

Russian Field 2011

your stories, our experience...



Editor: UR4MCK

Revision 4, 22.10.2011
Thanks to RW3AI, RX3ALL

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	2
RN3DKE/p: «NM в Русском Поле 2011»	3
Пролог	3
Контекст.....	3
Хроника конкурса.....	4
Эпилог	4
Рассказ UA4NU	4
«RF 2011 UU7JF/P CQ CQ CQ...»	5
Рассказ R7AO	6
Комментарий UT1AB	7
Рассказ RV4CT	7
Рассказ RW0OU	9
Рассказ UT5LP.....	9
Рассказ R4NX	10
Рассказ RU4SO	11
Рассказ RK4FB	12
Рассказ EW6BN.....	12
Рассказ UR5FCM.....	13
Рассказ UA0SBQ	14
Рассказ RA3XEV	17
Рассказ RD9CX.....	18
Рассказ US5EVD: «Мерфи и мой RF-2011»	19
Рассказ LY3G	20
Рассказ UU9JAN: «Русское поле» у самого синего моря	20
Рассказ RZ4AH: «Русское Поле – QRP конкурс-игра или жаркое лето 2011 года»	22
«Русское Поле 2011» от UA9FAX.....	23
Рассказ RW3AI.....	24
UR4MCK в «Русском Поле 2011»	26
Судейский комментарий	28
РЕЗУЛЬТАТЫ.....	29

◀ Russian Field 2011 ▶

RN3DKE/p: «NM в Русском Поле 2011»

Пролог

Лето, солнце, отпуск... и хороший контест, что может быть лучше?! В календаре 2011 года для меня очень удачно разместилась QRP контест-игра «Русское Поле». В последнее время, стараюсь не пропускать игры клуба RU-QRP, потому что нравятся необычные контрольные номера, акценты на месторасположение, время года и тип аппаратуры, не смотря на то, что «ограничение = 5 Вт» мне, и моему корреспонденту, часто преподносит экзамен на выдержку и терпение. Видимо не насытившись QRO мне (NM RU-QRP) еще трудно осознать все прелести работы с низкой мощностью. Как бы то ни было, на временную позицию в поле, точнее на поляну садового участка, расположенную в лесном овражке, 16-го июля вечером, были доставлены моя семья и трансивер FT-897D.

Контест

Предположение «поджарится» на солнце при +35С в воскресенье 17-го июля не оправдалось. Разбудившие меня в 6 часов утра раскаты грома и легкий ливень оповестили об улучшении электропроводности почвы и возможных проблемах с расположением полевой позиции. С мыслями об этом я благополучно задремал до половины десятого. За один час до начала контеста небо немного разъяснилось, и я решил скомпоновать рабочее место, которое за отсутствием фотоаппарата, снял на мобильник.

Имеющийся Inverted V (MFJ-17758) с тюнером FC-30 всегда приемлемо работал на 80/40/20 м и даже 10 м, поэтому на телескопическую мачту в последний момент был закреплен slopper на 15 м для обеспечения эффекта «всесдиапазонности». Как оказалось, лучше бы я дельту на 20 м поднял... Забегая вперед, напишу, что на этот раз тюнер не вытянул 20/10 м, а на 80/15 м я участников вообще не слышал. Пришлось работать только на 40 м и несогласованные 20 м (благодаря QRP, я за трансивер не волновался).



В этой игре мной были поставлены следующие цели:

- работать как «в поле» – без компьютера (**выполнено**);
- измерить длительность работы с аккумулятором от ИБП CyberPower DX600E (**не выполнено**, т.к. через 10 минут не отключаемый «писк» блока заставил, под давлением окружающих, подключить его к сети 220В);
- сделать 4x10 QSO (**не выполнено**, проведено всего 24 QSO, но для меня это неплохой результат, т.к. не люблю повторы и только желание собрать буквы для очередного «FIELD» вынуждали меня поступиться принципом);
- получить удовольствие от работы CW (**выполнено!!!**).

Хроника контеста

07:11 – 07:32. Очень «громкие» QSO с EU6RO, RA3XEV/p, RW3AI/p.

07:33 – 07:45. Очень «тихие» QSO с RK4FB/p, RU4SO, UR4MCK/p.

Далее «нормальные» QSO с EW6BN/p, RK9AXX, UA7G, UU9JAN/p, EV6DX, UT5LP/p, UA1OKO/p и LY3G. Очень приятными и самыми многочисленными (по 3 шт.) были QSO с Михаилом (R7AO/p) и Сергеем (RD9CX/p). Особенно хочу отметить QSO с RA4ABI – Евгений почти 10 минут терпеливо «бился» с моим слабым сигналом, но все-таки принял рапорт.

Эпилог

Закончилась QRP констест-игра «Русское Поле» 2011 года. Приятно было отметить увеличившееся количество «полевиков» (/p). С ними проведено более 60% QSO. Для себя сделал тривиальные выводы: необходимо совершенствовать антенны, упираться на 40/20 м и не забывать про изменчивость погоды. Спасибо всем участникам за прекрасно проведенное время!!!

73 & 72!

Алексей RN3DKE

«Russian Field 2011»

Рассказ UA4NU

В этом году было непереносимое желание выехать в чисто поле, даже ради нескольких QSO. Приготовил выездной велокомплект: АКБ 12 А/ч, самодельный трансвер, удлинённый 1/4 вертикал на удочке с 4-мя радиалами (на 20 м).

Воскресенье, 17-е июля. Нахожусь на даче, постоянно смотрю в небо, каждые 30-40 минут меняется погода: от солнечной до грозовой/дождевой. Накануне специально прокатился на разведку в поиске места радиопозиции – есть такое.

Час до начала мероприятия, уже «крайняк» – дорога прилично размыта, но тепло и ветрено, высушить может влёт, жду... Но накатывает новая волна дождя с грозой, принимаю решение начать работу с дачной позиции, а уж потом, если развеется, рвануть в поле.

Звоню Дмитрию RN4NZ, он где-то в районе г. Советска, говорит, – «не знаю, что и делать, дождь, молния...» Но он экстремал ещё тот, да и машина рядом, развернулся он, короче. Мероприятие началось, всё нормально, правда, сильные QRN. Работаю на «CQ», отвечают нормально, размеренный процесс. И вот тут, на 36-й минуте работы, происходит неприятное событие. По слабости ума, я забыл отключить сотовый телефон. Звонок из дома и... вот тебе обеспечена проблема вселенской величины бытового характера, не решаемая дистанционно. В таком состоянии отработал до 12 часов, далее пришлось срочно уезжать.

Сделал конкретные основательные выводы, в следующий раз меня уже на такое не взять. Тем более что большинство «проблем» надуманы.

Спасибо участникам!

Евгений UA4NU

RU-QRP #188

«Russian Field 2011»

«RF 2011 UU7JF/P CQ CQ CQ...»

Выезд в Поле был под большим вопросом – усталость, накопившаяся за неделю, жара и вялость, необходимость брать с собой в поход ребенка. Развешивание домашних антенн и участие в ОЗЧР накануне отняло последние силы. Принятие решения о серьезном выезде отложил на утро, а пока написал шпаргалку, что с собой взять.

Утро, физическое состояние и настроение оказались располагающими к поездке. Собрал по шпаргалке рюкзак, разбудил ребенка – стартуем в гору. На меньшее я не согласен. На результат поработать все равно не удастся, компенсируем это экстримом. За 40 минут до начала Игры прибываем на Гору. В планах 20м и два фазированных вертикала, настраивать их времени нет – установил, подключил, КСВ около 2, а тест уже 8 минут как идет. Прием хорош, выкручиваю усиление по НЧ и ПЧ на максимум, включаю предусилитель, шумы не велики. Трансивер - K2 со встроенным аккумулятором. Совсем недавно его выходной каскад «приказал долго жить», правда, наполовину. Уцелевший транзистор включил в одноканальном режиме, в жестком классе С, выкинув всю обвязку. Мощность не поднимается выше 5 ватт на всех диапазонах, но и нет соблазна подбавить мощи.

Оператор за работой. Явно из его уст вырываются крепкие слова по поводу сложности в проведении радиоконтактов. ➔



← Два одинаковых четырехметровых вертикала с удлиняющими катушками, растяжением витков которых легко вибраторы вгоняются в резонанс.

Юный оператор пока просто позирует, и вряд ли папин пример станет заразительным, часто наше хобби сопровождается семейным напряжением и негативом, впору отбить любую охоту у подрастающего поколения 😊 ➔



Палатка не выдерживает жары – ломается одна из опорных дуг, но свою функцию защиты от солнца походный домик исполняет вполне. Удастся провести 50 QSO за 2.5 часа, больше нет возможности находиться в этом пекле. Сворачиваемся, снимок на память и в путь. Принимаем решение проехать вдоль всей Горы и спуститься в Город, а там покататься в Море.

Маленький привал на горной дороге, изможденные лица и организмы, но впереди обещанное самим себе Море и сладкие напитки из магазинов! Виды вокруг великолепные, однако, приходится заставить сына изобразить радость при позировании, руки вяло взмывают вверх.



Наконец-то добираемся до Города и Моря, преодолев крутой спуск. Впрочем, энергии еще хватит на морские забавы. На фоне отдыхающих мы местные выглядим очень бледно, и не мудрено – второй раз на Море в этом сезоне. Не долго поплескавшись, совершаем последний семикилометровый рывок к дому. А за сегодняшний день проехали 19 километров согласно велоспидометру, и горные спуски часто бывали сложнее горных подъемов. Скорее домой, где нас ждет приятная усталость. Интересно почитать впечатления участников Игры, и интернет тут нам не в тягость, но в помощь.

