

Научно-исследовательская работа

История

**«ШТЫК ОТ ВИНТОВКИ ОБРАЗЦА 1891 ГОДА.
КОНСТРУКТОР МОСИН»**

Выполнила:

Корнева Таисия Романовна

Учащаяся 5б класса

МБОУ «СШ №12», Россия, город Глазов

Руководитель:

Зямбаева Алина Сергеевна

Учитель истории и обществознания, воспитатель

МБОУ «СШ №12», Россия, город Глазов

Введение

19 ноября 2022 года исполняется 80 лет со дня создания 361 зенитно-артиллерийского полка противовоздушной обороны Карельского фронта (далее 361 ЗАП ПВО). В нашей школе создан музей, посвященный 361 ЗАП ПВО. В нем хранятся биографии, воспоминания, письма, личные вещи женщин-ветеранов, которые на момент начала Великой Отечественной войны жили в городе Глазове Удмуртской Республики и были отсюда призваны на войну, либо ушли на нее добровольцами.

В 1986-1987 годах учащиеся 4в класса нашей школы вместе со своим классным руководителем отправились на археологические раскопки по местам боев 361 ЗАП ПВО в Мурманскую область. По ходе раскопок они обнаружили предметы, которыми пользовались в годы Великой Отечественной войны, как советские солдаты, так и немецкие. Часть экспонатов была привезена в музей и сегодня, изучая их, мы можем узнавать какой была война на севере.

В честь юбилея полка, мы решили создать серию исследовательских работ, посвященных этим экспонатам.

Основная часть

Штык в русской армии использовали еще с XVII века. В любой войне он был неотъемлемой частью.

Штык – колющее холодное оружие, которое прикрепляли на ствол ружья. Он представлял собой острый клинок длиной 50 сантиметров.

Долгое время штык считался одним из самых эффективных и опасных видов оружия для ближнего боя. Заточенный со всех сторон, он наносил глубокие проникающие ранения, которые повреждали внутренние органы [2].

Мосин Сергей Иванович – русский конструктор стрелкового оружия, изобретатель знаменитой «винтовки Мосина», она была винтовкой революции 1917г. и Великой Отечественной войны.

И.С. Мосин с отличием закончил Михайловское артиллерийское училище в Петербурге, основателем которого был Пётр Великий. Офицер с солидным багажом знаний по высшей математике, аналитической геометрии, артиллерийским дисциплинам стремился реализовать свой потенциал в развитии оружейного дела в России.

В 1882 году Главное Артиллерийское управление отчиталось о намеченных целях, основной задачей было создание многозарядной, «повторительной» винтовки на смену отжившей свой век однозарядной «Бердана», которой вооружена русская армия. С.И. Мосин сразу взялся за дело, в 1883 году на Тульском заводе была выпущена опытная партия из 10000 образцов. По предельной дальности (3 километра) и скорострельности (до 30 выстрелов в минуту) винтовка Мосина вплоть до Второй мировой войны не имела себе равных [1].



Рис. 1. Штык от винтовки образца 1891 года. Конструктор Мосин.

Принятие винтовки Мосина на вооружение ознаменовало собой рождение современной оружейной промышленности в России.

Для крепления штыка на стволе предлагалось использовать трубчатую втулку с хомутом. Но клинок теперь предлагалось крепить к трубке без каких-либо дополнительных опор, обеспечивающих вынос от ствола. Для крепления штыка теперь не требовался специальный упор на стволе.

Установка штыка на ствол производилась следующим образом. Следовало надеть втулку на дульную часть ствола и повернуть штык на нужный угол по часовой стрелке. При этом угол поворота, в зависимости от

серии и производителя, колебался в пределах 30-90 градусов. Клинок установленного штыка находился справа от ствола.

Клинок нового штыка имел четырёхгранную игольчатую форму. Для большей жёсткости на боковых поверхностях штыка имелись долы. Затачивать, как и ранее, предлагалось только острие. При этом имело форму отвёртки, что позволяло не только атаковать противника, но и использовать штык в качестве оружия. Отсутствие заточки на боковых гранях должно было обеспечивать безопасную эксплуатацию оружия с примкнутым штыком.

Заключение

В ходе исследования я узнала, что такое штык и для чего он нужен. Также я познакомилась с биографией отечественного конструктора стрелкового оружия Сергея Ивановича Мосина. Кроме того, я узнала, как создавалась знаменитая винтовка Мосина. Самым интересным было увидеть и подержать в руках штык, которым пользовались солдаты в годы Великой Отечественной войны.

Список использованной литературы

1. URL: <https://topwar.ru/89780-shtyki-vintovki-mosina/html> (дата обращения 01.12.2022)
2. URL: <https://ar/culture/ru/ru/subject/shtyk-chetyrehqrannyy-k-vintovke-mosina> (дата обращения 01.12.2022)