



УКРАЇНСЬКИЙ РАДІОАМАТОРСЬКИЙ QRP КЛУБ
UKRAINIAN RADIOAMATEUR QRP CLUB

КОЛІБРИ

КОЛІБРИ - КОЛИБРИ - KOLIBRI (Humming Bird)

ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ UR-QRP CLUB

№ 19 – 2006



Інформація UR-QRP клубу

Дорогі друзі! Закончився ще один летний сезон Українського QRP клубу. Он, как всегда, был наполнен событиями: путешествиями и соревнованиями. Экспедиционная работа наших коллективных радиостанций UR4RWR и UT7AXA нашла своё отражение на Web-сайте, на страницах журнала SPRAT #128 и IQRG Bulletin Ottobre 2006.

Как и в прошлом году, порадовала своим выступлением в Украинских соревнованиях по радиосвязи на УКВ "Полевой День" центральная коллективная радиостанция нашего клуба, а Максим Гонтарь (UT5AX) и Юрий Загайный (UR3AEN), выполнили спортивный разряд КМС.

На сегодняшний день наиболее важным вопросом является налаживание связи с членами клуба, которые по тем или иным причинам не могут принимать участие в клубных мероприятиях. Надеемся, что все больше наших коллег по увлечению смогут посещать клубный сайт, постоянно будут в курсе событий и будут принимать активное участие в клубных мероприятиях.

Еще раз хочется обратить внимание членов клуба на то, что членство в клубе уже является бесплатным. Понятно, что члены клуба, которые не имеют доступа в Интернет, не смогут читать новые выпуски бюллетеня "Колибри". Им, для получения печатного варианта бюллетеня, необходимо направить мне письмо (urqrpclub@yahoo.co.uk или г.Сумы, а/я 144, 40030), и затем оплатить расходы на печать и пересылку бюллетеней, для тех кто высылал свои взносы для поддержки работы клуба, бюллетень высылается автоматически. Обращайтесь также к друзьям, которые могут распечатывать для Вас выпуски "Колибри" и другую клубную информацию.

Теперь наш бюллетень будет выходить по мере накопления материала, освещающего жизнь UR-QRP клуба и, понятно, это в значительной мере будет зависеть от нашей с Вами активности. Просим Вас слать любую интересную QRP информацию и фотографии для размещения на Web-сайте и в информационном бюллетене.

На нашем сайте уже поднимался вопрос о гербе клуба. Мы вновь просим всех присылать свои варианты (наброски) для его оформления. На данный момент, по объективным причинам, все еще не разосланы последние сертификаты членам клуба. Надеемся в ближайшее время закончить обсуждение нового дизайна сертификата. Как вариант, для желающих, рассматривается размещение клубного сертификата на красивой декоративной доске (себестоимость+пересылка его может составить около 10 у.е.).

72! С уважением, Александр, UT2AB

Друзья, члены UR-QRP клуба! Поскольку, в основном, прекратилось поступление членских взносов, и, соответственно, рассылка бюллетеней "Колибри", то было принято решение выпускать информационный бюллетень по мере необходимости, а всю клубную информацию оперативно размещать на нашем Web-сайте, в рубрике новостей, которую добросовестно ведет Александр, UT2AB. Надеемся, что большинство радиолюбителей уже имеют доступ в Интернет, или смогут воспользоваться помощью друзей, чтобы ознакомиться с новой информацией и выпусками бюллетеней, которые размещаются на клубном сайте.



Флаг плота UR4RWR/p URQRP club

В этом специальном выпуске "Колибри" мы расскажем Вам о летней QRP активности членов нашего клуба, о прошедших QRP экспедициях.

72! Редактор "Колибри", Петр Грицай, US1REO

ІЗ ФОТОАЛЬБОМА КЛУБА



Сергей Гусев, US1UU, (UR-QRP#77), с коллегами по профессии и увлечению: Dave-ом - AA6RV и Chuck-ом - WA6FGK.

CLUB INFO * QRP NEWS

- Поступило предложение проводить совместный (укр., рус., бел.) "круглый стол" друзей QRP-истов в 19:00 UTC, на частоте 3577+-qrm.

