Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение

Средняя общеобразовательная школа № 467

 Колпинского района Санкт-Петербурга

Музей 220-й Гатчинско-Берлинской Краснознамённой ордена Суворова II степени отдельной танковой бригады

**Оружие Победы. Самоходная установка ИСУ – 152**

 Проект авторской экскурсии перед экспозицией

 «Модели армейской боевой техники 1941-1945 г».

Презентация экскурсии

Автор: экскурсовод Владимир Петрушкин, ученик 9 Б класса

 ГБОУ школы № 467 Колпинского района Санкт-Петербурга

Руководитель: педагог В. А. Алексеева

Санкт-Петербург

2021

Оружие Победы. Самоходная установка ИСУ – 152

Проект авторской экскурсии

 Экскурсовод: Среди моделей боевой армейской техники периода Великой Отечественной войны есть модель самоходной установки ИСУ-152 (показ). Установка создана на базе тяжёлого танка ИС – Иосиф Сталин (показ). Когда появились немецкие тяжёлые танки «Пантеры» и «Тигры» с их особо прочной бронёй, нашим конструкторам для их истребления пришлось создавать мощную самоходку. Установка была спроектирована группой инженеров Кировского завода во главе с конструктором Трояновым Л.С. Главными задачами нового артсамохода была поддержка своих танков в атаке и борьба с долговременными оборонительными сооружениями противника.

Появление ИСУ-152 на Курской Дуге под Прохоровкой для немцев оказалось полной неожиданностью. Ночью за несколько дней до танкового сражения самоходки были искусно упрятаны под стогами сена – ждали колонну немецких танков. Когда она подошла на расстояние 200 метров, из всех артустановок был открыт огонь. Сразу загорелись 4 «Тигра», а остальные повернули обратно. Самоходка получила неофициальное название - “Зверобой”, так-как была способна поражать немецкие тяжёлые танки Тигр и Пантера (немецкий зверинец). В полностью бронированной рубке ИСУ-152 размещалась гаубица конструкции Петрова со снарядами большой разрушительной силы и весом 48 кг. Самоходки обеспечивали победу в сражениях даже с десятикратным перевесом сил. Модернизированные ИСУ-152 находятся на вооружении до наших дней. Об ИСУ -152 английский историк И. Хогг писал: «Обладая особенно губительным огнём, они использовались как всесокрушающая дубина».

Вопросы к слушателям:

 1. На базе какого танка была создана самоходная установка 152?

2. Где создавалась, и кто главный конструктор ИСУ 152?

 3. Каково назначение этого самохода?

4. Каким вооружением обладает ИСУ-152?

5. Какое неофициальное название закрепилось за самоходкой и почему?

*Источники:*

*Литература*

2. Ликсо В.В. Танки. - Москва: АСТ, 2015. - 256 с. : ил. С. 71

3. Герман Смирнов. Рассказы об оружии. – Москва, «Детская литература». 1976. С.3-5

Экспозиция музея

1. Модели боевой армейской техники периода Великой Отечественной войны.