вывертывается, чтобы не сорвалась резьба.

2. Срыв кольца и его потеря. Ставится новая антабка.

3. Изгиб кольца. Кольцо выправляется.

Затвор должен с боков и на низкую щель от легких забита и освещается.

Неправности

1. Изгиб муфты включением напильника изломе мушки и монтный орган.

2. Сбитость в затворе или в пазе для целика (по размерам троек основания целика) ставить целик с это сделать не у целика проверяется. Быть. Затем на п риской на затворе. При подборе целика в паз затвора и кованию дорого

3. Забоин включением напильника

4. Изгиб вности см. в § 10

Растертье чину утопания этом должен своей оси должна сидеть должны в гла ве Устранение