- По вопросам дипломной программы клуба просьба писать на urqrpclub@yahoo.co.uk;

- Совет клуба будет ходатайствовать перед ЛРУ и Укрчастотнаглядом о выделении для наших клубных мероприятий позывного EM1QRP;

- Сергей (US1UU) собирает материалы для страницы "Наши достижения" на клубном Web-сайте, и просит всех членов клуба слать ему информацию о своих QRP достижениях (сколько стран сработано, подтверждено, диапазон, вид работы и др.), по адресу: us1uu@mail.ru

- Имеется возможность создания отдельных персональных Web-страничек для членов клуба. Шлите ваши предложения UT2AB.

72! Александр Вьюненко, UT2AB

Совет UR-QRP Club

- Президент, председатель Совета UR-QRP Club: Александр Вьюненко, UT2AB

- Вице-президенты:

Сергей Гусев, US1UU; Игорь Сокорчук, UR3LCM

Члены совета:

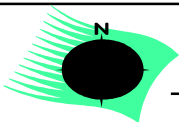
- Дипломный менеджер: Владимир Третьяков, UR7IRL

- Технический менеджер, QRP конструирование и антенны: Игорь Григоров, VA3ZNW (ex RK3ZK)

Web-master сайта клуба, технический редактор бюллетеня "Колибри": Виктор Потемня, US1RCH

- Редактор бюллетеня "Колибри":

Петр Грицай, US1REO



ЛЕТНИЙ СЕЗОН УКРАИНСКОГО QRP КЛУБА

Радиоловительская экспедиция UR4RWR/P на плоту по реке Десна

Начало. День первый

Идея похода на плоту по Десне появилась у нас еще в Шестовице, в августе 2004 года, во время проведения Полевого Дня Украинского QRP клуба. Владимир Антонович, UZ8RR, предложил нам тогда соорудить плот из пустых пластиковых бутылок.

Почти за два года мы рассмотрели различные варианты построения плота и остановились на использовании автомобильных камер. Воплощение идеи в реальность началось весной 2006 года. Мой (US1REO) гараж, где нет автомобиля и полно свободного места, практически стал нашей мастерской (судоверфью).

Геннадий, UR5RPJ, достал большую камеру от трактора; Александр, UR5RPV, обеспечил нас сосновыми шестами; Александр, US5RCW, изготовил крепление для мачты. Три камеры, одна от трактора и две от грузовика, должны были стать несущей частью плота. На них решили положить сосновые шесты, потом настил из досок, два сиденья от старых стульев и установить мачту для антенны и крепления навеса от солнца.

Деревянная часть конструкции была подогнана, детали пронумерованы, посверлены отверстия для крепления, все проолифлено и покрашено.

Выезд на Десну, в район села Кладьковка, назначили на 4 июля, отплытие – на 5 июля. Конечная цель экспедиции – село Боромыки, недалеко от которого, в сосновом бору, на берегу реки Снов, с 7 по 9 июля планировалось проведение областного Хамфеста.

4 июля “Москвич” Александра, US5RCW и “Жигули” Анатолия, US5RCX, доставили участников экспедиции: US1RCH, US1REO и Сергея – нашего штурмана, а также провозающих и все многочисленные вещи к гаражу. Там мы увидели Александра и его поддомкращенную машину. Александр ремонтировал отказавшие задние тормоза. Настроение заметно ухудшилось, но Александр скоро справился с проблемой. И вот детали плота и вещи надежно закреплены на багажниках, мы садимся, и в путь!

В селе Дремайловка решили заполнить колодезную водой дополнительные пластиковые емкости. Когда опять начали движение, сломались “Жигули”. Грохот, вибрация, Анатолий быстро остановился. Под днищем видна струйка вытекающего бензина. Между машинами постоянно поддерживалась связь на 2-х метровом диапазоне, поэтому скоро прибыл Александр с подмогой. Как оказалось, сорвало эластичную муфту кардана и топливопровод наматался на кардан. Нам повезло, что не вспыхнул бензин...

Экспедиция под угрозой срыва. Посоветовавшись, решили погрузить все имущество на “Москвич” и попытаться в таком перегруженном виде доехать до Десны. Анатолий и моя дочь Ника вынуждены были остаться в селе, возле сломанной машины.

Скоро мы увидели Десну и нашли подходящее место для лагеря. Разгрузив “Москвич”, решили с Александром вернуться в Дремайловку, чтобы забрать Анатолия и Нику, изнывавших там на жаре.

