

«УТВЕРЖДАЮ»

Президент Союза радилюбителей России

И.Е. Григорьев

14.01.2018г.



## РЕГЛАМЕНТ

### чемпионата России по радиоспорту, спортивная дисциплина «радиосвязь на КВ-телефон» 2018 г.

#### 1. Классификация спортивных соревнований

Чемпионат России по радиоспорту, спортивная дисциплина «радиосвязь на КВ-телефон» (далее - соревнование) проводится на основании "Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Минспорта" (ЕКП-2018) в соответствии с "Правилами вида спорта "Радиоспорт", "Единой Всероссийской спортивной классификацией" (ЕВСК), нормативными актами, регулирующими деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации, а также настоящим Регламентом.

Код спортивной дисциплины по ВРВС – 1450061811Я. Соревнование – личное с командным зачетом среди субъектов Российской Федерации.

#### 2. Организатор соревнования

Соревнование проводится Союзом радилюбителей России (СРР).

#### 3. Цели и задачи соревнования

Целями соревнования является популяризация и развитие радиоспорта, повышение операторского мастерства и технической грамотности радилюбителей.

Задачами соревнования является определение сильнейших спортсменов и спортивных команд субъектов РФ, а также выполнение спортсменами норм ЕВСК.

#### 4. Требования к участникам соревнования и условия их допуска

4.1. Участники: радилюбители - граждане Российской Федерации, находящиеся во время проведения соревнования на территории Российской Федерации.

##### 4.2. Виды программы

##### 4.2.1. SOAB: радиостанция с одним оператором

*Дополнительно подводятся итоги среди радиостанций:*

*SOAB LP: радиостанция с одним оператором – все диапазоны, выходная мощность не более 100 Вт;*

*SOLB: радиостанция с одним оператором – "НЧ диапазоны" 160, 80 и 40 м;*

*SOHB: радиостанция с одним оператором – "ВЧ диапазоны" 20, 15 и 10 м;*

**4.2.2. MOST: радиостанция с тремя или двумя операторами – один передатчик**

*Дополнительно подводятся итоги среди радиостанций:*

*2-MOST: радиостанция с двумя операторами – один передатчик;*

**4.2.3. D. Спортивная команда субъекта РФ.**

В спортивной команде субъекта РФ участвуют радиостанции, проводящие радиосвязи с территории данного субъекта РФ. Результат спортивной команды субъекта РФ – сумма трех лучших (определяется по результатам обработки отчетов) результатов радиостанций, выступающих в виде программы **SOAB** и двух лучших результатов радиостанций выступающих в виде программы **MOST**.

*Оператор выступающий в виде программы SOLB, может также заявиться в в виде программы SOHB. В этом случае он обязан использовать отдельную нумерацию радиосвязей в "ночном" и "дневном" турах (начинать нумерацию в каждом туре с 001) и предоставить ГССК два отдельных отчета.*

**4.3. Как для радиостанций с одним оператором, так и для радиостанций с несколькими операторами, количество рабочих мест (трансиверов) ограничивается двумя. Претенденты на занятие призовых мест в видах программы SOAB, MOST и присвоение спортивного звания «Мастер спорта» ведут и предоставляют ГССК стереофоническую аудиозапись своей работы за весь период соревнований.**

## **5. Место и сроки проведения соревнования**

5.1. Соревнование проводится по месту нахождения радиостанций в два тура:

– первый ("ночной"): 10 марта 2018 года (суббота) с 17.00 до 20.59 UTC;

– второй ("дневной"): 11 марта 2018 года (воскресенье) с 05.00 до 08.59 UTC.

5.2. Зачетное время.

Для всех радиостанций, кроме SOLB и SOHB, зачетное время – 8 часов.

Для SOLB зачетное время – "ночной" тур 4 часа, диапазоны 160, 80, 40 м.

Для SOHB зачетное время – "дневной" тур 4 часа, диапазоны 20, 15, 10 м.

## **6. Программа соревнования**

6.1. Соревнование проводится на радиолюбительских диапазонах **160, 80, 40, 20, 15 и 10 м**. Вид работы – **SSB**. Рекомендуемые полосы радиочастот: 1840–1940, 3600–3720, 7060–7200, 14120–14220, 21150–21250 и 28500–28650 кГц. Операторам радиостанций следует воздерживаться от проведения радиосвязей в международных DX-участках диапазонов.

6.2. Правило изменения диапазонов:

Количество переходов с диапазона на диапазон – не ограничено.

6.3. С одной и той же радиостанцией можно провести по одной радиосвязи на каждом диапазоне в каждом туре.

