

Областной конкурс художественно – технического творчества
«Тула веками оружие ковала»

Рекламная презентация
«Тульское оружие – самое лучшее»

Презентацию подготовила:

Медведева Елена Михайловна

(17 лет), ученица 11 класса

муниципального образовательного учреждения

«Ревякинская средняя общеобразовательная школа»

Ясногорского района Тульской области

Педагог-консультант:

Истратова Юлия Викторовна,

директор МКОУ «Ревякинская СОШ»

Февраль 2012

В произведении Антона Павловича Чехова «Мститель»
продавец в оружейном магазине говорит покупателю:

*"Тульское оружие - это несчастье!
Стреляешь из тульского револьвера в жену, а попадаешь себе в лопатку..."*

Странное мнение о тульском оружии, не правда ли?
Ни один туляк не может с этим согласиться!

Тульское оружие - самое лучшее!

Про тульских оружейников слагают песни,
улицы города в своих названиях хранят память о мастерах оружейного дела.

ТУЛЬСКАЯ ОБОРОННАЯ
Слова В. ГУРЬИНА Музыка А. ВОИНИКОВА

Энергично



Музыкальная партитура песни «Тульская оборонная». Включает ноты для голоса и гитары, а также русские слова. Слова: Ту - ла ко - ва - на о - ру - жье ко - ва - ла, ста - ла по - ко - ва са - ма на ру - жье - лам - ант, св - зок бо - е - во - го ме - тал - ла в дри - зок на - ша - ва, кл - у - лок в - и, у - ле - ца Кур - ко - ва - я, у - ле - ца Шты - ко - ва - я, в По - ро - хо - ва - я, в Пат - рон - ва - я, Дуль - ва - я, Стволь - ва - я, Ар - сеналь - ва - я, у - ле - ца лю - ба - ва - я. Для окончанья. .ром - ва - я! // .ром - ва - я! // .ром - ва - я!



Тула веками оружие ковала,
Стала похожа сама на ружьё —
Слышится звон боевого металла
В древних названиях улиц её:

Улица Курковая, улица Штыковая,
И Пороховая, и Патронная,
Дульная, Ствольная, Арсенальная, —
Улица любая — оборонная!

Тульское оружие, книги и открытки, посвященные тульским оружейникам, являются прекрасными сувенирами для туристов и гостей нашего областного центра.



Тульское оружие выручало наших солдат не на одной войне...

Во время войны 1812 года Наполеон грозил после захвата Москвы сжечь Тулу и тем самым обезоружить страну. Однако в результате победных для русской армии сражений французы были вынуждены отступать по Смоленской дороге, и опасность для Тулы миновала. Тула внесла значительный вклад в разгром наполеоновских войск. Туляки поставили действующей армии более 600000 ружей.

В 1941-1945 годах, работая под девизом «Все для фронта, все для победы», тульские оружейники выпускали самозарядные винтовки СВТ-38/40, авиационную пушку «Швак», револьвер системы Наган и пистолет системы Токарева.



Д.И. Ширяев с оружием В.П. Грязева в Чечне. 2000 г.

Тула является кузницей русского оружия с 16 века! С тех самых пор тульские оружейники стали изготавливать пушки, ружья, сабли, пистолеты и т.п. Тульское оружейное дело уходит своими истоками в далекое прошлое нашей страны и уже более четырех столетий служит своему народу. Созданное ради укрепления оборонной мощи Русского государства, оно сделало Тулу не только кузницей боевого оружия, но и одним из центров художественной обработки металла и дерева.



Началом казённого (государственного) ружейного дела можно считать 1595 год. Именно в этом году царь Фёдор I Иванович, освободил тульских «самопальных» кузнецов от податей и земских повинностей, в обмен на обязательство изготавливать казённое оружие. Первые железодельные заводы были построены голландцем А. Д. Виниусом в 15 верстах от Тулы, в селе Торхово на реке Тулица. В дальнейшем компаньонами А. Виниусом, П. Марселиусом и Ф. Акемой, близ Тулы были открыты новые заводы, производившие не только военные, но и хозяйственные металлические изделия.

**Известный историк Ключевский В.О.
в "Курсе русской истории" описывает эти события так:**

"В 1632 г., перед самой войной с Польшей, голландский купец Андрей Винус с товарищами получил концессию на устройство заводов близ Тулы для выделки чугуна и железа, обязавшись готовить для казны по удешевленным ценам пушки, ядра, ружейные стволы и всякое железо. Так возникли тульские оружейные заводы, после взятые в казну. Чтобы обеспечить их рабочими, к ним приписана была целая дворцовая волость: так положено было начало классу заводских крестьян."

