



«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник управления по  
физической культуре и спорту  
Тамбовской области  
  
М.В. Белоусов

«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель регионально отделения  
Союза радилюбителей России  
по Тамбовской области  
  
А.Г. Кожевников

**Положение  
открытого Кубка Тамбовской области по радиосвязи на КВ**

**1. Цели и задачи спортивных соревнований**

- а) популяризация радиоспорта;
- б) определение сильнейших спортсменов Тамбовской области;
- в) повышение операторского мастерства участников;
- г) выполнение нормативов ЕВСК.

**2. Место и сроки проведения спортивного соревнования**

Спортивное соревнование разделено на 4 тура:

первый тур - 19 июля 2019 года с 16.00 по 16.59 UTC (19.00 – 19.59 МСК)

второй тур – 19 июля 2019 года с 17.00 по 17.59 UTC (20.00 – 20.59 МСК)

третий тур – 19 июля 2019 года с 18.00 по 18.59 UTC (21.00 – 21.59 МСК)

четвертый тур - 19 июля 2019 года с 19.00 по 19.59 UTC (22.00 – 22.59 МСК)

Место проведения – на местах расположения радиостанций.

**3. Руководство проведением соревнований**

Организатором проведения спортивных соревнований являются управление по физической культуре и спорту Тамбовской области, Региональное отделение Союза Радиолюбителей России по Тамбовской области.

**4. Требования к участникам и условия их допуска**

**4.1. К участию в спортивных соревнованиях приглашаются:**

Радиолюбители Тамбовской области, других субъектов РФ, стран ближнего и дальнего зарубежья имеющие разрешительные документы на право работы в эфире.

**4.2. Группы соревнующихся**

**4.2.1. А (общий зачет)**

**A1. SOMB HP MIX** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телеграф (CW) и телефон (SSB).

**A2. SOMB LP MIX** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телеграф (CW) и телефон (SSB).

**A3. SOMB HP CW** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телеграф (CW).

**A4. SOMB LP CW** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телеграф (CW).

**A5. SOMB HP SSB** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телефон (SSB).

**A6. SOMB LP SSB** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телефон (SSB).

**A7. SOSB 80M MIX** - Один оператор - один диапазон 80 м, телеграф (CW) и телефон (SSB), мощность, разрешенная лицензией участника.

**A8. SOSB 40M MIX** - Один оператор - один диапазон 40 м, телеграф (CW) и телефон (SSB), мощность, разрешенная лицензией участника.

**A9. MOMB MIX** - Много операторов – все диапазоны, телеграф (CW) и телефон (SSB) (в составе команды 2 – 3 участника).

**4.2.2. В (Тамбовские участники)**

**B1. SOMB HP MIX** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телеграф (CW) и телефон (SSB).

- B2. SOMB LP MIX** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телеграф (CW) и телефон (SSB).
- B3. SOMB HP CW** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телеграф (CW).
- B4. SOMB LP CW** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телеграф (CW).
- B5. SOMB HP SSB** - Один оператор - все диапазоны, мощность более 100 Вт, но не более мощности, разрешенной лицензией участника, телефон (SSB).
- B6. SOMB LP SSB** - Один оператор - все диапазоны, мощность до 100 ватт, телефон (SSB).
- B7. SOSB 80M MIX** - Один оператор - один диапазон 80 м, телеграф (CW) и телефон (SSB), мощность, разрешенная лицензией участника.
- B8. SOSB 40M MIX** - Один оператор - один диапазон 40 м, телеграф (CW) и телефон (SSB), мощность, разрешенная лицензией участника.
- B9. MOMB MIX** - Много операторов – все диапазоны, телеграф (CW) и телефон (SSB) (в составе команды 2 – 3 участника).

**Группа "B" формируется путем выборки результатов Тамбовских участников из общей таблицы группы "A", согласно заявленной в ней подгруппе.**

## **5. Программа спортивного соревнования**

**5.1.** Спортивное соревнование проводится на диапазонах 80 и 40 метров рекомендуемые полосы частот 3510 - 3560 кГц (CW), 3600 - 3720 кГц (SSB), 7000 - 7040 кГц (CW), 7060 - 7150 кГц (SSB).

**Проведение радиосвязей в полосе частот 7040 – 7060 кГц категорически запрещено.**

**5.2.** Повторные радиосвязи с одной и той же радиостанцией разрешаются в разных турах, а в каждом из туров - на разных диапазонах и разными видами работы.

**5.3.** Количество переходов с одного диапазона на другой для всех зачетных групп, а также с одного вида работы на другой – не ограничено.

**5.4.** Для всех видов программы в зачетное время в любой момент времени разрешается передавать в эфир единственный сигнал.

**5.5.** Контрольный номер состоит из RS(T) и порядкового номера связи в хронологическом порядке, например: 59 001, 599 002 и т.д.

Контрольные номера в турах сквозные.

### **5.6. Начисление очков**

За каждое QSO - 1 очко.

Повторные радиосвязи засчитываются в каждом туре на разных диапазонах и разными видами излучения.

### **5.7. Множитель**

Множителем для каждого участника является: каждый новый корреспондент один раз в туре независимо от диапазона и вида излучения.

Множителем признается корреспондент, приславший отчет и подтвержденный в отчетах (по результатам судейства) не менее 5 различных участников соревнований. Для себя станция-участник множителем не является.

### **5.8. Результат**

Окончательный результат рассчитывается как общая сумма очков за связи, умноженная на суммарный множитель.

