

«УТВЕРЖДАЮ»

Президент Общероссийской
общественной организации радиоспорта
«Союз радиолюбителей России»



И. Е. Григорьев

РЕГЛАМЕНТ

Кубка СРР по цифровым видам связи 2019 г.

Кубок СРР по цифровым видам связи (далее соревнования) организует и проводит Союз радиолюбителей России (СРР). Соревнования проводятся в соответствии с нормативными актами, регулирующими деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации и настоящим Регламентом. Целями и задачами соревнований являются популяризация радиоспорта, определение сильнейших радиоспортсменов-коротковолновиков, повышение технической грамотности и операторского мастерства участников.

1. Участники

К участию в спортивных соревнованиях приглашаются радиолюбители всего мира.

2. Место и сроки проведения соревнований, диапазоны (полосы радиочастот).

- 2.1. Соревнования проводятся в два тура:
1-й ("ночной") – 14 сентября 2019 года (суббота) с 15.00 до 18.59 UTC,
2-й ("дневной") – 15 сентября 2019 года (воскресенье) с 06.00 до 09.59 UTC.
- 2.2. Разрешается использовать следующий вид модуляции: RTTY45.
- 2.3. Для проведения радиосвязей разрешается использовать полосы радиочастот радиолюбительских диапазонов 80, 40, 20, 15 и 10 м, отведенные для соответствующего класса излучения. Рекомендуемые полосы радиочастот – 3580-3600, 7040-7050, 14073-14112, 21080-21120 и 28050-28150 кГц.
- 2.4. Рекомендуемый вызов в спортивных соревнованиях – "CQ TEST".

3. Группы соревнующихся

- 3.1. Участники соревнуются в следующих группах:
A1 (RUS SOAB HP): российские участники – один оператор – все диапазоны, максимальная разрешенная выходная мощность.

A2 (RUS SOAB LP): то же, что группа "A1", выходная мощность до 100 Вт.

B (RUS MOST): российские участники – два или три оператора – один радиопередатчик. Допускается использование нескольких выходных каскадов при условии использования блокировки (технического или программного средства), исключающей возможность излучения двух и более радиосигналов в один момент времени.

C1 (WORLD SOAB HP): иностранные участники – один оператор – все диапазоны, максимальная разрешенная выходная мощность.

C2 (WORLD SOAB LP): то же, что группа "C1", выходная мощность до 100 Вт.

3.2. Во всех группах:

3.2.1. В любой момент времени разрешается излучать единственный радиосигнал.

3.2.2. Разрешается использовать сети оповещения (DX Cluster).

4. Зачетное время соревнований

4.1. Для всех групп соревнующихся зачетное время – 8 часов.

5. Повторные радиосвязи

5.1. Повторные радиосвязи засчитываются в разных турах (два тура), на разных диапазонах (пять диапазонов). Иными словами, с одним и тем же участником за всё зачетное время разрешается провести $2 \times 5 = 10$ радиосвязей.

6. Контрольный номер

6.1. Контрольный номер состоит из порядкового номера радиосвязи (три или четыре цифры), начиная с 001, и обозначения QTH-локатора, в котором находится участник (первые четыре знака). Примеры правильного образования контрольного номера: 001 LP48 (порядковый номер радиосвязи-1, QTH-локатор-LP48). Определить свой QTH-локатор можно на сайте ua4.ru/qth.

7. Начисление очков

7.1. За каждую подтвердившуюся радиосвязь участнику начисляются очки в зависимости от расстояния до корреспондента, которое определяется с точностью до 1 км по QTH-локаторам. Очки начисляются в соответствии с правилом:

расстояние, км:	начисляется очков:
1000 и менее	31
1001...2000	35
2001...3000	38
3001...4000	42
4001...5000	47
5001...6000	52
6001...7000	57
7001 и более	62

7.2. За каждый подтвердившийся новый "большой" QTH-локатор (КО, КР, LO, LP и т. п.) на каждом диапазоне участнику дополнительно начисляется 100 очков (один раз за всё зачетное время).