Праздник продолжается!

Виталий UU7JF/P и Сын
RU-QRP #181

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ R7AO

В субботу вечером после работы в тесте ОЗЧР-2011, ещё долго не собирался спать. Утром в 9 утра по MSK с Валерием Алексеевичем R7AC, выехали на поляну KR-65 на «Русское Поле-2011». Благодарю его за компанию и помощь в развёртке рабочей позиции. За полтора часа до теста мы довольно быстро развернулись.

Было очень жарко, но ветерок присутствовал. Начали эксперимент: попробовали штырь с гамма-согласованием, но он не строился. Далее проверили Inverted V – здесь всё строилось. Решил работать на «инвертедах», так как вот уже начало теста.

Я начал с шестой минуты. Наибольшая активность мне показалась в первом часу, и достигала она 38 QSO. Остальные

часы – в среднем по 25 QSO в час. На радостях о том, что всё идёт даже лучше, чем

хорошо, в середине теста я скинул в ON-LINE свежие фото на форум для напоминания, в надежде что подключатся и другие стационарные станции для ещё большей активности. Правда, минут 15 на это у меня «вылетело».

Самые громкие у меня были: UA7G, UU7JF/P, UT5NM, UT1AB, UT5LP/P, US5EVD.

По восемь QSO с RU4SO, UA7G; по семь с EW6BN/P; по



шесть с RX3PR, UA4NU, UA4NCE. И так далее по убыванию. Всего насчитал из 117 QSO 16 «полевых» и 20 «домашних» разных корреспондентов.

Желаю тесту ещё большей активности радиолюбителей и удачи полевым станциям! Благодарю за организацию проведения мероприятия!

73!

Михаил R7AO
RU-QRP #212

◀ Russian Field 2011 ▶

Комментарий UT1AB

Работать пришлось на этот раз из дому, т.к. вся команда в разъездах. А дома шум ужасный, кого не услышал, извините. Пару раз слышал, что я отвечал одному, а второй человек тоже проводил со мной QSO и давал номер ☺. К сожалению, тут шумы плюс QSB ☹. Но, в общем, впечатление отличное. До встречи в следующих тестах!

Примечание: использовал трансивер «Дружба-М» и диполи на 40 и 80 м. Всего провел 62 QSO на 7 и 14 МГц. На 21 МГц я несколько раз заглядывал, давал «CQ» но ни одной связи ☹. В SSB участок не ходил.

73!

Андрей UT1AB

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ RV4CT

Закончен мой первый тест «Русское поле». Уж так получилось, что повседневная работа отнимает у меня возможность участвовать в соревнованиях-играх, проводимых RU-QRP клубом, а тут подвернулось воскресенье, и работать велел сам Бог! Решение работать из шэка, а не на природе было принято за неделю до игры, т.к. в связи с ремонтом дома не было возможности хорошо подготовиться к условиям работы /portable.

С самого утра пришёл в гараж (это у меня основное рабочее место последние 17 лет) проверить прохождение. Работая с DX-ами с мощностью, превышающей 5 ватт раз в 200, на 20-ке и 30-ке, понял, что проход отовсюду прёт – слышно как XE3, так и UA4A и UA4F, причём последние два корреспондента были мной услышаны в QRP-участках и даже разобрал их мощность – 5 watts. Вырубаю усилитель и перехожу с FT-920 на FT-817ND, который уже заждался! ☺ Начинаю сканировать 20-ку в пределах участка 14055-14065.



До начала – 2 часа. Провожу QSO с UR7VT, UA4NU, UT5LP/P (вижу, что люди уже на позициях!), UA3LMR/3, RN6LOE, EW7BW, OM3CAF. Выключаю «малыша» и бегу домой «подзаправиться» завтраком и чаем. На позиции появляюсь за полчаса до начала теста. На диапазоне тишина (обычно у меня довольно тихо в эфире – сказывается гаражный кооператив, удалённый от помех города). Проверяю ещё раз мощность – 5 ватт. Была мысль: «может сделать меньше?» Но решил, что не буду издеваться над корреспондентами, а буду работать предельно допустимой. На счёт SSB сразу были сомнения – будут ли там станции, а вернее – какое количество? Сразу скажу – не удалось провести ни одной связи SSB (цифру вообще не задействовал), т.к., бегая по диапазонам, никого так и не услышал, а самому звать на CQ было жаль драгоценного времени.

Последние минуты до теста. Нахожу корреспондента G3ZRJ/QRP – даёт «CQ» на 14059, слышно не громко, баллов на 5...

Время! Поехали! Зову его, отвечает мне и... он не в тесте... Даёт мне имя, город. Быстро даю ему кратко инфо и бегу на заветные «TEST RF». Есть! UA1ASB становится первым корреспондентом. Начало положено. Врывается в уши R7AO/P – отлично проходит! За ним UU7JF/P – просто гремит! Кстати, весь тест так и проходил на 9 баллов. Далее посыпались Беларусь, Латвия, Москва... До начала игры безуспешно пытался дозваться UA1OKO/P, но ни в какую! В тесте удалось 4 QSO с ним сделать: 2 на 20-ке и 2 на 40-ке. На сороковке он оказался самым дальним моим корреспондентом. Никогда бы не подумал (всё-таки QRP работаю менее полугода), что на 5 ватт июльским днём можно провести 2 раза связи Саратов-Белое море! Спасибо, что услышали, Андрей!

Бегу на сороковку и сразу же меня «вдалбливает» в землю сигнал Виктора RU4SO. Просто как местный проходит у меня! За ним слышу слабый сигнал EU6RO, зову и понимаю, что с Виктором зовём его одновременно. EU6RO даёт «4?», ну, думаю, сейчас RU4SO будет стучать, ан нет – даёт мне шанс! Вот спасибо! Все бы НАМ-ы были такими благородными! Даю свой позывной несколько раз, но понимаю, что никак... Замолкаю и даю провести с ним QSO Виктору. Долг платежом красен – это во-первых, и хочется человека отблагодарить – во-вторых! После него всё-таки дозываюсь сам.

За первый час удаётся сделать 20 связей – пока что доволен и мечтаю о том, чтобы до конца теста продержаться бы с таким темпом и закончить тест на 80 связях. При этом понимаю, что ещё час-два и буду «ползать» по частотам последний час (так, кстати, и вышло).

Европа – хорошо, но и Азию стоит послушать. Поворачиваю антенну, и врывается RD9CX/P! С Сергеем общались за день до этого SMS-ками. Сообщили друг другу, что будем работать в «Русском поле». С ним удалось за весь контест собрать «FIEL». Знаю, что он работал на одной частоте на «CQ». Слышно было от 9 до 7 баллов всю игру. Далее слышу зовущую RK9AXX, громкий сигнал Юрия UN8PT и более никого с востока. Антенну на север – R4NX/P, UA4NU, на юг – просто громогласно идёт UA7G. С Крыма не торопясь работает UU9JAN/P. Что напрягало так это то, что некоторые давали «TEST RF» и свой позывной – без «TEST RF/E» (например). Напрягало иногда. Спрашиваешь «NR?» и тогда в ответ уже летит «F». 2 раза сходил на 15-ку – НИКОГО... Жаль, я на неё надеялся. Самыми



громкими (здесь не беру во внимание уже вышеперечисленные позывные) были сигналы RA1AIF/P (20 м), RK4FB/P (слышал Алексея до игры на 20-ке, потом только на 40-ке, да так громко!), UU0JM (20 м), Z35M. Ждал весь тест появления иностранных участников (в том числе HA7UG), но что-то Европа не порадовала. Удалось «взять» DL2BQD (думал, что без Германии останусь!), YL2CV, LY3G. Под конец контеста порадовал громким сигналом RA9MU. Закончил тест на 40-ке, вымучив Владимира с Магнитки UA9AAG. Никак не мог правильно принять мой позывной, но всё же принял, за что ему спасибо!

Время – 15.00 по Москве – **this is the end**, my only friend... 61 QSO – из них 42 на 20-ке и 19 на 40-ке. Аппаратура не ломалась, антенны не подвели (использовал 3 квадрата на 20-ку и полуволновые sloppers на 40-ку). Вперёд – к жене, к домашним, на Волгу, на пляж!

Спасибо большое всем за игру! Бог даст, приму участие и в следующий раз, а также в других мероприятиях RU-QRP клуба!

P.S: Написались у меня недели 3 назад стихи, посвящённые «Любителям QRP», а вот с музыкой не выходило. Сегодня вышло! Может, участие в тесте подвигло?

73!

Дмитрий RV4CT

RU-QRP #309

«Russian Field 2011»

Рассказ RW0OU

Здравствуйте!

Первый раз принимаю участие в мероприятии клуба. В этот день, сменившись с суточного дежурства, решил немного отдохнуть, сил выбираться в поле уже не было. В домике частного сектора подготовил рабочее место с SunSDR15. Антенны: на крыше домика четвертьволновый вертикал с восемью противовесами по 1/10 длины волны на 20 м диапазон, и во дворе – вертикальная J антенна.

Прохождение было крайне неудовлетворительным. Периодически работал на «CQ» в надежде, что ответят участники из 9, 0 районов, но, увы... За весь период теста провел одну связь с UA0SBQ/P.

72!

Олег RW0OU



«Russian Field 2011»

Рассказ UT5LP

В этом году решил слегка обновить антенное оснащение. Заранее был изготовлен двухдиапазонный Inverted V, подготовлена мачта, отработана быстрая методика установки.

