Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00

*Следуя мне, меньше думай о Сократе, а больше об истине"* Платон (347 до н.э) *"Пусть мне дороги друзья и истина, однако долг повелевает отдать предпочтение истине"*

Аристотель

*"Платон мне друг, Сократ мне друг, но истину следует предпочесть"*

Лютер(1525 г.)

«
***Платон мне друг, но истина дороже***
»

*"Amicus Plato, sed magis amica veritas"*

Сервантес. "Дон-Кихот" (1615 г.)

Начну несколько издалека, опустив мальчишеские годы, когда только наблюдал эфир на радиоприемнике «Рекорд-59» (конечно AM, CW я не знал, а SSB еще не было). Но в 1965 году я пришел на радиостанцию UW1KAS Дома пионеров и школьников г. Пушкин, когда мне еще не было 18 лет, и свой личный позывной получить я не мог. До настоящего времени помню нашего замечательного руководителя, начальника радиостанции, инженера отдела радиоастрономии Пулковской обсерватории Гольнева Вячеслава Яковлевича (UA1ANT).

Когда же, наконец, в 1967 году мне исполнилось 18 лет, через два дня после дня рождения, я уже получил свой личный позывной UA1ACO (которым и работаю до настоящего времени и изменять ему не собираюсь). В то время начинающим радиолюбителям разрешали работать только на диапазоне 28 МГц и мощностью до 10 ватт. **Так что моя радиолюбительская деятельность в эфире своим личным позывным началась с QRP в 1967-м году!**

Модуляция была AM, а SSB тогда только появлялась. Я жил в эфире днем и ночью: прохождения были великолепные, а мощности на 28 МГц большой и не надо.

Уже потом, проработав много лет в эфире, и как радиолюбитель, и как профессиональный радист (р/ст до 25 кВт), и получив первую категорию, я, конечно, использовал бо̀льшую мощность чем QRP, но не более 100 Ватт. Тем не менее, увлекался УКВ (144 МГц) и там опять использовал QRP (5 ватт - переделанная р/ст РСИУ-4), но на 144 МГц брал верх своими направленными антеннами (4х18 эл.). На УКВ отработал все районы Швеции и получил дипломы WASM-VHF, SOP-VHF и т.д.

Затем увлекся режимом PSK и всегда работал с 30 ваттами (но это уже не QRP). Вернулся к QRP не по доброй воле (всегда пишу и говорю честно), а когда на моем QTH, где была установлена аппаратура, «отрубили» свет. К счастью, у меня среди прочих был трансивер «YAESU FT-817». Я его обычно использовал как переносной ГСС, для

проведения различных измерений в полевых условиях, предпочитая «ICOM - 7000» для работы в эфире стационарно. «Помошники» (PA) я никогда не использовал, считая, что истинный профессионализм радиста может проявиться только на небольших мощностях.

