

Воспоминания о Broadcasting

Георгий ЧЛИЯНЦ (UY5XE), г. Львов, Украина

Историческая справка. Так называемый Broadcasting — проведение наблюдений за работой вещательных и ведомственных радиостанций — зародился в 20-х годах прошлого столетия.

Например, история сохранила две QSL's за 1927 г. немецкого и шведского наблюдателей за работой ведомственной радиостанции, которая была расположена в пос. Детское Село Ленинградской губернии.

Представляет интерес и QSL, которую в 1938 г. рассылал своим слушателям московский Радиоцентр.

Примечание. Приведённая на QSL фотография была сделана в Ленинграде в 1938 г. после окончания экспедиции "Северный полюс" (UPOL). На фотографии слева—направо: П. П. Ширшов, Э. Т. Кренкель (РАЕМ), И. Д. Папанин и Е. К. Фёдоров (ex-76RB).

За эту экспедицию Петру Петровичу Ширшову, Эрнсту Теодоровичу Кренкелю и Евгению Константиновичу Фёдорову были присвоены звания Герой Советского Союза, а Иван Дмитриевич Папанин был награждён второй медалью Золотая Звезда.

H. Gunkel, Anderten Kr. Burgdorf

The Sender **ZDNS2** wurde gehört in: *Anderten Götterheim*

am: **3. II.** 1927 Zeit (MEZ) **20.32** (GMT)

DEUTSCHLAND

Sendung: QRH **30.15** m. ORR **7.3** QRM **20.15** ORN **bad**

QSS **DE 0223** QSB **de 40**

Main Empfänger ist: *var Alloway* Röhren: **0-0-1**

Antenne: **12 m lg 6 m hoch** Erde (GWS)

Bemerkungen: *se whd; cy de zdns2 ausgetragene geb all h7m impf 12 welle vork tone de 19 till*

73's und DX

PSE QSL!

QSL немецкого наблюдателя, 1927 г.

SVEN ÖBERG, VÄSTERÅS, SWEDEN

Hello Radio **ZDNS2**

Ur sign ~~recd~~ fr om **23.5-27** at **1905** G.C.T.

QRK R **4** QSB R **5** QSB de **pure** QSS **list**

QRN **list** QRM **W. cloway** QRP **0.5**

RECEIVER **Banartz 0-V-1** 400 **vac** **0.5**

TRANSMITTER **split-Hartley**

Input **1.0** watts at **2.0** volts ac. Valve **1000** **4/20**

Aerial: **400** **12** **6** **cap** **cpid.**

Counterpoint

DX: **AK Berops**

REMARKS: *Ur sign by you is in your first*

73 es best DX OM

Frederick

QSL шведского наблюдателя, 1927 г.



"Хулахуп" в моём "шеке", 1976 г.



QSL московского Радицентра, 1938 г.



Вымпел "Радио София".

Регулярно просматривая на страницах номеров журнала "Радио" рубрику "Новости вещания", вспомнил события 50-летней давности.

Многие коротковолновики-наблюдатели (SWL's) тех лет должны помнить, что был популярен в те годы Broadcasting, а в 70-е годы и наблюдения за "дальним" телевидением.

Особым "шиком" среди наблюдателей было получение от так называемых "вражеских голосов" — радиостанций BBC, "Голос Америки", "Немецкая волна", "Свобода", "Радио Швеция", "Радио Пекин" и др. — специальных QSL's, вымпелов, дипломов, значков и другой атрибутики. Они даже проводили своеобразные соревнования среди своих слушателей...

Сложность заключалась в том, что прослушивание передач этих радиостанций, во-первых, в СССР не поощрялось, а во-вторых, многие "голоса" нещадно глушились...

Примечание. Несколько отвлекусь от основного текста. Дело в том, что "глушилки", накрывая частоты вышеуказанных вещательных радиостанций, создавали коротковолновикам проблемы в приёме DX'сов. Например, во Львове передатчик "КВ-5" (имел мощность 5 кВт) был расположен практически в центре города — рядом с собором Святого Юра, который своим сигналом глушил на "сороковке" вещательную

радиостанцию "Радио Пекин" (на частоте 7,040 МГц). И коротковолновики, как могли, боролись. Например, Владимир Николаевич Гончарский (UB5WF, позже — U5WF) в начале 70-х годов, собрав у кого только возможно кварцевые резонаторы на 7 МГц, сделал несколько кварцевых фильтров на начало телеграфного участка этого диапазона. А когда в середине 70-х годов нам вернули диапазон 160 м, изготовил рамочную при-



"Синий" и "Красный" значки DX Club "Радио Киев" (слева) и значок "Радио Пекин" (справа).



Членский "Сертификат" DX Club "Радио Киев".

ёмную антенну на диапазоны 40 м—160 м, которую мы назвали "Хулахуп", поскольку для её изготовления был использован продающийся в магазинах "Спорттовары" пластмассовый обруч. И во Львове сразу же стали повторять её удачную конструкцию. А в 1988 г. U5WF, UB5WE (его сын Виктор) и UY5XE опубликовали её описание [1].

Особенно такие наблюдения были развиты в Латвийской ССР. Будучи президентом "Львовского клуба наблюдателей" (LVSWLsC), в одно из своих посещений в 1970 г. конференции "Латвийской секции наблюдателей" (LSWLS) поздним вечером и с большими предосторожностями Александр Вилкс (UQ2-037-1, ныне — YL-RS-01) привёл меня к одному рижскому SWL — обладателю большой коллекции всевозможной атрибутики "вражеских голосов", которая была им вынута из "тайника", и я её увидел воочию.

Поясню, что эта атрибутика выпускалась не только с целью пропаганды, но и регулярное получение QSL's от SWL's позволяло техническим службам радиостанций определять эффективность их вещания на определённые страны как по выбранному времени передач, так и по частотам вещания.

Приехав во Львов, и я начал активно слушать вещательные станции и посылать им свои QSL's (как UB5-068-3).



Вымпел DX Club "Радио Киев".

Оценка их сигнала обозначалась в системе SINPO, пятибальная система, максимум оценки — 55555. К сожалению, ответные QSL's и некоторая другая атрибутика приходили в основном от

вещательных радиостанций стран народной демократии. До сих пор многое сохранилось в моём архиве [2].

Особенно интересно было слушать передачи "Радио Киев", которые на прекрасном английском языке вёл Сергей Бунимович (UB5UN, позже — Бунин: UR5UN), д-р техн. наук, профессор [3]. Слушая его передачи, можно было осваивать английский язык.

При радиостанции существовал DX Club, президентом которого был UB5UN. Клуб высылал два своих значка ("Синий" и "Красный"), которые я получил вместе с QSL "Радио Киев". Каким-то образом умудрился проскочить цензуру отправленный мне значок "Радио Пекин".

А в 1988 г. при очередной встрече, когда мы вспоминали его эту деятельность, Сергей мне вручил членский "Сертификат" и вымпел клуба.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гончарский В. Н., Гончарский В. В., Члиянц Г. Приёмная рамочная антенна на диапазоны 40...160 м. — Радиоежегодник, М.: Изд. ДОСААФ, 1988, с. 53—59.
2. Члиянц Г. SWLs — наша юность! — Львов: СПЛОМ, 2011, 128 с.
3. Члиянц Г. Светлой памяти UR5UN. — Львов: Галицкий друкар, 2018, 40 с.