На место прибыл за три часа, и не спеша развернулся. День обещал быть жарким, и освежение в речке приносило огромное удовольствие. Аппарата взял два (на всякий случай) и этот случай наступил! В моем VP-5 видимо при транспортировке раскрутился НЧ фазовращатель и вторая боковая стала очень заметна. Выводы сделаны: настроечные элементы нужно ставить **высококачественными!!!** Выручил старый дружище PFR-3. Воистину «бомбезный» аппарат! Но неприятности в одиночку не ходят... только снял рабочее место, фотоаппарат отказался работать...

Включил «девайс» и сразу услышал UA4NU до неприличия громко. Евгений обещался работать на квадратах, и это все объясняло. Мне тоже дал не плохой рапорт. RV4CT тоже не слабо проходил и позже выяснилось, что тоже на квадратах. А вот Олег R4NX/P шел хорошо, но с заметными QSB и появилось подозрение что он на вертикале. И подозрения подтвердились.

Перешел на 40 м, никто упорно не хочет отвечать. Главное – слышу хорошо, а не отвечают. Ну, думаю, ладно, «война план покажет».

На часах **7:00 начали!** UN8PT дает «569», ну думаю, антенна работает. Пошли связи, не спеша, но уверенно... А вот и UU7JF/P. Провели QSO, и Виталий просит new QSO, ну «нюю, так нюю» и уже когда попрощались, соображаю, что мне тоже «надо нюю». Во, думаю, тормоза начались, а на термометре уже +40... И тут мне на колено садится овод, жирный гад. На ударной дистанции, э-э-эх... Траектория движения руки пересекается с проводом наушников (наушники от Дегена), ПФР хорошо держится на

антенном кабеле. Думаю: «а чего это звук пропал?»

Вспомнил, как в детстве в условиях тотального дефицита мотали выходные трансформаторы: тонкий провод обрывался, и меня научили сваривать его спичками. Китайская медь сваривается гораздо лучше нашей! Опыт из детства пригодился, и с небольшой потерей времени продолжаем работу.

На протяжении всего теста уверенно шли UA4NU, RV4CT (ну, тут все понятно - квадраты) и RD9CX/P и теперь известно на какой антенне. А вот Олега R4NX/P к концу теста слышал все слабее, последнее QSO состоялось с большим трудом. И определенные выводы по поводу простых антенн напрашиваются сами собой. Хватит жить, как попало!!! На следующий сезон непременно сделаю вертикальные дельты!

Как всегда хорошо слышно RW3AI/P, RK4FB/P, Z35M. EV6DX, смотрю, из дому, а EW6BN дает «/P» (опять наверно рыбу жарит).

В общем, как бы там ни было, игра удалась. Одноклубников «NM» тоже все больше! Отзывы на дружественных ресурсах позволяют такие выводы делать! Теплая атмосфера QRP соревнований набирает сторонников.
ВСЕМ СПАСИБО!!!

P.S: 79 QSO на 20 и 40 м.

73!

Сергей UT5LP

RU-QRP #256

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ R4NX

Съездил, отдохнул, но так устал при этом! Проведено чуть более 50 QSO. Проходец был, скажем так, не очень. На 40-ке одно QSO с Алексеем RK4FB. Валера RW3AI меня не услышал. Хотя я несколько раз его звал. Все связи на 20-ке. Погода была вполне приемлемая. Треск бы убрать с диапазонов, вообще было бы супер.

Работал на GP 40-20 м. Аппаратик НВ-1А – нравится мне все больше и больше! Время пролетело незаметно. По дороге домой набрал грибочков. Жареха получилась!.. Немного фото с места событий:





73!
Олег R4NX
RU-QRP #208

«Russian Field 2011»

Рассказ RU4SO

Всех приветствую. Решил тоже поделиться своими впечатлениями по поводу «Русского Поля». В этом году впервые участвую в QRP TEST'e. В прошлом году уже играл в «RF». Спасибо еще раз Дмитрию RV4CT за добрые слова. QRP очень хорошо учит слушать и тактично относиться к «коллегам по цеху».

Послушал немного эфир перед тестом. Хорошо проходила ближняя зона. Подумал и решил немного постучу для души, благо выдался свободный денек.

Первые минуты – две станции из Украины, одна из Казахстана. Ближних почему-то никого не слышу. Пробежался по диапазону: нет дающих общий вызов. Поэтому решил дать «CQ», может кто-нибудь услышит мой общий вызов. Встаю на 14062 кГц. Один позыв, другой... Есть, зовет RA1AIF/P, сигнал немного «качает» 579-599. Очень здорово, почти сразу же UA1ASB, но проходит уже послабее. Очень приятно услышать RA9MU (достаточно громко звучал в наших краях). Дальше «CQ» в пустоту минут пять. Думаю, достаточно, нужно искать соратников по оружию самому. Буквально сразу же «дает по ушам» громкий сигнал коллеги из Белоруссии. Уверенно провожу QSO. Далее давний знакомый по работе в тестах Михаил R7AO/P. Поприветствовав друг друга, обмениваемся рапортами. Mike гремит, очень классно проходит его станция. Спасибо ему за многочисленные QSO как в этом тесте (все возможные буквы «FIEL» работаны), так и в других соревнованиях.

В общем, начало положено, удовольствие получаю от процесса. Сработал для интереса (очень громко звучал на 14062.4 кГц) с финским коллегой, работавшего тоже с полей. Сначала подумал, что с нами играет, а нет. Он сам по себе.

Поход на 40-ку закончился четырьмя связями. Шикарно звучали RK4FB/p и RV4CT. Подмосковье слабее проходило, но пару QSO провел. Жаль с Урала никого не слышу. Весь тест искал Сергея RD9CX, но, увы, в этот раз как-то не срослось.

Очень рад был провести связи с DL2BQD и Z35M. После очередного «CQ» с оглушающей силой сигналом зовет SM5CAK. Даю контрольный номер, он в ответ – «599 001» и вопрос «Что за тест RF?». Пару минут объясняю, что к чему, он благодарит и покидает частоту.

Не торопясь, провожу связи. Иногда приходится переспрашивать «коллег с полей»: какую букву даете, уважаемый? Всем спасибо за понимание по этому вопросу. На 15-ке полный аут, никого. На 40-ке тоже не очень много корреспондентов. Поэтому основная масса связей проведено на 20-ке.

Итог 73 QSO. Всем спасибо за прекрасную игру, всегда приятно слышать старых знакомых. Виталий UU7JF/p очень достойно звучал. Первое QSO чуть послабее, но другие уже твердые 599.

72! До встречи в эфире.
Виктор RU4SO

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ RK4FB

Всем привет! Всех был очень рад слышать. Правда, прохождение подкачало. В этом году готовился солиднее, а результат хуже: 73 QSO...

Приехал на свою автономную дачу загодя. Первым делом обустроил себе shack и занялся антеннами. Удочку закрепил на крыше, отстроил диполя в КСВ = 1.1, неспешно, потом завел бензогенератор, соединил бук, трансивер и настроил SDR... Блин, когда я её включил... мама дорогая, от генератора палки во всем KB диапазоне 59 +25дБ!..

SDR пришлось отставить в сторону, вместе с генератором... Впрочем, и нетбук пришлось отключить тоже. По USB интерфейсу шумит, гад. S-метр по нулям, но слышно-то отлично. Да-а-а, тихо тут у меня на даче... По окончании теста сидел под яблоней и набивал лог с бумажек в бук.



73!
Алексей RK4FB
RU-QRP #86

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ EW6BN

Праздник удался!

Конечно, позиция и антенны этому способствовали. С ребятами со среды работали с о. Чуриловского на р. Западная Двина. Время выбрано не случайно, конечно для «RF»!

Вчера отработал в российских очно-заочных соревнованиях. Прохождение было, наверное, не очень, но «биг-ган» в виде siderbeam всё компенсировала. Слышал всех громобойно на 20м, при полном отсутствии помех. Самое интересное QSO с UA0SBQ/p. На 40 м было не очень весело, но также удалось наковырять QSO на IV.

Погода сегодня радовала: солнышко, хотя из-за прохладного ветерка с реки даже замёрз немного, пока 4 часа вещал.

Из аппаратуры были IC-756proII, FT-857D, но в «RF», конечно, работал на Elecraft KX-1, питание всей аппаратуры и освещение в лагере от бензогенератора. Предварительно по количеству переходов



to RK4FB:

1. Алексей, несколько пунктов исключения помех от бензогенераторов. относим подальше (используем 50м удлинитель) + дополнительное шумоподавление. Желательно не у полотна антенн;
2. запорный дроссель на большом ферритовом кольце возле генератора (очень эффективно);
3. запорные дроссели на всех антеннах в точке подключения кабеля к антенне;
4. желательно 4-х тактные движки;
5. заземление аппаратуры.

Эти меры в нашем случае полностью исключают помехи в девственно чистом эфире.

73!

Юрий EW6BN

RU-QRP #17

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ UR5FCM

Привет всем!

Я вообще не решался работать в этом тесте, так как до того был на море и при ловле мидий порезал палец плюс дополнительная доза «топлива» и т.д. Сильно пекла спина немного обгорел ...

Работал из дома на старом setup'е: 5 ватт передатчик + ППП 40м + P-326. Антенны W3DZZ и луч 18м из П-276 для 326-го ...

За 2 часа до конца услышал UT1AB и позвал его. Я только не понял: по началу был UT3AB, а потом UT1AB или мне показалось? Если нет, то у меня 2 связи с Вами... Потом стал на общий вызов и еще провел пару QSO. Связей мало, но был рад снова услышать одноклубников.

