

## о связи

### 73 DE UW3DI!

ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ

**В** историю коротковолново-го радиолубительства позывной Юрия Кудрявцева (UW3DI) вошел как имя собственное, обозначающее конструкции двух самых популярных КВ трансверов, которые повторили сотни коротковолновиков в нашей стране и во многих странах Восточной Европы. Причина такой популярности этих трансверов простая — от аппаратов других известных радиолубителей-конструкторов они отличались тем, что с самого начала разрабатывались в расчете на массовое повторение другими коротковолновиками. Обладая весьма неплохими для тех лет техническими характеристиками, они отличались хорошей технологической проработкой. Например, в Москве (да и в других городах, наверное) из рук в руки передавалась доска с набитыми гвоздиками, позволявшая быстро изготовить жгуты для первого варианта трансвера и, следовательно, до предела упростить и сделать безошибочным монтаж.

Разработка лампового варианта трансвера, получившего в радиолубительских кругах название UW3DI-1, завершилась 40 лет назад — в 1968 году. И понятно, что в числе первых, кто повторил этот трансвер, были коротковолновики, работавшие вместе с Юрием. Вот что вспоминает о том периоде Вадим Кононов (U3NB):

— «Я работал в Научно-исследовательском институте вместе с Юрием Кудрявцевым на одном этаже, правда, в разных лабораториях. Он разрабатывал трансвер, а я параллельно тоже делал его по документации, которую разрабатывал Юрий.

Трансвер UW3DI был изготовлен мной в конце 1968 года. Со временем в нем мною были сделаны некоторые доработки. По входу добавлен аттенуатор на 10 и 20 дБ, введено усиленное АРУ, введен VOX. Затем был изготовлен ГПД для работы на разнесенных частотах.

Этот трансвер, который эксплуатируется уже 40 лет, работает и по сей день. Ремонт — только замена ламп. Так



Юрий Кудрявцев (UW3DI) — фото 2008 года.

как трансвер ламповый, он прекрасно выдерживал многодневные соревнования. На нем выполнены условия более 300 дипломов, в том числе и таких, как 5BDXCC и DXCC HONOR ROLL”.

В 1969 г. трансвер занял первое место по разделу спортивной аппаратуры на Всесоюзной выставке творчества радиолубителей-конструкторов ДОСААФ, а в следующем году его подробное описание появилось на страницах журнала “Радио”. И началось его триумфальное шествие по стране. В отличие от многих любительских конструкций, трансвер, помимо всего прочего, имел элегантный внешний вид, а наличие подробной документа-

ции, в частности по механике, позволяло существенно упростить изготовление трансвера, заказывая “слесарку” на работе. Более того, кое-где было даже организовано мелкосерийное производство этих трансверов...

В те годы в графе “аппаратура” на QSL-карточках наши коротковолновики чаще всего писали “HOME MADE” (“самодельная”), в то время как иностранные коротковолновики указывали имена известных фирм — производителей аппаратуры для радиолубителей (YAESU, ICOM и т. п.). Вскоре и у наших радиолубителей в этой графе появилось фирменное название — “UW3DI”, вызывавшее удивление у корреспондентов. Но со временем оно вошло в международный радиолубительский лексикон, понятный всем и без перевода.

Пользуясь случаем, мы передаем всем радиолубителям, кто повторял и/или использовал ламповый и лампово-полупроводниковый тран-



Один из первых трансверов UW3DI (изготовлен U3NB).

сиверы UW3DI, привет и пожелания успешной работы в эфире от их создателя — Юрия Кудрявцева (UW3DI). ■