

# ТЕХНИКА И **08.12** ВООРУЖЕНИЕ

вчера, сегодня, завтра



Индекс 71186



- «ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ 2012.»
- ШЛЕМЫ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ЗАЩИТЫ
- ЗАПОЗДАЛА «ДЕВЯТКА»
- СОВЕТСКИЙ ТАНКОПРОМ
- САМОХОДНЫЙ ПАРОМ К-71

ISSN 1682-7597



9 771682 759005 >

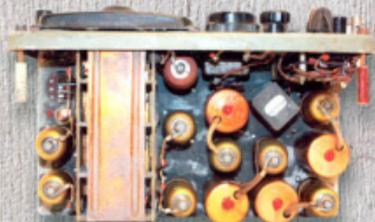
## ПЕРВЫЕ СОВЕТСКИЕ УКВ ЧМ РАДИОСТАНЦИИ



Первые УКВ ЧМ радиостанции А-7 диапазона 27-32 МГц были испытаны в конце 1942 г. Серийное производство началось в 1943 г. на заводе №2 Наркомата обороны, занимавшем цеха эвакуированного в Саратув московского радиозавода №203.



11-ламповые радиостанции «Рейд-И» (слева) и А-7 (вид изнутри).

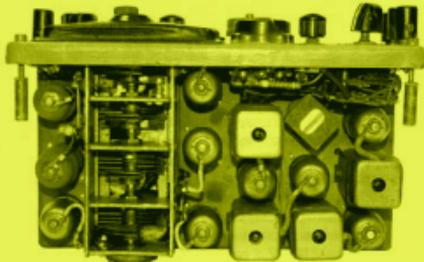


Летом 1943 г. в Москве начался выпуск 9-ламповых радиостанций А-7-А (27-32 МГц). Эта модель была разработана с целью экономии источников питания, на чем настаивали фронтовые радисты.

# РАДИОСТАНЦИИ СЕМЕЙСТВА А-7



В конце 1943 г. производство радиостанций А-7 было налажено на новосибирском заводе №564 Наркомата боеприпасов. Им на смену в начале 1944 г. пришли 9-ламповые А-7-А (справа). Отличительной особенностью новосибирских А-7 и А-7-А являлся термомиллиамперметр, облегчавший оператору настройку радиостанции на максимальную отдаваемую мощность.



Последними в ряду УКВ ЧМ радиостанций А-7 были 10-ламповые А-7-Б (диапазон 24–28 МГц). В 1945 г. они выпускались в Москве, а в 1946–1948 гг. — в Ленинграде на заводе им. Козьмича.



С 1950 по 1956 гг. радиостанции А-7-Б (А7б) выпускались на радиозаводе Пардубице (ЧССР).



Преемниками УКВ ЧМ радиостанций семейства А-7 после войны стали танковые радиостанции Р-113, а также пехотные Р-108Д, Р-109Д и Р-105Д.

Материал подготовлен Радиомузеем РКК.