

Радиостанции партизанских отрядов

Козел Д.А.

Белорусский национальный технический университет

Практика партизанского движения по мере его роста выдвинула проблему оперативного руководства борьбой в тылу врага с использованием прежде всего радиосвязи. Для этого потребовались портативные радиостанции малой мощности (3–4 ватта) способные обеспечить связь на расстоянии 500 и более км.

Для промышленного производства такой радиостанции потребовалось время. За основу была взята разработанная еще в 1940 году, но не запущенная еще в производство рация конструктора Б.А. Михалкина «Омега». Доработку конструкции и промышленное производство практически нового образца рации Б.А. Михалкину пришлось осуществлять на заводе «Светлана» в уже блокадном Ленинграде. Реконструированную «Омегу» назвали «Севером». Уже в конце декабря 1941 года завод выпустил первые триста единиц таких радиостанций. В дальнейшем он, несмотря на блокаду, производил их свыше двух тысяч в месяц [1, с. 58–59]. «Север» представлял собой переносную приемопередающую коротковолновую радиостанцию. Размещалась рация в двух упаковках, в рабочем состоянии весила 9,9 кг (28 кг вместе с упаковкой 4-х комплектов батарейного питания) и обеспечивала связь на расстоянии до 500 км, а при хорошем прохождении радиоволн – до 600–700. Почти все радисты, работавшие в тылу на «Северах» отмечали ее исключительную механическую прочность [2, л. 21].

Были приняты к заброске в партизанские отряды также рации «РПО», «Белка» (производство НКВД), «Прима», «РБМ». Одновременно в Англии и США было заказано некоторое количество радиостанций «В-100-А», «Н-15-А», «№ 48».

Но в основном рация «Север» не только себя оправдала, но что очень характерно, вытеснила собою почти все типы других раций. Так, например представительство БШПД на 1-ом Прибалтийском фронте в июне 1943 года имело в тылу раций «Север» – 28 шт., «Белка» – 1 шт., «Прима» – 3 шт. и «РПО» – 4 шт., а в мае 1944 года уже имелось раций «Север» – 55 шт., «РПО» – 4 шт. и «РБМ» – 1 шт. [2, с 21].

Литература

1. Артемьев. И.Н. В эфире - партизаны. / И.Н. Артемьев. – М. Воениздат, 1971. – 136 с.
2. Отчет отдела связи БШПД // Национальный Архив Республики Беларусь (НА РБ). – Фонд 1450. – Оп. 3. – Д. 148.