

«УТВЕРЖДАЮ»

**ПРЕЗИДЕНТ  
СОЮЗА РАДИОЛЮБИТЕЛЕЙ РОССИИ**



Р.Р.Томас.

**РЕГЛАМЕНТ**

**Чемпионата Российской Федерации по радиосвязи на коротких волнах телефоном**

**1 этап**

**1. Классификация спортивных соревнований**

Чемпионат Российской Федерации по радиосвязи на коротких волнах телефоном (1 этап) проводится в соответствии с "Правилами по радиоспорту", Единым календарным планом Минспорттуризма России на 2011 год, «Единой всероссийской спортивной классификацией (ЕВСК)», «Всероссийским реестром видов спорта (ВРВС)», "Инструкцией о порядке регистрации и эксплуатации любительских радиостанций" и настоящим Регламентом.

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

**2. Цели и задачи спортивных соревнований**

- популяризация радиоспорта;
- определение сильнейших спортсменов и спортивных команд субъектов РФ для участия в финале чемпионата России;
- подготовка спортивной сборной команды Российской Федерации для участия в чемпионатах мира, Европы, первенствах мира, Европы и других международных соревнованиях;
- подготовка спортивного резерва;
- повышение спортивного мастерства участников;
- выполнение участниками нормативов ЕВСК.

**Место и сроки проведения спортивных соревнований**

**3. Спортивные соревнования проводятся в два тура:**

- 1-ый тур 12 марта 2011 года 17.00 - 20.59 UTC (суббота)
- 2-ой тур 13 марта 2011 года 05.00 - 08.59 UTC (воскресенье)

**Место проведения:** на местах расположения радиостанций

**4. Организаторы спортивных соревнований**

Спортивные соревнования проводятся: ФГУ «ЦСП» и Союз радиолюбителей России.

Судейство спортивных соревнований осуществляет Коллегия спортивных судей Кемеровской области.

## **5. Требования к участникам спортивных соревнований и условия их допуска**

5.1. Радиолюбители - граждане Российской Федерации, территориально находящиеся во время проведения спортивных соревнований в пределах официальных границ Российской Федерации.

## **6. Программа спортивных соревнований**

Чемпионат Российской Федерации по радиосвязи на КВ проводится телефоном (SSB) на разрешенных для данного вида участках радилюбительских диапазонов 160, 80, 40, 20, 15 и 10 метров, рекомендуемые полосы частот 1850-2000, 3600-3720, 7060-7200, 14120-14220, 21150-21250, 28500-28650 кГц. Вид модуляции А3J (SSB). Официальный язык спортивных соревнований - русский.

Участникам следует воздерживаться от проведения радиосвязей в международных DX-участках диапазонов.

Рекомендуемый вызов в спортивных соревнованиях - "Всеm"

### **Виды программы**

#### **6.1. Подгруппы**

A1. SOAB HP – радиостанция с одним участником - все диапазоны, максимальная разрешенная выходная мощность

A2. SOAB - LP – радиостанция с одним участником - все диапазоны, выходная мощность не более 100 ватт

A3. SOLB – радиостанция с одним участником - НЧ диапазоны (160, 80, 40 м)

A4. SOHB – радиостанция с одним участником - ВЧ диапазоны (20, 15, 10 м)

B1. MOST - радиостанция с 3 участниками, один передатчик

B2. MOST - радиостанция с 2 участниками, один передатчик

C. - радионаблюдатель (SWL)

D - КОМАНДЫ СУБЪЕКТОВ РФ. В зачет берутся результаты трех лучших радиостанций в группах А1 – А4 и двух лучших радиостанций в группах В1 – В2, работающих с территории субъекта РФ

6.2. Радиостанции с 2-мя или 3-мя участниками – все диапазоны – один передатчик. Допускается использование нескольких выходных каскадов при наличии блокировки, исключающей возможность излучения нескольких сигналов в один момент времени.

6.2.1. Для выполнения разрядных норм и требований ЕВСК засчитываются абсолютные результаты среди радиостанций с одним участником и радиостанций с 2-3 участниками.

### **6.3. Зачетное время**

6.3.1. Для всех подгрупп, кроме А3, А4 - зачетное время 8 часов.

6.3.2. Для подгруппы А3 зачетное время 4 часа ночного тура (17.00 - 20.59 UTC)

6.3.3. Для подгруппы А4 зачетное время 4 часа дневного тура (05.00 - 08.59 UTC).

6.3.4. Спортсменам в подгруппах А3 и А4 разрешается участвовать в первом периоде в одной подгруппе, а во втором периоде - в другой подгруппе. В этом случае нумерация связей в периодах отдельная.

### **6.4. Правила проведения радиосвязей. Аудиозапись**

Спортивные соревнования проводятся в 2 тура. Повторные радиосвязи с одной и той же радиостанцией разрешаются в разных турах и в каждом из туров на разных диапазонах.

