



1941 - 1945

ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»

***Международный конкурс компьютерных
(электронных) презентаций
«Салют, Победа!»
Номинация: Оружие Победы.***

Выполнил: Ощуков Павел Александрович, гр. Э-21

Руководитель: Черданцева Тамара Исаевна



**Богданович
2022 ©**



О нём известно многое, но всё же в канун даты Великой Победы хочется отдать должное многонациональному поколению бойцов Красной Армии и тружеников тыла.



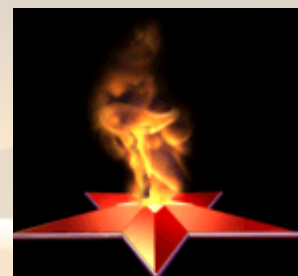
Они сутками не отходили от станков, дрались под стенами Бреста, выдюжили под Ржевом, Москвой, отстояли развалины Сталинграда, прорвали блокаду Ленинграда, вернули Крым, Киев и Минск, сохранили Краков и Вену, взяли Берлин и вернули Прагу её жителям!





Актуальность:

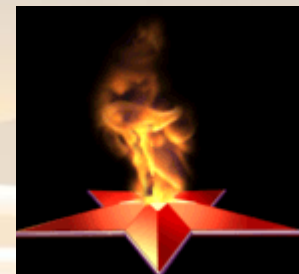
Только сохранение живой памяти о людях позволит понять историческое величие их жертв и подвига, проникнуться гордостью за их деяния и почувствовать великую ответственность, которая лежит на плечах живущего поколения.





Цель: В каждой семье есть истории воевавших родственников. Вписать рассказы о судьбах людей, каждым своим шагом приближавших победу нашего народа, в летопись Великой Отечественной войны — долг каждого человека, неравнодушного к своей стране.

На основе анализа архивных материалов освятить фронтовые подвиги артиллерийских войск.





Артиллерия — это «Бог войны»

Большой вклад в победу в Великой Отечественной войне внесли советские артиллеристы. Для многих людей символами Великой Отечественной войны остаются легендарные орудия — «сорокапятка», 45-мм орудие образца 1937 года, с которым Красная Армия вступила в войну, и самая массовая советская пушка времен войны — 76-мм дивизионная пушка образца 1942 года ЗИС-3. Данное орудие в годы войны было выпущено огромной серией — более 100 тысяч единиц.





Артиллерийские войска

Пушкари издавна были своеобразной элитой русской армии. В офицерской дореволюционной среде по этому поводу ходила шутливая поговорка: "щеголь в кавалерии, умный в артиллерии. Критерии отбора в этот род войск отличались повышенными требованиями к техническому уровню развития офицеров и солдат.

К началу Великой Отечественной войны Красная армия имела первоклассную артиллерию, которая во всех отношениях превосходила артиллерию других стран. Это касалось как различных артсистем, так и личного состава, который был хорошо обучен и отличался высокими боевыми и моральными качествами.

С первых дней войны именно артиллеристы стали основой советской обороны.





Знаменитые сорокапятки

К началу Великой Отечественной войны именно это орудие составляло основу противотанковой артиллерии Красной Армии. По состоянию на 22 июня 1941 года на вооружении находилось 16 621 такая пушка. Всего же за годы войны 45-мм противотанковых пушек в СССР было выпущено 37 354 штук.

На пушке появился усовершенствованный прицел, новая полуавтоматика, кнопочный спуск, более надежное крепление щита, подрессоривание, лучшее уравнивание качающейся части — все эти нововведения сделали 45-мм противотанковое орудие образца 1937 года (53К), отвечающим всем требованиям времени. К началу Великой Отечественной войны это орудие составляло основу противотанковой артиллерии Красной Армии. Выпущено 37 354 штук.





Тактико-технические характеристики 45-миллиметровой пушки образца 1937г.

Калибр - 45 мм;
Масса в боевом положении – 560 кг;
Масса в походном положении: 1200 кг;
Начальная скорость снаряда – 760 м/с;
Угол вертикальной наводки – от -8°
до 25° ;
Угол горизонтальной наводки – 60° ;
Скорострельность – 15-20 выстрелов
в минуту;
Максимальная дальность стрельбы –
4400 м;
Максимальная дальность прямого
выстрела – 850 м;
Бронепробиваемость по нормам – 28-
40 мм (на дальностях 500 и 1000 м);
Вес бронебойного снаряда – 1430 г.





Воинская часть ГАП 242

(из архивных документов Минобороны)

Описания боевых действий 67 сд в составе войск КарФ

Описывает период с 22.06.1941 по 22.02.1944 г.

