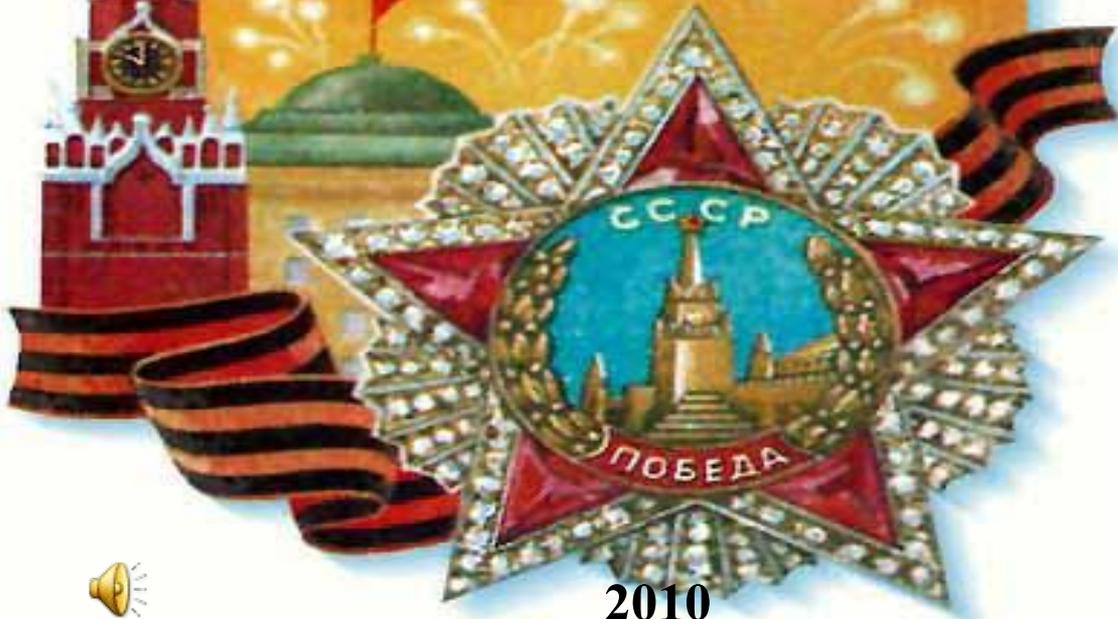


Комитет администрации Бийского района по образованию
МОУ «Заринская средняя общеобразовательная школа»

Районный конкурс «Мультимедийный проект»

★ Русский богатырь - танк К В - 1



Выполнила:
Анастасия Андреева,
ученица 10 класса
Руководитель:
Наталья Анатольевна
Хрусталева,
учитель истории

2010



Цель – узнать о достижениях конструкторов в области создания тяжелой техники в начальный период войны, исследовать подвиг экипажа танкистов «Клим Ворошилов», принявших бой в первые дни войны в литовском г. Расейняй.

Задачи:

1. Представить полную картину событий июня 1941 года
2. Узнать о достижениях в области создания тяжелой техники в начальный период войны
3. Установить фамилии танкистов
4. Показать героизм и самоотверженность экипажа, его способность совершить подвиг и отдать жизнь ради Родины
5. Способствовать воспитанию уважения к личностям и событиям Великой Отечественной войны, формировать патриотические качества и чувства сопричастности к истории Отечества через исследовательскую деятельность





65 лет назад отгремели залпы Великой Отечественной войны **(1941-1945 гг.)**.

Неимоверные испытания, выпавшие на долю наших соотечественников, не согнули их перед захватчиками, не сломили их волю.

Становится все **более актуальной** работа по изучению военных событий на расширенной документальной основе, открыто большинство архивов. Поиски помогают выявить ранее неизвестные документы и уточнить события, открывают **новые** имена.

Сегодняшнее и будущее поколение должно знать и помнить историю своей страны, ее трагические страницы, **читать память** героев **и хранить** **верность** своей Родине.

КВ-1 — советский тяжёлый танк начального периода Великой Отечественной войны.

Создан специально для прорыва укрепленных линий обороны.

«Клим Ворошилов» — официальное название серийных советских тяжёлых танков выпуска **1940—1943** гг. в честь героя Гражданской войны, военного и политического деятеля **Ворошилова Климента Ефремовича.**



**Советский тяжёлый
танк КВ-1**

Климент Ефремович Ворошилов



Советский военачальник, **Маршал** Советского Союза.

