



Сучасна техніка Збройних сил України

Склад механізованих і танкових військ України



Озброєння:

Танки Т-64Б, Т-64В, Т-64БМ Булат, Т-84Оплот, БМ Оплот;

Бронетранспортери БТР-60, БТР-70, БТР-80, БТР-3, БТР-4;

Бойові машини піхоти БМП-1, БМП-1У, БМП-2;

Бойові розвідувальні машини та бойові розвідувально-дозорні машини БРМ-1, БРДМ-2

Т-64 БМ «БУЛАТ»

Танк



Маса - 45 тонн
Швидкість до 60 км/год
Запас ходу до 600 км
Екипаж - 3 особи

Озброєння:
Гармата 125 мм
Кулемет 7.62 мм
Кулемет 12.7 мм
ПТРК «Комбат»



T-84 «ОПЛОТ»

Танк



Маса - 51 тона
Швидкість до 60 км/год
Кліренс - 470-500 мм
Запас ходу до 400 (500) км
Екипаж - 3 особи
Боєкомплект - 46 снарядів

Озброєння:
Гармата 125 мм
Кулемет 7.62 мм
Кулемет 12.7 мм

БМ «ОПЛОТ»



Танк



Маса - 51 тона
Швидкість до 70 км/год
Кліренс - 470-500 мм
Запас ходу до 400 (500) км
Екипаж - 3 особи
Боєкомплект - 46 снарядів

Озброєння:
Гармата 125 мм
Кулемет 7.62 мм
Кулемет 12.7 мм
ПУ - керовані ракети «Комбат»

БТР-60



Бронетранспортер 8х8



Екипаж - 2 особи (14 десанників)
подолання підйом, 30 °
подолання стінка, 0,5м
подолання рів, 2,0м
подолання брід, може плавати



БТР-70



БТР-80



БТР-3



БТР-4«Буцефал»

Бронетранспортер 8х8



Маса до 20 тон

Кліренс - 475 мм

Швидкість до 110 км/год

Запас ходу - 600 км

Екипаж - 2-3 особи (6-10 десантників)

Озброєння:

Кулемет 7.62 мм

Кулемет 12.7 мм

Гранатомет 30 мм

150 мм ПТРК «Бар'єр»

Бойовий модуль «Гром» з 30 мм гарматою

Гусенична машина піхоти

БМП -1



Маса - 13 тон

Кліренс - 370 мм

Швидкість - 65 км/год

Запас ходу - 550-600 км

Екипаж - 3 особи (8 десантників)

Може плавати

Озброєння:

Кулемет 7.62 мм

73 мм гармата 2А28 «Гром»

БМП -1У



Гусенична машина піхоти

БМП -2



Маса - 14 тон
Кліренс - 420 мм
Швидкість - 65 км/год
Запас ходу - 600 км
Екипаж - 3 особи (7 десантників)
Може плавати

Озброєння:
Кулемет 7.62 мм
50 мм гармата

Бойова розвідувальна
машина

БРМ -1



Маса - 13.2 тони
Кліренс - 370 мм
Швидкість - 65 км/год
Запас ходу - 550-600 км
Може плавати

Озброєння:
Кулемет 7.62 мм
73 мм гармата 2А28 «Гром»

Бойова розвідувальна
машина

БРДМ -2



Маса - 7 тон
Екіпаж - 4 особи
Кліренс - 330 мм
Швидкість - 95-100 км/год
Запас ходу - 750 км
Може плавати

Озброєння:
Великокалібрний кулемет 12.7 мм
Кулемет 7.62 мм

Гусенична бойова машина

БМД -2



Маса - 8 тон

Кліренс - 450 мм

Швидкість - 60 км/год

Запас ходу - 500 км

Екипаж - 2 особи (5 десантників)

Може бути десантована з літака Може плавати

Озброєння:

Кулемет 7.62 мм

50 мм гармата

«ДОЗОР-Б»

Бойова броньована машина
4x4



Маса - 7 тонн
Кліренс - 400 мм
Швидкість до 105 км/год
Вантажопід'ємність 2 тонни
Екипаж - 3 особи (6-8 десантників)

Озброєння:
Кулемет 7.62 мм
Кулемет 12.7 мм
Гранатомет 30 мм
150 мм ПТРК "Бар'єр"
ПТРК "Стугна"



«Козак»

Бойова броньована машина
4x4



Маса - 7 тонн
Кліренс - 400 мм
Швидкість до 105 км/год
Вантажопід'ємність 2 тонни
Екипаж - 3 особи (6-8 десантників)

Озброєння:
Кулемет 7.62 мм

Склад ракетних військ і артилерії України



Озброєння:

*ракетні комплекси оперативно-тактичних, тактичних ракет;
реактивні системи залпового вогню
типу «Смерч», «Ураган», «Град»;*

самохідні гармати «Гіацинт», «Піон», «Акація», «Гвоздика»;

протитанкові засоби «Штурм», «Конкурс», «Рапіра».