Отчеты о боевых действиях.

Дата создания документа: 22.02.1944 г.

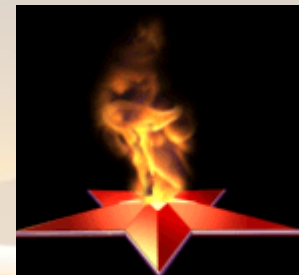
Архив: ЦАМО, Фонд: 1023, Опись: 0000001,

Дело: 0023, Лист начала документа в деле: 3

Авторы документа: 67 сд

На 22 июня 1941 года в войсковой структуре РГК

насчитывалось 29 гаубичных артиллерийских полков





Воинская часть ГАП 242

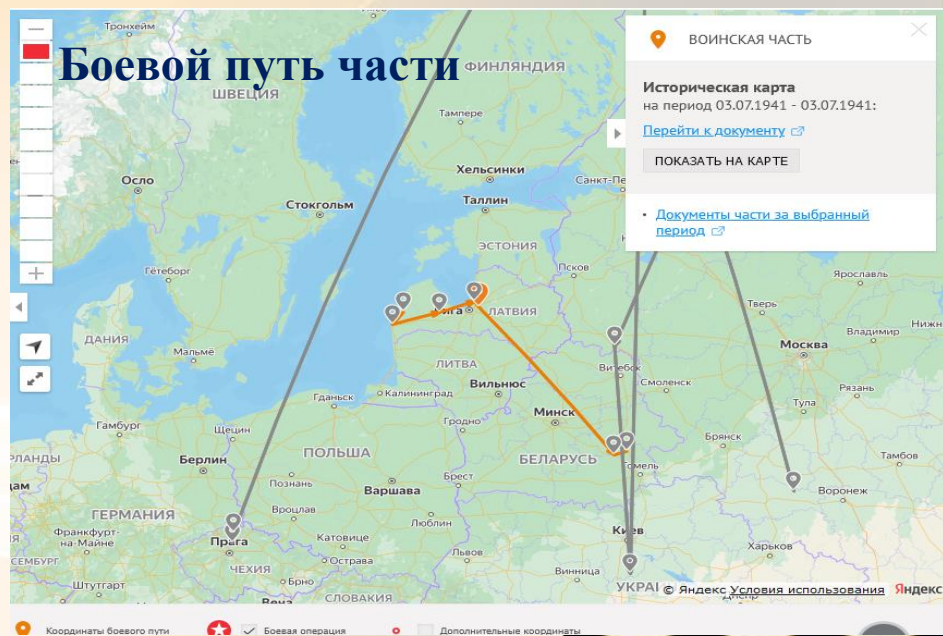
(из архивных документов Минобороны)



Василий Семёнович Романов.
30 июля 1920 г – 24 октября 1942г.

До призыва в ряды Красной Армии учился в Троицком педагогическом училище Челябинской области. Воевал в 242 гаубично-артиллерийском полку 67 стрелковой дивизии (I формирования).

