



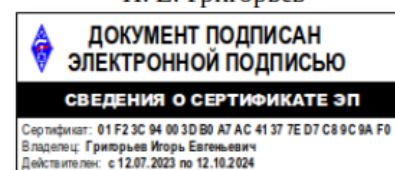
# РЕГЛАМЕНТ

## Чемпионата России по радиоспорту (радиосвязь на КВ-телеграф) 2024 года



### УТВЕРЖДЕНО

Президент Общероссийской  
общественной организации  
радиоспорта «Союз  
радиолюбителей России»  
И. Е. Григорьев



## 1. Классификация спортивного соревнования

Чемпионат России по радиоспорту (радиосвязь на КВ-телеграф) (далее - спортивное соревнование) проводится на основании Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Минспорта России (ЕКП-2024), Положения о межрегиональных и всероссийских официальных спортивных соревнованиях по радиоспорту на 2024 год, в соответствии с Правилами вида спорта «радиоспорт» (ПВСР), Единой всероссийской спортивной классификацией (ЕВСК), нормативными правовыми актами, регулирующими деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации и настоящим Регламентом.

Код спортивной дисциплины по ВРВС – 1450071811Я. Спортивное соревнование – личное, с командным зачетом среди субъектов Российской Федерации.

Номер - код спортивного соревнования в ЕКП Минспорта России - 2145000019023982.

## 2. Организаторы спортивного соревнования

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

### **3. Цели и задачи спортивного соревнования**

3.1. Целями спортивного соревнования являются популяризация и развитие радиоспорта в Российской Федерации, повышение операторского мастерства и технической грамотности радиолюбителей.

3.2. Задачами спортивного соревнования являются определение сильнейших радиоспортсменов Российской Федерации и выполнение участниками норм ЕВСК.

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

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

4.2. Участники соревнования, временно находящиеся вне территории федерального округа, к которому относится субъект РФ, идентифицируемый по позывному сигналу, обязаны передавать в позывном сигнале идентификатор (дробь и номер федерального округа).

В соответствии с п. 2, ст. 4, 5-ФКЗ, 6-ФКЗ, 7-ФКЗ, 8-ФКЗ, от 04.10.2022 г. права (специальные права) лиц, постоянно проживающих на территориях ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей, в том числе право на допуск к любительской службе, в переходный период осуществляются в соответствии с имевшимся на момент принятия данных регионов в состав РФ законодательством, действовавшим на указанных территориях, вплоть до издания нормативных актов Российской Федерации.

В связи с указанным выше, а также в связи с отсутствием нормативных актов, регулирующих деятельность любительской службы в перечисленных выше субъектах Российской Федерации, требование наличия российского позывного сигнала в отношении лиц, постоянно проживающих на территориях ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей в соревнованиях по радиоспорту не применяется. При этом позывные сигналы, образованные радиоэлектронным средствам данных лиц иностранными государствами, в протоколе не указываются.

4.3. Радиосвязи с подвижными станциями (/М, /АМ и /ММ) не засчитываются.

## 5. Виды программы

### 5.1. 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.

### 5.2. Личный зачёт, неквалифицируемые виды программы

**Y-SOAB:** радиостанции с одним оператором 2005 года рождения и моложе – все диапазоны;

**Y-MOST:** радиостанции с двумя или тремя операторами 2005 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.

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 ГСК два отдельных отчета.

### 5.3. Командный зачёт среди субъектов Российской Федерации

Результат спортивной команды субъекта РФ – сумма трех наибольших (определяется по результатам обработки отчетов) результатов радиостанций с одним оператором и двух наибольших результатов радиостанций с несколькими операторами.

## 6. Место и сроки проведения спортивного соревнования

6.1. Спортивное соревнование проводится по месту нахождения участников в два тура:

– первый ("ночной"): 20 апреля 2024 года (суббота) с 17.00 по 20.59 UTC;

– второй ("дневной"): 21 апреля 2024 года (воскресенье) с 05.00 по 08.59 UTC.

6.2. Зачетное время.

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

Для SOLB зачетное время – "ночной" тур - 4 часа.

Для SOHB зачетное время – "дневной" тур - 4 часа.

## **7. Программа спортивного соревнования**

7.1. Спортивное соревнование проводится на радилюбительских диапазонах 160, 80, 40, 20, 15 и 10 м. Вид работы – CW. Участникам следует воздерживаться от проведения радиосвязей в международных DX участках диапазонов.

7.2. Правило изменения диапазонов:

Количество переходов с диапазона на диапазон – не ограничено.

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

7.4. Контрольный номер (контрольная посылка) состоит из условного номера зоны, в которой располагается радиостанция (см. п. 8.1.) 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.

