

Клуб RU-QRP



Справочник члена Клуба

2009 год

© Клуб RU-QRP

**Российский Клуб
Радиооператоров Малой Мощности**

Internet <http://qrp.ru>
E-mail ru-qrp-club@mail.ru

Совет Клуба

Председатель Совета Клуба - Владислав Евстратов RX3ALL
119421, Москва, ул. Обручева, 16/2 – 97.
Тел. 8-903-970-6493. rx3all@gmail.com

Зам. председателя – Александр Пономаренко UR5LAM
г. Харьков, ул. Олимпийская, 1-А, кв. 39, 61060, Украина. ur5lam@gmail.com

Contest-менеджер - Валерий Бобров RW3AI
119618, Москва, а/я 514. Тел. 8-916-234-0135. qrp@mail.ru

UE3QRP QSL-менеджер - Вячеслав Синдеев UA3LMR
215430, Смоленская обл., п. Угра, м-он ДОЗа, 2/10.
Тел. 8-916-805-8797. ua3lmr@mail.ru

Администратор портала <http://qrp.ru> - Алексей Овчаров RK4FB
440061, Пенза, ул. Герцена, 14-41. rk4fb@hotmail.ru

Должностные лица

Гл. редактор журнала “СQ-QRP” - Владимир Поляков RA3AAE
111558, Москва, ул. Молостовых, 16-4-214. ra3aae@mail.ru

Менеджер по дипломам - Сергей Панфилов RA3BZ
115191, Москва, а/я 100-А. Тел. 8-901-710-9076. ra3bz@yandex.ru

Почетный секретарь Клуба – Олег Бородин RV3GM
398043, Липецк, а/я 229. Тел. 8-909-221-2719. rv3gm@mail.ru



Если у Вас есть желание и возможность помочь в финансировании клубных мероприятий, ваша помощь будет с благодарностью принята. Обращайтесь к Председателю Совета Клуба – Владиславу RX3ALL (адрес на 2-й стр. обложки)

• • •

Международные QRP частоты

CW: 1836, 1843, 3560, 7030, 10116, 14060, 18096, 21060, 24906, 28060 кГц
SSB: 3690, 7090, 14285, 21285, 28360 кГц
PSK31: верхняя граница стандартных PSK-частот

«Круглые столы» Клуба

CW QRP Net – по четвергам в 19.00 UTC 3577 кГц
(в феврале и августе в 18.30 UTC)
SSB QRP Net – по воскресеньям в 09.00 UTC 14280 кГц
Начало регистрации за 10-15 минут.

Журнал “СQ-QRP”

Издается ежеквартально (сезонно) 4 раза в год. Выходит в виде PDF файла для свободного скачивания с клубного портала <http://qrp.ru>
Материалы для публикации в журнале Вы можете присылать в любом виде в адрес главного редактора Владимира Полякова RA3AAE или члена редколлегии Олега Бородина RV3GM (адреса на 2-й стр. обложки)

Почтовый рефлексор Клуба

<http://groups.google.com/group/forum-ru-qrp-club/>

Просьба ко всем членам Клуба:
Сообщите свои почтовые и электронные адреса и телефоны, чтобы актив Клуба имел возможность оперативно уведомлять Вас о клубных мероприятиях.

Календарь

клубных мероприятий на 2009 год

<i>1 февраля</i>	<i>«Мороз – Красный Нос»</i>
<i>с 5 февраля по 12 марта</i>	<i>«Русская Охота» (зимний сезон)</i>
<i>7 марта</i>	<i>“Wake-Up!” QRP Sprint</i>
<i>6 июня</i>	<i>“Wake-Up!” QRP Sprint</i>
<i>6-7 июня</i>	<i>IARU KB Полевой День (CW)</i>
<i>12 июня</i>	<i>Российский QRP день</i>
<i>14 июня</i>	<i>«Русское Поле»</i>
<i>17 июня</i>	<i>Международный QRP День</i>
<i>с по</i>	<i>Слет членов Клуба</i>
<i>с 7 августа по 11 сентября</i>	<i>«Русская Охота» (летний сезон)</i>
<i>5 сентября</i>	<i>“Wake-Up!” QRP Sprint</i>
<i>5-6 сентября</i>	<i>IARU KB Полевой День (SSB)</i>
<i>5 декабря</i>	<i>“Wake-Up!” QRP Sprint</i>