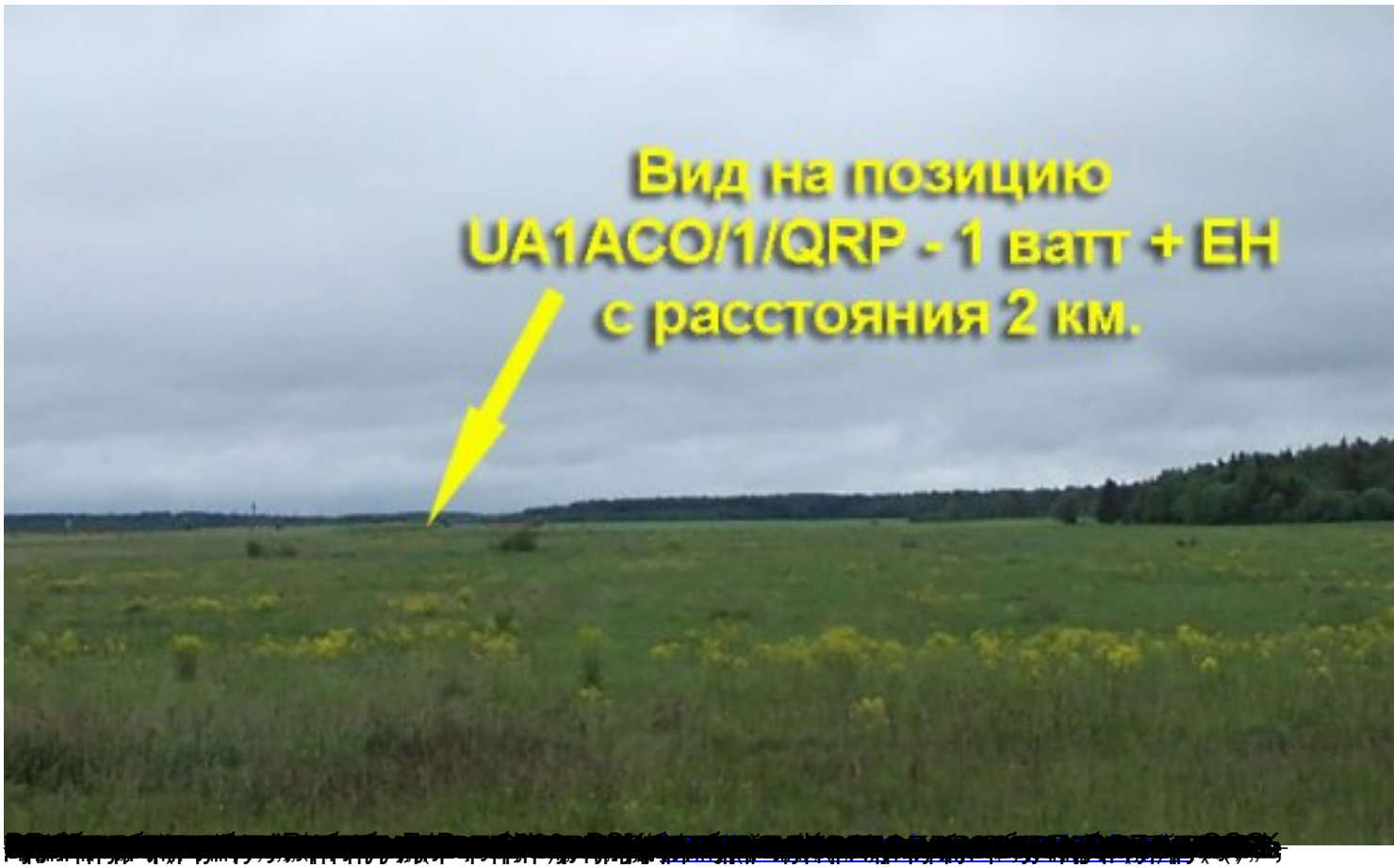
После «переезда» на небольшой экспериментальный аэродром, около Санкт-Петербурга я начал работать с этого QTH позывным UA1ACO/1 (RDA: LO-21). И здесь опять та же «засада» - временно отключили электричество. А работать в эфире хочется. Достал FT-817, подключил и попробовал поработать в эфире. Отвечают! Мощность около 2,5 - 3 Ватт (от аккумулятора). Но на день аккумулятора не хватало, а хотелось поработать побольше, тем более, что часто приходилось отвлекаться от работы в эфире. К тому же была идея выйти в чистое поле, взять свои ЕН антенны на три диапазона (7, 10 и 14 МГц), подключить FT-817 к внешнему небольшому аккумулятору и наслаждаться работой в эфире, не слушая оппонентов, что переизлучают кабели, провода, соседние антенны и еще Бог знает что.

У меня обычно задуманное не расходится с делами. Так и было сделано. В итоге в чистом поле был поставлен небольшой столик и табуретка. На столике стоял FT-817, а рядом небольшой аккумулятор 12 В 7 А/ч. Мощность трансивера была уменьшена до 1 Ватта (измеренная приборами от 0,9 при самом сильном разряде аккумулятора, до 1,3 Ватта при свежем заряде). К ножке столика крепилась мачта из полипропиленовой трубы диаметром 50 мм. и высотой 2 или 4 метра, в верхней части которой устанавливалась ЕН антенна на соответствующий диапазон (см. Рис.1).

Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00



Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00



REVERSE BEACON NETWORK

welcome | main | dx spots | skimmers | downloads | about | contact us

show/hide my last filters

showing spots for DX call: UA1ACO'

rows to show:

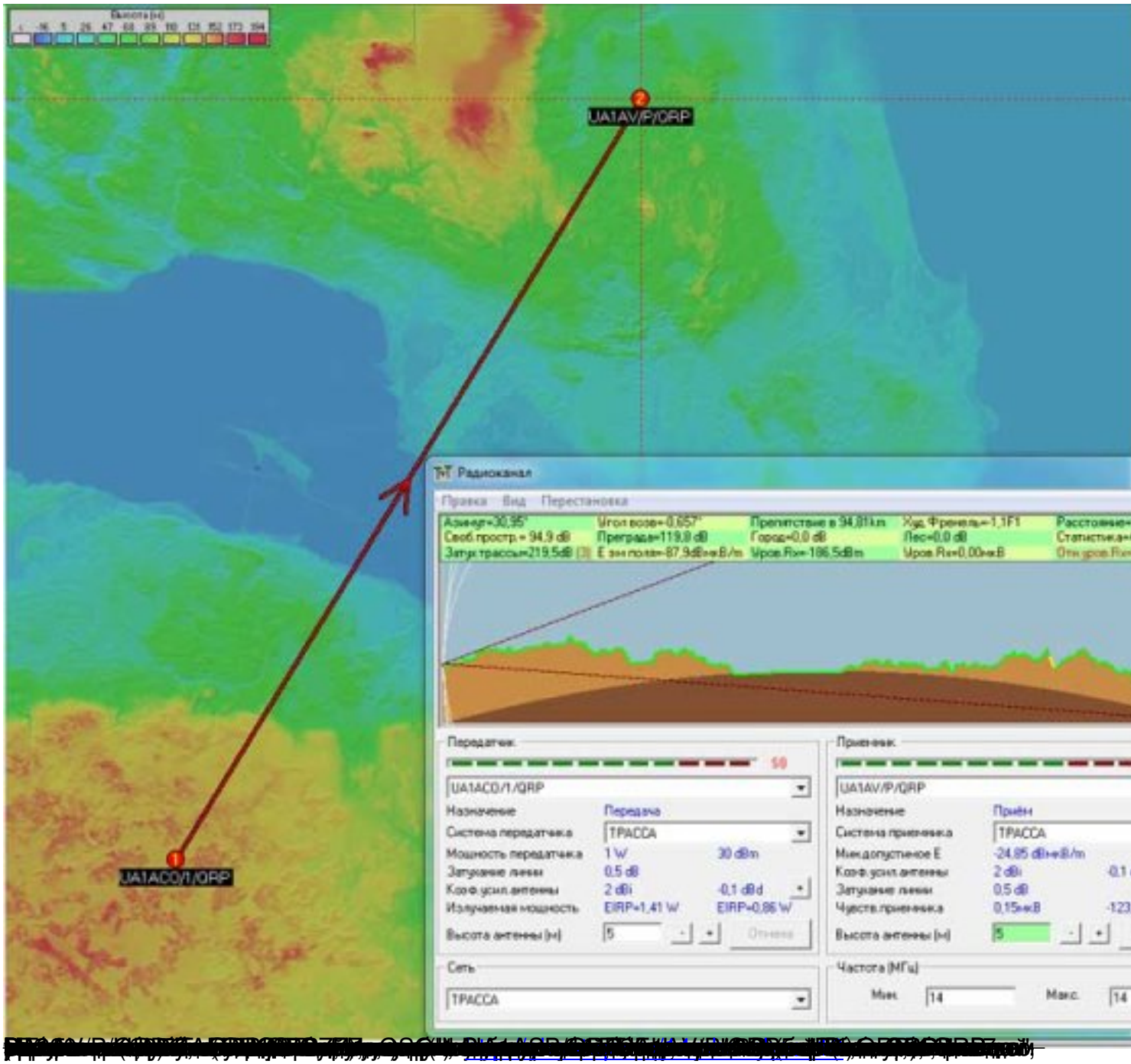
search spot by callsign

| de | dx | freq | cq/dx | snr | speed | time |
|---|---|---|---|---|---|---|
| S50ARX | UA1ACO | 14062.3 | CQ | 4 dB | 18 wpm | 0857z |
| VE2WU | UA1ACO | 14062.3 | CQ | 9 dB | 17 wpm | 0855z |
| GW8IZR | UA1ACO | 14062.3 | CQ | 5 dB | 17 wpm | 0854z |
| DL8LAS | UA1ACO | 14062.2 | CQ | 4 dB | 17 wpm | 0854z |
| EI6IZ | UA1ACO | 14062.2 | CQ | 5 dB | 17 wpm | 0854z |
| LA5EKA | UA1ACO | 14062.2 | CQ | 14 dB | 17 wpm | 0853z |
| OL5Q | UA1ACO | 14062.3 | CQ | 13 dB | 17 wpm | 0853z |
| DL8LAS | UA1ACO | 7033.5 | CQ | 7 dB | 16 wpm | 2232z |
| DL1EMY | UA1ACO | 7033.5 | CQ | 6 dB | 16 wpm | 2232z |
| OH6BG | UA1ACO | 7033.5 | CQ | 18 dB | 17 wpm | 2231z |
| SK3W | UA1ACO | 7033.5 | CQ | 14 dB | 16 wpm | 2231z |
| EI6IZ | UA1ACO | 7033.5 | CQ | 8 dB | 17 wpm | 2231z |

Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00



Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00

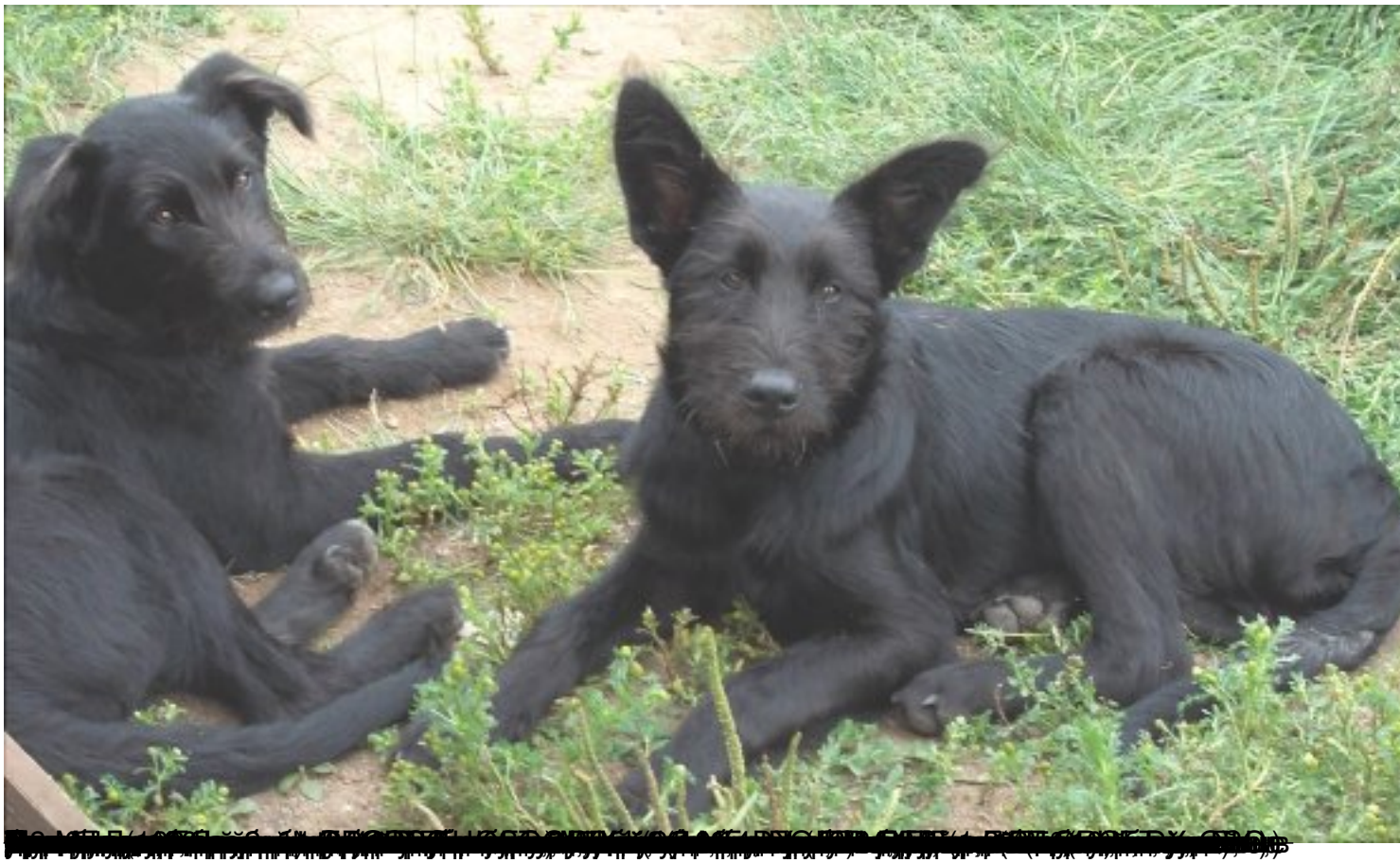


| № п/п | Date | Mode | Band mc | CALL | RST rx/RST tx | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 06.07 | CW | 14 | PC8E/QRP | 529/589 | 5w/GP |
| 14 | 06.07 | CW | 14 | TA4/HA8FM | 599/599 | |
| 17 | 06.07 | CW | 14 | DJ2MRK/QRP | 559/579 | 5w/dipol |
| 21 | 07.07 | CW | 14 | UR8EF/QRP | 449/559 | p/ст. P-143 |
| 22 | 07.07 | CW | 14 | ON4CLU/QRP | 449/449 | |
| 23 | 07.07 | CW | 14 | EA4/OM2TW/P | 599/599 | |
| 24 | 07.07 | CW | 14 | HB9DAX/QRP | 549/599 | 5w/LW 72m. |
| 25 | 07.07 | CW | 14 | UA4NU/QRP | 559/599 | 5w/GP |
| 30 | 07.07 | CW | 10 | LZ1822MIT | 599/599 | |
| 32 | 08.07 | CW | 14 | PA3JD | 559/559 | 0,5w/dipol |
| 37 | 08.07 | CW | 14 | UA4WJ/P/QRP | 559/579 | 4w/GP |
| 61 | 22.07 | CW | 10 | DL6YYM/QRP | 339/449 | 2w/G5RV |
| 62 | 22.07 | CW | 10 | SM6AWZ/QRP | 439/569 | 5w/dipol |
| 73 | 06.08 | CW | 14 | PA3DEU/QRP | 559/579 | 5w |
| 77 | 06.08 | CW | 14 | MM0GYX/QRP | 559/579 | 4w |
| 78 | 06.08 | BPSK-31 | 14 | GB4OG | 599/599 | |
| 92 | 06.08 | CW | 14 | ZL2GEO | 599/599 | |
| 94 | 06.08 | CW | 14 | UK8IF | 599/599 | |
| 95 | 06.08 | CW | 14 | SV8/SV1CEI | 559/599 | |
| 96 | 06.08 | CW | 14 | 2012 | 599/599 | |





Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00



Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00



Автор: Владимир UA1ACO
30.08.2012 11:10 - Обновлено 30.08.2012 14:00