6.4. Контрольный номер состоит из условного номера зоны, в которой располагается радиостанция (см. п. 6.5) и порядкового номера радиосвязи, начиная с 001. Примеры: 3001 (условный номер зоны – 3, порядковый номер радиосвязи – 1), 31001 (условный номер зоны – 3, порядковый номер радиосвязи – 1001). Номера радиосвязей должны передаваться по порядку возрастания в хронологическом порядке.

6.5. Территория РФ в соревновании условно разделена на семь зон:

**1-я:** Архангельская, Вологодская, Ленинградская, Мурманская, Новгородская, Псковская, Калининградская области, Республика Карелия, Ненецкий АО;

**2-я:** все области Центрального ФО, Нижегородская, Кировская, Пензенская, Самарская, Саратовская, Ульяновская области, Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Республика Татарстан, Удмуртская Республика, Чувашская Республика. Все области, республики и края Южного, Северо-Кавказского ФО;

**3-я:** Республика Башкортостан, Республика Коми, Курганская, Свердловская, Тюменская, Челябинская, Оренбургская области, Пермский край;

**4-я:** Ханты-Мансийский, Ямало-Ненецкий АО, Омская, Томская, Новосибирская, Кемеровская области, Алтайский край, Республика Алтай, Красноярский край, Республика Тыва (Тува), Республика Хакасия;

**5-я:** Республика Бурятия, Забайкальский край, Иркутская область;

**6-я:** Хабаровский край, Республика Саха (Якутия), Сахалинская область, Приморский край, Еврейская АО, Амурская область;

**7-я:** Магаданская область, Камчатский край, Чукотский АО.

6.6. Рекомендуемый вызов в спортивных соревнованиях – "ВсеМ".

6.7. Для всех групп в зачетное время в любой момент времени разрешается передавать в эфир единственный сигнал.

6.8. В соревновании разрешается использовать удалённые общедоступные сети оповещения (кластеры).

## **7. Порядок начисления очков**

7.1. Очки "за расстояние" начисляются ГССК за каждую радиосвязь в зависимости от условных номеров зон (см. п. 6.5), в которых располагаются радиостанции, в соответствии с таблицей:

Зона	1-я	2-я	3-я	4-я	5-я	6-я	7-я
1-я	11	12	13	14	16	20	25
2-я	12	11	12	13	15	19	23
3-я	13	12	11	12	14	18	21
4-я	14	13	12	11	12	15	18
5-я	16	15	14	12	11	12	14
6-я	20	19	18	15	12	11	12
7-я	25	23	21	18	14	12	11

7.2. Очки "за новую зону" начисляются ГССК по правилу: за каждую новую зону на каждом диапазоне начисляется по 50 очков **один раз за все зачетное время**.

7.3. Очки "за новую область" начисляются ГССК по правилу: за каждый новый субъект РФ начисляется по 50 очков **один раз за все зачетное время**.

7.4. Результат радиостанции подсчитывается ГССК как сумма набранных очков "за расстояние", плюс сумма набранных очков "за новую зону", плюс сумма набранных очков "за новую область". Подсчет очков и результата самими участниками не обязателен.

## 8. Технический контроль

8.1 ГССК при содействии организаторов соревнования контролирует при помощи технических средств соблюдение участниками требований руководящих документов и настоящего Регламента.

## 9. Требования к отчетам участников

9.1. Отчет является заявкой на участие в соревновании. Неверное оформление отчета может служить основанием для ГССК для снятия радиостанции с зачета.

9.2. Отчеты принимаются ГССК в электронном виде только через web-интерфейс <http://www.ua9qcq.com>

9.3. ГССК принимает в зачет только те отчеты, которые будут получены в течение трёх суток с момента окончания соревнования. Крайний срок приема отчетов в зачёт **14 марта 2018 г., 23:59 UTC**.

Отчеты, полученные по истечении 3-дневного срока, но не позднее **7 суток (до 18 марта, 23:59 UTC)** после окончания соревнования, принимаются только для контроля. Отчеты, полученные позднее 7 суток, не принимаются.

9.4. Отчет должен соответствовать формату "Ермак" (см. [http://ua9qcq.com/ru/contestinfo.php?lang=ru&t\\_id=113&mo=3&Year=2018](http://ua9qcq.com/ru/contestinfo.php?lang=ru&t_id=113&mo=3&Year=2018)). При этом следует обратить особое внимание на правильность заполнения полей "LOCATION:" и "OPERATORS:".