Устав Клуба

Общие положения

Клуб "RU-QRP" (именуемый в дальнейшем "Клуб") является добровольным неполитическим некоммерческим общественным объединением радиолюбителей, изучающих возможность проведения дальних радиосвязей с использованием маломощной аппаратуры. Его организационно-правовая форма - клуб по интересам.

Членство в Клубе основано на принципе добровольности. Членом Клуба может быть любой радиолюбитель, поддерживающий цели и задачи Клуба. Членство в Клубе не отрицает прав радиолюбителя работать в эфире с мощностью, соответствующей его категории, а также не исключает его членства в других радиолюбительских объединениях. Финансирование различных клубных мероприятий осуществляется только за счет добровольных личных пожертвований в общий клубный фонд, вступительных взносов и иных источников поступления, не вступающих в противоречие с налоговым и другим законодательством РФ.

Руководство Клубом осуществляет Совет Клуба, который избирается всеобщим голосованием членов Клуба сроком на два года. На время работы действующий состав Совета Клуба избирает председателя Совета Клуба, который представляет интересы Клуба по всем направлениям клубной деятельности. Каждый член Клуба имеет право избирать и быть избранным в Совет Клуба, независимо от стажа его членства в Клубе.

Цели и задачи Клуба

1. Объединение радиолюбителей, интересующихся радиосвязью на маломощной аппаратуре, с целью удовлетворения их информационно-технических и культурных потребностей.

2. Пропаганда работы в эфире на маломощной аппаратуре с целью повышения технического уровня используемой аппаратуры, операторского мастерства радиолюбителя, изучения распространения радиоволн, уменьшения взаимных помех.

3. Обмен опытом и информацией, обобщение и распространение передового опыта.

4. Установление дружеских связей с аналогичными радиолюбительскими организациями мира. Участие в совместных международных радиолюбительских программах.

5. Проведение различных мероприятий, направленных на популяризацию работы в эфире на маломощной аппаратуре (радиоэкспедиции, конференции, соревнования, дипломные программы, работа со средствами массовой информации и т.д.).

6. Изучение существующих и разработка новых технологий и методик проведения радиосвязей на маломощной аппаратуре, распространение их среди радиолюбителей.

7. Патриотическая и агитационно-массовая работа с молодежью с целью вовлечения их в радиолюбительство. Оказание технической и информационной помощи начинающим радиолюбителям.

Порядок членства в Клубе

Прием в члены Клуба осуществляется на основании личного заявления радиолюбителя. При этом кандидат в члены Клуба должен сообщить, что он добровольно принимает на себя обязательства по соблюдению Устава Клуба и о своем согласии участвовать в клубной работе.

Решение о приеме в члены Клуба принимает Совет Клуба в трехдневный срок после получения заявления от кандидата. При этом Совет Клуба обязан ознакомить кандидата в члены Клуба с Уставом, а также сообщить кандидату его права и обязанности на период членства. Отказ в приеме в члены Клуба не может быть мотивирован политическими, религиозными, национальными, финансовыми, эмоциональными соображениями. Конкретная процедура приема в члены Клуба определяется решением Совета Клуба, при условии, что оно не противоречит Уставу Клуба и доступно для ознакомления через печатные и электронные информационные сообщения Клуба.

Член Клуба имеет право добровольно выйти из Клуба, при этом он не несет никаких материальных обязательств перед Клубом, равно, как и Клуб перед ним.

Исключение из Клуба является крайней мерой и может быть применено только после предупреждения о нарушении клубной дисциплины. Исключение из Клуба возможно в случае нарушения клубной этики, ведущей к дискредитации как самого Клуба, его идей и целей, так и отдельных членов Клуба. Таким нарушением является и сообщение заведомо ложной информации о работе малой мощностью (QRP) при фактическом проведении связи повышенной мощностью.

