



UKRAINIAN RADIOAMATEUR QRP CLUB

КОЛИБРИ

КОЛИБРИ - КОЛИБРИ - KOLIBRI (Humming Bird)
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК UR-QRP CLUB

№ 8 / Лето 2002/



НАШЕМУ КЛУБУ – 4 ГОДА! ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЕ СОБРАНИЕ

Друзья! 1 августа 2002 года Украинскому QRP клубу исполнилось 4 года. Его появление явилось выражением стремления радиолюбителей, энтузиастов работы малой мощностью к объединению с целью обмена опытом, совершенствования и всестороннего развития своего увлечения. Сегодня, подводя итоги проведенной работы, можно утверждать, что, в основном, с поставленными задачами наш клуб справляется. Членами UR-QRP Club являются не только опытные радиолюбители, но и наши молодые коллеги, которые живо интересуются QRP и, без сомнения, в скором времени составят основу нашего клуба. QRP – это интересно, это – перспективно! Будущее – за современными технологиями, за миниатюрной QRP техникой, которая вместе с совершенными антеннами и растущим мастерством операторов, позволит проводить уникальные DX QRP QSO. Яркий пример тому – успешная работа членов клуба цифровыми видами связи (BPSK31, PACKET, RTTY и др.).

Многое было сделано за отчетный период. В деталях эта работа постоянно освещается в изданиях клуба. Но значительно больше нам еще необходимо будет сделать.

В период подготовки к отчетно-выборному собранию поступили предложения по некоторым направлениям деятельности клуба и новому составу Совета.

В частности, опытный радиолюбитель и турист Николай Михайлович Дружинин, UA3WX, (UR-QRP #59) предлагает:

– “В своем увлечении радиоспортом, особенно в QRP-радиосвязи, энергичнее идти на контакт с представителями других увлечений – туристами, экологами, поисковиками, специалистами по фото-видео съемке и др. Это несомненно обогатит наше hobby.

– Необходимо создать летопись клуба, для чего рекомендовать организаторам QRP экспедиций, соревнований, конференций сдавать в Совет отчеты, присылать статьи и другие печатные материалы по этим мероприятиям клуба. Практиковать проведение один раз в два-три года фото-видео конкурсов на лучший фотоснимок или видеofilm, пропагандирующий работу малой мощностью в эфире в различных экспедициях, походах, загородных прогулках, дома и др.

– Предлагать организаторам радио-экспедиций проведение радиальных выходов из базовых расположений для свободных от вахты участников. Это быстро восстанавливает силы при интенсивной работе в эфире и позволяет лучше познать природу, историю той местности и страны, где проводится экспедиция.

– По-возможности, принимать участие в очных соревнованиях радиолюбителей-туристов, где используется QRP-радиосвязь. Например, радиомногоборье или открытые областные соревнования туристов и радиолюбителей, которые проводятся в частности в Курске. Это позволит практически показать возможности QRP-связи и привлечет в наш клуб новых членов, особенно молодежь.

– Публиковать в печатных изданиях клуба или в интернете достижения членов клуба: проведение уникальных QRP QSO, выполнение условий различных QRP дипломов, получение QSL из отдаленных стран и т.п.”

По итогам присланных нам предложений, работа Совета клуба за отчетный период признана удовлетворительной. Избран новый Совет Украинского QRP клуба, куда вошли:

Президент, председатель Совета UR-QRP Club – Петр Грицай, US1REO.
us1reo@ne.cg.ukrtel.net

Вице-президент, дипломный менеджер – Владимир Третьяков, UR7IRL.
vlad@leader.donetsk.ua

Технический менеджер (QRP конструирование и антенны) – Игорь Григоров, RK3ZK.
rk3zk@antennex.com

Communications менеджер – Александр Вьюненко, UT2AB. vs@sau.sumy.ua

QRP-info & records менеджер – Владимир Жолудь, UT0MK. ut0mk@scc.lg.ua

QRP-peditions менеджер – Николай Дружинин, UA3WX. travel@kursknet.ru

Информационные издания клуба:
Бюллетень “CQ QRP”. Редактор UR7IRL.
E-mail: vlad@leader.donetsk.ua .

Информационный лист “Колibri”. Редактор US1REO. Технический редактор US1RCH.
E-mail: us1rch@qsl.net .

Вакантной остается должность contests менеджера. Ждем ваших предложений по этому важному направлению деятельности клуба.