Дважды Герой Советского Союза.

Член ГКО

Главнокомандующий войсками Северо-Западного направления (**до 5.09 1941г.**)

Командующий войсками Ленинградского фронта
(5-10. 09. 1941г.)

Представитель Ставки по формированию войск
(сентябрь 1941 – февраль 1942г.)

Представитель Ставки Верховного
Главнокомандования на Волховском фронте (**февраль
– сентябрь 1942**)

Главнокомандующий партизанским движением
(сентябрь 1942 – май 1943г.)

Председатель Трофейного комитета при ГКО (**май –
сентябрь 1943г.**)

Председатель Комиссии по вопросам перемирия
(сентябрь 1943- июнь 1944)

Участник Тегеранской конференции (**1943г.**)



Танк СМК

9 апреля одобрен технический макет, а **1 сентября 1939 г.** танк собран и опробован пробегом.

Кировский завод

1 февраля 1939 г. приступил к проектированию нового танка КВ еще до его утверждения.

За основу брался танк **СМК** (названный так в честь руководителя ленинградских большевиков С.М.Кирова).

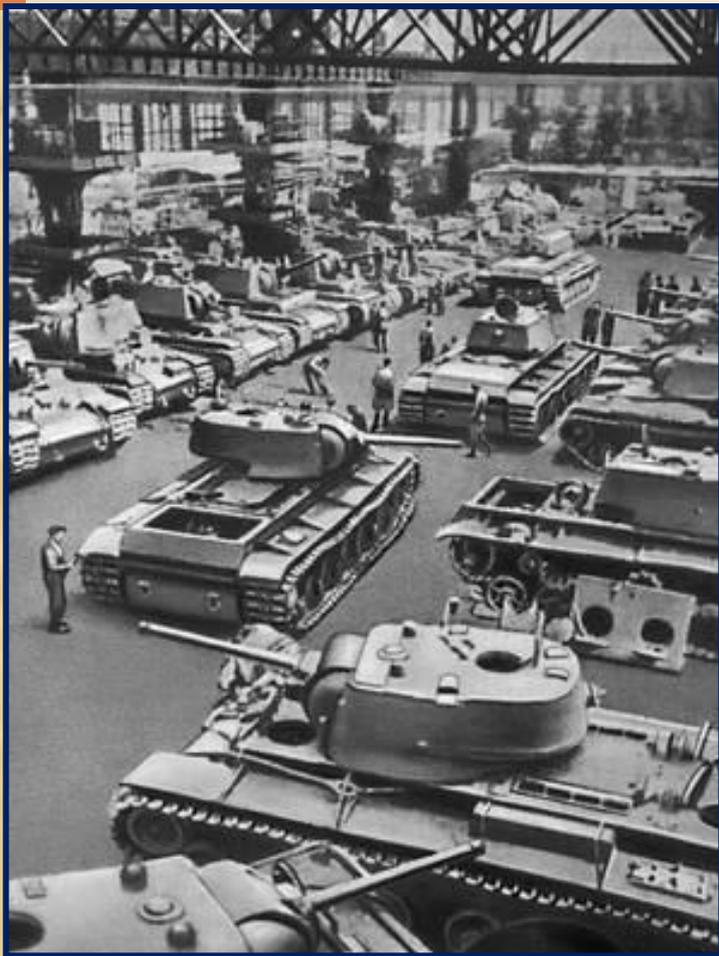


Танк КВ

Характеристика танка

Год выпуска	1939
Всего произведено	3117
К началу войны	636
Масса	47 т
Экипаж	5 человек
ГАБАРИТЫ	
Высота	2,71м
Ширина	3,32м
Длина	6,9м
ВООРУЖЕНИЕ	
Пушечное	76,2-мм Ф-34 (135 снарядов)
Пулемётное	3x7,62 ДТ (3024 патронов)
БРОНИРОВАНИЕ	
Лоб	110 мм

Борт	90 мм
Корма	75 мм
Крыша	40 мм
Днище	30 мм
ХОДОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Двигатель	В-2К
Мощность	600 л.с.
Тип	Дизельный
СКОРОСТЬ	
По дороге	35км/ч
По бездорожью	20 км/ч
ЗАПАС ХОДА	
По дороге	335 км/ч
По бездорожью	250 км/ч
Давление на грунт	0,75 кг/см²



Производство тяжёлых танков

В 1939 году после государственных испытаний тяжёлый танк KV-1 признан лучшим.