Член Клуба имеет право:

1. Принимать участие во всех мероприятиях, проводимых Клубом.
2. Сообщать о своем членстве в Клубе при работе в эфире. Использовать членский номер и клубную символику на своих карточках-квитанциях.
3. Избирать и быть избранным в состав Совета Клуба.
4. Обращаться к Совету Клуба с предложениями, замечаниями по улучшению клубной работы или устранению существующих недостатков.
5. Получать любую информацию, касающуюся деятельности Клуба.
6. Рассчитывать на поддержку Клуба при разрешении спорных вопросов, касающихся его радиолюбительских интересов.

Член Клуба обязан:

1. Соблюдать Устав Клуба.
2. Принимать участие в жизни Клуба ("круглые столы", соревнования, дипломные программы, Интернет-Форум, предоставление интересных материалов для сайта и журнала Клуба).
3. Оказывать Совету Клуба посильную помощь в проведении клубных мероприятий.
4. Пропагандировать Клуб и работу в эфире на маломощной аппаратуре.
5. Сообщая о работе в эфире на малой мощности, не превышать допустимую для понятия "QRP" мощность (5 ватт выходной мощности при проведении связей телеграфом, ЧМ и цифровыми видами связи, 10 ватт пиковой мощности (PEP) при однополосной модуляции).

Устав Клуба принят учредительным Советом Клуба в феврале 2004 года. Все изменения и дополнения в Устав могут быть внесены только Советом Клуба.

Примечание: днем создания Клуба считается 1 августа 2002 года.

окончательного результата (необходимо представить его краткое описание). При использовании самодельного передатчика в качестве приемника допускается использование заводского приемника или трансивера в качестве приемника. За участие членов семьи участника полевой подгруппы + 20% (отметить это в отчете). Командный зачет: если несколько участников работают своими позывными с одной рабочей позиции, они могут, помимо личных зачетов, заявить также и дополнительно командный зачет. Командный результат рассчитывается как среднеарифметическое от личных результатов членов команды (отношение суммы личных результатов к числу участников команды). Коллективные станции участвуют только в клубном зачете. Бонусные очки за участие членов семьи в полевых условиях начисляются, если присутствует хотя бы один член семьи любого из участников команды. Каждая команда должна иметь собственное имя, которое указывается в отчете. Отчеты высылаются в течение месяца файлом или на бумаге. В отчете кратко описать аппаратуру, источник питания, антенны и рабочую позицию. Рассказы, фото, видео приветствуются. Главным призом награждается победитель подгруппы "один оператор - поле".

Очный QRPP микроконтест

Проводится в полевых условиях во время ежегодного клубного слета. Используется только самодельная QRPP аппаратуры. Диапазон 80 м в районе частоты 3577 кГц CW. Зачетное время один час, 6 минут по 10 минут каждый. Повторные связи засчитываются в разных минутах.

Контрольные номера состоят из номера связи и суффикса позывного предыдущего корреспондента. При первой QSO - 001/QRPP. RST передавать не обязательно. Радиосвязи проводятся по принципу «Спринт». Участник (№1), инициировавший радиосвязь (путем передачи CQ, QRZ?), проводит единственную QSO на этой частоте и уступает ее своему корреспонденту (№2), который должен инициировать QSO (CQ, QRZ?). Первый (№1) может сместиться по частоте и инициировать новую QSO или позвать другого корреспондента. Но может остаться в режиме приема на прежней частоте и позвать корреспондента (№3), который проводит уже QSO с №2. Соответственно, дозвавшись, №1 занимает свою прежнюю частоту и опять инициирует QSO. Во время QSO передаются оба позывных, пример:
CQ DE RW3AI K - RW3AI DE RV3GM K - RV3GM DE RW3AI 001/QRPP K - RW3AI DE RV3GM TU 003/LAM K - CQ DE RV3GM K

Принцип «Спринт» нужен для того, чтобы не было станций, работающих только на CQ или только на поиск.

