МУЗЕЙ БОЕВОЙ ТЕХНИКИ ЧТЗ.

Выполнила:
Черепанова А.Ю.
Воспитатель 1 квалификационной категории МКДОУ № 22 г. Аша.

ВЫСТАВКА
ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ
Открыта в 2007 году
к 70-летию
Тракторозаводского
района

ТАНК Т-72
ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
★ Масса, т. 41
★ Экипаж, чел. 3
★ Пушка (калибр, мм) 125
★ Пулемёт 2 шт. (калибр, мм) 12,7
★ Пулемёт (калибр,мм) 7,62
★ Мощность двигателя, л.с. 780
★ Максимальная скорость, км/ч 60
★ Запас хода, км 650
Разработан в 1972г. Выпускался серийно до 1979г.

БОЕВАЯ МАШИНА БМ -21 (Комплекс"ГРАД")

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- ★ Принята на вооружение Советской Армии в 1963 году.
- ★ Шасси-автомобиль Урал-375Д. Урал-4320.
- ★ Калибр - 122 мм.
- ★ Количество направляющих - 40 шт.
- ★ Время полного залпа - 20 сек.
- ★ Вес БМ-21:
  - без снарядов и расчета - 10870 кг.
  - заряженная с расчетом - 13700 кг.
- ★ Максимальная скорость - 75 км/час.
- ★ Боекомплект/снаряды:
  - осколочно-фугасные 9М22У, 9М28Фс, 9М522
  - с самоприцеливающимися боевыми элементами 9М217
  - кумулятивно-осколочные 9М218К
  - противотанкового минирования 9М28К
  - создания помех в КВ и УКВ

БРОНЕТРАНСПОРТЕР БТР-60ПБ ПЛАВАЮЩИЙ

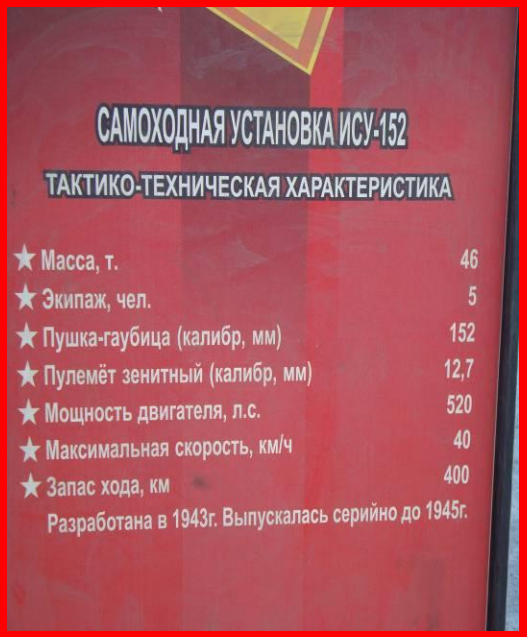
ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

★ Масса, т.	10,3
★ Численность:	
экипажа, чел.	2
десанта, чел.	8
★ Вооружение:	
пулемёт, шт	1
калибр, мм	14,5
пулемёт, шт	1
калибр, мм	7,62
★ Мощность двигателя, л.с.	180

113
114

ТАНК Т-54
ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
★ Масса, т. 35,5
★ Экипаж, чел. 4
★ Вооружение:
пушка (калибр, мм) 100
пулемёт ,шт 3
калибр, мм 7,62
пулемёт, шт 1
калибр, мм 12,7

14 февраля 1943 года первая тяжёлая самоходная установка СУ-152 покинула цех ЧТЗ и отправилась в бой на Курскую дугу.



БРОНЕТРАНСПОРТЕР БТР-60ПА ПЛАВАЮЩИЙ
ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
★ Масса, т. 9,8
★ Численность:
экипажа, чел. 2
десанта, чел. 12
★ Вооружение:
пулемёт, шт. 1
калибр, мм 7,62
★ Мощность двигателя, л.с. 180
★ Скорость на шоссе, км/час 80
★ Запас хода, км 500
★ Скорость на плаву ,км/час 10

ГРУЗОВОЙ АВТОМОБИЛЬ ЗиС-5

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- Изготовитель Миасский автомобильный завод.
  Выпускался в 1943 - 1958 г.г.
- В народе ЗиС-5 называли "Трёхтонка" или "Захар".
- Всего было произведено 532311 автомобилей.
- Масса 3,1 т.
- Грузоподъемность 3 т.
- Экипаж 2 человека.
- Мощность двигателя 76 л.с.
- Скорость 60 км/час.
- Запас хода 200 км.

ЗЕНИТНОЕ ОРУДИЕ (КС - 19)

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- ★ Принято на вооружение Советской Армии 22 марта 1948 года.
- ★ Калибр - 100 мм.
- ★ Досягаемость цели: - по высоте - 15 км.
  - по дальности - 21 км.
- ★ Скорострельность - 15 выстрелов в минуту.
- ★ Масса орудия - 9,35 т.
- ★ Масса снаряда - 15,6 кг.
- ★ Расчет - 7 человек.
- ★ Вела борьбу:
  - с воздушными целями, имевшими скорость до 1200 км/час и высоту до 15 км.
  - по наземным целям КС-19 могла стрелять выстрелами от 100-мм. пушек БС-3 и Д-10 (гильзы только латунные).

