



Идея выбраться на остров Анкудинов на IOTA Contest в этом году возникла спонтанно - во время конференции УСС в мае. Мы, в общем-то, в этом году и не планировали. Но после предложений "сепаратистов" (по меткому выражению Георгия UY5XE) - ER3DX & ER3ZZ - решили выехать. По дороге из Запорожья завернули в гости к US0ZZ и пригласили и его. Все они были нашими конкурентами в IOTA Contest в предыдущие годы и имели уже хороший опыт: 2-е Место - UW0G Team.

По ходу набралась внушительная, по сравнению с прошлыми годами, команда и у нас: UR5FAV - US0ZZ - UT4ZG - UT5ZC - US0ZZ - ER3DW - ER3DX - ER3OO - ER3ZZ.

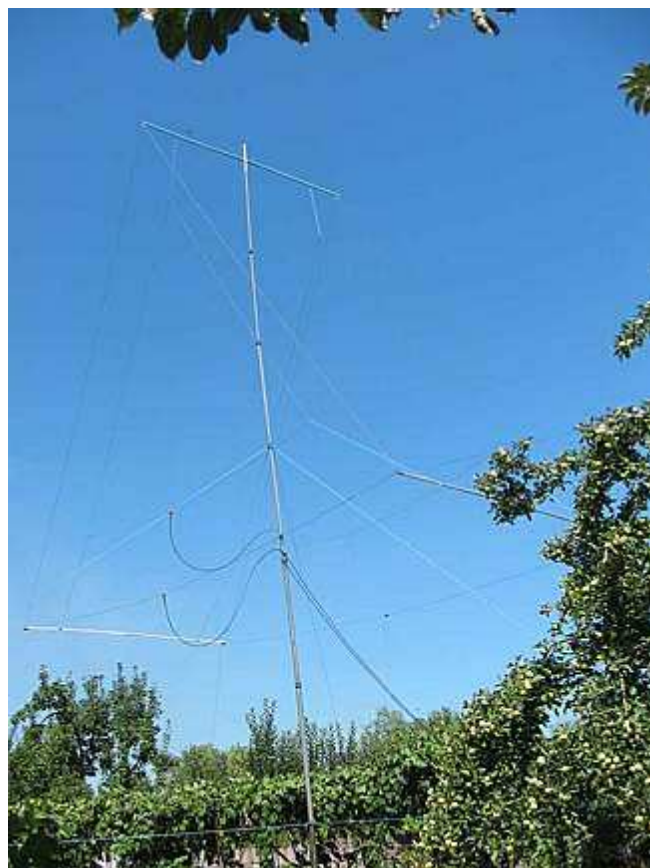
Николаевская команда прибыла в Измаил немного раньше - к вечеру четверга, 26 июля, и это позволило успеть собрать дополнительную часть к 10-метровому телескопу и сделать вполне пристойный GP 80 / 40 м. "Сепаратисты" прибыли немного позже, и намеченная тренировка по сборке компьютеров в сеть не состоялась.

Ночевка проходит в теплой и дружеской обстановке в доме UT3FM, и утром начинается укладка и увязка всего оборудования на три автомобиля. Мне еще надо успеть встретить автобус из Киева и забрать переданные Борисом UT7UT футболки с эмблемой IOTA & EM5F. Автобус приходит вовремя, и все идет по плану. К 9 утра мы выезжаем в сторону украинской Венеции - г.Вилково. Поскольку машины изрядно перегружены, решаем ехать по длинному пути - там дорога получше. К часам 11 укр мы уже выгружаем все на причале напротив острова. Переправа занимает минут 15. Еще час уходит на перенос всего и выбор поисковой позиции. Часам к 13 дружно приступаем к разворачиванию. Благо дело - участников и "рабочей силы" в избытке. Радует, что стоявшая несколько недель накануне жара несколько спала, всего лишь + 35, и засушливое лето несколько поубавило несметное количество комаров. Хотя к ночи обнаружилось, что их все-еще достаточно, что бы превратить нашу жизнь в один сплошной укус! В ход идут все припасенные снасти... Спасают, правда, лишь обкуриватели. От них комары падают тыщами и даже клавиатура заливает, приходится периодически вытряхивать их оттуда...