7.3. Результат определяется ГССК как сумма очков по п. 7.1 и 7.2. Самостоятельный подсчет заявляемого результата самим участником не обязателен.

8. Переходы

8.1. Во всех группах разрешается не более 10 переходов (изменений рабочего диапазона частот) за каждый календарный час (с нулевой по 59-ю минуту каждого календарного часа).

9. Судейство

9.1. Судейство проводится на основании отчетов полученных от участников, путем сплошной компьютерной проверки. Отправка отчета "для контроля" приветствуется ГССК, даже если в соревнованиях проведена всего одна радиосвязь. Радиосвязь от не приславшего отчет корреспондента засчитывается, если позывной встречается не менее чем в 5 логах других корреспондентов

9.2. Радиосвязи не засчитываются в следующих случаях (в скобках указано условное обозначение причины):

9.2.1. Радиосвязь не подтверждена отчетом корреспондента (NIL).

9.2.2. Имеется различие в контрольном номере или в позывном, в этом случае радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам.

9.2.3. Время проведения радиосвязи различается более чем на две минуты (T2).

9.3. Правила принятия решений по систематическим ошибкам.

Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения радиосвязи или диапазона, если эти ошибки следуют подряд в трех и более радиосвязях:

9.3.1. Систематическая ошибка в указании времени в часах или минутах (STE).

9.3.2. Систематически неправильно указан диапазон (SBE).

Участнику, допустившему систематические ошибки, за каждую радиосвязь со систематической ошибкой начисляется 50% очков (см. раздел 7), если нет других оснований для снятия радиосвязи по п. 9.1. Корреспондентам за такие радиосвязи начисляется полное количество очков.

9.4. За радиосвязи, проведенные с нарушением требований раздела 8 ("Переходы"), очки не начисляются.

9.5. За указание неполных данных в строках отчета, предшествующих строкам с данными "QSO:" (см. раздел 12 "Требования к отчетам"), налагается штраф в размере 1% от заявленного результата.

10. Подведение итогов и награждение победителей

10.1. Победители в группах А1, А2 и В награждаются кубками.

10.2. Плакетками награждаются радиостанции, показавшие 2 и 3 результаты в группах А1, А2 и В.

10.3. Подведение итогов в группе проводится при условии участия не менее шести радиостанций.

10.4. В случае равенства результатов более высокое место занимает участник, у которого выше отношение количества подтвердившихся связей к количеству заявленных.

10.5. Плакетками награждаются участники, показавшие 1,2 и 3 результат в группах С1 и С2.

10.7. Перечень таблиц технических результатов (по группам): А1, А2, В, С1, С2.

10.8. Протесты принимаются в адрес ГССК в течение 10 дней с момента публикации предварительных результатов на сайте СРР www.srr.ru. После рассмотрения протестов решение спортивной судейской коллегии является окончательным.

12. Требования к отчетам участников

12.1. Отчет является заявкой на участие в спортивных соревнованиях. Неверное оформление отчета может служить основанием для снятия участника с зачета.

12.2. Отчеты принимаются в электронном виде только через web-интерфейс <https://srr.ru/sorevnovaniya/zagruzka-otchyotov/>

12.3. ГССК принимает в зачет только те отчеты, которые будут получены в течении 10 суток с момента окончания спортивных соревнований. Крайний срок приема отчетов в зачет 25 сентября 2019 г.

Отчеты, полученные по истечению 10 суток, но не позднее 14 дней после окончания спортивных соревнований, принимаются только для контроля. Отчеты, полученные после 14 дней, не принимаются.

12.4. Российские и зарубежные участники предоставляют отчет в формате «Cabrillo».

12.5. Обязательно указание частоты с точностью до 1 кГц.

12.6. Вид модуляции обозначается следующим образом: RTTY45 – RY.

12.7. Формат строки "QSO:"

```

00000000011111111111222222222233333333334444444444555555555566666666667777777777
1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789
****  ****  **  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****  ****
QSO: 21010 RY 2004-03-20 1200 UA8AA          012  KO48  RL3A          1023 LP32

```