7.5. Для всех радиостанций количество приёмо-передатчиков ограничивается двумя. Претенденты на занятие 1-5 мест в видах программы SOAB, MOST, YL-SOAB, YL-MOST, а также претенденты на получение звания «Мастер спорта России», должны вести и предоставить ГСК аудиозапись своей работы за весь период соревнования.

7.6. Физическое местонахождение всех передатчиков, приемников и антенн ограничено одним местом расположения радиостанции.

Место расположения радиостанции: зона, в которой находятся все передатчики, приемники и антенны. Все передатчики, приемники и усилители должны находиться внутри единственного круга диаметром 500 м. Антенны должны быть физически соединены посредством радиочастотных линий передачи с передатчиками и приемниками согласно п. 18.3.13.4. Правил.

7.7. Использование удаленных приемников, находящихся вне места расположения радиостанции, запрещено.

7.8. В любой момент времени любая станция-участник должна излучать единственный сигнал.

7.9. Самоидентификация радиостанции через открытые сети оповещения с указанием частоты работы на передачу (Self-spotting) для привлечения внимания других радиостанций, равно как и обращение к другим радиостанциям с просьбой от их лица распространить в открытых сетях оповещения сообщение о своем позывном сигнале опознавания и частоте работы на передачу, запрещены.

7.10. В соревновании разрешается использовать удаленные общедоступные сети оповещения (кластеры).

7.11. Рекомендуемый вызов в спортивных соревнованиях — "Всемирный".

## 8. Порядок начисления очков

8.1. Территория РФ в спортивном соревновании условно разделена на семь зон:

**1-я:** Архангельская, Вологодская, Ленинградская, г. Санкт-Петербург, 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, ЛНР, ДНР, Запорожская, Херсонская области;

**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.

8.2. **Очки "за расстояние"** начисляются ГСК за каждую радиосвязь в зависимости от условных номеров зон (см. п. 8.1), 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

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

8.4. **Очки "за новую область"** начисляются ГСК по правилу: за каждый новый субъект РФ начисляется по 50 очков **один раз за все зачетное время** независимо от тура и диапазона.

8.5. Результат радиостанции подсчитывается ГСК 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.

## **9. Технический контроль и дисквалификация**

9.1. ГСК при содействии организатора соревнования контролирует при помощи технических средств соблюдение участниками требований руководящих документов и настоящего Регламента.

9.2. При проведении радиосвязей на «поиск» на аудиозаписи участника после перехода на частоту вызываемой станции должен прослушиваться позывной сигнал вызываемого корреспондента полностью, либо не менее 3 символов позывного корреспондента.

**ПРИМЕР:** участник переходит на частоту корреспондента на поиск, вызывает корреспондента, но на записи отсутствует позывной или хотя бы не менее трех символов - части позывного корреспондента.

В случае выявления подобных нарушений в количестве, превышающем 5% от всех заявленных участником радиосвязей, такой участник снимается с зачёта.

9.3. Судейская коллегия может использовать технические средства объективного контроля по всем или части диапазонов для выявления нарушения правила единственного сигнала в любой момент времени (п. 7.8) – осуществлять запись работы участников в режиме реального времени. При обнаружении двух или

более сигналов в один момент времени, при наличии доказательной базы в виде стереофонического аудиофайла, сделанного по инициативе ГСК, участник, допустивший подобное нарушение более двух раз за все время проведения соревнований, снимается с зачёта.

9.4. В случае, если по итогам прослушивания аудиозаписей и анализа отчетов участников в видах программ с одним оператором (см. п. 5), ГСК выявляет признаки работы двух или более операторов – отчеты таких участников переводятся в статус «для контроля», либо такие участники снимаются с зачета.

Основанием для снятия участника с зачета на основании таких критериев является наличие более 1% (от общего количества проведенных участником связей) подобных ситуаций в аудиозаписи участника.

Окончательное решение в таких случаях принимает ГСК на основе анализа аудиофайлов и отчета участника.

9.5. При проведении радиосвязей на «поиск» решение о переходе на частоту корреспондента, вызов корреспондента, передачу контрольного номера корреспонденту и внесение данных о радиосвязи в аппаратный журнал должен инициировать оператор.

## 10. Требования к отчетам участников

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

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

10.3. Отчеты «в зачет» принимаются не позднее трёх суток со дня окончания спортивного соревнования. Крайний срок приема отчетов «в зачёт» - **по 23:59 UTC 24 апреля 2024 года.**

Отчеты «для контроля» принимаются не позднее 7 суток со дня окончания спортивного соревнования. Крайний срок приема отчетов «для контроля» - **по 23:59 UTC 28 апреля 2024 года.** Отчеты, полученные после указанной даты, к судейству не принимаются.