С конца 17 века железоделательное производство Тулы переходит в руки Никиты Демидова. Вслед за Демидовым создают собственные заводы Баташовы, Мосоловы и др.



АКИНФИЙ ДЕМИДОВ

НИКИТА ДЕМИДОВ

В начале 18 века ремесленное производство оружия сменяется заводским.

По указу Петра I в 1712 году в Туле построен первый в стране государственный оружейный завод, которому в 2012 году исполняется 300 лет.



Расцвет тульского оружейного мастерства

На вторую половину XVIII века приходится расцвет тульского оружейного мастерства. Необычайно возрос спрос на художественно украшенное тульское оружие и партикулярные изделия. Уникальное, удивительное по своему изяществу изобретение туляков - «алмазная грань» на металле и множество других секретов отделки изделий из металла и дерева уходят корнями именно в эту эпоху.

Тульский оружейный завод в XIX веке

Реконструированный в XIX веке Тульский оружейный завод стал одним из лучших предприятий Европы. В 1879 г. завод освоил производство известной винтовки системы Бердана с усовершенствованным скользящим затвором. Была организована образцовая мастерская, где создавались собственные модели стрелкового и охотничьего оружия. Увеличился выпуск разнообразной продукции: одноствольных, и двуствольных шомпольных ружей, казнозарядных ружей центрального боя, гладкоствольных и комбинированных. В производстве стволов использовалась технология дамасской стали, разработанная при участии талантливого конструктора Мосина.

В течение нескольких лет С.И. Мосин занимался конструированием различных систем магазинных винтовок. В 1891 году по результатам сложных конструкторских испытаний систем Мосина и бельгийского фабриканта и конструктора А. Нагана винтовка русского, а вернее сказать, тульского конструктора, была принята на вооружение нашей армии под наименованием «Трехлинейная винтовка образца 1891 года».

Деятельность завода в начале XX века

В 1902 г. на заводе было организовано полностью механизированное поточное производство охотничьих ружей (сначала бескурковых ружей модели «Б», а затем курковых ружей системы Ивашенцева).

Для объединения всех конструкторских сил на заводе в 1927 г. создано проектно-конструкторское бюро, результатом работы которого стало освоение таких образцов вооружения, как авиапулеметы ПВ-1, ШКАС.

В 1939 г. Ф.В. Токаревым разработана самозарядная винтовка СВТ-38 - снайперская винтовка, занимающая почетное место в одном ряду с лучшей самозарядной винтовкой второй мировой войны модели М 1 «Гаранд».

С 1927 по 1938 годы на заводе были сконструированы и изготовлены первые в стране прядильные машины, была создана новая база текстильного машиностроения.

В 1932-1939 годах заводом освоено производство фрезерных станков, и серийно выпускались три модели - универсальные, горизонтальные и вертикальные фрезерные станки.

1927-1939 годы. Налажено производство авиационных пулеметов «Шкас» и УБ, пушек Б-2 и самозарядной винтовки Ф.В. Токарева СВТ-38, самой скорострельной в годы второй мировой войны.

Деятельность завода в послевоенный период

Послевоенный период - время плодотворной работы завода в области создания различных видов спортивного, охотничьего оружия. В эти годы созданы такие модели ружей, как двуствольное бескурковое ТОЗ-25, двуствольное курковое «БМ», малокалиберные винтовки ТОЗ-8М, ТОЗ-12, ТОЗ-16, ТОЗ-18.

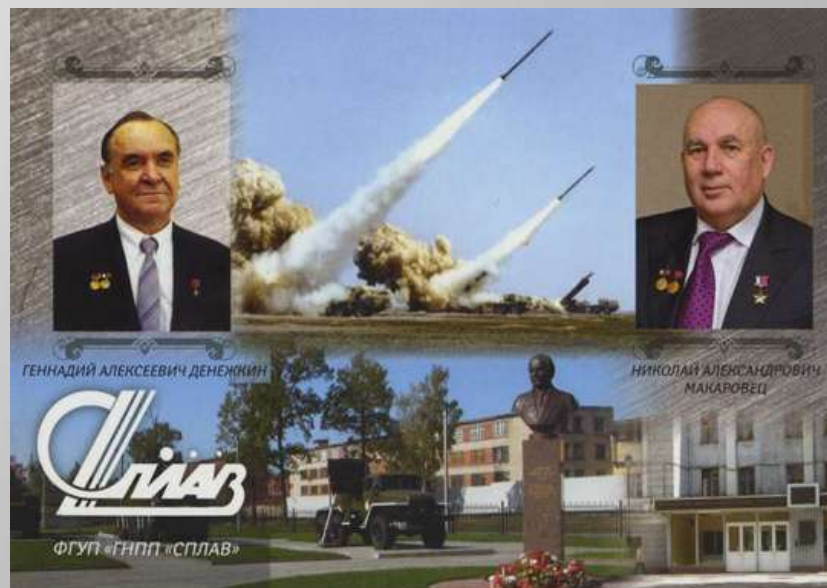
В это же время завод выпускал 7,62 мм. карабин системы Симонова СКС.