Далее – обед, купанье, установка палаток и начало сборки плота. Виктор поднял на [удлище Inv-V](#) и, подключив к аккумулятору QRP трансивер NorCal-20, провел первое QSO с HB9AJW. Удивила чистота эфира: звонкие сигналы станций и никаких помех! Правда, помехой стали начавшие появляться к вечеру комары. Мы с улыбкой наблюдали за Виктором, который работая на ключе, умудрялся в короткие мгновения проведения QSO, отбиваться от назедавших комаров. Делал он это мастерски, так что вряд ли его корреспонденты заметили короткие паузы в передаче.

Увы, ребятам надо было возвращаться в Нежин, тем более, предстояла буксировка поломанного “Жигуля”. Прощаемся с ребятами и Никой. Ника огорчена расставанием и с тоской смотрит на прохладную реку, где так хорошо купаться.

После ужина слышим громкие разговоры на реке. Из-за деревьев нас кто-то зовет: “Мужики, увидите нас, офигеете!” С интересом ждем появления обещанного. И действительно, выплыл плот, погруженный в воду. Торчит



На стоянке. Лагерь экспедиции

лишь подобие мачты с куском материи, похоже бутылка водки на импровизированном столике и три парня по пояс в воде. Спросили у нас, далеко ли Салтыкова Девица. И почти не огорчились, узнав, что не близко.

День второй

Прохладная ночь, к утру на реку опустился туман. В 6.20 нас разбудил Сергей. В руке он держал огромного судака. Я еще не видел такой большой рыбы и был изумлен. Обычно рыбаки лишь рассказывают о своих успехах, показывая невероятные размеры когда-то пойманной рыбы, а тут все наяву. Длина выловленной рыбы – 65,5 см.!

Завтракаем и продолжаем сборку плота, периодически спасаясь от жары в прохладной реке. Стараемся делать все основательно: обматываем материей и скотчем жерди, чтобы они не протерли камеры. С шутками вспоминаем вчерашних коллег-сплавщиков. Добрались ли они до цели?

Обедаем, и в 13.45 наконец торжественное отплытие на плоту “Колибри”, как мы его назвали. Удобно расположившись на своих сиденьях, осваиваем с Виктором синхронную греблю. Камеры, на которых держится плот, погрузились лишь наполовину, мы чувствуем себя уверенно. После статичного наблюдения природы с берега, вдруг происходит постоянная смена чудесных видов, мы любимся природой и восхищаемся красивой рекой.

На мачте вверху установлен штырь с согласующим устройством на 2-х метровый диапазон. Кабель идет к переноске YAESU FT-11R, которая удобно расположилась в “кармашке” из пластиковой бутылки из-под Черниговского пива, прикрепленном к мачте. В 14.48, в районе Хибаловки, на 145.500 МГц слышим Александра, UR5RPV, который вызывает UR4RWR/P, то есть нас! До Талалаевки, откуда работает Александр, более 45 километров. Проводим QSO, рассказываем о начале экспедиции, передаем привет ребятам и родным в Нежине.

Погода начинает портиться. Интенсивно развивается кучево-дождевая облачность, небо потемнело, вдалеке уже гремит. Начинаем искать удобное место, где можно пристать и разбить лагерь. Но нашему взору предстают лишь заросшие деревьями и кустарником берега. Ставку делаем на то, что вон за тем поворотом мы увидим подходящее место, иначе придется приставать под ливнем там, где он нас застанет. И действительно, подплываем к удобному песчаному пляжу. Вытаскиваем на берег плот и лодку Сергея, быстро ставим палатки. Помня уроки нашей предыдущей экспедиции на Десну и советы Игоря, ex RK3ZK, делаем с Виктором в песке канавки вдоль палаток для отвода стекающей воды и накрываем палатки целлофановой пленкой.

Сергей успевает спрятать под навес лодки немного сухих веток. И тут стихия разыгралась! На нас обрушивается ливневый дождь с грозой. Отдыхаем в удобных сухих палатках, прислушиваясь к шуму дождя и раскатам грома. Настроение хорошее, несмотря на ненастную погоду, все идет по плану, мы справляемся с ситуацией.

