

ИС-2: ТЯЖЕЛЫЙ МОЛОТ ГВАРДИИ

Презентацию выполнил
ученик 10А класса
МАОУ СОШ № 12
Лофинский Егор
Руководитель:
Байбакова О.В.



ИС -2— советский тяжёлый танк периода Второй мировой войны. Аббревиатура ИС означает «Иосиф Сталин» — официальное название серийных советских тяжёлых танков выпуска 1943—1953 гг.



Опытный тяжёлый танк ИС (1942 г.).

Вооружен 76,2-мм пушкой Ф-34 и 3 пулеметами ДТ



Тяжёлый танк ИС-2 ведет свою родословную от тяжёлого танка КВ-1 и среднего танка тяжелого бронирования КВ-13. Год рождения танка – 1943.



Тяжелый танк ИС-2 (1944-1945 г.).

Вооружен 122-мм танковой пушкой Д-25, 3 пулеметами ДТ и 12,7-мм пулеметом ДШК





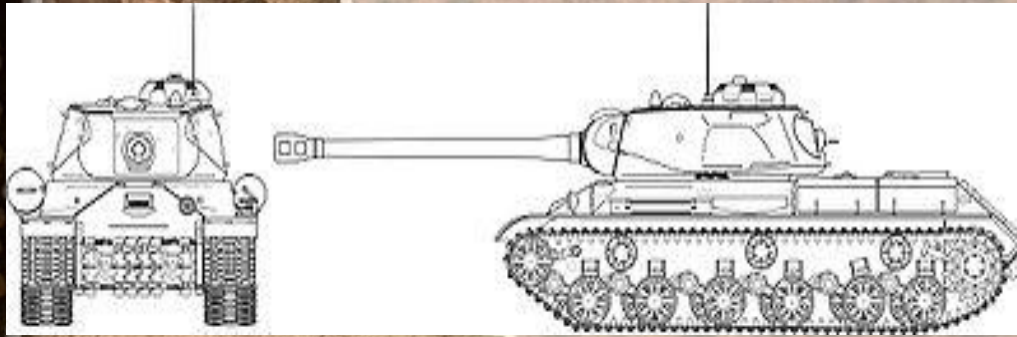
Фото из архива пресс-службы
РВИО

Самое непосредственное влияние на темпы изготовления танков ИС оказало появление зимой 1942—1943 гг. на Восточном фронте новейших немецких тяжёлых танков «Тигр». Сотрудники Кировского завода в Челябинске блестяще справились с задачей.

Испытания обеих машин проводились в период с 22 марта по 19 апреля 1943 года и прошли удачно.

Вооружен ИС-2 был 122-мм танковой гаубицей У-11, что позволяло успешно вести борьбу на разных дистанциях не только с «Тиграми» и «Пантерами», но и с появившейся у немцев с августа 1944 года модификацией «Тигра» «Королевский тигр» с усиленным бронированием.