Очки: за каждую радиосвязь одно очко. За каждого нового корреспондента в двух минутах (20 минут) два очка. Окончательный результат - очки за связи плюс очки за корреспондентов, плюс бонус за число деталей в радиостанции от этой суммы.

ТРЕБОВАНИЕ К АППАРАТУРЕ

Самодельный трансивер или приемник + передатчик с выходной мощностью 50-200 мВт с минимальным числом радиодеталей. По этому параметру рассчитывается бонус: за 100 и более деталей бонус =0 (соответственно за 50 деталей =0,5, за 25 = 0,75. Детальями считаются транзисторы, диоды, резисторы, конденсаторы, фильтры, кварцы, трансформаторы, контура. Микросхема считается за одну деталь, выходной контур за 3 детали. Если схема генератора больше 10 деталей, то засчитывается за 10. Использовать трансиверы промышленного изготовления нельзя. Трансиверы «Элекрафт» считаются промышленными. Антенны, согласующие устройства, телеграфные ключи и другие дополнительные устройства могут быть любыми без ограничений.

- участники, работающие QRPp (менее 1 ватта CW, Digi или 2 ватта SSB) x2;
- температурный коэффициент:

+10C и выше x 1

0...+9C x 2

-5...-1C x 3

-6C и ниже x 4

Окончательный заявленный результат: (сумма очков за связи) x очки за страны x
"полевой" коэффициент x QRPp коэффициент x температурный коэффициент.

Адрес для электронных отчетов (формат CBR или TXT) ru-qrp-club@mail.ru

Крайний срок отправки отчетов: 01.03.2009. Комментарии, рассказы, фотографии весьма желательны.

Внимание!!! Это всего лишь потешная игра для вашего удовольствия, а не состязания на выживание. Не забывайте о возможности обморожения. Пожалуйста, будьте осторожны.

Русское Поле (контест-игра)

Целью этой контест-игры является повышение интереса к работе QRP в полевых условиях на самодельной аппаратуре, а также совместный отдых с семьей.

Участники - все KB радиостанции

Дата, время - 14 июня 2009 г. с 06 до 18 UTC (воскресенье)

Диапазоны - все KB кроме WARC в районе QRP-частот

Вид излучения - только CW

Выходная мощность - не более 5 ватт

Общий вызов - CQ RF (Russian Field)

Зачетные подгруппы:

- 1 оператор в стационарных условиях

- 1 оператор в полевых условиях (/p, /m, /mm, /am, /s)

- командный зачет

Контрольный номер: PCT / слово, описывающее рабочую позицию / мощность. Слово-описание может быть как русским, так и английским. При QSO с иностранными участниками рекомендуется передавать английский вариант. При указании мощности, буква W (watt) играет роль десятичной запятой. Примеры:

599 / field / 5W - в поле 5 ватт

579 / coast / 2W5 - берег реки (озера) 2,5 ватта

559 / villa / W3 - дача 300 мВт

Другие варианты слов-описаний: сарай – barn, стог (копна сена) – stack, лодка – boat, авто(мобиль) – car, огород (сад) – garden, крыша – roof, чердак –attic, подвал – cellar, дерево – tree и т.д.

В зачет идут и связи с не участниками, но участник обязан в любом случае передать контрольный номер. Допускается и свободная форма передачи контрольного сообщения.

Повторные связи на разных диапазонах.

Очки: 1 связь = 1 очко. Если связь подтверждена отчетом корреспондента, то начисляется дополнительно 1 очко. Связь засчитывается, если принят хотя бы PCT. Не полностью принятый контрольный номер приравнивается к отсутствию его в отчете корреспондента и дополнительное очко не присуждается.

Множитель: каждая страна DXCC (включая собственную) на каждом диапазоне = 1 очко для множителя.

Окончательный результат = сумма очков за связи, умноженная на сумму очков за множитель (считает судья игры).