Дождь скоро прошел, и мы занялись приготовлением ужина. Развели костер, на треноге в котелке варится вкусная уха. После ухи пьем чай и кофе, воду для которых кипятим в больших жестяных банках из-под растворимого кофе. Банки подвешиваются над костром за прикрепленные к ним дуги из 2-х миллиметрового медного провода. Темнеет, прячась от комаров, вынуждены забраться в палатки, однако там их кажется еще больше. После обустройства палаток зажженной пластинкой “Раптора”, чувствуем себя комфортно, тучи комаров остаются снаружи.

День третий

Подъем в 6.20. Виктор и Сергей спешат испуснуться, а я решил побриться древней бритвой, привезенной когда-то с Мыса Шмидта, в которой используется энергия сжатой пружины. Разводим костер,



У нашего штурмана Сергея тоже интересное хобби

жарим аппетитные куски судака. Правда, Виктор вечером их немного пересолит, так что потом постоянно хотелось пить. Сворачиваем лагерь, грузим все на плот и лодку. В 11.50 отчаливаем от приютившего нас берега.



Проплывая мимо прекрасных песчаных пляжей, позволяем себе делать небольшие остановки для купания и отдыха. Набравшись жизненной энергии у реки, продолжаем движение. Сергей, опытный рыбак и турист, подсказывает нам как "ловить" течение, где лучше приставать к берегу. Зная массу остроумных анекдотов и интересных рассказов, озвученных в нужный момент, он создает в коллективе веселое и доброжелательное настроение. По всей видимости, на его уроках информатики в школе такая же непринужденная и продуктивная атмосфера. Мы с Виктором уже освоили "профессию" галерных гребцов, скорость нашего движения заметно выросла.

В 19.20 слышим на УКВ Константина, UX0RR, из Чернигова. Без проблем связываемся с ним. Константин рассказывает нам о приговлении к областному Хамфесту. Просим его передать информацию для Александра, US5RCW.

Около 20.00 видим неплохой берег, недалеко от села Авдеевка. Причаливаем и идем по берегу вниз по течению, присматривая место для лагеря. Десна в этом месте очень красивая. На повороте, недалеко от входа в старицу, вдруг замечаем какое-то движение на воде. Подходим и видим просто фантастическую картину: большая лягушка заглотила голову стрижа, и, увидев нас, пытается утащить свою жертву на дно. Стриж явно больше лягушки, но коварная амфибия скоро его утопила, так что мы даже не успели спасти бедную птицу. У меня был с собой фотоаппарат, и я смог сфотографировать это редкое безобразие.

Разбиваем лагерь на правом берегу. В противоположном, высоком левом берегу реки, большая крикливая колония стрижей построила себе многочисленные норки-гнезда. Виктор спешит развернуть Irv-V на 20-ти метровый диапазон: по центру – 5-ти метровое удилице, растяжки крепятся за воткнутые в песок запасные весла. Скоро, переключаясь с пением птиц, далеко над рекой разносится мелодичная морзянка. Прохождение хорошее, но нам никак не удается провести QSO с M0AGL, о чем мы договорились ранее. Измерили КСВ антенны, получилось больше 2. Решили утром "вогнуть" походную антенну в диапазон.

Приготовили на костре кашу с тушенкой, затем согрели чай. Из села, что на противоположном берегу, слышна музыка и веселые голоса. Впереди ночь на Ивана Купала. Уставшие, мы засыпаем в своих палатках. Среди ночи нас разбудила громкая музыка, а потом и удары в "корабельный" колокол. Мимо нас проплывал большой плот с навесом и костром. Крики "Эй, люди, выходите!" не сулили спокойной ночи. На плоту решили пристать к нашему берегу, и ключичины больших весел тяжело заскрипели. Перебарывая течение, тяжелый плот смог пристать в том месте, где мы встретили лягушку – убийцу птиц. Над нами: "Разверзлась бездна, звезд полна. Звездам числа нет, бездне – дна". Мы любовались ярким звездным небом, на котором красиво разлился Млечный Путь. В городе такого не увидишь.

День четвертый

Проснулся рано утром, выглянул из палатки, и не увидел лодки Сергея. На душе стало тревожно, неужели увели? Однако, на месте не оказалось и самого Сергея. Его лодку с белым навесом от солнца я увидел у противоположного берега. Вскоре он причалил к лагерю и показал свой улов – большую щуку, длиной 55 сантиметров. Тут уж не до сна.