Участники, претендующие на занятие первых десяти мест в своих подгруппах, обязаны отправить в спортивную судейскую коллегия аудиозапись своей работы не позднее 38-ми часов после окончания спортивных соревнований. Временем отправки записи является время получения спортивной судейской коллегией файла записи или сообщения с указанием ссылки на файл с записью в файлообменных сервисах при отправке посредством электронных коммуникаций (сеть Интернет и т.п.) или штемпелем с датой на почтовом отправлении, содержащем физический носитель.

Аудиозапись должна содержать все принимаемые спортсменами сигналы и сигналы самоконтроля. Аудиозапись может быть представлена как в моно (сигналы всех приемников и сигналы самоконтроля смикшированы в один канал), так и в стерео режиме (в случае использования только двух трансиверов).

ГССК принимает аудиозапись в цифровом виде в следующих форматах: MP3; AAC; WMA; WAV. Не рекомендуются форматы без сжатия данных из-за большого объема файла. Допустимый объем файла не более 100 МБайт на один тур записи.

Аудиозапись может быть непрерывной, то есть состоящей из единственного файла или разбита на несколько файлов – фрагментов с продолжительностью записи не менее 1 часа; в этом 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 на следующих носителях: CD-диск; DVD-диск; флэш-накопитель с интерфейсом USB; портативный жесткий диск с интерфейсом USB; карта памяти форматов CF/MD/SM/xD/MMC/SD/MS. Аудиозапись на иных носителях (магнитная лента, видеокассеты, компакт-кассеты и т. д.) не принимается.

Носитель информации должен иметь наклейку или иную отметку, указывающую, какому участнику принадлежит носитель информации. Носитель информации владельцу НЕ возвращается.

Допускается резервное многократное копирование файлов аудиозаписи.

В аудиозаписи для каждой радиосвязи должен присутствовать с качеством, достаточным для принятия однозначного решения, звуковой сигнал самоконтроля передатчика участника. Допускается пропуск записи не более 10 процентов проведенных радиосвязей.

ГССК перемещает спортсмена (спортивную команду) на более низкое место в пределах первых десяти, следующее за представившими аудиозапись, при отсутствии аудиозаписи или не возможности однозначно определить звуковой сигнал самоконтроля. Места после 10-го распределяются по набранным очкам без учета аудиозаписи.

## **6.5. Контрольные номера**

Контрольный номер состоит из условного номера зоны и порядкового номера радиосвязи, начиная с 001. Например: (3001, 3002 и т.д.)

Территория РФ условно разделена на 7 зон.

1 - я

Архангельская, Вологодская, Ленинградская, Мурманская, Новгородская, Псковская, Калининградская области, Республика Карелия, город Санкт-Петербург, Ненецкий АО,.

2 - я

Все области Центрального ФО, Нижегородская, Кировская, Пензенская, Самарская, Саратовская, Ульяновская области, Республики - Марий Эл, Мордовия, Татарстан, Удмуртия, Чувашия.  
Все области Южного ФО, Северо-Кавказского ФО.

3 - я

Республика Башкортостан, Республика Коми, Курганская, Свердловская, Тюменская, Челябинская, Оренбургская области, Пермский край.

4 - я

Ханты-Мансийский, Ямало-Ненецкий автономные округа, Омская, Томская, Новосибирская, Кемеровская области, Алтайский край, Республика Алтай, Красноярский край, Республика Тыва (Тува), Республика Хакасия.

5 - я

Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ, Эвенкийский автономный

округ, Республика Бурятия, Усть-Ордынский Бурятский автономный округ, Агинский Бурятский автономный округ, Иркутская, Читинская области.

6 - я

Хабаровский край, Республика Саха (Якутия), Сахалинская область, Приморский край, Еврейская автономная область, Амурская область.

7 - я

Магаданская, Камчатская области, Корякский автономный округ.

## 6.6. Начисление очков

6.6.1 Очки за радиосвязи начисляются по ниже приведенной таблице

<b>Зоны</b>	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

6.6.2. За каждую новую зону на каждом диапазоне, независимо от периода, начисляется 50 очков.

6.6.3. За каждую новую область, независимо от диапазона и периода, начисляется 50 очков.

6.6.4. Общий результат определяется суммой очков за связи + очки за зоны + очки за области.

6.6.5. Радионаблюдатели получают по 3 очка за каждое двухстороннее наблюдение (зафиксированы оба позывных и оба контрольных номера) и по 1 очку за каждое одностороннее наблюдение (зафиксированы оба позывных и один контрольный номер). За каждого корреспондента очки начисляются один раз в каждом периоде на каждом диапазоне.