Радиостанции, претендующие на 1-5 места и/или на получение звания «Мастер спорта», должны в течение одного часа после окончания соревнований (**по 09:59 UTC 21 апреля 2024 года**) загрузить отчеты в соответствии с п. 10.2 данного регламента. В случае невозможности отправки отчетов через web-интерфейс, для радиостанций претендующих на 1-5 места и/или на получение звания «Мастер

спорта», допускается отправка отчетов по электронной почте на адреса: **ua9qcq@yandex.ru** или **oleg@ua9qcq.com**.

10.4. Отчет должен соответствовать формату "Ермак".

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.

Фактические частоты проведенных радиосвязей указываются с точностью до единиц килогерц.

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

## 11. Аудиозапись

11.1. Радиостанции, претендующие на 1-5 места и/или на получение звания «Мастер спорта», должны предоставить в адрес ГСК аудиозаписи, требования к которым изложены в п.11.2 настоящего Регламента. Аудиозапись за каждый тур представляется не позднее понедельника, следующего за днем окончания соревнований (**по 23:59 UTC 22 апреля 2024 года**). Адрес для размещения аудиофайлов: **<http://ua9qcq.com>**.

11.2. Стерефоническая (при использовании только одного рабочего места допускается моно) аудиозапись должна содержать все принимаемые спортсменами сигналы и сигналы самоконтроля передачи. Сигналы всех рабочих мест должны быть записаны на разные дорожки; каждое рабочее место – на свою дорожку.

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

Редактирование аудиозаписи запрещается.

Аудиозапись должна быть непрерывной, то есть состоящей из единственного файла за каждый тур соревнований. Имена файлов следует образовывать из позывного и порядкового номера тура соревнований, например, ua3azz-1.mp3, ua3azz-2.mp3. Начало записи должно содержать начало проведения первого QSO участника, а заканчиваться не ранее окончания проведения последнего QSO участника в соответствующем туре.



ГСК принимает аудиозапись в цифровом виде в следующих форматах: MP3, AAC, WMA, WAV. Суммарный размер файлов аудиозаписи каждого из туров не должен превышать 250 Мбайт.

11.3. ГСК прослушивает аудиозаписи полностью или выборочно.

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

11.5. Нарушения Правил вида спорта «Радиоспорт» или Регламента, выявленные при прослушивании аудиозаписи, могут служить основанием для снятия с зачёта радиостанции в данном соревновании.

11.6. Решение о публикации аудиозаписей, присланных участниками в адрес судейской коллегии, в общедоступных источниках принимает судейская коллегия соревнования.

## **12. Судейство соревнований**

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

12.2. Радиосвязи не засчитываются ГСК в следующих случаях:

- ГСК 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. 12.3).

12.3. Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения радиосвязи (дата, час, минута), диапазона, своей зоны, если эти ошибки следуют подряд в двух и более радиосвязях. Участнику, в отчёте которого выявлены радиосвязи с систематическими ошибками, за каждую такую радиосвязь начисляется ноль очков.

12.4. При выявлении в ходе проверки связей, проведенных до или после времени проведения соревнований, участник может быть снят с зачета, если суммарное количество таких связей будет более 5.

12.5. Предварительные технические результаты подлежат публикации на сайте СРР (<http://srr.ru/>) в течение 10 дней со дня окончания срока приема отчетов «для контроля».

12.6. Протесты могут быть поданы участниками соревнования в адрес Главной судейской коллегии в течение 10 дней с даты публикации предварительных итогов соревнования на сайте СРР <http://srr.ru/>.

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

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

13.2. Кубками награждаются радиостанции, занявшие 1-е места в видах программы SOAB и MOST.

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

13.4. 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.

13.5. Организаторы спортивного соревнования приветствуют выдвижение дополнительных призов.

13.6. Подведение итогов в каждом виде программы и награждение проводится при условии участия в соответствующем виде программы не менее 5 радиостанций, вошедших в зачет.

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

### **14. Состав ГСК**

Главный судья - Клоков Михаил Иванович, спортивный судья всероссийской категории

Главный секретарь - Нехорошев Андрей Георгиевич, спортивный судья всероссийской категории

Адрес для подачи протестов - [rz9ua@yandex.ru](mailto:rz9ua@yandex.ru)

### **15. Условия финансирования**

15.1 Наградная атрибутика в части, предусмотренной пп. 13.2...13.4 настоящего Регламента, обеспечивается ФГБУ «ЦСП» и ОООР СРР. Рассылка

наградной атрибутики обеспечивается ОООР СРР. Информационная поддержка обеспечивается ОООР СРР.

15.2 Организация спортивного судейства обеспечивается ОООР СРР.

15.3 Оплата работы спортивных судей обеспечивается ФГБУ «ЦСП» и ОООР СРР.

*Регламент разработан КВ-комитетом СРР*