Бонусы: за использование самодельного трансивера или передатчика + 20% от

Члены Клуба

Honor RA3AAE

1 RV3GM

2 K3TKS

3 VA3ZNV

4 W0CH

5–Life UA4ARL

6 RZ4AA

7 KA8MAV

8 W2AGN

9 RN3BC

10 AB5NI

11–Life RV3DPM

12 RX3DTY

13 KK5NA

14 UT0MK

15 UA3LMR

16 K5IUO

17 EW6BN

18 KH6B

19 RK1NA

21 RX3AKQ

22 RZ6HX

23 UA1HT

24 RU3ALN

25 UA1AVA

26 RZ3GX

27 LY2FE

28 UA9JJA

29 IK1RDM

30 RN3GF

31 UA3FY

32 UA3DGA

33 RA9CEX

34 RX3DOR

35 EW6CM

36 RV3APM

37 RV3DBK

38 MM0DFV

39 UA9JRF

40 K0EX

41 EA5AU

42 UA3OQ

43 KC5GXL

44 RA9FCE

45 UA9XQA/3

46 RZ3QS

47 DL2WRJ

48 2E1HVB

49 UA0LOD

50 UR0ET

51 RN3FT

52 RX6DL

53 RU2FM

54 UA0FX

55 RV6YY

56 RA3XAR

57 RA1ZF

58 RW3FS

59 HB9DAX

60 RA6CT - SK

62 KB3LFC

63 UA3QFY

64 RN6FW

65 UA9LAK/UN7

66 RX3AKL

67 RA9MU

68 GM3OXX

69 RZ3AIV

70 RX3DIT

71 RA1AAW

72 UE3QRP

73 YU6ZZ

74 RA3AHC

75 RU3RM

76 IZ1DNJ

77 RN6AL - SK

78 IS0VSU

79 RX3ALL

80 RU9WG

81 RA3IM

82 NO CALL

83 EW7BU

85 UR5IF

86 RK4FB

87 RN9RM

88 UA3LSL

89 UA1CEG

90 RW3XS

91 RW3SD

92 RZ9II

93 RD6MF

94 UA9QAL

95 NO CALL

96 RN6HI

97 UY0UY

98 RW3XN

99 UA3AAP

100 RU9QRF/6

101 RW3AI

102 UA3LOA - SK

103 UR5LAM

104 RU3UX

105 RX3AEW

106 RA3BZ

107 W4GNS

108 UA4ARG

109 RA3GKB

110 JL3AMK

111 4Z5PM

112 RV9AZ

113 SM0PMJ

114 RA9AMN

115 RX4AR

116 RV3DSA

117 RU3BL

118 EW7FV

119 RN9AUF

120 UA3DCZ

121 RA3AL

122 RA2FFT

123 RM4HQ

124 UA6JGG

125 RN3ARM

126 UN7TAE

127 RW3ATL

128 UA6HJQ

129 GOBPS

130 RK3FW

131 RA3LO

- 5 -

132 RV3ADL	178 RK3AUH
133 UW1GF	179 RA4ABI
134 UA1OKO	180 RN3AHT
135 RA3XCW	181 UU7JF
136 RX3PR	182 LA1ENA
137 RU6UR	183 UA1ASB
138 RU3GS	184 UU5JHQ
139 RN3ANT	185 RA4NF
140 RA0JT	186 RN4NZ
141 RA9FHW	187 RZ3AIX
142 RW6FO	188 UA4NU
143 UA91EM/3	189 RN4AAD
144 RK9DO	190 UA4CDO
145 EU1EU	191 LZ1CY
146 UA4WK	192 UA1CEX
147 RV3AUB	193 UA1ZET
148 YU1QRP	194 US5ERQ
149 RA0JF	
150 UR5FA	
151 RN3AKK	
152 RN3AU	
153 RA6AS	
154 RZ0SO	
155 UA3GVW	
156 RZ9OT	
157 RA3AKU	
158 RA9CBW	
159 UA4FCO	
160 SP5XSL	
161 RU1OVA	
162 RV1OM	
163 RW4CPT	
164 RN1NZ	
165 RA3DBK	
166 RN3DBQ	
167 RW4YD	
168 RD3BB/4	
169 RU3ANQ	
170 UU7JD	
171 RX3DK	
172 UA3AO	
173 RX3FY	
174 UR5IRM	
175 UA4FHC	
176 RA4FIM	
177 UA9FBO	