ППП не очень принимал, потому и перешел на приемник P-326... Слушал также 20 м, но ничего не услышал, странно... Видно у меня тут точно аномальная зона!

На 40 м хорошо слышал UT5LP/P, R7AO/P, UT1AB. Слышал также и US5EVD. Звал, но не получил ответа. Я же не знал что Вы в таких условиях... Интересно как меня слышно было?

73!

Игорь UR5FCM

RU-QRP #237

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ UA0SBQ

Ну, вот собрал я антенны на Медвежьей скале и приготовился идти на Лысую гору. Два аккумулятора от бесперебойника, трансивер с тюнером и антеннами и остальными аксессуарами. Набралось почти на рюкзак (у меня станковый). Запланировал выйти в субботу как можно раньше, а нет. С утра зарядила такая гроза с ливнем, что мама не горюй! Пришлось ждать, пока малость подсохнет. И только после 2х часов дня вышел... Единственный плюс – было облачно и не жарко, как обычно в это время бывает. Пока шел по дороге, еще ничего, а вот как только на тропу вышел, начался «душ» с листьев кустарников, которые всегда растут вдоль тропы. Хотя я и шел с «миноискателем», то бишь посохом и оббивал кустики впереди, это мало помогало. Все равно вымок по самые уши.



Добравшись до речушки под названием Байроновка, которая течет у подножия Лысой горы, поразился тем, что она практически пересохла. От нее остались одни лужи, а между ними маленькие ручейки. К моему счастью родник, впадающий в речку, как всегда весело журчал. Напившись вдоволь вкусной и студеной воды и набрав литра 3 воды в пластиковую бутылку (суточный запас), перешел по камням речку и двинулся в гору. Сначала тропа идет более-менее полого. Потом на камнях и почти сплошном валежнике (буреломе) теряется и приходится лавировать, чтобы затем найти тропинку. А найти ее довольно сложно в сплошной траве и валежнике. И так метров 200, не меньше. В конце концов, нашел тропку и «пополз» дальше в гору, придавленный рюкзаком. Так осталось идти еще 3 этапа, один другого круче.

Ну вот, ура, я на верху на своем старом месте, откуда работал в предыдущие годы. Обычно отсюда бесподобный вид, но не сегодня. Вся гора закрыта облаками. Видимость не более 100 м. Малость отдохнув и утолив жажду, двинулся дальше по верху горы. Здесь она уже имеет плавный подъем с небольшими перепадами. Моя задача дойти до наивысшей точки горы. Пока иду, заодно смотрю грибы-ягоды. К сожалению – их шаром покати. Все засохло во время предыдущей жары. Изредка попадаются кустики черники, на которых висят ягодки размером с бисер. Хорошо, что еще внизу мне попались несколько невзрачных грибов, и я ими не побрезговал.



Вот и добрался до места. Где-то метров 400 от старого. Перепад метров 50. В первую очередь надо растянуть антенну и развести костер. Откуда-то появилась целая туча гнуса или мелкой мошки. Они нещадно грызли все открытые места. Пришлось застегивать москитную сетку, а в ней душно. Но ничего – терпимо. Вот таким образом, прыгая по камням и бурелому, я растянул «диполь-ви-бим» вдоль западного склона горы. Но растянуть его мало. Надо его довести до ума, т. е. поднять, привязав к 7-ми метровой жердине и приставить к сосне, да так, чтобы все это не упало, будучи не привязанным. Строптивый полевик несколько раз свивался вместе с фидером и плечами антенны, но, в конце концов, мне удалось все это поставить в нужное положение. Тут постепенно начался дождик. И пока он не перешел в сильный, и еще совсем не стемнело, я успел поставить QRP палатку, и спрятать там трансивер и все остальное от дождя. Хорошо, что костер уже достаточно разгорелся и теперь ему никакой дождь не страшен. Только успевай вовремя подбрасывать «пищу». Ну, а мне самому приходилось питаться на ходу между делом.

Напек на костре кедровых шишек. Они еще не дозрели, но уже есть можно. Оторвал их от ветки, которую медведь бросил, обломав макушку небольшого 5-ти метрового кедра. Также сварил несколько грибов, которые нашел по дороге. Получился довольно вкусный отвар. Все это запил чаем у костра. И, так как шел дождь, вернее я находился в самом дожде, дождевая туча буквально лежала на месте моей стоянки, то мне пришлось втиснуться в палатку и кое-как поспать по «диагонали». Как только рассвело, начал собирать «рабочее место». Дождь прекратился, но на деревьях-то он остался, и еще до обеда на меня капало. К 22-м UTC (7 утра) я был готов, и можно было выходить в эфир. Думал, если кругом сырость и еще стоял сплошной туман, то меня никто не услышит, а оказывается, что слышали! Целых



5 стран меня слышали с рапортом от 539 до 579 это: SE6Y, EA5GTQ, M0SFR, YT2ISM, F6EAZ. Правда, M0SFR меня потерял из-за того, что у меня отошел контакт от внешнего аккумулятора и трансивер переключился на внутреннюю батарею. Пока я все восстановил, англичанин уже работал с другой станцией. Кстати англичанин оказался русским!

Перед началом «Русского Поля» меня сморил сон. Проснулся аж в 07:15 UTC. На 14060 кГц было много QRP станций, и среди них громче всех шел RD9CX. Но к нему было не пробиться. Только к 7:30 удалось провести с ним первую связь. В общем, в «Поле» провел 16 связей, в том числе 6 с одноклубниками.

Первым из дальних станций слышал «ОКО»: UA1OKO. Он шел у меня на 7 баллов. Иногда сигнал доходил до 8-ми баллов. Но сколько его ни вызывал – бесполезно. По видимому ему хватало «своих» т.е. ближних QRPистов. Ну а мне практически было слышно почти всех. Все-таки сказывается высота и удаленность от населенного пункта. Про антенну не говорю. Я так понимаю, чтобы она стала полноценным «ви-бимом» ее надо нагрузить резисторами. Но даже в теперешнем состоянии антенна работает и направленность чувствуется. Несмотря на то, что антенна проходит между ветками деревьев и соприкасается с ними, сильного влияния не ощущается. Жалко, что такую антенну дома негде разместить, да и бесполезно. 500-ка здорово мешает и помехой, и наводками.

Кто у меня проходил и не ответил? Как было отмечено выше – это UA1OKO, Степан RA1AIF, RU4SO, UA4HQA, UT1AB, и еще очень много станций, всех не запомнил. Короче весь 1-й, 3-й районы и Украина, кроме UR4MCK, с которым дважды сработал. За это большое ему спасибо! Я удивился, когда мне ответила Белоруссия – EW6BN. Степана RA1AIF звал – звал, но бесполезно. Вместо него меня позвал RK4FB, и мы обменялись контрольными номерами. А «царил» на 14061 кГц Сергей RD9CX. С ним у меня половина всех связей. Сергей даже на форуме написал, что у него создалось впечатление, будто я только его одного и слышал. Иногда так и было. В какой-то момент все станции исчезали, и оставался один он. Да еще к концу теста появились японцы как раз на 14060 кГц. Какой-то там у них начался свой тест, то ли «JA5-test», то ли еще что... Я так и не понял. Но японцы народ корректный и они старались не мешать нашему «Полю».

Поначалу хотел собрать побольше разных станций. Но потом вижу, что не тут-то было и пришлось собирать одного и того же (т.е. RD9CX), но с разными буквами в номере. А сразу-то я и забыл, что можно повторять так делать. Но поразился, как люди успевали так быстро это делать. Пока у меня 1 связь, у них смотрю (т.е. слышу) – уже и буква сменилась... Но ничего: у каждого свои условия. И каждый получил тот результат, какой получил. Это же не битва за урожай связей, а все-таки **ИГРА!** Тем более игра, на которую все согласились. Как бы то ни было, но игра удалась. Всегда бы так. Но, к сожалению, раз на раз не приходится. В предыдущие годы мне не удавалось провести или вообще ни одной связи, или 1-2 (не более), кроме обычных QSO. Из этого следует, что время проведения игры

было выбрано довольно удачно. Выходной день, у всех было достаточно времени на подготовку. Впереди была целая суббота. Ну и еще прохождение совпало с везением. И даже Мэрфи был нипочем!

С сожалением закончив игру, отправился сразу вниз к реке за водой, чтобы успеть засветло. Взял с собой две пластиковые бутылки. Вниз спустился довольно быстро минут за 40. А вот обратно пришлось попотеть! Вся вода, которую внизу у родника выпил, вместе с потом из меня вышла, и я был весь мокрый, как будто опять искупался в речке. Склон хоть и не сильно крутой, но подниматься по нему, когда температура выше 20 градусов, не сладко... Добравшись до стоянки, отдышался, поужинал и с удовольствием покемарил прямо под открытым небом, растянувшись во всю длину! Так как в QRP палатке отсидел и отлежал все, что можно было. А под открытым небом – благодать! Ночью еще хотел поработать в эфире, да куда там – «дрях как сурок» до самого утра. Видать усталость сказала.