1965 г. Налажен выпуск надежного двуствольного охотничьего ружья с вертикальным расположением стволов ТОЗ-34 конструкторов Н.И. Коровякова , В.П. Очнева.

1961-1982 гг. Завод получил заказ на выпуск всемирно известного автомата Калашникова (было освоено шесть модификаций этого автомата); противотанковых управляемых ракет в составе комплексов: «Малютка», «Фагот», «Конкурс», подствольного гранатомета «Костер».

Заводом пройден большой и славный путь.

В настоящее время оружием делом в Туле занимаются несколько предприятий:



ОАО "Тульский Оружейный Завод" в настоящее время - один из крупнейших российских производителей оружия.



Традиции тульского мастерства сохранились и приумножились в наши дни: очень интересны современные образцы высокохудожественного охотничьего оружия, действующие миниатюрные модели ружей, винтовок и револьверов.

Новое поколение мастеров создало свой неповторимый стиль, вобравший в себя все известные в оружейном деле художественные средства, использующие различные материалы - золото, серебро, кость, перламутр.

Традиции Левши живы и по сей день.



Особые точность и искусство
требуются при изготовлении
миниатюрного оружия.
С изумительным мастерством
работает в этом «жанре»
туляк К. К. Сушкин.
Филигранности его изделий
нельзя не удивляться!



Кремневый пистолет
и образцы миниатюрного оружия,
изготовленного К. К. Сушкиным
(Тульский музей оружия)

Принимая во внимание историческое значение Тульского оружейного завода как самого старейшего из оружейных заводов России, еще в 1920 году был организован музей оружия, где сохранено много удивительного, интересного об истории оружейного производства, мастерстве в Туле и поистине уникальных образцах вооружения.



**Производимое туляками оружие
еще в петровское время было принято за эталон,
о чем в одном из указов Петра I записано:**

***«Делать ружья против прежнего,
как деланы на тульских заводах».***

**И всегда, во все времена оставалась за тульскими
оружейниками слава самых искусных мастеров!**



Я горжусь тем, что живу на
Тульской земле, богатой
славными традициями
мастеров-оружейников!

При подготовке презентации использованы следующие источники информации:

- ▣ Белов А.Г. От пистолета до гаубицы: жизнь и деятельность конструктора В.П. Грязева. Тула: Издательский Дом «Пересвет», 2003. – 320 с. + 48 с. (вкл.)
- ▣ Изделия тульских мастеров. Набор открыток.
- ▣ Нагаев Г. Тульские оружейники. - Тула: Приокское книжное издательство, 1972. – 296 с.
- ▣ Сотников М.А., Чуднов Г.М. Тульский машиностроительный. ТМЗ им. В.М. Рябикова – 50 лет. - Тула: Приок. кн. изд-во, 1989. – 320 с., ил.
- ▣ Тула – город оружейников. Набор открыток.
- ▣ Тула. Набор открыток.
- ▣ Тула. Из глубины веков до наших дней. – Тула: Приокское книжное издательство, 1988. – 352 с.
- ▣ Тульский государственный музей оружия. – Тула: ФГУП «ИПО «Лев Толстой», 2004. – 56 с.
- ▣ <http://dslov.narod.ru>
- ▣ <http://guns.arsenalnoe.ru>
- ▣ <http://museumarms.tula-oblast.ru/home>
- ▣ <http://nenosfirs.ucoz.ru>
- ▣ http://tulyaki.ru/gimn_tuly.shtml
- ▣ <http://www.arms-expo.ru/050048052054.html>
- ▣ <http://www.tulaguns.ru/>
- ▣ <http://www.tula-online.ru/toz>
- ▣ <http://www.gotula.ru/tula/30.htm>