



ВОЕННАЯ ТЕХНИКА

(1941-2019ГГ)

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ШУБИНА ДЕНИСА

УЧЕНИКА 8Д КЛАССА

СОШ №1 П. СОЛНЕЧНЫЙ.



ИСТОРИЯ И ПРИЧИНЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

- ПОСЛЕ ПОРАЖЕНИЯ В **ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЕ** ГЕРМАНИЯ ОСТАЛАСЬ В ТЯЖЕЛОМ ПОЛОЖЕНИИ - ПОЛИТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ БЫЛА НЕСТАБИЛЬНАЯ, ЭКОНОМИКА НАХОДИЛАСЬ В ГЛУБОКОМ КРИЗИСЕ. ПРИМЕРНО В ЭТО ВРЕМЯ К ВЛАСТИ ПРИШЕЛ **ГИТЛЕР**, КОТОРЫЙ БЛАГОДАРЯ СВОИМ РЕФОРМАМ В ЭКОНОМИКЕ СМОГ БЫСТРО ВЫВЕСТИ ГЕРМАНИЮ ИЗ КРИЗИСА И ТЕМ САМЫМ ЗАВОЕВАТЬ ДОВЕРИЕ ВЛАСТИ И НАРОДА.
- ДО 1941 Г. МЕЖДУ ГЕРМАНИЕЙ И СССР СУЩЕСТВОВАЛ ДОГОВОР О НЕНАПАДЕНИИ, ОДНАКО ГИТЛЕР НАРУШИЛ ЕГО, НАПАВ НА СССР. ЧТОБЫ ЗАВОЕВАТЬ СОВЕТСКИЙ СОЮЗ, КОМАНДОВАНИЕ ГЕРМАНИИ РАЗРАБОТАЛО **ПЛАН «БАРБАРОССА»** - СТРЕМИТЕЛЬНОГО НАПАДЕНИЯ, КОТОРОЕ ДОЛЖНО БЫЛО ПРИНЕСТИ ПОБЕДУ В ТЕЧЕНИЕ ДВУХ МЕСЯЦЕВ.
- НАПАДЕНИЕ БЫЛО СТРЕМИТЕЛЬНЫМ, ОДНАКО **НЕ ПРИНЕСЛО ЖЕЛАЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ** - РУССКАЯ АРМИЯ ОКАЗАЛА БОЛЕЕ СИЛЬНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ, ЧЕМ ПРЕДПОЛАГАЛИ НЕМЦЫ, И ВОЙНА ЗАТЯНУЛАСЬ НА ДОЛГИЕ ГОДЫ.

ПОБЕДА СОВЕТСКОГО НАРОДА ЗАВИСЕЛА ОТ ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ, КОТОРОЙ РАСПОЛАГАЛА НА ТОТ МОМЕНТ АРМИЯ:

- ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ
- ВОЕННО-МОРСКОЙ ФЛОТ
- БРОНЕТАНКОВАЯ ТЕХНИКА
- АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА
- АРТИЛЛЕРИЯ



ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ (1941-1945ГГ)

- САМЫМИ МАССОВЫМИ САМОЛЁТАМИ В СОВЕТСКИХ ВВС ЗА ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ СТАЛИ ШТУРМОВИК **ИЛ-2** И ИСТРЕБИТЕЛЬ **ЯК-1**, КОТОРЫЕ СОСТАВЛЯЛИ ПОЧТИ ПОЛОВИНУ АВИАПАРКА.



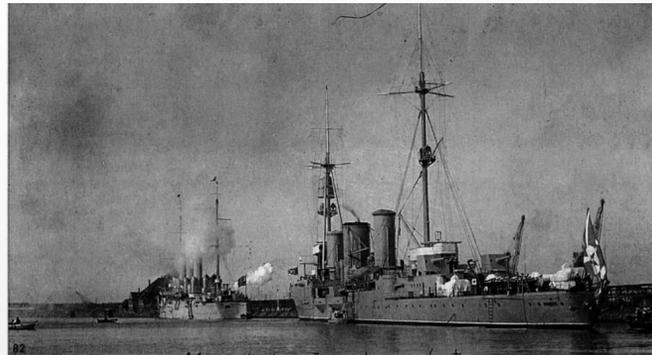
КАК ОНИ ИЗМЕНИЛИСЬ (2019 ГОД)

