




# Полевой телефон ТАИ - 43

Работу выполнил- Николаев Дмитрий



Зеленова Татьяна Евгеньевна  
отдала в дар музею МБОУ СШ  
№53 полевой телефонный  
аппарат ТАИ – 43.

Военно – полевой телефон ТАИ – 43 был разработан НИИИСКА под руководством О.И. Репиной.



**РЕПИНА**  
**Ольга Ивановна**

Инженер-подполковник,  
сотрудница НИИ связи Красной  
Армии (Мытищи, МО)


Под руководством О.И. Репиной  
были разработаны телефонные  
аппараты ТА-41, ТАИ-43 и в  
послевоенные годы ТА-57.

В период ВОВ было выпущено  
около 500 тысяч ТАИ-43.  
Этот аппарат на протяжении  
почти 20 лет был основным  
полевым телефоном Красной,  
а затем и Советской армии.

*Фото и информация из материалов  
Военно-исторического музея  
артиллерии, инженерных войск  
и войск связи (Санкт-Петербург)*



ТАИ – 43 относился к классу полевых телефонов системы МБ (т.е. с внутренней батареей). Аппарат был смонтирован в деревянном ящике размерами 280x210x110 мм. Использовался микрофонный капсюль на напряжение 1,5 В, для питания которого было достаточно одного сухого элемента типа 3 С. Вес аппарата - 4,6 кг.



Во время войны этот аппарат  
являлся важнейшим средством  
связи в полевых условиях. И был  
основным полевым телефоном  
вплоть до 1957 года.