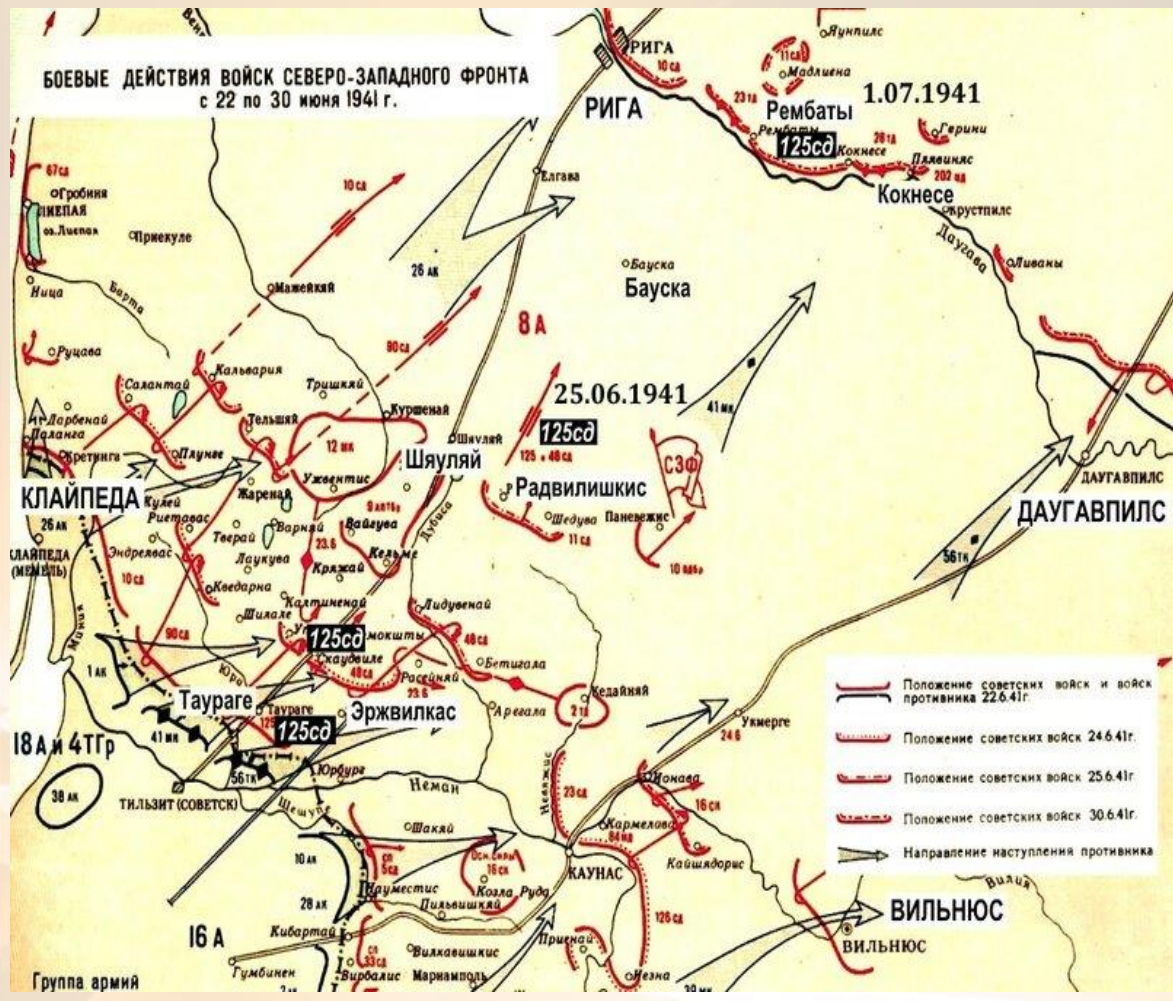
242 гап образован 22 июня 1941 г. на базе управления и войск Прибалтийского особого военного округа. Командующий – генерал-полковник Кузнецов Ф. И., начальник штаба – генерал-лейтенант Кленов П. С. Расформирована 19.09.1941



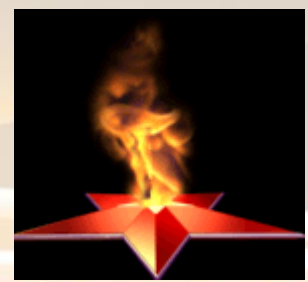


Воинская часть ГАП 242

(из архивных документов Минобороны)



В июне 1941 года артиллерия Красной Армии мало походила на тот грозный инструмент уничтожения, каким она станет в 1943 году. Интенсивные и маневренные боевые действия в первые два месяца проведения немцами операции «Барбаросса» привели к большим потерям войсковой артиллерии Красной Армии.



Грабин В. Г. - создатель знаменитой пушки Второй мировой войны — ЗИС-3



Василий Гаврилович Грабин прославился созданием легендарных противотанковых орудий Великой Отечественной — пушек ЗИС-3, ЗИС-5, ряда танковых орудий. Но первой ступенькой к созданию пушкарского шедевра стала небольшая 76-миллиметровая пушка Ф-22. Именно она дала начало серии Грабинских специализированных орудий.



Эту пушку задумал и разработал Грабин с конструкторами своего бюро. Она не была заказана наркоматом артиллерии, на нее не выдавали техзадание армейские части. Это была инициатива самих разработчиков, созданная, по сути, на свой страх и риск, в свободное время от конструкторского сопровождения серийных орудий.



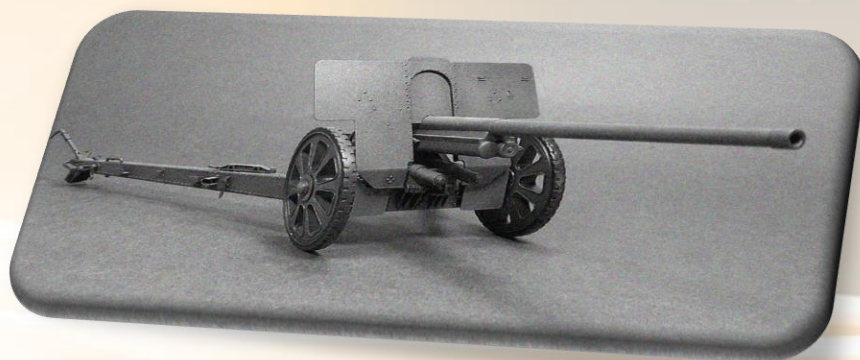


*"В Вашу пушку можно влюбиться".
Конструктор Грабин о первой встрече со
Сталиным.*