## **6.7. Изменение диапазонов**

В многодиапазонных подгруппах разрешается производить не более 10 переходов в календарный час. Очки за радиосвязи, проведенные после 11-го перехода и далее в одном календарном часе, не начисляются. Одним календарным часом считается время полного часа с 00 мин. 00 сек. до 59 мин. 59 сек. включительно.

## **7. Спортивное судейство**

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

7.1. Радиосвязи (далее "связь") не засчитываются и исключаются из отчета в следующих случаях:

- если Спортивной судейской коллегией не получен отчет корреспондента;
- если связь не подтверждена отчетом корреспондента;
- если имеются искажения в контрольных номерах и позывных (связь снимается у обоих корреспондентов);
- если время связи расходится более чем на 2 минуты;

Исключение:

- наличие систематической ошибки в указании времени проведения связи у одного из корреспондентов;
- ошибочно указан диапазон у одного из корреспондентов.

7.2. Участнику, имеющему в отчете систематические ошибки, за каждую такую связь начисляется 50% очков, если нет других оснований для снятия связи. Его корреспондентам за эти связи начисляется полное количество очков.

Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения связи или диапазона, если эти ошибки следуют подряд в 3-х и более связях:

7.3. За связи, проведенные после 11-го перехода в течение одного часа, очки не начисляются. Эти связи не входят в 20% радиосвязей, за не подтверждение которых участник снимается с зачета.

7.4. Отправка отчета "для контроля" приветствуется Спортивной судейской коллегией, даже если в спортивных соревнованиях проведена всего одна связь.

7.5. За указание неполных данных в строках отчета, предшествующих строкам с данными QSO, начисляется штраф в размере 1% от ПОДТВЕРЖДЕННОГО результата.

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

8.1. Спортсменам, занявшим 1-е места в подгруппах А1, В, С присваивается звание «Победитель 1 тура чемпионата РФ», они награждаются медалями, дипломами первой степени и ценными призами СРР.

8.2. Спортсмены, занявшие 2-3 места, награждаются медалями и дипломами СРР соответствующих степеней.

8.3. В остальных подгруппах призеры награждаются дипломами СРР (включая спортивные команды субъектов РФ).

8.4. Организаторы приветствуют выдвижение дополнительных призов для любых подгрупп участников.

## **9. Публикация итоговых таблиц (по подгруппам)**

9.1. Таблица распределения занятых мест среди радиостанций с 1 участником;

9.2. Таблица распределения занятых мест среди спортивных команд радиостанций с 2-3 участниками;

9.3. Распределения занятых мест среди спортивных команд субъектов РФ указывается в основном Протоколе Главной спортивной судейской коллегии спортивных соревнований.

Примечание 1: Подведение итогов в каждой группе проводится при условии участия в зачете не менее 8 радиостанций. Награждение призами проводится при условии, если в подгруппе вошли в зачет не менее 10 участников.

Примечание 2: В случае равенства результатов более высокое место занимает участник, у которого выше отношение количества подтвердившихся радиосвязей к количеству заявленных.

Примечание 3: Протесты могут быть поданы в адрес Президиума СРР в течение не более 10 дней с момента публикации предварительных результатов на сайте СРР.

## **10. Отчеты**

10.1. Принимаются только электронные отчеты в формате «Ермак».

Частоты должны быть указаны с точностью до килогерца. Образец отчета находится по адресу: [www.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html](http://www.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html)

### **10.2. Сроки отправки отчетов.**

Отчеты об участии в спортивных соревнованиях, которые принимаются к зачету, должны быть получены спортивной судейской коллегией в течение 10 суток с момента окончания спортивных соревнований. Отчеты, отправленные позже 10 суточного срока, полученные до истечения 30 суток после окончания спортивных соревнований, принимаются только для контроля. Отчеты, полученные после 30 суток, спортивной судейской коллегией не принимаются.

10.3. Прием отчетов осуществляется при помощи автоматизированной системы. Вы можете использовать любой из перечисленных способов:

E-mail - [champssb@srr.ru](mailto:champssb@srr.ru)

WEB интерфейс - [2011.ds-net.ru](http://2011.ds-net.ru)

Адрес для переписки с судейской коллегией - [referee@ds-net.ru](mailto:referee@ds-net.ru)

10.4. Адрес для отправки носителей: 653053, г. Прокопьевск Кемеровской области, ул.Есенина, 48. ОАО «Связь» Ененко Геннадию Николаевичу

#### **11. Главная спортивная судейская коллегия чемпионата РФ по радиосвязи на КВ телефоном:**

Главный спортивный судья – Ененко Геннадий Николаевич , спортивный судья республиканской категории

Зам. главного спортивного судьи – Пашков Александр Степанович, спортивный судья всесоюзной категории

Главный секретарь - Гераськина Зоя Андреевна, спортивный судья всесоюзной категории