Экспонат приобретен ООО "Мехфа"

ТАНК Т-34

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- ★ Масса, т. 26
- ★ Экипаж, чел. 4
- ★ Пушка (калибр, мм) 76,2
- ★ Пулемёт, шт. 2
- ★ (калибр, мм) 7,62
- ★ Мощность двигателя, л.с. 500
- ★ Максимальная скорость, км/ч 55
- ★ Запас хода, км 300

Разработан в 1939г. Выпускался серийно до 1944г.

ГВАРДЕЙСКИЙ МИНОМЕТ "КАТЮША" БМ-13Н НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ "СТУДЕБЕККЕР" US-6

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

★ Масса, т.	6,2
★ Экипаж, чел.	5-7
★ Число направляющих, шт	16
★ Реактивные снаряды (калибр, мм)	132
★ Вес снаряда, кг	42,5
★ Скорость полета снаряда, м/сек.	335
★ Дальность полета снаряда, м	7900
★ Возможное отклонение от цели, м	70

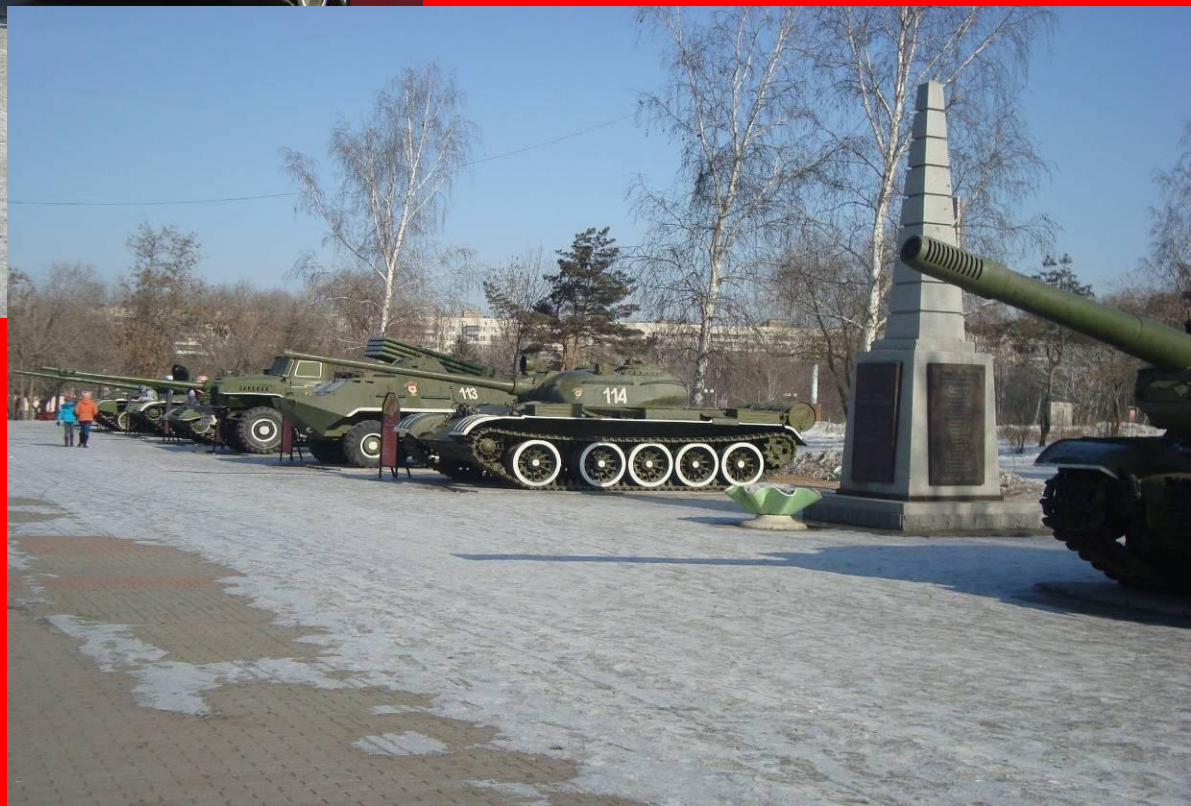
Принят на вооружение Советской Армии в 1941 г.

ПУШКА Д-44

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- Тип - 85 мм дивизионная пушка
- Боекомплект:
  - осколочно-фугасные гранаты
  - бронебойно-трассирующие снаряды
  - бронебойно-подкалиберные снаряды
- Масса осколочной фугасной гранаты, кг — 16,3
- Масса пушки, кг — 1725
- Дальность стрельбы, м — 15820
- Скорострельность:
  - прицельная, выстр./мин. — 10-15
  - максимальная, выстр./мин. — 20
- Угол возвышения ствола, град. — +35
- Угол склонения ствола, град. — -7
- Угол горизонтального обстрела, град. — -54
- Штатный тягач - ГАЗ-63

117
118


113
114