Уже в боях 1941 года орудие ЗИС-3 показало все свои преимущества над тяжелыми и неудобными для наводчиков орудиями Ф-22 и УСВ. Это позволило Грабину лично представить свое орудие Сталину и получить от него официальное разрешение на запуск пушки в серийное производство, к тому же орудие уже производилось и активно применялось в армии.

Воспоминания Грабина В.Г.

Полууниверсальную (Ф-20) и две Ф-22 окрасили в зеленоватый, «защитный» цвет, а Ф-22 с цельными станинами, по предложению директора, — в желтый. Ее так и стали называть — «желтенькая». В металле пушки оказались гораздо красивее, чем на чертежах, особенно «желтенькая». Глядя на них, радовался глаз. Конечно, не только внешний вид пушек воодушевлял конструкторов, но и то, что это было первое творение завода и к тому же по собственным тактико-техническим требованиям...





ЗИС-3

В начале февраля 1942 года состоялись формальные испытания орудия, которые продлились всего 5 дней. По итогам испытаний орудие ЗИС-3 было принято на вооружение 12 февраля 1942 года с официальным названием «76-мм дивизионная пушка образца 1942 года». Впервые в мире производство орудия ЗИС-3 осуществлялось поточным методом с резким увеличением производительности.



Производство ЗиС-3 на военном заводе.





Дивизионная пушка образца 1942 г. ЗИС-3

Вторым советским орудием не менее легендарным, чем сорокапятка, стала дивизионная пушка образца 1942 года ЗИС-3, которую сегодня можно встретить на множестве постаментов. К моменту начала Великой Отечественной войны на вооружении РККА находились и довольно устаревшие полевые пушки образца 1900/02, 1902/26 и 1902/30 годов, так и достаточно современные орудия: 76,2-мм дивизионные пушки образца 1936 года (Ф-22) и 76,2-мм дивизионная пушка образца 1939 года (УСВ).



Эта пушка — ЗИС-3, получила название по месту своего рождения и производства, заводу имени Сталина (он же завод № 92, он же «Новое Сормово») в Горьком.





Противотанковая пушка М-42



Противотанковая пушка М-42 была в состоянии бороться со всеми средними немецкими танками 1942 года.

При этом в течение всего первого периода Великой Отечественной войны именно сорокапятки оставались основой противотанковой артиллерии Красной Армии.

Во время Сталинградской битвы на долю данных орудий приходилось 43% всех орудий, состоявших на вооружении истребительно-противотанковых полков.





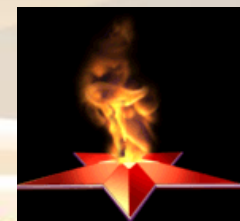
Артиллерийское вооружение РККА

Артиллерийское вооружение РККА было лучшим в мире. Советская полковая 76-миллиметровая пушка оказалась гораздо лучше 75-миллиметрового орудия немцев.

Наша дивизионная и корпусная артиллерия, наши горные орудия были совершеннее немецких систем.

Массирование артиллерийских соединений позволило отстоять Сталинград в тяжелейших уличных боях осенью 1942 года. В то время как противотанкисты прямой наводкой расстреливали вражеские бронемашину, орудия более крупных калибров, в том числе гаубичная артиллерия, были отведены на левый берег Волги, откуда били по указываемым им целям.

Осенью 1942 года началось формирование артиллерийских дивизий резерва главного командования. На них была возложена задача полномасштабного артиллерийского наступления. Дебютом артдивизий стали действия 19 ноября 1942 года под Сталинградом.





Советское оружие Победы – оружие стойкости и мужества, мира и правды!

Как признание заслуг осенью 1944 года руководством страны был издан указ об установлении Дня артиллерии Красной Армии. Был определён день ежегодного празднования – 19 ноября. Эта дата выбрана не случайно: 19 ноября 1942 г. с мощной артиллерийской подготовки началась операция «Уран» – контрнаступление советских войск в ходе Сталинградской битвы.

Советская артиллерия в Великой Отечественной войне сыграла исключительно важную роль и стала главной огневой силой Сухопутных войск. Благодаря её участию в операциях значительно возросли темпы и глубина продвижения войск, повысились потери противника.