Встал в 6 утра и сразу начал слушать эфир на 20м. Станций было полно, но никто не отвечал. Уже не то прохождение, что вчера, в воскресенье. Да и аккумуляторы уже выдавали 12.1 В на приеме, а при передаче ниже 11-ти. Но практически все европейские станции проходили оглушительно. И американцев было полно. Но что толку – никто не отвечал. Только один Андрей из Кирова RW4NJ ответил в 22:30 UTC, дав мне «599», чему я сильно удивился. Ну, тут я решил уже до конца исчерпать аккумуляторы и начал сам давать «CQ». Сначала подошел наш братчанин UA0SW Александр, развернув на меня антенну (до этого он американцев «окучивал»). Потом UA0QBC после 23:30, UA9CIV из Первоуральска дал «599», затем RK4NAR, UA0CID, UA6EX. RK0UT на 17 м позвал после моих безуспешных попыток связаться с американцем KG9N. Был понедельник 18 число и, по-видимому, это и объясняло такую активность американцев на диапазоне 18 мегагерц. Янки мне ответил, но никак не мог разобрать мой суффикс. На 18мгц янки у меня буквально гремели, как местные станции. Да я еще LW 42m подвесил в сторону северо-востока. Она у меня нагружена на конце резистором 400 Ом. На «ви-бим» янки шли на 7 баллов, а здесь «на 9 с +». Но тут и аккумуляторы стали работать только на прием и я решил делать QRT.

Еще предстояло много дел по сворачиванию позиции, немного шишек кедровых сорвать для внуков. Да хотя бы с пол-литра собрать, какая есть, черники и потихоньку отчаливать домой. Эта возня заняла у меня всю вторую половину дня понедельника. На спуск я пошел только к 10-ти вечера. Черники насобирал все-таки около литра, аж за 2 часа. Вот здесь, на спуске, я и сфотографировал довольно живописную скалу. Какой-то «скаломаратель» уже успел даже здесь «отметиться» в 2009 году.



Благополучно спустившись к речке, как смог искупался, набрал родниковой воды и бодро «двинул» домой. Добрался к дому только после часа ночи. На этом моя «экспедиция» на «Лысую гору» завершилась!

УР-Р-А-А!

Виктор UA0SBQ
RU-QRP #308

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ RA3XEV

Добрый день, коллеги!

Мне очень нравится принимать участие в соревнованиях, проводимых QRP клубом. Стараюсь по мере возможности не пропускать их. Вот и на этот раз решил поддержать этот праздник. До последнего момента не мог определиться, откуда буду работать. То, что с дачи – это понятно, но очень хотелось выйти в лес и повешать оттуда. С собой, как всегда, походный набор: трансивер PFR-3, антенный тюнер MFJ-941E, наушники, телеграфный ключ, на всякий случай импульсный блок питания на 12В (это на случай работы из дачного домика), аппаратный журнал. Все это в походной сумке через плечо. Забираюсь на велосипед и в субботу отправляюсь на дачу. Погода стоит супер! На даче уже приготовлена 6 м удочка и 13 м провода. Окрыленный хорошей субботней погодой, в надежде, что в воскресенье будет также жарко и сухо, жду воскресенья. В субботу вечером, поработав на PFR-3 на всех трех диапазонах, отсеял все сомнения, что буду работать только в полевых условиях. Прохождение радовало. На сороковке отлично отвечала Европа, на 30 м состоялась прекрасная связь с Сергеем RD9CX.

Ничто не предвещало в воскресенье дождя. Выходя поздно вечером в субботу на улицу, искупавшись в местной речке, обратил внимание на безоблачное небо (много звезд) и полную красивую Луну. И вот наступает утро. На улице пасмурно, преддверие дождя. В лес решил не идти. Разворачиваю позицию во дворе, оборудую место в беседке. Жду начала теста. В качестве питания использую аккумулятор.

Итак, начался тест. Решил начать с 40 м диапазона. Даю общий вызов. Отвечает RW3AI/р. Рапорт «579». Неплохо. Обмениваемся контрольными номерами. Далее сработал с UT1AB и EU6RO. И это все на сороковке! И слышно неплохо. Затем прогремели RN3DKE/р и RD3ARU/р. Здорово их было слышно и, судя по рапортам, я тоже неплохо у них прохожу. Перешел на 20-ку. Но, как ни странно, сильная помеха была на этом диапазоне. Кроме UA7G больше никого не слышал. Все мои попытки работы на поиск, как и на общий вызов, на этом диапазоне ни к чему не привели. Опять перехожу на сороковку. Появляются новые корреспонденты: EV6DX, UX1AA, EW6BN/р, здорово идет UR4MCK/р, запомнилась связь с RA1AIF/р, RK4FB/р.

А тем временем на улице полным ходом идет дождь и гроыхает гроза. Несколько раз приходилось выключать аппарат из-за сильной грозы. Но, слава богу, все обошлось и ничего не вышло из строя. В общем, тест удался. Работал не на результат, а на удовольствие. Провел 40 QSO, так сказать закрыл «F.I.E.L.D». Очень нравится атмосфера QRP соревнований. Можно запросто в ходе соревнований обмениваться информацией об аппаратуре, да и просто обмениваться любой информацией, в конце концов, можно просто передать чувство радости, порадоваться за себя и за корреспондента и никто тебя в этом не упрекнет. В них нет того «рубилова», которое присутствует в остальных соревнованиях. С удовольствием выслал бы фотки, но фотоаппарат с собой не брал. Честно говоря, не до него было, да и не до фоток.

Так что спасибо организаторам за интересный и увлекательный тест. По возможности буду стараться принимать участие и в других тестах, организуемых RU-QRP клубом. Всем удачи и хорошего настроения!

73 и 72!

Борис RA3XEV

«Russian Field 2011»

Рассказ RD9CX

QTH: RD9CX/P Bolshoy Istok, MO06JR, RDA-SV 66.

RIG: Kenwood TS 570D, 5 W, стеклопластиковая мачта от R-QUAD 11m up, Delta: 15m, 17m, 20m, 30m + Inv V-40m.



Тактики у меня никакой не было, тупо сел и понеслось... Ещё с утра понял, что проход есть и будет не скучно, как всегда в играх RU-QRP. Я практически все станции хоть раз слышал «579-599», но на следующий подход могло быть и на фоне шумов +QSB. В общем, встал попробовать «посикулять» на 14.061.00 кГц пока нет ни кого... да так тут и остался ☺.



Все QSO на общий вызов, такого ещё не было! Самый постоянный по уровню сигнал был у Жени RX3PR. За час до теста мило беседовали с UA4NU, в тесте я его не слышал. Извиняйте за то, что бывали «тормоза», печатать на нетбуке не привык... и стул высоковат, не так удобно сидеть было за маленьким столиком. Скажу с уверенностью: тяжело не было. Практически не переспрашивал. UA0SBQ/P постоянно подходил, такое впечатление что одного меня и слышал ☺. Саша RD3ARU в начале оглушил, потом еле разбирал ☺. Андрей UT5NM ровно шёл, на «579 fb». Алексея RK4FB в прошлый год прекрасно слышал, в этом, судя по всему, место сменил: возвышенность на впадину поменял ☺ либо канаву. Не понятно где Влад RX3ALL «шлялся» всё время? На каких бэндах? Всего раз позвал, я даже ушам не поверил, переспросил. Валерий RW3AI медленно, но ровно уходил в QSB, в последний час я его не слышал. Ровные сигналы у LY3G, YL2CV, UT5LP, RV4CT. Вечно терялась точка у UA4PDZ/1, что-то с модуляцией, но шёл громко.

Хотел заглянуть на 15 метров, да зовущие не дали. В самом начале включил 40 метров, в итоге минуты 4 потерял ☺. После теста посмотрел скиммер. Ничего удивительного, одна Скандинавия. Она всегда меня хорошо слышит, поэтому мне везёт в Scandinavian Activity Contest. И ещё: многие в рассылке на проход сетуют. Интересно, меня кто-нибудь звал, а я не ответил? По количеству зовущих и

итогового QSO я бы не сказал, что проход дрянй. Да, звали практически одни и те же станции. Смотрел по ААТесту, rate до 38-ми доходил и держался около 20-ти постоянно. Вывод: Все молодцы!

Всем 73! и GL
Сергей RD9CX
RU-QRP #33

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ US5EVD: «Мерфи и мой RF-2011»

Накануне Алексей RK4FB предложил принять участие в клубных соревнованиях «RF-2011». Предложение было принято. Работать решил в полевых условиях совместно с коллегами из соседнего городка: Роман UT5ERP и Сергей US5ERQ, которые выехали на CQ WW VHF. Но иногда наши желания просто не хотят совпадать с возможностями. Работая по хозяйству, травмировал «рабочий» палец. А, собирая аппаратуру, выяснилось, что трансивер отказал: забарахлило антенное реле. Времени на ремонт уже нет. Всё, поездка под угрозой.

Созвонившись с ребятами по мобильному, выяснил, что у Сергея есть с собой старенький IC-723. Беру все необходимое и еду в поле. Прибыв на позицию – заброшенный аэродром сельхоз авиации – разворачиваю свой походный вариант антенн. Этот комплект хорошо себя показал во время наших крымских экспедиций с RK4FB, UR6EJ, UU7JF.



Подключая трансивер, обнаружилось отсутствие в нем встроенного автоматического телеграфного ключа и телеграфного фильтра. Переходник под телефоны остался дома. Пришлось работать одним пальцем на двухрычажном манипуляторе, принимая сигналы на громкоговоритель.

Прохождение «радовало». На УКВ – «тропа». Сороковка дышала, QRP станции с грохотом врывались в громкоговоритель и через пару-тройку секунд затихали. Станций было много, но сработать со всеми не удалось. В 09:58 UTC генератор замолчал...

Итог: 15QSO. Вывод – готовиться нужно получше, и Мерфи не зайдет в гости ☺, положительных эмоций масса.