Легкий завтрак, после чего мы с Виктором начали настраивать антенну, используя QRP SWR/Power Meter из журнала "QST" за июль 1986 года. Сначала добавили в плечи антенны сантиметры по 10 проводов, затем начали понемногу укорачивать. И вот КСВ - 1.1. На этом остановились. UR4RWR/P опять в эфире. Наши соседи, после бессонной ночи, запустили лодочный мотор, прикрепленный на корме их плота, и продолжили свое плавание.

В 10.45 отчалили и мы. Десна становится полноводней. В живописной излучине, где течение местами меняется на противоположное, находим прекрасное место на высоком берегу,

где решаем сделать привал на обед. Разводим костер, готовим еду. Рядом купаются 8 ребят из соседнего села. Что интересно, приехали они на двух тяжелых мотоциклах МТ без коляски. После обеда мы переплываем на соседний песчаный пляж, где кушаем и отдыхаем в тени деревьев.

И снова в путь. Река начинает петлять. Местами приходится налегать на весла, так как встречный ветер почти полностью компенсирует течение. Рыбаки и отдыхающие на берегах с интересом смотрят на наш плот и хорошо оборудованную лодку Сергея, интересуются, откуда идем, желают счастливого пути. Проходим красивые безлюдные места. Когда-то, спускаясь по заснеженному серпантину с плато Ай-Петри, я был уверен, что вряд ли когда-нибудь увижу более величественную и красивую природу. Однако Десна зачаровала нас не меньше. Река как будто в сказке: деревья окунают свои ветви прямо в воду, местами из воды торчат причудливые коряги, которые мы обходим, вода вдруг вспучивается и образует своеобразные блюдца, поднимающиеся выше уровня воды. В одном месте наблюдаем компактную колонию редких серых цапель, свивших свои гнезда на высоких деревьях. На очередном крутом повороте видим отличный песчаный пляж. Купанье там доставляет нам массу удовольствия. Однако мы должны идти дальше, приближается вечер и надо искать место для стоянки.

Выходим на прямой участок широкой реки. Вода темная, течение слабое. Приходим к единодушному мнению, что здесь наверное очень глубоко. Вдруг оживает наша YAESU, слышим переговоры участников Хамфеста. Связываемся сначала с Максимом, UR5RR, который отдыхает в Боромыках, а затем с UZ3RR и UZ1RR, работающими из лагеря Хамфеста. Сообщаем, что планируем прибытие в Боромыки лишь на следующий день, так как вечерет, и мы должны остановиться на ночлег. Однако, как всегда в такой ситуации, подходящих мест для лагеря мы не видим. Внимательно всматриваемся в поросшие зеленью берега. В 19.04 высаживаемся на полосу песка на возвышенности, дальше продолжать поиски мы не можем, хотя, судя по всему, Боромыки уже недалеко.

Поднимаем наши плавсредства на возвышенность, разбиваем лагерь. Впервые вижу столько комаров. Они атакуют непрестанно, несмотря на применяемые нами средства для их отпугивания. Немного легче у костра. Сразу разворачиваем антенну и Виктор дает CQ на 14.060 МГц из своей закрытой палатки, куда комары пробраться не могут. Даже кофе подаем ему в палатку, расстегнув на мгновение молнию защитной сетки.

День пятый

Подъем в 7.00. Вверх по течению, толкаемая буксиром, идет большая баржа. Ее мы видели в Кладьковке, когда она груженная чем-то похожим на известие, спускалась вниз. Готовимся к последнему этапу плавания: собираем вещи, бреемся, пьем чай и кофе. И, конечно, обязательное купание в Десне. Почему-то неустойчивая связь на УКВ с лагерем Хамфеста. Звоним по мобильнику Владимиру Антоновичу, договариваемся о встрече в Боромыках.

Отплытие в 12.40. Как только мы очутились на воде, появилась связь на 145.500 МГц. Узнаем, что UZ1RR уже выехал к месту встречи. Берега здесь обжитые, много палаток. Люди на уикенды стремятся к прохладной реке из жарких городов. Связь с Боромыками устойчивая. Проходим поворот, и Владимир Антонович сообщает, что видит нас. В 13.30 наша "эскадра" пристает к берегу. Радостная встреча, фотографирование.

