## Полевой телефон ТАИ - 43

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)



TAИ - 43 относился к классу полевых телефонов системы МБ (т.е. с внутренней батареей). Аппарат был смонтирован в деревянном ящике размерами 280х210х110 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.