К сожалению, активность членов клуба при подготовке и проведении отчетно-выборного собрания была невысокой. Лето, период долгожданных отпусков и, как правило, работы на огородах. Мы очень благодарны тем, кто все же нашел время и написал нам. Все полученные от Вас замечания и предложения были учтены при формировании нового Совета, а предложения по дальнейшей работе будут внесены в план деятельности Украинского QRP клуба на следующие два года.

72/73! С уважением, Петр Грицай, US1REO
Президент, председатель Совета UR-QRP Club

ИТОГИ ЛЕТНЕГО ДНЯ АКТИВНОСТИ КЛУБА

US1RCH – 32 QSO/76 очков, US1REO – 22 QSO/52 очка, UR7IRL – 20 QSO/44 очка.

Виктору, US1RCH, будет вручен памятный диплом наиболее активного участника. Все QSO он провел мощностью 5 Ватт, используя антенну GP-14/28 MHz, BPSK31, MFSK, RTTY, CW-mode. Виктор является одним из пионеров освоения цифровых видов связи в бывшем Союзе. Сейчас он для работы в эфире использует уникальную отечественную компьютерную программу разработанную UT2UZ и UU9JDR – MixW v.2.06, которая по-праву считается лучшей в мире. Надо отметить, что регистрация данной программы для радиолюбителей СНГ бесплатна.

С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ, РОССИЙСКИЙ QRP КЛУБ!

Уважаемый г-н президент RU-QRP? CLUB!

От имени членов Украинского QRP клуба (UR-QRP CLUB), поздравляю Вас и всех энтузиастов работы малой мощностью в эфире России с рождением RU-QRP? клуба.

Желаем вашему клубу успехов по объединению многочисленных энтузиастов QRP, активной работы по вовлечению в QRP-движение новых радиолюбителей, успешной деятельности по всестороннему развитию и пропаганде нашего интересного увлечения.

15 августа 2002 года **72/73! Петр Грицай, US1REO**
Президент UR-QRP CLUB

Президент RU-QRP? клуба О.Бородин, RV3GM, поблагодарил Украинских коллег за добрые пожелания и выразил надежду, что наши QRP клубы будут тесно сотрудничать.



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ/ARISS
Всемирный пакет Uplink – 145.990 МГц FM. Region 1 voice Uplink – 145.200 МГц FM.

ДИПЛОМЫ

Дипломы Украинского QRP клуба получили:
“**WKD-UR-QRP Club**” I ст. # 4 - UU4JCQ, #5 - UT0CK.

“**QRP-WORLD**” I ст. #8 - UR5EDG.

“**Мастер QRP**” - US1REO, UU4JCQ, UR7IRL.

Мы работаем над развитием дипломной программы UR-QRP клуба. Идет подготовка нового клубного диплома «6-C-QRP» и «QRP-UKRAINE». Положение о дипломах, после их утверждения Советом клуба, будет опубликовано в «CQ QRP» и «Колibri».

72/73! Владимир Третьяков, UR7IRL, дипломный менеджер UR-QRP Club



Дорогие: Сергей – UR5FEO, Максим – RU3OM, Павел – UR6IRL, Александр – UX7IU, Виктор – UR7AV, Николай – RW4YY, Николай – UR5RH, Александр – UT2AB, с радостью присоединяемся к поздравлениям Ваших родных и друзей в дни рождения, которые Вы отметили в августе (извините за опоздание).

Наши поздравления именинникам в сентябре: Ивану – UT7QD, Евгению – US5IPA, Сергею – UR5FHZ, Петру – US1REO, Юрию – UY0IO, Виктору – UR5ENE.

Друзья, желаем Вам всем крепкого здоровья, счастья, удач, много настоящих друзей и захватывающих QRP QSO!

Совет UR-QRP клуба

Region 2/3 voice Uplink - 144.490 МГц FM. Всемирный Downlink для voice и пакета – 145.800 МГц FM. Позывной TNC – RSOISS.



МИР НАШИХ УВЛЕЧЕНИЙ

(QRP НА ТУРИСТСКИХ ТРОПАХ)



QRP info



В период с 20.07 по 05.08.2002 года проведен велопробег, посвященный 970-летию основания города Курска. По ходу движения предполагалось использовать QRP трансивер для работы в любительском эфире. Маршрут велопробега: Курск – дороги России, Белоруссия – Польша – Германия – г.Шпайер и обратно. Протяженность маршрута 5200 км. в т.ч. группа прошла на велосипедах 1250 км.