73!
Александр US5EVD

◀ Russian Field 2011 ▶

Рассказ LY3G

Перечитывая материалы на QRP.RU, я нашёл информацию об этих соревнованиях. Прочитал условия и решил принять участие. Не ради результата. Просто интересно. Все четыре часа подряд у трансивера не просидел, всё какие-то домашние дела мешали. Работал только на поиск, «CQ» давать долго не решался, помеховая обстановка в эфире и дома была не идеальная, не хотелось мучить участников. Работал на IC-703. Антенны были две – Inv. V, запитанный двухпроводкой, и вертикал верхнего питания по RA3AAE на 10, 15, 20, и 40 м. Но ночью перед соревнованиями прошёл дождь и резонансы на 20 и 40 м у вертикала «уплыли» далеко-далеко.

На 10 и 15 м никого не было, так что все соревнования отработал только на Inv. V на 20 и 40 м. Связей провёл немного, только 30. Но главное участие! Мечтаю сработать с поля. Спасибо Всем за проведённые QSO и до новых встреч в эфире.



73!

Gintas LY3G

«Russian Field 2011»

Рассказ UU9JAN: «Русское поле» у самого синего моря

*Самое синие море –
Черное море мое.
Слова из песни*

Вот и наступило лето 2011 года. В этом году уже пропустил «Мороз» из-за работы. Но сейчас повезло: 16 и 17 июля у меня выходные и перенос мероприятия на 17-е очень обрадовал (не надо после суток сломя голову бежать собираться и успеть всего за час-полтора приехать, развернуть позицию и т.п.). Планировал выехать в горы возле Балаклавы, место отличное, обзор 360, высота. Но, увы, законы Мерфи никто не отменял. За 3 дня до начала соревнований «Русское поле», семейные дела ставят под угрозу участие в тесте (заболел младший сын, а у двоих старших 17 июля заезд в лагерь с 9.30 до 13.00). В этом году остался без тылового обеспечения и поддержки. Судорожно начинаю рассчитывать время, толи детей в лагерь не везти, толи отказаться от соревнований. Удрученно куря на балконе, приходит идея, пусть не поеду в горы, но за лагерем есть отличный дикий пляж, место на обрыве, метров 5-7 над уровнем моря и есть площадка, где можно развернуть антенну. И детей отвезу и в тесте поработаю, пусть с небольшим опозданием (пока их оформлю и размещу в лагере). Так и решил.

С вечера сборки закончены, аппаратура уложена: FT-817, АКБ, Z-тюнер, проверенная антенна GP с удлиняющей катушкой на 40-30-20 м, кабели и прочее. От жары, которая постепенно пришла после дождливого июня (днем до +35С в тени, а на солнце далеко за +40С), пляжный зонтик, и воду.

Утро 17-го. Выезжаем пораньше, к 9:30 уже в лагере. Оформление и размещение отрывает драгоценное время. В 10:10 проехал на берег синего моря. Красотища! С моря дует сильный морской бриз, и жара почти не чувствуется. Быстренько приступаю к разворачиванию антенны и оборудованию позиции. Пока разворачиваюсь, проходящий мимо пляжник заводит диалог:



- Давно приехал? Какую рыбу ловить будешь и где?
- Приехал только что, ловить буду крупную, но не рыбу и не совсем ловить. Это антенна будет.

Не совсем всё поняв, он удалился, а я тем временем развернул антенну и оборудовал рабочее место. Сильный ветер пытается сломать и вырвать зонт, приходится срочно его привязывать, без него можно сжариться на солнце.



Всё готово, время – 10:35, включаю станцию. Начал с 40-ки, успеваю провести связь с UR4MCK/p и прохождение приносит свои коррективы, станции уходят в глубокое QSB. Перехожу на 20-ку. Там тест идет полным ходом. Работаю с удовольствием, очень громко идет R7AO/p, встречаю Z35M, он работает из дома. Подходит RW3AI/p, очень рад встрече и огромное ему СПАСИБО за корректировку моих отчетов. Прохождение странноватое: слышу всех не очень громко в среднем «539-559», мне рапорта получше – «559-579», значит это такой проход.

Всё хорошо идет и тут опять закон Мерфи: мой полевой АКБ (2x4.5 А) потихоньку скис. Пришлось достать автомобильный. Постепенно набираю связи и перехожу к букве «I». Немного ошибся с буквами, «F» отработал 11 (забыл посчитать одну связь на 7 МГц). очередной урок – надо заранее готовить лист с контрольными номерами (а я поленился). В прошлом году только на 7 МГц я смог дойти до «I» и то еле-еле (12 связей), а в этом уже результат лучше. Много «NM» станций, в основном 3-й и 4-й районы. Провожу связь с RA9CX/p – он пока самый дальний. 817-й работает отлично, жаль, не успел прикупить телеграфный фильтр, без него работать тяжеловато.

Немного насытившись и побив прошлогодний результат, перехожу в SSB. Там, к сожалению, работают итальянцы и другие, но никого из участников «поля». Пробую слушать на 21 МГц. Там вообще тишина. Делаю перекур, попить водички и сфотографировать рабочее место.

Ветер с моря усиливается и в тени под зонтом на ветру работать даже прохладно. Проходящие мимо отдыхающие косятся, но вопросов не задают. Продолжаю тест дальше на 14 МГц. Подходят станции с Прибалтики, Белоруссии. Очень рад всех услышать. Неожиданно вызывает OE5EEP/P, он не участник, но работает по программе SOTA, провожу с ним связь с удовольствием. Отработал буквы «I», «E», «L». Программа-минимум выполнена. Делаю небольшой перерыв, проверить антенну. Ветер уже начинает ее гнуть. Есть шанс не дотянуть до конца теста. Проверяю: стоит надежно, хотя изрядно наклонилась под ветром.

Мероприятие продолжается, работаю букву «F» по второму кругу. Подходят RK4FB/p, RA1AIF/p, RA4ABI/p, RN4NZ/p, UT5LP/p, R4NX/p, EW6BN/p, UR4MCK/p. Очень многие наши одноклубники работают с «/p». Неожиданно вызывает DL1JEQ/p, передаю номер, а в ответ – «539/E 129». Подумал что он номер перепутал. Переспросил («NR?»), в ответ – «E 129». Тут до меня дошло, что он работал в другом тесте. Хотел сообщить ему, что работаю в RF, но он уже ушел. Время подходит к концу. Начал уже букву «I», но время неумолимо... Надо сворачиваться. Обещал после теста еще заскочить к родителям, они живут почти рядом. Потихоньку собираю антенну, укладываю станцию, возвращаю на место автомобильный АКБ. Все готово, пора в дорогу.



Итог: отработал 54 QSO, 3 из них с не участниками, собрал 5 «FIELD», отработал полный «F.I.E.L.» и начал второй круг. Из ошибок: надо готовиться получше (контрольные листы, заменить АКБ). Пора попробовать направленную антенну (в планах – Мохон).

Большое всем спасибо за отлично проведенное время, встречи и общения, за организацию отличного мероприятия «Русское поле»! Итоги показывают, что «RF» и другие тесты RU-QRP клуба пользуются растущей популярностью и уважением. Надеюсь, что после теста в нашем полку прибудет, и в ряды клуба вступят нынешние «NM». С уважением и до новых встреч!

73 и 72!

Павел UU9JAN

RU-QRP #260

«Russian Field 2011»

Рассказ RZ4AH: «Русское Поле – QRP контест-игра или жаркое лето 2011 года»

QRP контест 2011-го года совпал с моим отпуском, и поэтому было решено проводить его в полевых условиях, т.е. выехать на природу. На мою агитацию поучаствовать в соревнованиях среди радиолюбителей желающих не нашлось, т.к. в это время у нас в г. Фролово Волгоградской обл. установилась очень жаркая погода (+35...37С в тени). Мои жена и дочь наотрез отказались ехать в местный карьер, посчитав меня самоубийцей по причине того, что на том месте нет водоема и площадка стоит на высоте около 50 м, и там нещадно палит солнце. Пришлось ехать одному. Не буду описывать подготовку к выезду на авто, к выбору антенн и прочего оборудования, скажу, что самостоятельно я выезжал впервые (обычно вместе с несколькими радиолюбителями) и все приходилось делать одному.

Антенну пришлось устанавливать тоже одному, настраивать ее было некогда, поджимало время. Антенны – это два элемента Delta Loop на 20 м диапазон (с переключением на два направления: «восток – запад»), а на 40 м предполагалось использовать мачту этой антенны с противовесами, лежащими на земле. Отдельное спасибо моему другу Александру RA4ATK, который приехал и привез антенный анализатор, с помощью которого мы померили антенну, затем он тут же уехал по своим делам, и я снова остался один. Резонанс был немного выше, но в целом (при KCB = 1.6) антенна неплохо строилась даже без согласующего устройства. Но, как говорится, «первый блин – комом» и «знал бы где упаду, соломки бы подстелил». Беда пришла с другой стороны, откуда ее никто не ждал. Отказался работать электронный ключ. Собранный на микросхемах 155-й серии, он был как чайник. Все время давал сбои, и пришлось прекратить работу. Перерывы в работе на охлаждение не



дали результата, а в SSB режиме что-то никого не было. Вот так плачевно закончился мой первый QRP констест, но зато я сфотографировал местный пейзаж, который и предлагаю Вам посмотреть.



