

ТЕМА: ТТХ СУЧАСНОЇ ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ

УРОК № 8

МЕТА:

- Ознайомити з основними тактико-технічними характеристиками танків і бронемашин ЗСУ;
- Вивчити поняття характеристики танків, броньованих машин, літаків та вертольотів;
- Виховувати витримку, холонокровність, хоробрість.

ОБЛАДНАННЯ ТА МАТЕРІАЛИ: плакат з ТТХ танків і бронемашин, літаків та вертольотів.

ФОРМА ПРОВЕДЕННЯ: теоретичне заняття.

МЕТОДИ ПРОВЕДЕННЯ: розповідь, бесіда, пояснення.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ: кабінет «Захист Вітчизни».

ТИП УРОКУ: комбінований.

СТРУКТУРА ЗАНЯТТЯ:

1. Організаційний момент - 2 хв.
 2. Тренування особового складу.
 3. Актуалізація опорних знань і умінь студентів - 8 хв.
 4. Вивчення нового матеріалу – 25 хв.
- А) ТТХ військової техніки ЗСУ.
5. Підсумок заняття – 5 хв.
 6. Домашнє завдання – 5 хв.

I. Хід заняття

Організаційний момент:

Шикування групи в одну (дві) шеренги черговим групи, перевірка за списком та зовнішнього стану студентів, віддача рапорту викладачу, привітання викладача.

II. Тренування особового складу:

- Рух прискореним кроком із веденням вогню на ходу.

III. Актуалізація опорних знань і умінь студентів:

1. Опитування особового складу.
2. Фронтальна бесіда з елементами розповіді.
 - ТТХ основних зразків стрілецької зброї сусідніх держав.
 - ТТХ військової техніки сусідніх держав.

IV. Вивчення нового матеріалу:

Т-64БМ "Булат" є глибоко модернізованою версією танка Т-64. Модернізацію провело Харківське конструкторське бюро машинобудування імені Морозова. У ході неї конструктори постаралися довести тактико-технічні характеристики Т-64 до рівня танків останнього покоління.

Модернізація була проведена по трьох напрямках - рухливість, захист і вогнева міць.

Т-64БМ одержав новий двигун - 5ТДФМ потужністю 850 кінських сил. Система керування вогнем також була модернізована - на танк установили приціл наведення 1М 46М, нічний комплекс наведення ТЕ1-ДО1ЕР, танковий балістичний обчислювач 1В528-1, окремі прилади і стабілізатори основного озброєння 2Е42М, прицільно-спостережливий комплекс ПСК-4СР, приціл зенітної установки ПЗУ-7, комплекс керування озброєнням ТАКО-621.

Що стосується рівня захисту, "Булат" облаштували комплектом додаткового захисту на корпус і вежу - вбудований динамічний захист, що складається з носового модуля, бортових екранів, модульних секцій, і посилений пасивний бронезахист.

бойова вага - 45 тонн

екіпаж - 3 чол.

середня швидкість руху: 37 км/год.

озброєння:

125 мм гладкоствольна гармата

Зенітно-кулеметна установка

12,7 мм зенітний кулемет

7,62 мм спарений кулемет

Т-84 "Оплот"

Основний бойовий танк Оплот є результатом багаторічної праці по конструюванні танків Харківського конструкторського бюро по машинобудуванню імені А.А. Морозова - ведучого розробника бронетанкової техніки в Україні.

бойова вага - 48 тонн.

екіпаж - 3 чол.

швидкість руху:

по ґрунту - 45-50 км/год.

по шосе – 65-70 км/год.

озброєння:

125 мм гладкоствольна гармата

12,7 мм зенітний кулемет

7,62 мм спарений кулемет

Зараз танк Оплот знаходиться на озброєнні України.

Узагальнення, систематизація і контроль знань та вмінь учнів.

Нагадування теми, навчально-виховної мети та ступенів її досягнення.

Підбиття підсумків уроку:

1. Зробити загальну оцінку класу
2. Відмітити кращих учнів на занятті.

Домашнє завдання: Вивчити ТТХ танків Булат і Оплот. Підручник «Захист Вітчизни» с.