- 6 -

- QRP-"Охотники" (QRP до 5 ватт)

- QRO-"Охотники" (свыше 5 ватт)

В качестве "Медведей" в каждом туре участвуют по две QRP-станции. Они назначаются из участников, набравших наибольшее количество очков в предыдущем туре в качестве QRP "Охотников", но не более двух раз за сезон.

"Медведи" работают только на "Общий вызов" - "CQ QRP de CALL BEAR pse k".

Все "Охотники" могут вызывать "Медведей" и других QRP-"Охотников".

Общий вызов для QRP-"Охотников" - "CQ HUNT de CALL QRP pse k".

QRO-"Охотники" работают только на поиск и вызов QRP-участников.

Засчитываются также связи со станциями не участниками Охоты.

Во время связи сообщается RST (реальный), свое имя, выходная мощность.

С каждым корреспондентом в зачет идет только одна связь в пределах одного тура независимо от диапазона. Повторные связи засчитываются только в разных турах. Очки:

- за QSO с "Медведем" = 20 очков

- за QSO между QRP-станциями = 3 очка

- за QSO между QRP и QRO станциями = 1 очко

QSO между QRO-станциями в зачет не идут. QRO-"Охотники" могут только вызывать QRP-участников. Кроме того, за каждого приглашенного на Охоту нового участника, начисляется дополнительно 1 очко.

Итоги подводятся отдельно по категориям. При этом очки, набранные участниками в роли "Медведей", суммируются с их "охотничьими" очками. Также имеется отдельный зачет по "медвежьим" результатам.

Отчеты: в любом виде (выписка из аппаратного журнала, в формате *.txt, *.log, *.cbr) высылаются до конца субботы той же недели. Позывные корреспондентов должны быть с указанием их категории (QRP, QRO, BEAR). К выписке можно приложить список вами приглашенных на Охоту новых участников, впервые принимающих участие в Охоте. Кроме того, необходимо указать свой позывной, полные Ф.И.О., почтовый и электронный адреса, данные об используемой аппаратуре и антеннах, декларацию о соблюдении правил Охоты. Адрес для отправки отчетов: qrp-hunt-cw@gambler.ru с указанием в теме письма своего позывного.

Мороз – Красный Нос (контеcт-игра)

Дата, время: 1 февраля 2009 г, с 07.00 до 13.00 UTC

Диапазоны: все KB, кроме WARC, в районе QRP-частот, CW, SSB, Digital.

Только QRP мощность: 5 ватт CW и Digital, 10 ватт SSB.

Общий вызов: CQ MOROZ. Подгруппы:

- один оператор (поле / стац)

- несколько операторов (поле /стац)

Повторные связи засчитываются на разных диапазонах.

Контрольный номер: RST (RS, RSQ), имя, мощность, температура на рабочей позиции (градусы Цельсия). Пример: 579, Ivan, 5w, minus 5C.

Командные станции вместо имени указывают название команды. Пример: 569 BEARS 3w minus 7C

Очки: 1 очко за каждую QSO. Если QSO подтверждается в отчете корреспондента, то за данную связь будет доначислено еще дополнительно 1 очко.

Множители:

- каждая страна DXCC на каждом диапазоне 1 очко;

- участники, работающие в полевых условиях /р с использованием альтернативных источников питания x2;

- 11 -

Wake-Up! QRP Sprint

Кто рано встает, тому на QRP везёт!