Он **выдержал экстремальные нагрузки** войны в **Финляндии**

- бездорожье
- невидимые под снегом валуны
- непроходимые леса, болота
- губительный огонь
- необозримые минные поля
- противотанковые рвы
- снег по самые башни
- мороз, на котором крушится сталь



20. Тяжелый танк KV-1. («Клим Ворошилов-1»). СССР, 1939



**Танк КВ-1 в центре Москвы
по пути на фронт**



**КВ -1 создавался только
для Победы**

Вплоть до начала 1943 года, до появления немецкого танка «Tiger», не было танков способных противостоять советскому КВ-1.

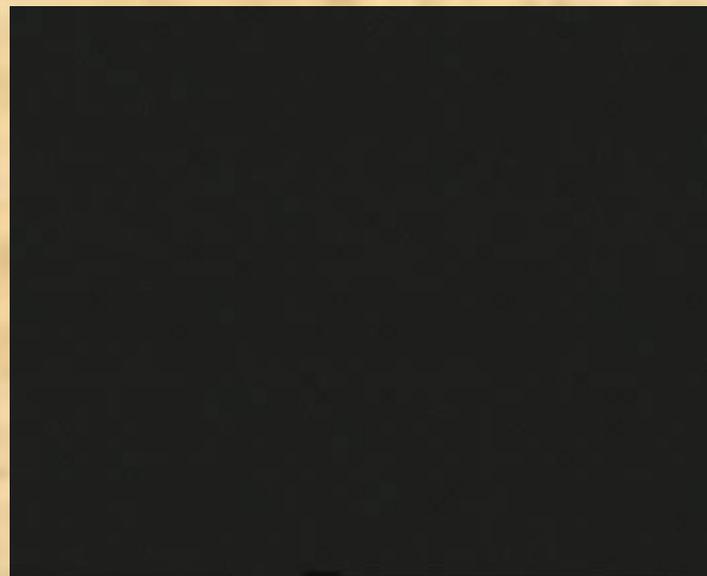


Широкие гусеницы позволили воевать почти на любой местности в любых погодных условиях. Они в буквальном смысле победили природу.

Николай Федорович Шашмурин – великий советский танкостроитель.

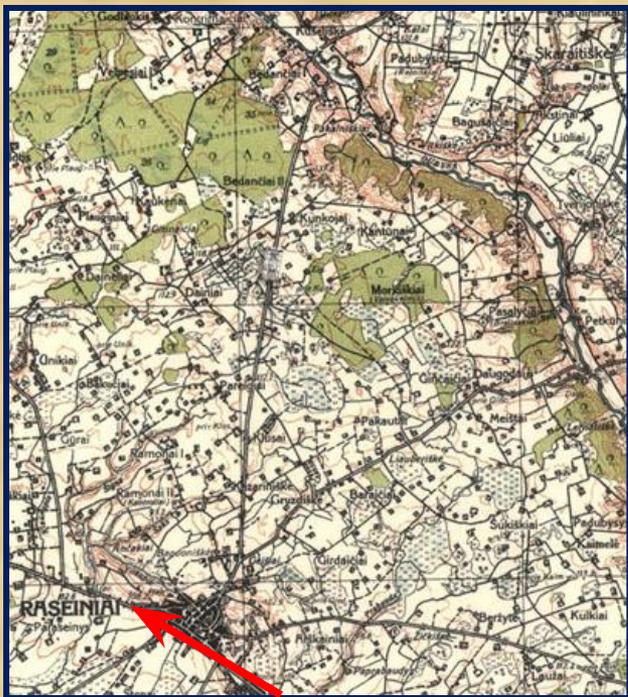


- **Немецкие танки** вязнут в грязи и снегу, экипажи клянут бездорожье и плохую погоду, а **КВ прет** через грязь и снег, заходит во фланг и тыл, выбирает цели, сокрушает их и стремительно идет дальше.



Немецкие танки

Последний бой экипажа «Клим Ворошилов»



г. Расейняй

22 июня 1941 г., литовский г.Расейняй оказался в центре наступления **4-ой танковой** группы генерал-полковника Гёпнера.



Цель советской 2-ой и 28-ой танковой дивизии Красной Армии - возврат Расейняя.