- ПО ИТОГАМ 2019 ГОДА В ВОЕННО-ВОЗДУШНЫЕ СИЛЫ ВКС БЫЛО ПОСТАВЛЕНО БОЛЕЕ 100 ЕДИНИЦ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ, ВКЛЮЧАЯ МНОГОЦЕЛЕВЫЕ ИСТРЕБИТЕЛИ СУ-35С И СУ-30СМ, БОМБАРДИРОВЩИКИ СУ-34



ВОЕННО-МОРСКОЙ ФЛОТ (1941-1945ГГ)

- К НАЧАЛУ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ КОРАБЕЛЬНЫЙ СОСТАВ ВМФ СССР НАСЧИТЫВАЛ 3 ЛИНЕЙНЫХ КОРАБЛЯ, 7 КРЕЙСЕРОВ, 59 ЛИДЕРОВ И ЭСКАДРЕННЫХ МИНОНОСЦЕВ, 218 ПОДВОДНЫХ ЛОДОК, 269 ТОРПЕДНЫХ КАТЕРОВ, 22 СТОРОЖЕВЫХ КОРАБЛЯ, 88 ТРАЛЬЩИКОВ, 77 ОХОТНИКОВ ЗА ПОДВОДНЫМИ ЛОДКАМИ И РЯД ДРУГИХ КОРАБЛЕЙ И КАТЕРОВ, А ТАКЖЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СУДОВ. В ПОСТРОЙКЕ НАХОДИЛОСЬ 219 КОРАБЛЕЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ 3 ЛИНЕЙНЫХ КОРАБЛЯ, 2 ТЯЖЕЛЫХ И 7 ЛЕГКИХ КРЕЙСЕРА, 45 ЭСМИНЦЕВ, 91 ПОДВОДНАЯ ЛОДКА.



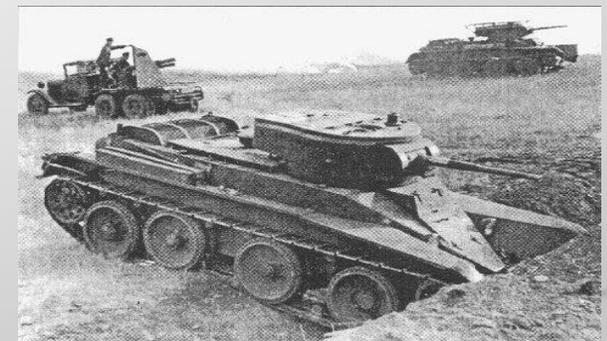
КАК ОНИ ИЗМЕНИЛИСЬ (2019 ГОД)

- СОВРЕМЕННЫЙ ВОЕННО-МОРСКОЙ ФЛОТ РОССИИ ЯВЛЯЕТСЯ ПРАВОПРЕЕМНИКОМ ВМФ СССР, А ТОТ, В СВОЮ, ОЧЕРЕДЬ, СОЗДАВАЛСЯ НА БАЗЕ РОССИЙСКОГО ИМПЕРАТОРСКОГО ФЛОТА.



БРОНЕТАНКОВАЯ ТЕХНИКА (1941-1945ГГ)

- ПЕРЕД НАЧАЛОМ ВОЙНЫ СОВЕТСКИМИ ИНЖЕНЕРАМИ БЫЛИ СОЗДАНЫ ЛЁГКИЕ ТАНКИ **Т-40** И **Т-50**, СРЕДНИЙ ТАНК **Т-34** И ТЯЖЁЛЫЕ **КВ-1** И **КВ-2**. ОНИ НАЧАЛИ ПОСТУПАТЬ В ВОЙСКА, НО БОЛЬШУЮ ЧАСТЬ ТАНКОВОГО ПАРКА СОСТАВЛЯЛИ ЛЁГКИЕ **Т-26**, **БТ-5** И **БТ-7**, А ТАКЖЕ СРЕДНИЕ **Т-28** И ТЯЖЁЛЫЕ **Т-35**.