В строке "LOCATION:" шапки отчета участники обязаны указать буквенное условное обозначение субъекта РФ, в соответствии с положением диплома "Россия" (см. [http://srr.ru/?page\\_id=5717](http://srr.ru/?page_id=5717)).

Пример для Московской области: "LOCATION: MO".

Личные данные каждого оператора заполняются в следующем порядке: фамилия, имя, отчество, год рождения, спортивный разряд/звание, личный позывной, категория личной радиостанции.

Пример: "OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1966, КМС, UA8AAA, 2". Несоблюдение порядка следования данных делает невозможной автоматическую обработку отчета.

Значения частот проведенных радиосвязей указываются с точностью до килогерца.

Отправка отчета "для контроля" приветствуется ГССК, даже если в соревновании проведена всего одна радиосвязь.

9.5. Адрес приёма отчетов: <http://www.ua9qcq.com>

## **10. Подведение итогов и награждение победителей**

10.1. Спортсменам, занявшим 1-е места в видах программы SOAB и MOST присваивается звание «Чемпион России» отдельно среди мужчин и женщин.

10.3. Кубками (ценными призами) награждаются радиостанции, занявшие 1-е места в видах программы SOAB и MOST

10.4. Медалями награждаются спортсмены, занявшие 1–3 места в видах программы SOAB и MOST.

10.5. Дипломами награждаются спортсмены, занявшие 1–3 места в видах программы SOAB, SOLP, SOLB, SOHB, MOST, а также спортивные команды, занявшие 1–3 места среди субъектов РФ.

10.6. Организатор спортивных соревнований приветствует выдвижение дополнительных призов.

10.7. Подведение итогов в каждом виде программы и награждение дипломами проводится при условии прохождения в зачет в данном виде программы не менее двенадцати радиостанций. Награждение кубками (ценными призами) проводится при условии прохождения в зачет в группе не менее двенадцати радиостанций.

10.8. В случае равенства результатов более высокое место присуждается радиостанции, у которой выше отношение числа подтвердившихся радиосвязей к числу заявленных.

## 11. Порядок обработки отчетов в ГССК

Спортивное судейство проводится на основании полученных от участников отчетов методом сплошной компьютерной проверки.

11.1. Радиосвязи не засчитываются ГССК в следующих случаях:

- ГССК не получила отчет корреспондента;
- радиосвязь не подтверждена отчетом корреспондента;
- имеются искажения в контрольных номерах и позывных (радиосвязь снимается у обоих корреспондентов);
- время радиосвязи расходуется более чем на 2 мин., либо ошибочно указан диапазон в многодиапазонном зачете (исключение: случай систематической ошибки, см. п. 11.2).

11.2. Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения радиосвязи (дата, час, минута), диапазона, своей зоны, 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.

## 12. Аудиозапись

Аудиозапись представляется не позднее понедельника, следующего за днем окончания соревнований (в 2018 г. – 12 марта до 23:59 UTC). Адрес для размещения аудиофайла <http://www.ua9qcq.com>

12.1 Стерефоническая (при использовании только одного рабочего места допускается моно) аудиозапись должна содержать все принимаемые спортсменами сигналы и сигналы самоконтроля передачи. Сигналы рабочего места номер один записываются на одну дорожку, рабочего места номер два на другую.

Аудиозапись может быть непрерывной, то есть состоящей из единственного файла, или разбита на несколько файлов-фрагментов с продолжительностью записи не менее одного часа; в последнем случае имена файлов следует образовывать из позывного и порядкового номера фрагмента аудиозаписи, например, *ua3azz-1.mp3*, *ua3azz-2.mp3* и т. д.

ГССК принимает аудиозапись в цифровом виде в следующих форматах: MP3, AAC, WMA, WAV. Для сокращения размера файла рекомендуется использовать формат со сжатием данных. Суммарный размер файлов аудиозаписи каждого из туров не должен превышать 100 Мбайт.

В аудиозаписи для каждой радиосвязи должен присутствовать с качеством достаточным для принятия однозначного решения, звуковой сигнал самоконтроля передатчика участника.

Редактирование аудиозаписи запрещается.

12.2 ГССК прослушивает аудиозаписи полностью или выборочно.

12.3 Отсутствующие на аудиозаписи радиосвязи, по решению ГССК, исключаются из числа зачётных. Отсутствие в аудиозаписи более 5 процентов радиосвязей может служить основанием для непринятия такой аудиозаписи судейской коллегией.

12.4 Нарушения правил соревнования или регламента, выявленные при прослушивании аудиозаписи, могут служить основанием для дисквалификации радиостанции в данном соревновании.