Проекция танка ИС-2

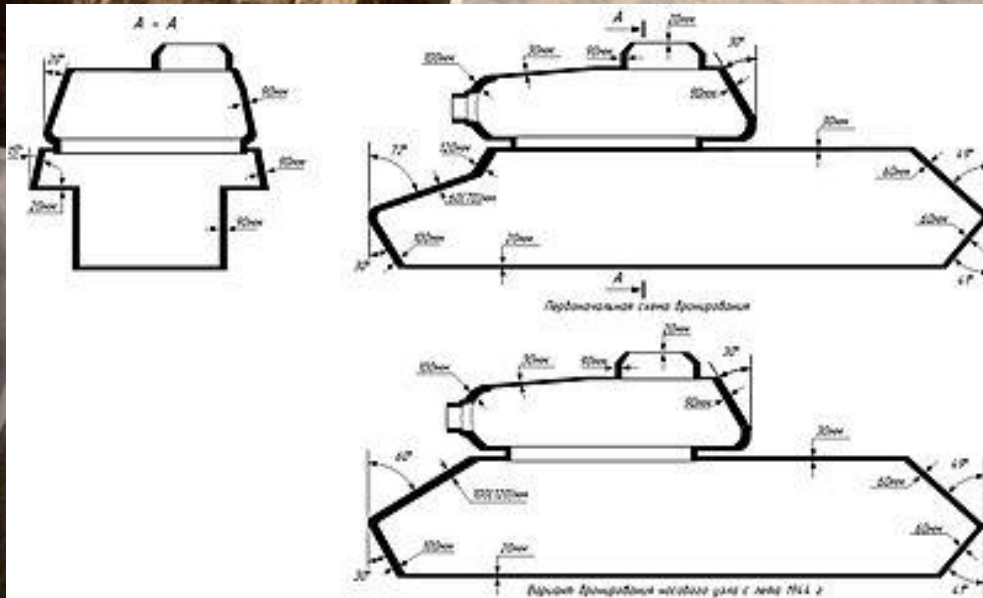
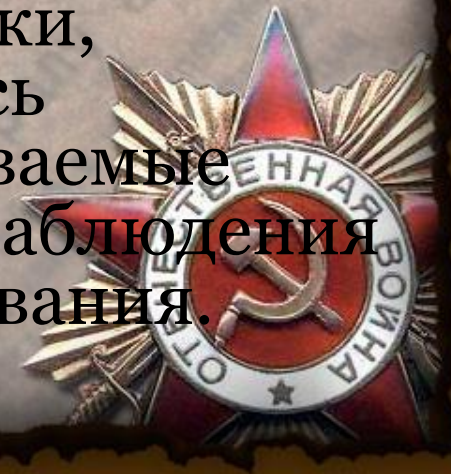


Схема бронирования танка ИС-2

В 1944 г. ИС-2 модернизировали, в результате чего корпус получил наклонную лобовую часть. На командирской башенке установили крупнокалиберный зенитный пулемет. Была расширена маска пушки, изменились устанавливаемые приборы наблюдения и прицеливания.



ИС-2 являлся самым мощным и наиболее тяжелобронированным из советских серийных танков периода войны, и одним из сильнейших танков на то время в мире. Танки этого типа сыграли большую роль в боях 1944 -1945 годов, особенно отличившись при штурме городов. После завершения войны ИС-2 были модернизированы и находились на вооружении Советской и Российской армий до 1995 года.



ИС-2 в экспозиции музея «Смоленщина в годы Великой Отечественной войны»





Жозеф Яковлевич Котин (1908 — 1979) — советский конструктор танков и тракторов. Герой Социалистического Труда. С 1937 года он был главным конструктором Кировского завода г. Челябинск. Котин является одним из создателей знаменитого тяжелого танка в период второй мировой войны — ИС-2 со 122-миллиметровой пушкой Д-25Т.



Первый бой ИС-2 с «Тиграми» состоялся в апреле 1944 года под г. Тернополь. В этом бою участвовали машины 11-го отдельного гвардейского тяжёлого танкового полка. В целом новый танк полностью оправдал ожидания командования как средство качественного усиления частей и подразделений, предназначенных для прорыва заблаговременно и хорошо укреплённых полос противника, а также штурмов городов.



Эшелон с танками ИС-2 у разъезда Дубосеково, зима 1945



Боевое применение

Во время Львовско-Сандомирской операции известен эпизод, когда два танка ИС-2 57-го гвардейского отдельного танкового полка, укрывшись в засаде, остановили значительно превосходящие танковые силы противника.

В августе 1944 года участвовали в разгроме батальона «Королевских тигров» на Сандомирском плацдарме. В ходе этого боя танки ИС-2 подбили шесть «Королевских тигров».

В октябре 1944 года удерживали Сероцкий плацдарм на реке Нарев севернее города Сероцка. Немцы так и не смогли прорваться.

При наступлении на Дебрецен в Венгрии, с 6 по 31 октября уничтожили 46 танков (в том числе 6 «Тигров»), 25 САУ, 109 пушек, 38 БТР, 60 пулемётных точек, 2 склада с боеприпасами и 12 самолётов на аэродроме.