Состав группы 9 человек (в т.ч. водитель а/машины сопровождения). Чтобы держать высокий темп движения на велосипедах (да и "Газель" более 4 велосипедов не вмещает) группа была разделена на 2 подгруппы: молодежную с возрастом от 12 до 18 лет и старшую – остальные с возрастом от 30 до 70 лет. Подгруппы, меняя друг друга, проходили маршрут с утра до обеда, перерыва, потом вместе на а/машиной проезжали запланированный на этот день участок пути.

В Шпайере группа находилась 6 дней: знакомство с этим замечательным древним городом (ему более 2 тысяч лет), встречи с друзьями из "Кану – клуба", велоклуба и, конечно, с местными радиолюбителями. С ними решили, что дружба через радиоконтакты обязательно должна сопровождаться личными встречами, участием

в очных соревнованиях, экспедициях.

Немецкие друзья помогли провести трафик с Курском. Это предусматривалось программой велопробега, а также специальной областной программой обеспечения безопасности туристских групп "Любительская радиосвязь на туристской тропе и в экспедициях". Ранее успешно были проведены аналогичные экспедиции в различных видах туризма – с яхт в Белом, Черном и Азовском морях, из отдаленных уголков России, с вершины Ай-Петри в горной части Крыма во время прошлой экспедиции UR-QRP-клуба. Остался последний эксперимент – проведение трафика с Курском во время путешествия на воздушном шаре.

Ожидается приезд немецких радиолюбителей в Курск в следующем году.

А может провести совместную радиоэкспедицию наших трех стран – России, Украины и Германии? Если такое решение будет принято, то оформлением временного разрешения работы в эфире из этих стран заняться нужно уже сейчас, т.к. этот процесс очень длительный. Да и самой программой – она должна быть интересной и приемлемой для всех.

Николай Дружинин, UA3WX, г.Курск. Член UR-QRP Club #59.

E-mail: travel@kursknet.ru

QRP EXPEDITION DE-03

4-5 августа состоялась совместная экспедиция UR-QRP Club и Сумского областного радиоклуба "Резонанс", приуроченная к летнему дню активности нашего клуба. Главной целью экспедиции была проверка имеющегося QRP оборудования при работе в полевых условиях и возможность выполнения условий программы UIA «Острова Украины» за 2 выходных дня. В экспедиции принимали участие: Александр Вьюненко UT2AB (club #12), Константин Чернобор UR5AGR, Максим Гонтарь UT2AX (club #64), Артем Гонтарь UR3ABA и Игорь Сорбат UY1AW (club #13). Первоначально планировался выезд двумя автомобилями в Деснянско-Старогутский национальный природный парк (район села Очкино) но, как оказалось, в районе 2-х намеченных островов проходит мощная ЛЭП, поэтому была выбрана группа островов южнее г. Новгород-Северский в районе села Чулатово, КО61QW (большой проблемой было определить названия этих островов). Из-за этих изменений мы не смогли достаточно прорекламировать нашу экспедицию и в выпусках QUA-UARL это прошло одной строкой.

Для работы был выбран позывной нашей областной коллективной радиостанции UT5AWW/P/QRP. Выехали мы на автомобиле Константина, который оказался запакованным по самую крышу. Установив палатку, спальные мешки и телескоп на багажник автомобиля, мы получили сооружение, напоминающее танк. Итак, "пятеро в автомобиле, не считая собаки Симы", отправились за 200 километров "распечатывать" первый остров в Сумской области!

Поездка прошла довольно удачно, только дважды попали в небольшой дождь. Прибыв в нужный район, мы занялись поисками хорошего выезда к реке и, благодаря помощи местных ребят, смогли найти хороший брод (немного больше метра глубиной) к одному из островов, а также место для рыбалки (через 20 минут после прибытия Артем уже вытащил спиннингом щуку весом 1,5 кг!). Выбранный остров был примерно 400x700 метров и идеально плоским. Хотя дома имелся неплохой выбор техники (имелась возможность взять для питания станций агрегат АБ1 и т.п.) мы вынуждены были ограничиться самым малогабаритным: 10-ти местная палатка; трансивер "HDK-97" (ж. Радио 2000 г., №8 отлично выполненный UT2AX), P-143, трансивер на базе набора «Электроника-Контур 80» (в резерве); 10-



