



# РЕГЛАМЕНТ

## Чемпионата России по радиоспорту

(радиосвязь на КВ-телефон)

2019 года



### УТВЕРЖДАЮ

Президент Общероссийской общественной организации радиоспорта

«Союз радиолюбителей России»

И. Е. Григорьев



«24» января 2019 г.

### 1. Классификация спортивных соревнований

Чемпионат России по радиоспорту (радиосвязь на КВ-телефон) (далее спортивные соревнования) проводится на основании Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Минспорта России (ЕКП-2019), Положения о всероссийских и межрегиональных соревнованиях по радиоспорту на 2019 год, в соответствии с Правилами вида спорта "радиоспорт», Единой всероссийской спортивной классификацией (ЕВСК), нормативными актами, регулирующими деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации и настоящим Регламентом.

Код спортивной дисциплины по ВРВС – 1450061811Я. Спортивные соревнования – личные с командным зачетом среди субъектов Российской Федерации.

Номер — код спортивных соревнований в ЕКП Минспорта России — 34360.

### 2. Организатор спортивных соревнований

Организаторы спортивного соревнования — Минспорт России, ФГБУ «ЦСП», ОООР «СРР». Проводящая организация - ОООР «СРР».

### 3. Цели и задачи спортивных соревнований

Целями спортивных соревнований являются популяризация и развитие радиоспорта в Российской Федерации, повышение операторского мастерства и технической грамотности радиолюбителей. Задачами спортивных соревнований являются определение сильнейших радиоспортсменов Российской Федерации и выполнение участниками норм ЕВСК.

#### 4. Требования к участникам спортивных соревнований и условия их допуска

**4.1.** Участники – граждане Российской Федерации, находящиеся во время проведения спортивных соревнований на территории Российской Федерации. РЭС участников спортивных соревнований должны быть зарегистрированы в установленном порядке.

#### 4.2. Виды программы

##### 4.2.1. Личный зачёт, квалифицируемые виды программы

**SOAB:** радиостанции с одним оператором (мужчина) – все диапазоны.

**YL-SOAB:** радиостанции с одним оператором (женщина) – все диапазоны.

**MOST:** радиостанции с двумя или тремя операторами (мужчины) – все диапазоны.

**YL-MOST:** радиостанции с двумя или тремя операторами (женщины) – все диапазоны.

##### 4.2.2. Личный зачёт, неквалифицируемые виды программы

**Y-SOAB:** радиостанции с одним оператором 2000 года рождения и моложе – все диапазоны.

**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;

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

Оператор **SOLB** может также заявиться в **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.

### 4.2.3. Командный зачёт

**D:** спортивная команда субъекта РФ.

В спортивной команде субъекта РФ участвуют радиостанции, работающие с территории этого субъекта РФ. Результат спортивной команды субъекта РФ – сумма трех наибольших (определяется по результатам обработки отчетов) результатов радиостанций **SOAB** и двух наибольших результатов радиостанций из **MOST**.

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» должны вести и предоставить ГССК стереофоническую аудиозапись своей работы за весь период соревнований.

## 5. Место и сроки проведения спортивного соревнования

5.1. Спортивное соревнование проводится по месту нахождения радиостанций в два тура:

- первый ("ночной"): 9 марта 2019 года (суббота) с 17.00 до 20.59 UTC;
- второй ("дневной"): 10 марта 2019 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 спортивного соревнования

6.1. Спортивное соревнование проводится на радилюбительских 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 спортивном 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 – "Всемирный".

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:

<b>Зона</b>	<b>1-я</b>	<b>2-я</b>	<b>3-я</b>	<b>4-я</b>	<b>5-я</b>	<b>6-я</b>	<b>7-я</b>
<b>1-я</b>	11	12	13	14	16	20	25
<b>2-я</b>	12	11	12	13	15	19	23
<b>3-я</b>	13	12	11	12	14	18	21
<b>4-я</b>	14	13	12	11	12	15	18
<b>5-я</b>	16	15	14	12	11	12	14
<b>6-я</b>	20	19	18	15	12	11	12
<b>7-я</b>	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 организатора 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 спортивном 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 спортивного соревнования. Крайний срок приема отчетов в зачёт **13 марта 2019 г., 23:59 UTC**.

Отчеты, полученные по истечении 3-дневного срока, но не позднее **7 суток (до 17 марта, 23:59 UTC)** после окончания спортивного соревнования, принимаются только для контроля. Отчеты, полученные позднее 7 суток, не принимаются.

9.4. Отчет должен соответствовать формату "Ермак" (см. [www.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html](http://www.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html)). При этом следует обратить особое внимание на правильность заполнения полей "LOCATION:" и "OPERATORS:".

В строке "LOCATION:" шапки отчета участники обязаны указать аббревиатуру региона, в соответствии с положением диплома "Россия".

Пример: "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.

10.2. «Плакетками» (ценными призами) награждаются радиостанции, занявшие 1-е места в видах программы SOAB и MOST

10.3. Медальями награждаются спортсмены, занявшие 1–3 места в видах программы SOAB и MOST.

10.4. 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.

10.5. Организатор спортивных соревнований приветствует выдвижение дополнительных призов.

10.6. Все участники соревнований получают памятные сертификаты в электронном виде.

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 расходится 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 отчёте которого выявлены радиосвязи с систематическими ошибками, за каждую такую радиосвязь начисляется ноль очков

## 12. Аудиозапись

Аудиозапись представляется не позднее понедельника, следующего за днем окончания соревнований (в 2019 г. – 11 марта до 23:59 UTC). Адрес для размещения аудиофайла <http://www.ua9qcq.com>

12.1 Стереофоническая (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.