С уважением 73!
Сергей RZ4AH

«Russian Field 2011»

«Русское Поле 2011» от UA9FAX

Семнадцатое июля. Солнечное утро. Настроение праздничное. Синоптики обещали безоблачную погоду на весь день. Сегодня у нас соревнование-игра «Русское Поле»! Все необходимое собрано и приготовлено со вчерашнего вечера. Сфотографировались с женой перед выходом из дома и отправились на остановку.

За полтора часа доехали до окраины города, а дальше пешочком прошли еще пол часа в открытое поле. Место то же самое, что и в прошлом году – красивая полянка, окруженная молодыми деревцами. Аппаратура и антенна те же самые: FT-817, шестиметровая удочка, нечто среднее между Inverted V и диполем. Самодельный манипулятор из контактной группы от реле РП4 в прозрачной коробочке из под шурупов и аккумулятор на семь ампер часов. С собой взяли один зонтик на двоих (жена настояла).



Антенну общими усилиями поставили, рабочее место приготовили. Вот показания GPS навигатора: Широта – 58.013 градуса северной широты, долгота – 55.344 градуса восточной долготы, высота – 145 метров над уровнем моря. Опробовал технику. Тут выяснилось, что тире передаются, а точки нет. Отломился проводок у манипулятора. Пяять, естественно, нечем, поэтому, прикрутил проводок к винтику. До начала оставался целый час времени, и мы пошли бродить с женой по поляне, искать и есть землянику.



И вот до начала десять минут. Послушал сороковку – эфир чистейший, но что-то мало народу на диапазоне. Переключил трансивер на двадцать метров, разомкнул перемычки на антенне, тут подошло время начала соревнования. Воткнул миниатюрные наушники в уши и обомлел. На четырнадцать ноль шестьдесят каша из станций. Скромно пристроился с боку и начал потихоньку работать. Вот, сделал десять связей и приступил к одиннадцатой. По привычке передал для YL2CV «599 289/F», потом спохватился и исправил «F» на «I».

После часа работы тучи затянули небо, начал накрапывать небольшой дождик. Настроение не портится, ведь синоптики обещали хорошую погоду, значит скоро дождь перестанет. Между тем, связи не шатко, не валко проводятся. Включил узкополосный 300 Гц фильтр, обстановка стала комфортнее, но шевелится мысль, что, могу некоторых не услышать. Дождь усилился. Боевая подруга стояла рядом и держала над нами зонтик. Настроение все еще было прекрасное. Отсчитываю второй десяток связей и благополучно меняю букву «I» на букву «E». Поработали еще пол часа с женой под зонтиком, затем, начался ливень. Некоторое время мы пытались закрывать газетами рабочее место, но из этого ничего не вышло. Журнал, трансивер и аккумулятор залило водой, зонтик больше не спасал. Быстренько побросали все имущество в рюкзак и направились в сторону города.



Когда пришли домой, до окончания теста оставалось пять минут. Успел включить трансивер и послушать конец игры. Затем, привели себя в порядок, принарядились и пошли с женой в ресторан, там и продолжили праздник. У тех, кому не ответил, прошу прощения. Всем огромное спасибо за доставленное удовольствие!

До следующих веселых встреч в эфире!
Ахмат UA9FAX
RU-QRP #289

◀ Russian Field 2011 ▶

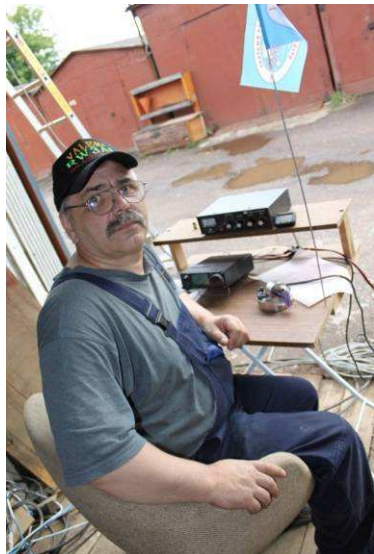
Рассказ RW3AI

Строил разные планы, высматривал интересные места для вылазки, но коварный ливень всё спутал. Нужно место с укрытием от дождя. Что может быть лучше уже проверенного варианта в прошлых играх? Опять организовать около гаража.

Взял с собой Icom 706, PFR-3, MFJ-941E, HB9 (Inverted V в свернутом виде всегда там хранится). Антенную систему развернул очень быстро, потому что выдумывать ничего не надо, все составные

части были заготовлены, все телодвижения отработаны. Так, без суеты за 15 минут в перерыве между зарядами ливня образовалась система: мачта, HB9, Inverted V. Задумал две антенны специально, думал попытаться работать в два радио. Но когда соединял всю технику, обнаружил отсутствие одного шланга, а без него два радио не подключить. Глянул на часы – до теста еще 15 минут, но решил не суетиться и не мчаться за ним домой. Буду работать с одним трансивером.

Послушал SSB. Наших не слышно. В телеграфе же активность высокая. Видимо из-за грозных наэлектризованных туч появилось ближнее прохождение. На 40м провел неожиданное QSO с RA3XEV/P, позже я его вообще не слышал, хотя его присутствие обозначали другие корреспонденты. Жаль, в то время не встретился RX3PR...



Пошел обычный процесс. Антенны переключал, ключиком стучал, десятки с буквами отслеживал. Когда сгущались тучи, в наушниках появлялся жуткий звук статического электричества. Невольно сторонился аппаратуры и проводов, но обошлось. Близких разрядов молний не было.

В этой игре есть скрытые возможности набрать хорошие очки. Один из вариантов – не упустить возможность сразу же провести повторное QSO на смене букв. Новички смущались и не понимали, что от них хотят. Тут, видимо, действует инерция от «рубилова» обычных контестов, а здесь нужно играть.

Бывалые бойцы все понимали без лишних слов и такую поживу не упускали. А с Сергеем RD9CX вообще ухитрились 3 QSO подряд в логи занести, так как оба были на смене букв.

Самый громкий сигнал был от UA7G. Сложилось впечатление, что домашних станций было меньше, чем полевых. Не обошлось без казусов: отошел контакт в соединении между трансивером и кабелем, КСВ зашкаливает, но RA1AIF все равно меня услышал, дал скромный рапорт. Я сразу восстановил контакт, и через некоторое время после смены буквы вскоре опять подошел к нему. Видимо он был удивлен, почему вдруг стал слышать меня громче...



Последний час мне показалось, что прохождение сильно ухудшилось. Хотя активность была прежней. Провел связь с припозднившимся из-за работы председателем клуба RX#ALL. Обменялись новыми буквами с другими полевыми станциями, и контест плавно стих. Прибежала на позицию любимая доченька с фотокамерой и сделала несколько снимков.

Праздник опять удался, было весело и интересно!
Валерий RW3AI
RU-QRP #101

◀ Russian Field 2011 ▶

UR4MCK в «Русском Поле 2011»

Каждый год игра «Русское Поле» является для меня чем-то вроде «Полевого Дня» на QRP KB. Всегда интересно и приятно. И в этот раз не могло быть и речи о том, чтобы сидеть дома и «пикать» на стационарные антенны. Обязательно нужно куда-то ехать! Очень жаркая погода оставила только один вариант – на дачу, где есть хоть какое-то укрытие от жары. В середине июля у нас всегда стоит жара +40С днем в тени. За две недели до намеченной поездки погода была другой: почти 6 дней не переставая, шел дождь, по ночам бушевали грозы. За эти дни выпала годовая норма осадков! Дороги размыты, по обочинам громадные лужи. За две недели на жаре это все подсохло, но случилась новая напасть – комары. В городе по вечерам с высоты 5-10 м доносится характерный гул. Такого тут еще никогда не было! Что уж говорить про поле – живьем съедят! ☺ Как говорится, «охота – пуще неволи», и выезжать решено в пятницу вечером, чтобы не спешить утром и нормально выспаться перед «битвой».

Уже на месте, с вечера кое-как успел поставить антенны. Первой установил Inverted V на 7 МГц. Было еще светло. Потом уже при сумерках разворачивал GP на 14 МГц, и заняло это чуть ли не полтора часа! Мало того, что темно, так еще и комары со всех сторон мешают! И никакие средства их не пугают. Дикие очень... ☺

Антенны развернул и протестировал. КСВ в норме. Но вот вам, батенька, новая беда – оставленный ранее аккумулятор значительно подсел, а у трансивера стал проявляться плохой контакт в антенном разъеме. Пришлось его разбирать и паять. Паяльник от «сдохшего» аккумулятора нормально не разогреешь, пайка разъема получается абы какая. Позже, уже в тесте это доставило мне немалых проблем.



Обычно по вечерам на даче работаю в эфире, но в этот раз пришлось экономить заряд аккумулятора. Так, провел парочку QRP QSO, чтобы проверить антенны, и успокоился. Утро вечера мудренее...

Утро субботы 17-го июля выдалось ясным и теплым. Все указывало на очередной жаркий день. Чтобы «не париться» в домике, устроил временный shack рядом – в тени под навесом. Комары и днем мешаются, но теперь это не важно. Подходит час «Т». Одеваю наушники, и все окружающее на четыре часа перестает для меня существовать. Есть только трансивер, эфир и друзья по QRP...

Начинаю с 40 м. Прохождение нормальное, слышат и отвечают хорошо. Приходится экономить аккумулятор, и потому работаю больше на поиск. Самый быстрый темп в начале – каждый, кого слышно, является новым корреспондентом, так что стараюсь со всеми провести QSO. Когда корреспонденты на одном диапазоне заканчиваются, перехожу на другой. В этот раз это только 40 и 20 м. На 15 м тоже заходил несколько раз, но наших там никого. В SSB аналогично – только время тратить.