В случае равенства набранных очков предпочтение отдаётся той радиостанции, у которой выше отношение числа подтвердившихся радиосвязей к числу заявленных.

Подсчет очков в отчете не является обязательным

### **5.9. Квалифицируемые виды программы**

Квалифицируемыми видами программы, в которых фиксируется выполнение спортивных нормативов по ЕВСК, являются:

- радиостанция с одним участником:

1450121811Я (смесь) – А1. SOMB HP MIX, А2. SOMB LP MIX, А7. SOSB 80M MIX, А8. SOSB 40M MIXID.

1450071811Я (телеграф) – А3. SOMB HIGH CW, А4. SOMB LOW CW.

1450061811Я (телефон) – А5. SOMB HP SSB, А6. SOMB LP SSB.

радиостанция с двумя или тремя участниками:

1450121811Я (смесь) – А9. МОВМ MIX

## **6. Требования к отчетам участников**

**6.1.** Отчет является заявкой на участие в спортивных соревнованиях.

Неверное оформление отчета может служить основанием для ГСК к снятию радиостанции с зачета.

**6.2.** Отчеты принимаются ГСК только в электронном виде через электронную форму приема отчетов [http://r3r-srr.ru/?page\\_id=18583](http://r3r-srr.ru/?page_id=18583).

Название файла для загрузки должно включать только позывной участника и иметь расширение CBR или .LOG (например, R3R.CBR, R3R.LOG).

**6.3.** ГСК принимает в зачет только те отчеты, которые будут получены в течение десяти суток с момента окончания спортивных соревнований. Отчеты, полученные позднее 10 суток, не принимаются. Последний день приема отчетов: **29 июля 2019 года**.

**6.4.** Отчеты должны соответствовать формату «Ермак». Описание формата «Ермак» опубликовано на сайте СРР: <http://old.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html>.

При этом следует обратить особое внимание на:

- правильность заполнения поля «OPERATORS:». Личные данные каждого оператора заполняются в следующем порядке: фамилия, имя, отчество, год рождения, спортивный разряд/звание, личный позывной, категория личной радиостанции.

- Для участников из СНГ, ближнего и дальнего зарубежья допускается выполнять отчет в формате "Cabrillo".

**6.5.** Название соревнований в отчете должно выглядеть следующим образом:

CONTEST: R3R-CUP-HF

**6.6.** Отправка отчета «для контроля» приветствуется ГСК, даже если в спортивных соревнованиях проведена всего одна связь.

**E-mail для справок:** r2rau@yandex.ru или rx3rb@mail.ru.

## **7. Определение победителей**

Победители Кубка определяются в каждой подгруппе по наибольшей сумме набранных очков.

## **8. Награждение**

Участники группы А, занявшие 1, 2, 3 места награждаются дипломами соответствующих степеней в электронном виде от регионального отделения СРР по Тамбовской области.

Участники группы В, занявшие 1, 2, 3 места награждаются медалями и дипломами соответствующих степеней от управления по физической культуре и спорту Тамбовской области.

Награждение осуществляется при условии участия в соответствующей подгруппе не менее 5 участников.

Участник групп А и В набравший больше всего очков награждаются кубком от управления по физической культуре и спорту Тамбовской области. В случае, если участник набравший в группе А и В больше всего очков один и тот же, то кубок вручается один.

Радиостанции, установившие в соревнованиях 50 и более подтвержденных радиосвязей, и отправившие отчёт в установленные данным регламентом сроки, получают сертификаты участников от регионального отделения СРР по Тамбовской области в электронном виде.

**Организаторы будут признательны всем спонсорам за дополнительные призы и награды.**

## **9. Условия дисквалификации**

**9.1.** Радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам:

- если радиосвязь не подтверждена отчетом корреспондента;

- при несоответствии контрольного номера, позывного или диапазона у одного из корреспондентов;

- время радиосвязи расходится более чем на 2 мин., либо ошибочно указан диапазон в многодиапазонном зачете (исключение: случай систематической ошибки).

**9.2.** Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения радиосвязи (дата, час, минута), диапазона, своего локатора, если эти ошибки следуют подряд в трех и более радиосвязях. Участнику, в отчете которого выявлены радиосвязи с

систематическими ошибками, за каждую такую радиосвязь начисляется ноль очков. Корреспондентам за эти радиосвязи начисляется полное количество очков.

**9.3.** Участник снимается с зачета если:

- допущены нарушения данного Регламента;
- число снятых с зачета связей 20 и более процентов от общего числа. При этом в число снятых связей не входят связи, проведенные со спортсменами, не приславшими отчет.

## **10. Судейство**

Судейство спортивного соревнования осуществляет Тамбовская областная коллегия спортивных судей по радиоспорту. Допускается привлечение квалифицированных судей из других субъектов РФ.

Главный судья соревнований – Фокин В.А. (R2RAU).

Главный секретарь соревнований – Трофимов Г.Н. (RX3RB).

## **11. Финансирование**

Расходы по награждению и питанию судейского аппарата осуществляются за счет управления по физической культуре и спорту Тамбовской области.

Расходы по организации, информационной поддержке и проведению соревнований несет Региональное отделение Союза радиолюбителей России по Тамбовской области.

Расходы по командированию (проезд, питание, размещение) и страхованию участников соревнований обеспечивают командирующие их организации.

**ПОЛОЖЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОФИЦИАЛЬНЫМ ПРИГЛАШЕНИЕМ НА СОРЕВНОВАНИЯ**