Дата - первая суббота марта, июня, сентября и декабря

Время – с 06.00 до 08.00 UTC, разделено на 4 тура:

06.00 - 06.29 UTC

06.30 - 06.59 UTC

07.00 - 07.29 UTC

07.30 - 08.00 UTC

Участники - все желающие. Общий зачет среди всех участников.

Мощность - не более 5 ватт выходной

Диапазоны - 40 и 20 м, в районе QRP частот. Вид модуляции - CW

Контрольные номера: передается реальный RST, порядковый номер связи, начиная с 001 (сквозной для всех туров, СУФФИКС позывного предыдущего корреспондента (при первой связи - QRP).

Действует специальное правило QSY: тот участник, который инициировал радиосвязь (путем передачи CQ, QRZ? и т.п.), может провести единственную QSO на этой частоте. Затем он должен сместиться по частоте, и только после этого ему разрешается вызывать другого участника или инициировать новую QSO (CQ, QRZ? и т.п.).

Очки: начисляется одно очко за каждый километр расстояния между корреспондентами (определяется судейской коллегией с помощью программы Distance Calculator по WW-локаторам корреспондентов).

Повторные связи разрешены в разных турах, либо в пределах одного тура, но на разных диапазонах.

Множитель: каждый новый корреспондент на каждом диапазоне независимо от тура дает одно очко для множителя (т.е. одна станция дает не более 2 очков).

Окончательный результат: произведение суммы очков за расстояние на множитель.

Подсчитывается судейской коллегией.

Отчет: отчет должен быть отправлен по электронной почте в формате Cabrillo, EPMAK в виде прикрепленного файла call.cbr или call.log или call.txt

В теме письма (subject) необходимо указать свой позывной. При предоставлении электронного отчета подразумевается, что участник полностью соглашается с правилами соревнований. Подписанная декларация не требуется. В заголовке отчета указывается свой позывной, обозначение всемирного квадрата WW-локатора Ф.И.О., почтовый адрес, адрес электронной почты, сведения об используемой мощности, аппаратуре, антеннах, личные комментарии. Эти данные можно продублировать в теле письма.

Отчеты должны быть высланы не позднее 7 дней после даты проведения Спринта.

Адрес отправки отчета - ru-qrp-club@mail.ru

Русская охота QRP-марафон

"Two Bear or not two Bear? That is the question (Hi!)"

QRP-марафон "Русская охота" проводится Клубом RU-QRP в два сезона: зимний и летний. Оба сезона состоят из 6 туров, которые проводятся по четвергам (февраль-март и август-сентябрь) с 19.00 до 20.00 UTC. Оба сезона проводятся на трех диапазонах 80, 40 и 20 метров на частотах 14060 +/- 5 кГц, 7030 +/- 5 кГц, 3560 - 3580 кГц. К участию приглашаются все радиолюбители.

Зачетные подгруппы:

- "Медведи" (QRP до 5 ватт)

Диплом "RU-QRP CLUB"

Для получения диплома "RU-QRP-CLUB" необходимо набрать 72 очка за связи со станциями - членами Клуба RU-QRP.

Соискателям (QRP и QRO), работающим в стационарных условиях, очки начисляются следующим образом:

- за QSO с клубными станциями UE3QRP и RU9QRP 24 очка;

- за QSO с членами Клуба, работающими QRP в нестационарных условиях (все "дробин") - 12 очков;

- за QSO с членами Клуба, работающими QRP в стационарных условиях (из своего постоянного QTH) - 6 очков.

Соискателям, работающим QRP в нестационарных условиях, количество очков удваивается. Соискателям, работающим QRP в нестационарных условиях - утраивается.

За выполнение условий диплома только CW выдается специальная наклейка.

Связи засчитываются, начиная с 1 августа 2002 года (День рождения Клуба). При этом, на момент проведения QSO корреспондент соискателя должен являться членом Клуба RU-QRP.

Специальные наклейки выдаются за выполнение условий диплома только CW, а также за 100, 150 и 200 очков.

Повторные связи не засчитываются.