Сергей передает пойманную им щуку Владимиру Антоновичу для участников Хамфеста. Щука уехала на одной из машин в лагерь, а мы занялись разборкой плота и погрузкой его в прицеп легковушки. Экспедиция Украинского QRP клуба на плоту "Колибри" по реке Десна завершилась! Проведено 63 QSO на KB. Запомнились двухсторонние QRP связи с OH3NQW/QRP, SP4JFR/QRP, RX3PR/QRP, UA3DCZ/QRP, DL2BXC/QRP.

P.S. Далее нас ждал теплый прием в лагере Хамфеста, расположенном в живописном сосновом лесу на уютном берегу реки Снов. Дружеский обед на берегу реки: вкусная уха, жаренная щука, общение с участниками областного Хамфеста. В нашей дальнейшей программе – работа на трансивере KENWOOD TS-450S, купанье, ужин у костра и радиоловительские разговоры до ночи с друзьями.

9 июля торжественное закрытие Черниговского областного Хамфеста. Владимир Антонович, UZ1RR, вручил участникам дипломы. Далее – прощанье, и мы поехали на вокзал, где нас уже ждал Александр, US5RCW, который специально приехал из Нежина, чтобы помочь нам с погрузкой вещей экспедиции. Наш плот Владимир Антонович увез на свой QTH. Вполне возможно, что в следующем году мы продолжим свое плавание по Десне из Чернигова до Остра, где планируется проведение второго Хамфеста радиоловителей области.

Петр, US1REO и Виктор, US1RCH, выражают огромную благодарность всем нашим друзьям, кто оказал большую помощь в подготовке и проведении этой QRP экспедиции!

72/73! Петр Грицай, US1REO



UR-QRP CLUB – 8 ЛЕТ! (Голубые озёра 4-6 августа 2006 г.)

Очередную годовщину нашего клуба было решено отпраздновать в полевых условиях. Из-за затаившейся жары местом нашей работы были выбраны Голубые озёра, расположенные недалеко от Сум. Перед выездом мы согласовали нашу работу с координатором Европейской дипломной озёрной программы (<http://www.dlit.info/>) I1ABT и получили подтверждение по использованию номера для наших озёр – UT-009.

К нашей экспедиции мы приготовились серьёзно, нашего оборудования и припасов хватило, чтобы заполнить микроавтобус, который любезно предоставил Юрий UT1AW. По приезду лагерь был развёрнут в самые кратчайшие сроки, тут сказались экспедиционный опыт всех участников. Были установлены 2 палатки для ночлега и 1 для работы.

Наше оборудование состояло из самодельного вседиапазонного QRP-трансивера изготовленного UT5AX и «телескопа» с четырьмя



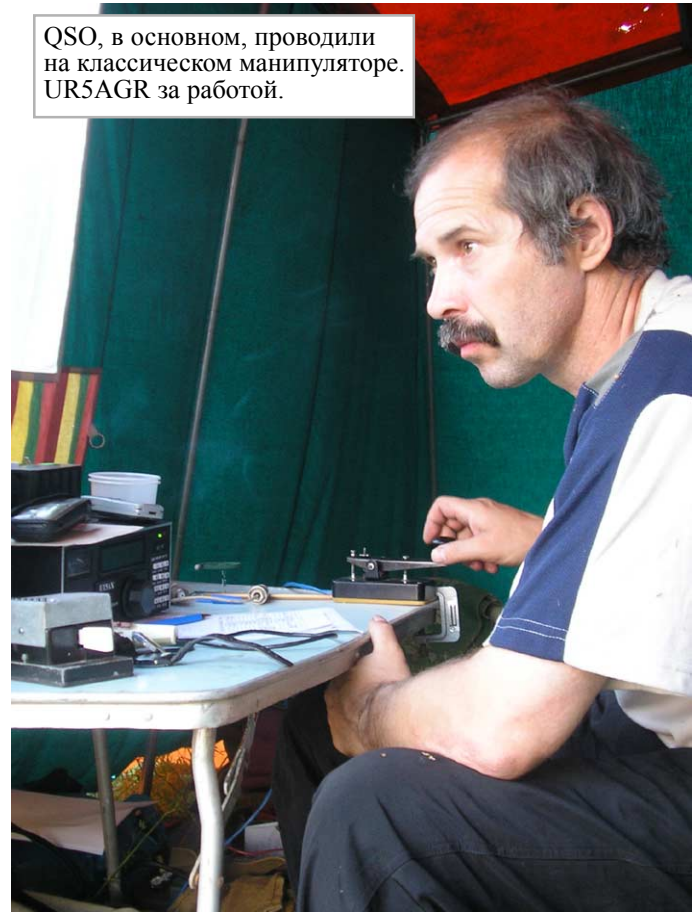
UR5AU (Сергей) & UT7AW (Виктор)