Из-за частой смены диапазонов опять отваливается контакт в ВЧ разъеме. Теперь приходится дольше «сидеть» на каждом из диапазонов. А когда уже точно пора перейти на другой, откручиваю одну антенну и прикручиваю

другую. Но прикручивать теперь надо хитро, чтобы, затягивая определенным образом резьбу, закрепить расшатавшийся контакт. Муторное это дело. Теряется драгоценное время, а это – несработанные QSO!

Самым трудным оказалось одно из QSO на 20 м с UA0SBQ. Поначалу Виктора было слышно очень слабо. Я все никак не мог разобрать, кто меня зовет. Потом ухватил суффикс «SBQ» и понял, что это UA0SBQ. Несколько раз назвал позывной и получил подтверждение. Только потому, что я уже знал Виктора UA0SBQ, это QSO состоялось. Хотя уже спустя минуту (во время обмена информацией) станция удачно «вынырнула» из QSB и все было удачно принято. Спасибо Виктору за смелость и терпение! Призываю и других радиолюбителей не бояться вызывать слабые станции. Прохождение – тётка коварная и преподносит сюрпризы смелым.

Четыре часа пролетают быстро. Не смотря на усталость, хочется «пикать» еще и еще. Тем более что запланированные 100 QSO еще не сработаны. Но время неумолимо, а вместе с ним и контеcт. В этом году результат будет хуже, но не это главное. За истекшие четыре часа я своё уже получил. **Game over!** А дальше... Дальше будет новый год и новый «RF 2012», готовиться к которому нужно уже сейчас...

Всем спасибо! 73!
Дмитрий UR4MCK
RU-QRP #201

◀ Russian Field 2011 ▶



Судейский комментарий

Когда получены и сверены все отчеты, можно сделать общие выводы. Аккуратность еще значительно хромает. В отчете в строке QSO должны быть без ошибок указаны все данные радиogramмы: как принятые, так и переданные. Особое внимание следует обратить на переданный и принятый RST, так как он тоже является частью контрольного номера. Если вы передали одно значение RST, а в отчете пометили другое, то эта связь не зачтется ни у вас, ни у вашего корреспондента.

Члены Клуба RU-QRP индицируют себя дважды – позывным и клубным номером, так что всегда их можно сверить со списком членов, если есть сомнения. Так и здесь сделано много ошибок. Ведь это мероприятие, как и все клубные, несет дополнительную задачу – знакомить, сближать, узнавать членов клуба.

Это не контест, а игра. Но очень сильна еще инерция у некоторых участников, опирающаяся на шаблонах стандартных контестов. В нашей игре повторные связи при определенных условиях очень приветствуются. А, встретив в удачный момент хорошего оператора, можно значительно обогатить свой счет. На смене букв сделать повтор – это самое простое. Но что мы видим по отчетам? Предлагают человеку повторное зачетное QSO, а он недоумевает, думает, что предыдущее было с ошибкой и вносит в лог только одно QSO с новой буквой. Теряет очки и он сам, и его корреспондент. А ведь можно с одним корреспондентом и по диапазонам побегать и по модам еще, и попасть на смену букв... Все тактические варианты, заложенные в правилах игры, нужно использовать в полной мере.

В игре важны все участники: и те, кто в поле, и те, кто остался дома. Правила задуманы и построены так, что есть возможность всех участников поместить в единую таблицу. Однако, «домашние» не имеют той гибкости, которой располагают «полевые», так как не меняют букву, но соперничать с ними вполне могут. В этом году к результатам дополнительно представляю общую таблицу.

Судья «Russian Field 2011»
Валерий RW3AI

◀ Russian Field 2011 ▶

РЕЗУЛЬТАТЫ

FIELD

Place	CALL	QSO rec/valid	Logs cfm	RU-QRP	FIELD	Score	Award RU-QRP
1	RD9CX/P	107/106	96	360	300	862	*
2	RA1AIF/P	103/103	95	290	300	788	*
3	R7AO/P	117/117	106	305	240	768	*
4	RW3AI/P	96/93	83	300	260	736	*
5	EW6BN/P	101/99	79	250	220	648	*
6	UT5LP/P	79/76	68	255	240	639	*
7	UR4MCK/P	89/87	82	280	100	549	*
8	UA4NU	67/67	65	200	120	452	*
9	RK4FB/P	73/72	54	195	80	401	*
10	UN8PT	46/46	46	175	120	387	*
11	UU7JF/P	50/50	50	180	80	360	*
12	RA4ABI/P	64/58	53	185	60	356	*
13	RA3XEV/P	41/40	39	120	100	299	*
14	R4NX/P	52/45	39	110	100	294	*
15	UU9JAN/P	53/50	43	110	80	283	*
16	RK9AXX	37/37	32	110	60	239	*
17	RN3DKE/P	24/24	24	95	80	223	*
18	RD3ARU/P	38/36	31	115	40	222	*
19	UA1OKO/P	36/35	29	65	40	169	*
20	UA4PDZ/1	22/21	20	70	40	151	*
21	UA9FAX/P	28/25	20	70	20	135	*
22	UA0SBQ/P	16/16	16	75	20	127	*
23	RN4NZ/P	15/15	14	60	20	109	*
24	US5EVD	15/15	11	45	20	91	*
25	RZ4AH/P	14/13	12	60	—	85	*

HOME

Place	CALL	QSO rec/valid	Logs cfm	RU-QRP	FIELD	Score	Award RU-QRP
1	YL2CV	69/68	62	280	260	670	*
2	RV4CT	61/60	56	230	180	526	*
3	UA7G	66/64	60	240	160	524	*
4	UT1AB	62/60	52	200	160	472	*
5	UA4NCE	46/46	44	205	140	435	*
6	RU4SO	73/70	51	175	120	416	*
7	RX3PR	50/50	45	165	120	380	*
8	EV6DX	60/58	55	205	60	378	*
9	UX1AA	40/39	38	155	60	292	*
10	EU6RO	37/37	31	105	60	233	*
11	LY3G	32/31	24	110	60	225	*
12	Z35M	28/28	28	100	40	196	*
13	UT5NM	30/29	23	80	40	172	*
14	UA1ASB	12/12	12	45	—	69	
15	UA3LMR/3	11/11	11	45	—	67	
16	DL2BQD	10/10	10	35	—	54	
17	RA9MU	12/12	9	30	—	51	
18	UA9JFM/3	12/10	6	30	—	46	*
19	RX3ALL	5/5	5	20	—	30	
20	UR5FCM	4/3	3	10	—	16	
21	UA9AAG	3/3	2	5	—	10	
22	RW0OU	1/1	1	5	—	7	

ALL TOGETHER

Place	CALL	QSO rec/valid	Logs cfm	RU-QRP	FIELD	Score	Award RU-QRP
1	RD9CX/P	107/106	96	360	300	862	*
2	RA1AIF/P	103/103	95	290	300	788	*
3	R7AO/P	117/117	106	305	240	768	*
4	RW3AI/P	96/93	83	300	260	736	*
5	YL2CV	69/68	62	280	260	670	*
6	EW6BN/P	101/99	79	250	220	648	*
7	UT5LP/P	79/76	68	255	240	639	*
8	UR4MCK/P	89/87	82	280	100	549	*
9	RV4CT	61/60	56	230	180	526	*
10	UA7G	66/64	60	240	160	524	*
11	UT1AB	62/60	52	200	160	472	*
12	UA4NU	67/67	65	200	120	452	*
13	UA4NCE	46/46	44	205	140	435	*
14	RU4SO	73/70	51	175	120	416	*
15	RK4FB/P	73/72	54	195	80	401	*
16	UN8PT	46/46	46	175	120	387	*
17	RX3PR	50/50	45	165	120	380	*
18	EV6DX	60/58	55	205	60	378	*
19	UU7JF/P	50/50	50	180	80	360	*
20	RA4ABI/P	64/58	53	185	60	356	*
21	RA3XEV/P	41/40	39	120	100	299	*
22	R4NX/P	52/45	39	110	100	294	*
23	UX1AA	40/39	38	155	60	292	*
24	UU9JAN/P	53/50	43	110	80	283	*
25	RK9AXX	37/37	32	110	60	239	*
26	EU6RO	37/37	31	105	60	233	*
27	LY3G	32/31	24	110	60	225	*
28	RN3DKE/P	24/24	24	95	80	223	*
29	RD3ARU/P	38/36	31	115	40	222	*
30	Z35M	28/28	28	100	40	196	*
31	UT5NM	30/29	23	80	40	172	*
32	UA1OKO/P	36/35	29	65	40	169	*
33	UA4PDZ/1	22/21	20	70	40	151	*
34	UA9FAX/P	28/25	20	70	20	135	*
35	UA0SBQ/P	16/16	16	75	20	127	*
36	RN4NZ/P	15/15	14	60	20	109	*
37	US5EVD	15/15	11	45	20	91	*
38	RZ4AH/P	14/13	12	60	—	85	*
39	UA1ASB	12/12	12	45	—	69	
40	UA3LMR/3	11/11	11	45	—	67	
41	DL2BQD	10/10	10	35	—	54	
42	RA9MU	12/12	9	30	—	51	
43	UA9JFM/3	12/10	6	30	—	46	*
44	RX3ALL	5/5	5	20	—	30	
45	UR5FCM	4/3	3	10	—	16	
46	UA9AAG	3/3	2	5	—	10	
47	RW0OU	1/1	1	5	—	7	

«Russian Field 2011»

Ждём Вас в «Русском Поле 2012»!