Заявку можно высылать обычной или электронной почтой. QSL-карточки прилагать не обязательно, поскольку менеджер по дипломам имеет возможность запросить у членов Клуба подтверждение заявленных связей. В заявке необходимо указать данные используемой аппаратуры и антенн, свои полные Ф.И.О. и почтовый адрес.

Оплата диплома и пересылки 100 рублей или 4 IRC (новой формы).

Оплата для получения дополнительных наклеек не требуется, но в адрес дипломного менеджера надо выслать подписанный оплаченный конверт (SASE или SAE+IRC).

Адрес дипломного менеджера (для заявок и оплаты):

Панфилов Сергей Иванович, а/я 100-А, Москва, 115191, Россия

E-mail: ra3bz@yandex.ru

Настенная доска "The World of QRP" Trophy

Награда выдается радиолюбителям (наблюдателям) всего мира за проведение QSO (SWL) с QRP- станциями различных стран мира по списку диплома "DXCC".

Для получения награды "The World of QRP" соискателю необходимо набрать 100 очков. Каждая страна DXCC на каждом KB диапазоне дает 1 очко. С одной и той же страной засчитываются связи на различных KB диапазонах. В зачет идут связи (наблюдения), проведенные любым видом излучения на любых KB диапазонах. Ограничений по дате проведения QSO (SWL) нет.

Наградная доска "The World of QRP" имеет две степени:

"GOLD" - условия награды выполнены с QRP-мощностью;

"SILVER" - условия награды выполнены с QRO-мощностью, а также SWL.

QRP - выходная мощность не более 5 ватт для CW и DIGITAL или 10 ватт PEP SSB.

Дополнительно выдаются специальные медали за:

- 125 очков - 3 степень

- 150 очков - 2 степень

- 175 очков - 1 степень

При выполнении условий ТОЛЬКО НА ОДНОМ диапазоне:

* При выполнении условий на одном из диапазонов (20m, 17m, 15m, 12m, 10m) сумма очков умножается на 2;

* При выполнении условий на одном из диапазонов 40m или 30m сумма очков умножается на 3;

* При выполнении условий на диапазоне 80m сумма очков умножается на 4;

* При выполнении условий на диапазоне 160m сумма очков умножается на 5.

* При начисления дополнительных очков для получения медалей правила те же, что и для основной награды. При этом основная награда может быть выполнена на одном диапазоне, а дополнительные очки - на всех, и наоборот.

* За выполнение условий одним видом излучения на награде делается соответствующая надпись.

Оформление заявки:

Заявка составляется на основании QSL-карточек, полученных от QRP- радиостанций, в алфавитном порядке стран DXCC, начиная с низкочастотного диапазона.

Например,

A2-Botswana

CALL, DATE, 80 m

CALL, DATE, 40 m

CALL, DATE, 15 m

BY-China

CALL, DATE, 40 m

CALL, DATE, 30 m

CT-Portugal

CALL, DATE, 160m

и т.д.

Засчитываются QSL-карточки, на которых обозначена выходная мощность или указан позывной "дробь QRP". QSL-карточки к заявке на базовую награду не прилагаются, но дипломный менеджер имеет право затребовать любое количество QSL-карточек для проверки, если сведения, указанные в заявке, вызывают сомнения. К заявке на медали за дополнительные очки QSL-карточки прилагаются обязательно (только за дополнительные очки). QSL-карточки следует высылать только заказной или ценной почтой.

В зачет идут QSO (SWL), проведенные только из одной страны (территории) по списку "DXCC".

Для получения медалей всех степеней в заявке указываются только QSO с новыми странами.

Стоимость награды "The World of QRP" - 35 \$ США.

Стоимость медали 3 степени (с дубовой основой для крепления медали) - 15 \$.

Стоимость медалей 2 и 1 степени - 10 \$ США.

Оплата производится в рублях по курсу ЦБ РФ на день оплаты. Адрес дипломного менеджера (для заявок и оплаты):

Панфилов Сергей Иванович, а/я 100-А, Москва, 115191, Россия

E-mail: ra3bz@yandex.ru