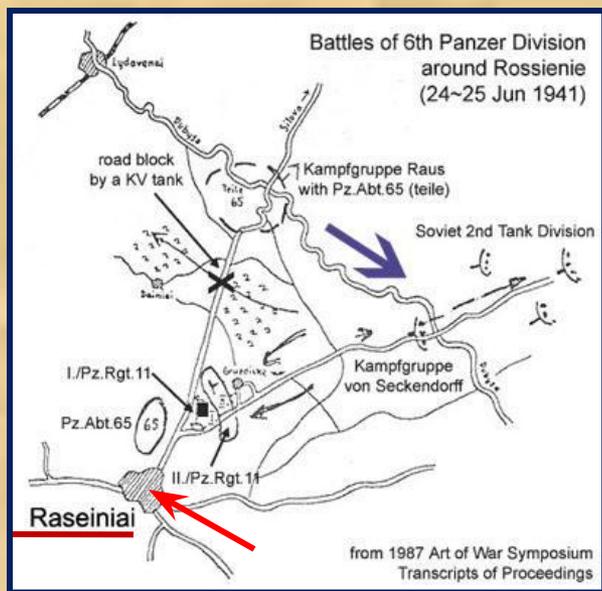
Тут немцы впервые и познакомились с танками КВ-1, броню которых не пробивали практически никакие немецкие снаряды.

Герои –танкисты героического танка КВ



Вечером **23 июня** в **5 км** от Расейняй, у деревни **Дайняй** появился советский тяжелый танк КВ - 1

Экипаж состоял из **шести** танкистов.



Пять боевых эпизодов последнего боя экипажа КВ

Первый эпизод – танкисты расстреляли немецкую машину

Второй эпизод – встретили огнём два броневика врага..

Третий эпизод – экипаж расстрелял и раздавил колонну из **12** грузовиков со снабжением, уничтожил противотанковую пушку.

Четвертый эпизод – экипаж КВ сражался с **12** немецкими саперами и целым батальоном танков **PzKw35t**.

Пятый эпизод – танкистов атаковала немецкая зенитка **Flak 18**.

КВ загорелся от двух выстрелов, а после пяти выстрелов он замолчал.



В Германии в **1942г. 9 марта** был учрежден нарукавный знак «Das Sonderabzeichen für das Niederkämpfen von Panzer-kampfwagen usw. Durch Einzelkämpfer»
«За уничтоженный танк»



-1-я степень (с золотистой лентой) –
-за уничтожение 5 танков противника



- 2-я степень (с серебристой лентой) –
за уничтожение 1 танка противника

Заговорившая могила

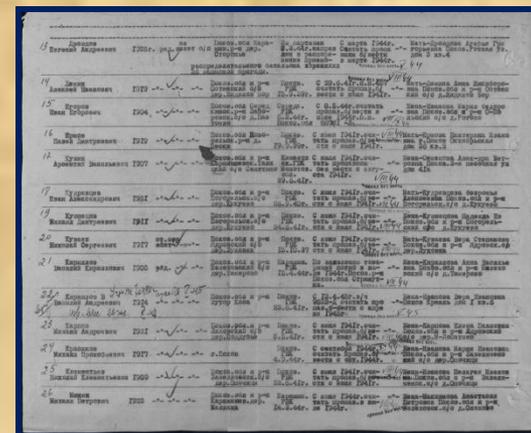


Место захоронения танкистов во время войны

Местные жители в **1965 г.** указали на место захоронения танкистов.