«инверторами» на 18, 14, 7 и 3,5Мгц. Для питания трансивера использовался автомобильный стартерный аккумулятор 60А/ч, а для освещения миниатюрные одноамперные никель-кадмиевые аккумуляторы 10НКГЦ-1Д, которые оказались очень удобными для устройства рабочего места. Для непредвиденных ситуаций имелся набор различных переходников, инструментов, КСВ-метр, наушники и пара телеграфных ключей. Первый выход в эфир мы провели в пятницу 4 августа.

Основные работы по благоустройству завершились, когда уже полностью ночь вступила в свои права и полчища комаров принялись интенсивно нас атаковать. Зашнуровавшись в основной палатке, немного подкрепились и приняли специальные меры по защите от кровопивцев, подожгли спираль «mosquitall» – очень хорошая для палатки, но совершенно бесполезная на открытом воздухе, даже если она лежит у вас под ногами. К описываемому моменту трансивер был уже включен около часа и настроен на 14,060Мгц. Как приятно было слушать шорохи эфира, да именно шорохи потому что городские, промышленные помехи практически отсутствовали благодаря удалению от города. На QRP-шной частоте тишина и ни одной станции. Мы подумали, что вероятно, это потому что уже поздний вечер и



Рабочее место. Александр, UT2AB



QSO, в основном, проводили на классическом манипуляторе. UR5AGR с работой.

активность QRP-стов переместилась на низкочастотные диапазоны. Но все-таки это лето и прохождение тоже должно быть летним! Для надёжности даем длинное: CQ CQ CQ UT7AXA/P UT009. И тут эфир зазвенел, нас одновременно стали вызывать сразу несколько станций! Оказалось, что благодаря рефлектору нас ждали «до конца». Наши итальянские коллеги разместили информацию о нашей работе в рефлекторе. Одним из первых с нами сработал координатор озёрной дипломной программы Бруно (I1ABT), он также является членом итальянского QRP клуба. Что, очень понравилось в его работе, так это то, что он собрал и передал нам информацию о всех желающих OM, которые планировали получить новый озёрный номер.

После полуночи комариная братия успокоилась и мы получили возможность полной грудью наслаждаться пьянящими запахами луговых трав, слушать легкий шелест воды и негромкие звуки ночного леса, который начинался в сотне метров от нашего лагеря. Яркая звездная россыпь ночного неба добавляла колорит первозданности.

Короткая летняя ночь, в половину четвертого утра Сергей UR5AU с рыболовными снастями разместился на мостике на берегу озера. Сказать чтобы рыба клевала интенсивно – нельзя, но как говорится, для уха хватало. Кроме уха в нашем меню были и каша с тушенкой и макароны по-флотски (и то, чем их заливало), много-много овощей и охлажденных напитков.

Естественно, что все перечисленное употреблялось грамотно и равномерно, по мере появления первых признаков аппетита, а аппетит на свежем воздухе, надо сказать, – дело не шуточное.

А как мы были благодарны нашим отечественным пивоварам за великолепный янтарный напиток...

Утром 5 августа развернули и подстроили переключаемые квадраты на 20м. Результат оказался впечатляющим, при переключении направления на корреспондента изменение уровня сигнала оценивалось до двух баллов!

Для удобства рабочее место вынесли между антеннами, и работа в эфире получила новое продолжение.

Отчет о проведенной работе был отправлен координатору и были получены поздравления по поводу нашей организации: "...sin but I will put on the site web DLI all your photos and hope are of example for many of on which it is the true one ham spirit of the radio". В результате нашей работы 40 энтузиастов озёрной программы из стран Европы и Азии записали в свой актив QRP-QSO с UT7AXA/P из UT-009.

72/73 Александр, UT2AB

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 Str., Apt. 58, Nizhyn, Chernihiv Reg. 16608, UKRAINE
Тел. (04631) 4-31-53; E-mail: us1reo@mail.ru

Технический редактор US1RCH E-mail: us1rch@mail.ru WWW: <http://urqrp.org.ua/> 30 ноября 2006г.