КАК ОНИ ИЗМЕНИЛИСЬ (2019 ГОД)

- В 2019 ГОДУ БОЛЕЕ 450 ЕДИНИЦ БРОНЕТАНКОВОЙ ТЕХНИКИ ПОСТУПАТ В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ БУДУТ ПОСТАВЛЕНЫ МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ ТАНКИ Т-72Б3М. ТАКЖЕ ПОСТУПАТ ТАНКИ Т-90М НА ВООРУЖЕНИЕ КОТОРОГО НАХОДИТСЯ 125-ММ ГЛАДКОСТВОЛЬНОЕ ОРУДИЕ-ПУСКОВАЯ УСТАНОВКА.



АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА (1941-1945ГГ)

- МОБИЛЬНОСТЬ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА ПОЗВОЛЯЛА ОСУЩЕСТВИТЬ БЫСТРУЮ ДОСТАВКУ И ПЕРЕВОЗКУ ВОЙСК, БОЕПРИПАСОВ, ВООРУЖЕНИЯ, ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ОБМУНДИРОВАНИЯ, ЭВАКУАЦИЮ РАНЕННЫХ И ПОВРЕЖДЕННОЙ ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ.
- В ОСНОВНОМ НА ВООРУЖЕНИИ В СОВЕТСКОЙ АРМИИ СТОЯЛИ МОТОЦИКЛЫ М-72. АВТОМОБИЛИ ВО ВРЕМЯ ВОЙНЫ ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ И КАК БОЕВЫЕ МАШИНЫ. НА ИХ ШАССИ МОНТИРОВАЛИСЬ ЗЕНИТНЫЕ УСТАНОВКИ, ЗНАМЕНИТЫЕ ГВАРДЕЙСКИЕ МИНОМЕТЫ «КАТЮША» БМ-8, БМ-13, БМ-31-12, ПРИЗНАННЫЕ САМЫМ СОКРУШИТЕЛЬНЫМ НАЗЕМНЫМ ОРУЖИЕМ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ.



КАК ОНИ ИЗМЕНИЛИСЬ (2019 ГОД)

- ДЛЯ ОПЕРАТИВНЫХ ПЕРЕБРОСОК СНАРЯЖЕНИЯ, БОЕПРИПАСОВ И ЛИЧНОГО СОСТАВА В КРУПНОМАСШТАБНЫХ КОЛИЧЕСТВАХ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КРАЗ-5233ВЕ «СПЕЦНАЗ», СТС «ТИГР». АВТОМОБИЛИ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ РАБОТ В СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, ИМЕЯ ВЫСОКУЮ ПРОХОДИМОСТЬ, ВЫСОКУЮ МАНЕВРЕННОСТЬ, БОЛЬШОЙ ЗАПАС ХОДА И ХОРОШУЮ ОБЗОРНОСТЬ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ОГНЯ.



Артиллерия (1941-1945ГГ)

- Артиллерия – один из трёх старейших родов войск, основная ударная сила сухопутных войск современных армий. Артиллерия имеет многообразную классификацию по своему боевому предназначению, типам систем вооружения и организационно-штатной структуре. **Пушка ЗИС-3, артиллерия большой мощности, авиационные пушки.**



КАК ОНИ ИЗМЕНИЛИСЬ (2019 ГОД)

- НОВЫЕ ОБРАЗЦЫ РОССИЙСКОГО ОРУЖИЯ «ВЕДУТ РОДОСЛОВНУЮ» С 60-Х ГОДОВ XX ВЕКА, КОГДА СОВЕТСКОЕ АРМЕЙСКОЕ РУКОВОДСТВО ВЗЯЛО КУРС НА КАЧЕСТВЕННОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ. ДЕСЯТКИ ВЕДУЩИХ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО, ГДЕ РАБОТАЛИ ВЫДАЮЩИЕСЯ ИНЖЕНЕРЫ И КОНСТРУКТОРЫ, ЗАЛОЖИЛИ ТЕОРЕТИЧЕСКУЮ И ТЕХНИЧЕСКУЮ БАЗУ ДЛЯ СОЗДАНИЯ НОВЕЙШЕГО ВООРУЖЕНИЯ.



С КАЖДЫМ ПОКОЛЕНИЕМ ВОЕННАЯ ТЕХНИКА
ПРЕОБРАЖАЕТСЯ И СОВЕРШЕНСТВУЕТСЯ, НО ДЛЯ ЧЕГО
ОНА БУДЕТ СЛУЖИТ РЕШАТЬ НАМ – ЛЮДЯМ!

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