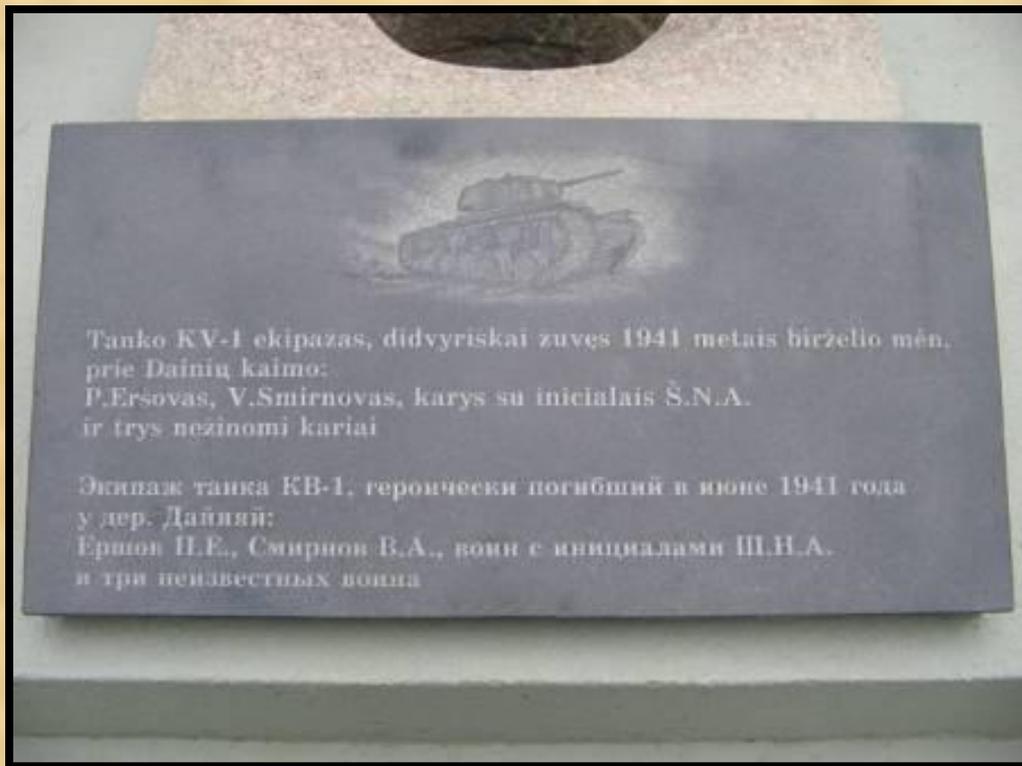
В могиле обнаружили:

- две баклажки и три авторучки без надписей или знаков
- два офицерских ремня
- ложки с надписями **Смирнов В.А. и Ш.Н.А.**
- портсигар, а в нем комсомольский билет, склеенный с другим документом. Номер билета - ... **1573.**
- Фамилия и неполное имя: Ершов Пав...
- Квитанция: в ней есть фамилия одного из танкистов. Место его жительства. Паспорт, серия ЛУ 289759, выдан 8. 10. 1935 г. Псковским отделом милиции **Ершову Павлу Егоровичу,** сдан 11 февраля 1940 г.



Квитанция

Здесь покоятся останки танкистов



Через 20 лет (1965 г.) прах танкистов перенесли на братское кладбище, установили мемориальную доску **«Героически погибший экипаж КВ-1»**. Как образец патриотизма и героизма солдаты вошли в историю. Они проявили **твердость духа и самоотверженность**.



Броня крепка, и танки наши быстры,
И наши люди мужества полны:

В строю стоят советские танкисты –
Своей великой Родины сыны.
Гремя огнем, сверкая блеском стали
Пойдут машины в яростный поход,
Когда нас в бой пошлет товарищ Сталин
И Ворошилов в бой нас поведет!

Пусть знает враг итог борьбы великой:
Народ – герой никем непобедим!
Мы смерть несем фашистской банде дикой,
Мы от фашизма мир освободим!



В 1939 году была написана известная советская песня **«Марш танкистов»**. Слова: Б.Ласкина, Музыка: Дм. и Дан. Покрасс. Впервые прозвучала в фильме **«Трактористы»**.

Советские танкисты

На сегодняшний день в разных странах мира сохранилось порядка 10 танков КВ-1 и ряд экземпляров его различных модификаций.

Россия: Центральный музей Вооруженных Сил в Москве.
Танковый музей Кубинка (Московская область).



Как памятники, в п. Ропша, на мемориале в дер. Марьино (недалеко от г. Кировск Ленинградской области), п. Парфино Новгородской области.

Танк КВ-85 (дальнейшее развитие КВ-1С) в Санкт-Петербурге в районе ст. метро «Автово».

Финляндия: танковый музей Парола - два трофейных КВ-1 — экранированный танк с пушкой Ф-32 и танк с пушкой ЗИС-5 и литой башней (оба с финской маркировкой и со свастиками).

Франция: танковый музей в Сомюре

США: на Абердинском полигоне

Великобритания: танковый музей Бовингтона



О танке КВ-1 телеканал «Россия»



ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА "ПРОРЫВ БЛОКАДЫ ЛЕНИНГРАДА"