Намеченый вариант электропитания корректируем. Решили арендовать (за 160 USD!) генератор на острове. А привезенный нами генератор Виталия, UT3FW, - отдаем под поисковое место. Аренда генератора хоть обходится дорого, но сразу ощущаем огромный плюс - заодно включается и островной холодильник. Прихваченные с собой пару ящичков пива срочно загружаются в морозилку. И так же срочно заканчиваются уже к ночи пятницы, хи-хи...

Установка GP - 18 м после обсуждения намечена по следующему сценарию: вначале устанавливаем нижнюю часть - 2 трубы по 3 м, диаметром 60 мм с надежной стыковкой в центре (от Красной Армии достались) - затем - туда взбирается самый легкий и смелый, по импровизированным ножкам - в трубах засверлены отверстия и вставлены 15 см. отрезки 8-ми мм катанки. И затем подается собранный 10 метровый телескопчик с удлиненной верхушкой. Телескоп удерживается командой за "зонтик". Самым смелым и легким, как всегда, оказывается UXOFF. Катанка, тем не менее, изрядно согнулась и тот процесс, что твердо стоя на земле не вызвал бы проблем, на высоте и с постоянно съезжающими с согнутых ножек, ногами - выглядит совсем иначе. Помощь поднимающегося и подталкивающего телескоп снизу привела к тому, что изолятор не выдерживает и изрядно раскалывается. Оставшись один на один - делаю последний рывок и надеваю телескоп на кончик подставки. Все проходит гладко и без жертв... Николаевская команда приступает к его настройке.



А мы двигаем дальше и собираем комплект антенн 20 - 15 м. Предыдущие годы приходилось все рамочки развешивать на отдельных телескопах, т.к. поисковое место располагалось рядом с рановым и кабеля просто переключались по местам. Никакие фильтры при этом, все-таки, не спасали, и практически работать в таком раскладе было весьма проблематично. В этот раз по предложению "сепаратистов" было решено поисковое место унести метров на 100. Для этого они прихватили палатку и испытанные 100 м. компьютерного "сетевого" кабеля. Как показало время, идея была правильная. Компьютеры работали устойчиво. При этом - разнос между антеннами в целом удалось выдержать до 130 - 135 м. А это вполне обеспечило возможность работать второму даже внутри одного диапазона с рановым. При этом удалось выдержать и основополагающее тезническое условие - трансиверы от разных фирм (а значит и с разной ПЧ) - YAESU + ICOM изначально спланированные в тесте не подвели.

По ходу начинаем работу своими позывными + дробь. UR5FAV удивил своей ночной активностью - увлеченный pile-up от янок на 40 м практически отработал всю ночь. Хотя намечали накануне Теста все-таки отоспаться. Намечанные, на утро субботы, съемки в футболках для QSL-карточек явно не состоятся. Переносим это на окончание теста. Приступаем к конфигурации привезенных "сепаратистами" компьютеров. Выясняется досадный прокол - ноутбуки не имеют выносных мышек, а прихваченные мною PS/2 - никак не включишь в их USB порты. Половина команд в N1MM не выполнима с клавиатуры и работа с лаптоповской мышки превращается в сплошные мытарства. Приходится на рановое место установить мой резервный лаптоп. Процессор 366 мгц. вызывает опасения, что к концу теста компьютер начнет сильно тормозить. Но зато имеем (хоть здесь) нормальную мышку! Как показало время - даже когда дошли до 2-х тысяч QSO - этот компьютер вполне успевал все "переваривать".

Едва успеваем закончить все эти переконфигурации и переносы компьютеров за минут 10 до начала Теста. Делаем вывод: надо все технические нюансы оговаривать до самых последних мелочей. А то, что каждому кажется само-собой разумеющееся, на поверку оказывается совсем не простым...