Реактивна система
залпового вогню

«СМЕРЧ»



Калібр - 300 мм
Дальність ураження - 70-90 км
Площа ураження до 70 га
Кількість направляючих - 12
Розрахунок - 3 особи
Час розгортання - 3 хвилини
Маса - 43 тонни

БМ-27«Ураган»



Реактивна система
залпового вогню



Кількість снарядів у залпі однієї бойової машини: 16 штук

Час залпу з однієї бойової машини — 20 с

Дальність ураження до 35 км

Розрахунок - 4 особи

Маса - 15.1 тони

Реактивна система
залпового вогню

«ГРАД»



Калібр - 122 мм
Дальність ураження - 40 км
Кількість направляючих - 40
Розрахунок - 3 особи
Час розгортання - 3-4 хвилини
Маса - 14 тон

САУ «Гіацинт-С»



Самохідна артилерійська
установка

Калібр - 152 мм
Дальність стрільби - 33 км
Боєзапас - 30 снарядів
Маса - 27.5 тон
Швидкість - 60 км/год
Кулемет ПКТ 7.62 мм



САУ «Піон»



Самохідна артилерійська
установка



Екіпах - 7 осіб
Калібр - 203 мм
Дальність стрільби - 33 км
Боєзапас - 4-8 снарядів
Кулемет 12,7 мм НСВТ

САУ «Акація»



Самохідна артилерійська
установка



Калібр - 152 мм
Дальність стрільби - 20.5 км
Екіпаж - 4 особи
Боєзапас - 46 снарядів
Маса снаряду - 21 кг
Маса - 27.5 тон
Швидкість- 60 км/год

САУ «ГВОЗДИКА»



Самохідна артилерійська
установка



Калібр - 122 мм
Дальність стрільби - 15 км
Екіпаж - 4 особи
Боєзапас - 40 снарядів
Маса снаряду - 21 кг
Маса - 15 тонн
Швидкість - 60 км/год
Може плавати

Зенітно-ракетний комплекс

ЗРК «БУК»



Виявлення цілі - до 85 км
Дальність враження - 35 км
Максимальна висота враження - 22 км
Швидкість - 65 км/год
Маса ракети - 685 кг
Час розгортання - 5 хвилин
Кількість ракет на бойовій машині - 4

Автоматизований
зенітно-ракетний комплекс

ЗРК «ОСА»



Виявлення цілі - до 40 км
Дальність враження - 10 км
Швидкість - 70 км/год
Запас ходу - 500 км
Може плавати

Зенітно-ракетний комплекс

С-300 ПС



Дальність зони враження - 75 км

Висота враження - 20 км

Час розгортання - 5 хвилин

Кількість ракет в комплексі - 48

Оперативно тактичний
ракетний комплекс

«ТОЧКА-У»



Дальність зони враження - 120 км
Максимальна швидкість до 60 км/год
Екіпаж - 4 особи
Маса ракети - 2 тонни
Маса - 18 тонн

Дивізійна буксирна гаубиця

МСТА



Калібр - 152 мм

Дальність стрільби - 25 км

Маса снаряду - 46 кг

Розрахунок - 8 осіб

Скорострільність - 7 пострілів на хвилину

Самохідна гаубиця

МСТА-С



Калібр - 152 мм

Дальність стрільби - 25 км

Екіпаж - 5 осіб

Боєзапас - 50 пострілів

Кліренс - 450 мм

Маса - 42 тонни

Авіація

Роди авіації:

Бомбардувальна.

Має на озброєнні літаки Су-24 та Су-24М.

Штурмова.

Має на озброєнні літаки Су-25.

Винищувальна.

Має на озброєнні літаки Су-27 та МіГ-29.

Розвідувальна.

Має на озброєнні літаки Су-24 МР, Ан-30.

Транспортна.

Має на озброєнні літаки Іл-76, Ан-12, Ан-24, Ан-26, Ан-30, Ан-3, Ан-70, Ан-72, Ту-134, гелікоптери Мі-6, Мі-8, Мі-17, Мі-26.



Бомбардувальна.

СУ-24



СУ-25

Штурмова.



СУ-27



Винищувальна.



МіГ-29

Розвідувальна.

АН-30



Іл-76





MI-24



MI-17





*Презентацію підготував
вчитель предмету “Захист Вітчизни”
Сокальської ЗШ І-ІІІ ст.№2
Мигасюк В.І.
2018*