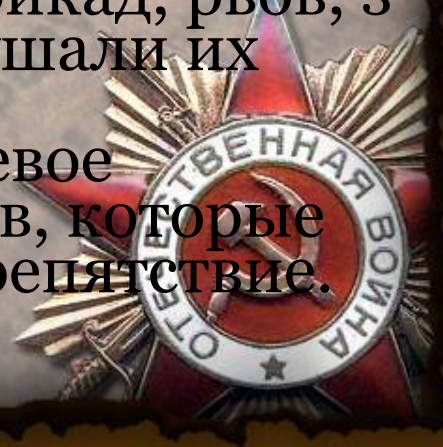
ИС-2 на параде Победы 9 мая 2019 г в Севастополе





ИС-2 на улицах Берлина

- ИС-2 активно использовался для штурмовых действий укрепленных городов, таких как Будапешт, Бреслау, Берлин. ИС-2 мощным огнём уничтожали пулемётные гнёзда, вели стрельбу по выявленным позициям снайперов, разрушали бронеколпаки и ДОТы. В случае контратак танков или штурмовых орудий ИС-2 переносили на них тяжесть своего огня, защищая свою пехоту. При обнаружения баррикад, рвов, завалов ИС-2 разрушали их своим огнём, либо обеспечивали огневое прикрытие сапёров, которые ликвидировали препятствие.



Танки ИС-2 обеспечивали огневую поддержку штурма Рейхстага



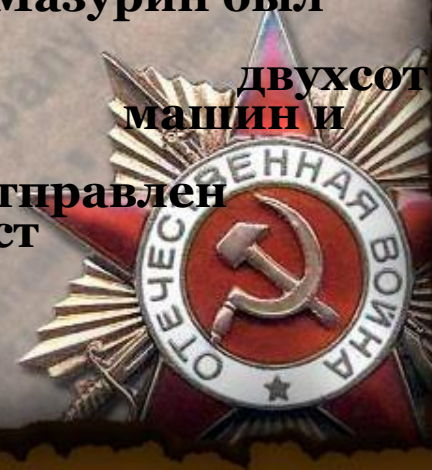
Первый советский танк, ворвавшийся в Берлин 24 апреля, в качестве памятника в районе Целендорф



В годы войны ряд наших танкистов, воевавших на ИС-2, получили высокое звание Героя Советского Союза. Одним из них был Мазурин Михаил Александрович



Мазурин Михаил Александрович - командир орудия тяжелого танка ИС-2 72-го отдельного гвардейского тяжелого танкового Львовского полка 10-го гвардейского Уральского добровольческого танкового корпуса 4-й танковой армии 1-го Украинского фронта, гвардии старшина. Особо отличился гвардеец-танкист в боях на территории Польши. На Висле в ожесточенном танковом бою уничтожил два вражеских танка. 13 февраля 1945 года танка гвардии старшины Мазурина находился в засаде у кирпичного завода севернее города Заган (Жагань, Польша). Крупные силы гитлеровцев пытались выйти на переправу через реку Бобер (Бубр). Подпустив их на близкое расстояние, танкисты открыли уничтожающий огонь. Обнаружив наш танк, фашисты открыли огонь из противотанковых пушек. Мазурин был тяжело ранен, но продолжал вести огонь. Оставив на поле боя более десятка машин и трупов и несколько сожженных танков, гитлеровцы повернули назад. Только тогда Мазурин был отправлен в тыл. За этот бой отважный танкист был присвоен к званию Героя Советского Союза(№ 6005)



Список использованной литературы

- Михаил Барятинский: Тяжелый танк ИС-2. Наш ответ «Тиграм»
- Михаил Барятинский: Советские танки в бою. От Т-26 до ИС-2
http://sermonak.narod.ru/tank_1939_1945/is_2.html
- <https://russian7.ru/post/is-2-kak-srazhalsya-samyu-moshhnyy-sovetski/>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1-2>