Тест начинаем на 20 SSB. Темп нормальный. Как только падает - переходим в CW. Диапазон 15 м. сильно подкачал - едва "дышит", и на поисковом месте несколько связей даются тяжелыми многократными попытками дозваться, ... 10 м. - вообще закрыт! Процесс идет нормально и радуется, что хоть не накатил грозовой фронт, и эфир вполне чистый. Приходится в основном "гонять" только 20 м. Уже к вечеру начали кратковременно заглядывать на 40 м. Как показало время - "жертвы" с установкой GP были не напрасны. Первоначальный вариант - INVERTED VEE - 80 + 40 м, запитанный одним кабелем и установленный на поисковом месте, значительно проигрывает.



Ночь проходит относительно спокойно. Генераторы работают. Топливо доливаем вовремя. Правда обнаруживается, что островной генератор ужасно "шьет" на землю и сильно бьет током, если пытаемся одновременно двумя руками прикоснуться к аппаратуре и GP, у которого разбросаны по земле противовесы. Уже к утру выясняется, что на 15 и 10 м от этого же генератора идет жуткий (Дб. 15!) искровой шум! И никакие NB на моем FT-1000-MP не спасают...

По ходу теста бегаем по местам. Немного начинает "прорезаться" 15 м. и даже десятка. Но - прохождение идет волнами, и приходится часто бегать по диапазонам.

Вот вкратце, что удалось наработать EM5F MO Isl. LP:

Band	Mode	QSOs	Pts	Sec
3,5	CW	244	1356	37
3,5	LSB	152	1068	31
7	CW	231	1485	53
7	LSB	258	1782	47
14	CW	387	2565	60
14	USB	419	3045	45
21	CW	56	396	18
21	USB	221	1167	32
28	CW	3	33	2
28	USB	10	90	5
Total Both		1981	12987	330
Score:		4	285	710

Из них:

На "рановом" месте проведено 1784 QSOs CW - 792 & SSB - 992.

На поисковом месте проведено 196 QSOs CW - 129 & SSB - 67

Немного DUPEs набежали по причине того, что приходилось их делать на рановом месте - на разборательство всегда уходило больше времени, чем просто ответить на повторный вызов...

Это несколько лучше нашего прошлогоднего результата. Но явно недостаточно для морального удовлетворения. Все собственные просчеты, включая и использование холодильника, с постоянным его

пополнением (хи-хи) выявлены, и (надеюсь) сделаны выводы. Так что в последующем (надеюсь) эти ошибки не повторим и выдадим результат получше.

После окончания теста уже основательно "заливаем", что бы не звучал CW (или SSB) в голове. Местный сорт со звучным названием "новак", как нельзя лучше годится для этого. Однако это не мешает все-таки поочередно дорабатывать всем своими позывными до самого утра понедельника. UR5FAV переходит (EM5F) в RTTY и удовлетворяет там значительную часть телетайпистов. На 2-х метрах держится удовлетворительное "Тропо", и там тоже удовлетворяем желающих. Соседи по EU-182 - команда донецких HAM-ов очень громко проходит на 145500, и удается с ними сработать даже на "резинку" и простой REXON.

Утром в понедельник начинаем обратный процесс демонтажа антенн и аппаратуры. Мое восхождение на подставку к GP опять заканчивается благополучно. Переправа тоже проходит без проблем.

Команда николаевцев на автомобиле Андрея UT4ZG, уезжает в сторону одесской трассы вскоре после Вилково. А мы с "сепаратистами" и их плотно загруженным багажником движемся вдоль Дуная ("Short pass") в Измаил. По дороге не обходится без эксцессов - на автомобиле Валеры ER3ZZ стреляет заднее колесо. Но "запаска" есть, и после замены благополучно добираемся в Измаил. Еще немного, и колесо восстановлено в техсервисе. "Сепаратистам" ведь еще предстоит долгая дорога домой. Часам к 22 понедельника поступает звонок по мобилке от Анатолия ER3DX - "мы дома!" Экспедиция закончена.



Всем кто позвал и ответил - спасибо!

Особая благодарность UT7UT & UT3FW, которые приняли самое активное участие, хоть и не смогли прибыть на остров, по уважительным причинам...

73! de UX0FF & EM5F Team



