Памяти UA3AR

Михаил КАВЕРИН (RW3FS), г. Реутов Московской обл.

Удивительным был диапазон 28 МГц в семидесятых годах прошлого столетия. Когда открывалось прохождение, весь диапазон от 28,5 МГц до 29 МГц был забит русскоговорящими станциями. Сейчас, когда случается хорошее прохождение, редко можно услышать станции, работающие на частотах выше 28,6 МГц. В семидесятых годах основная масса любительских станций на десятиметровом диапазоне работала амплитудной модуляцией. Диапазон никогда не был пуст. Если не было дальнего прохождения, то днём, а тем более вечером, на диапазоне всегда были слышны московские и подмосковные станции. И темы для разговоров всегда были. Самодельные передатчики требовали внимания и совершенствования. Стабильность частоты, улучшение модуляции. Редко обсуждалась мощность. Все делились своим опытом.

QSL UA3AR.

Я слушал эти разговоры, сидя в кладовке "хрущёвки", на четырёхтранзисторный сверхрегенератор и трёхметровую проволочную антенну, развешенную здесь же в кладовке. Схема сверхрегенератора была взята из статьи о радиоуправляемых моделях в журнале "Радио" № 12 за 1968 г. Так мы, мальчишки, слушая эти эфирные беседы радиолюбителей, постигали тонкости схемотехники и конструирования.

Особенно интересно было слушать станцию с позывным UA3AR. Все корреспонденты уважительно обращались к владельцу этого позывного — Сергей Макарович. Он всегда охотно и терпеливо объяснял, как "победить" задающий генератор передатчика, как правильно настроить выходной контур, как добиться хорошей модуляции и как увеличить её глубину. Что такое смещение и насколько оно важно для линейной работы каскадов. Сколько тетрадок было исписано и разрисовано схемами во время прослушивания этих лекций!

Когда я познакомился в городе с радиолюбителем, которому многократно было отказано в выдаче разрешения на постройку любительской радиостанции (такое случалось в советские времена), я узнал от него, что фамилия Сергея Макаровича — Алексеев. Увидел одну из его книг — "Школьная радиостанция ШК-2" — и саму радиостанцию, которая была собрана во время ожидания очередного разрешения на постройку.

Обложка книги С. Алексеева "Школьная радиостанция ШК-2".

Позднее я узнал, что Сергей Макарович был учителем физики в школе на Арбате. Когда начал работать на коллективной радиостанции, то, конечно, не раз беседовал с UA3AR. Но лично познакомиться не довелось. 45 лет провисела на стене кладовки в родительской квартире карточка, подтверждающая одну из связей. С огромной благодарностью вспоминаю этого человека, открывшего путь в эфир многим мальчишкам, "заболевшим" радио в семидесятых.