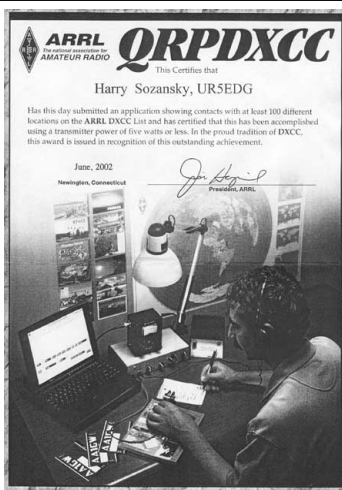
ти метровый телескоп с 2-мя InV на 80 и 40 метров, пластиковая антенна с InV на 20 метров и 9-ти метровая разборная мачта с 26-ти метровой антенной типа InV с 2 перемычками в каждом плече, дельта на 80 метров (в резерве), а также целый набор аккумуляторов, начиная от совсем маленьких на 7ач взятых из UPS и заканчивая ЗИЛовским.

Работа в эфире началась довольно поздно. Эфир был "забит" станциями работающими в Европейском чемпионате, поэтому реальная работа началась в воскресенье после 0 UTC. Хотя, почти всю ночь мы не могли хорошо работать из-за сильнейшей грозы, которая прошла восточнее нашего расположения. Горизонт буквально светился от непрекращающихся разрядов молний. Утром прохождение также отличалось большой нестабильностью. Были моменты, когда на 20 и 40-ка метрах были слышны всего 1-2 станции. За время экспедиции было проведено 79 QSO, в том числе 7 QRP QSO и 5 QSO с экспедициями, работающими по программе острова Украины: ДН-102 остров Старосельский и ДН-123 остров Каменный.

В целом, экспедиция удалась, домой возвращались уставшие и с массой новых идей и планов на следующий сезон (освоение острова на реке Псел в районе села Михайловка). Сейчас готовится отчет для утверждения результатов экспедиции в программе UIA.

Можно сделать несколько основных выводов, полученных в результате нашей "разведки боем": 1) совместить работу с малой мощностью, выезд на остров да еще "втиснуть" это в 2 дня оказалось довольно сложно, для такой работы необходимо развешивать минимум 3 рабочих места оснащенных направленными антеннами плюс дельтой на 40 или 80 метров; 2) основная работа ведется в телеграфных участках, т.к. в выходные дни пробиться малой мощностью среди SSB станций обжуджающих урожай картофеля и т.п. довольно сложно; 3) для работы вполне достаточно обычных автомобильных аккумуляторов и выезжать желательно на 2-х автомобилях; 4) лучше иметь в запасе 1 простой комплект рабочего места, а не пытаться изготавливать согласующие устройства и переходники для переборки оборудования с одной позиции на другую; 5) максимально рекламировать такие мероприятия – за месяц и за неделю до выезда; 6) использовать наши "клубные" QSL и, по возможности, привязываться к каким-то достопримечательным местам. Надеемся, что наша скромная работа поможет провести в следующем сезоне юбилейную экспедицию Украинского QRP клуба.

До встречи в эфире! 72I73! Александр Вьюненко, UT2AB



Поздравляем Гарри Збиславовича, UR5EDG, (UR-QRP #29) с получением диплома QRPDXCC! Желаем ему новых успехов в QRP.

Друзья, просим слать информацию о своих достижениях в работе малой мощностью – UT0MK, по адресу: Жолудь В.И., а/я 53, г.Краснопартизанск, Луганской области, 94830, или электронной почтой. E-mail: ut0mk@scc.lg.ua Эта информация будет публиковаться в информационных изданиях клуба.

Редактор US1REO. При перепечатке материалов ссылка на "Колибри" обязательна.
Петр П. Грицай, ул. Московская, 15-В, кв. 58, г. Нежин, Черниговской обл., 16608, Украина
Peter P. Grytsay, 15-B Moskovska St., Apt. 58, Nizhyn, Chernihiv Reg. 16608, UKRAINE
Тел. (04631) 4-31-53; E-mail: us1reo@ne.cg.ukrtel.net; us1reo@ne.org.ua; <http://www.ur7irl.boom.ru>
Технический редактор US1RCH (E-mail: us1rch@qsl.net WWW: <http://www.qsl.net/us1rch>) 10 сентября 2002г.