



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

РЕГЛАМЕНТ

Кубка России по радиоспорту (радиосвязь на КВ – телефон)

1. Классификация спортивного соревнования

Кубок России по радиоспорту (радиосвязь на КВ — телефон) (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", Единой Всероссийской спортивной классификацией" (ЕВСК), нормативными актами, регулирующими деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации и настоящим Регламентом.

Код спортивной дисциплины по ВРВС – 1450061811Я. Спортивное соревнование – личное с командным зачётом среди субъектов Российской Федерации.

Номер спортивного мероприятия в ЕКП Минспорта России уточняется после опубликования ЕКП- 2024.

2. Организатор 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 является популяризация и развитие радиоспорта, повышение операторского мастерства и технической грамотности радиолюбителей.

3.2. Задачами спортивного соревнования является определение сильнейших радиоспортсменов и выполнение участниками норм ЕВСК.

4. Требования к участникам спортивного соревнования и условия их допуска

4.1. Участники – граждане Российской Федерации, владельцы действующего свидетельства об образовании российского позывного сигнала опознавания РЭС любительской службы, находящиеся во время проведения спортивных соревнований на территории Российской Федерации.

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 в 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 том числе, зарегистрированного Минюстом России в установленном порядке Приказа Минцифры России от 30.08.2023 № 759) 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 учитываются.

4.2. Участники соревнования обязаны строго соблюдать требования нормативных актов, регулирующих деятельность любительской службы радиосвязи в своих странах.

4.3. РЭС участников соревнования должны быть зарегистрированы в установленном порядке.

4.4. 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).

4.5. Антидопинговое обеспечение спортивного мероприятия осуществляется в соответствии с действующими на момент проведения соревнования Общероссийскими антидопинговыми правилами.

5. Обеспечение безопасности участников и зрителей, медицинское обеспечение

5.1. Соревнование проводится по месту нахождения участников.

5.2. Участники соревнования самостоятельно несут ответственность за соблюдение техники безопасности на своих радиостанциях, включая вред третьим лицам.

5.3. Страхование жизни и здоровья участников соревнования от несчастных случаев производится спортсменами самостоятельно.

5.4. Наличие зрителей в соревнованиях по радиосвязи на КВ не предусмотрено.

5.5. Участники спортивного соревнования обязаны соблюдать ограничения, вводимые в связи с неблагоприятной эпидемической обстановкой (при наличии).

6. Виды программы соревнования

6.1. Радиостанции с одним оператором:

– **SOAB**: радиостанции с одним оператором – все диапазоны;

– **YL-SOAB**: радиостанции с одним оператором (женщиной) – все диапазоны;

Дополнительно подводится неофициальный зачёт среди радиостанций:

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

– **SOAB SO1R**: радиостанции с одним оператором – все диапазоны, работа с использованием единственного радио;

– **SOAB SO1R LP**: радиостанции с одним оператором – все диапазоны, работа с использованием единственного радио, выходная мощность не более 100 Вт;

– **SO1THP**: радиостанции с одним оператором – «1 тур». Время работы с 13.00 до 16.59 UTC. Все диапазоны.

– **SO1TLP:** радиостанции с одним оператором – «1 тур». Время работы с 13.00 до 16.59 UTC. Все диапазоны, выходная мощность не более 100 ватт.

– **SO2THP:** радиостанции с одним оператором – «2 тур». Время работы с 04.00 до 07.59 UTC. Все диапазоны.

– **SO2TLP:** радиостанции с одним оператором – «2 тур». Время работы с 04.00 до 07.59 UTC. Все диапазоны, выходная мощность не более 100 ватт.

Оператор SO1T может также заявиться в SO2T. В этом случае он обязан использовать отдельную нумерацию радиосвязей в "первом" и "втором" турах (начинать нумерацию в каждом туре с 001) и предоставить два отдельных отчета.

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

6.2. Радиостанции с двумя или тремя операторами:

– **MOST:** радиостанции с двумя или тремя операторами – все диапазоны;

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

Дополнительно проводится неофициальный зачёт среди радиостанций:

– **Y-MOST:** радиостанции с двумя или тремя операторами, все 2005 года рождения и моложе.

6.3. Командный зачёт среди субъектов Российской Федерации

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

7. Место и сроки проведения спортивного соревнования

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

– первый ("ночной"): **6 января 2024 года (суббота) с 13:00 до 16:59 UTC;**

– второй ("дневной"): 7 января 2024 года (воскресенье) с **04:00 до 07:59 UTC**.

7.2. Зачётное время

-Зачётное время во всех группах зачёта (видах программы), за исключением **SO1T_** и **SO2T_** – 8 часов;

-Зачётное время для **SO1T_** ("ночной" тур) – 4 часа;

-Зачётное время **SO2T_** ("дневной" тур) – 4 часа.

8. Программа спортивного соревнования

8.1. Спортивное 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 28400 – 28650 кГц.

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

Официальный язык соревнования – русский.

8.2. Количество переходов с диапазона на диапазон для видов программы "радиостанция с одним оператором" – не ограничено.

Количество переходов только для видов программы "радиостанция с двумя или тремя операторами" ограничено **ДЕСЯТЬЮ** переходами за каждый календарный час. Связи, проведенные после 10 перехода в течение часа, не засчитываются.

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

8.4. Контрольный номер состоит из порядкового номера радиосвязи (три или четыре цифры), начиная с 001 и обозначения QTH-локатора (первые четыре знака), в котором находится участник.

Пример: 012LP32 (порядковый номер радиосвязи – 12, QTH-локатор – LP32). Определить свой QTH-локатор можно на сайте <https://dxcluster.ha8tk.su/hamgeocoding/>

8.5. Рекомендуемый вызов в спортивном соревновании – "Всемирный".

8.6. Для всех видов программы в зачётное время в любой момент времени разрешается передавать в эфир единственный сигнал.

9. Аудиозапись

Аудиозапись представляется не позднее понедельника, следующего за днем окончания соревнований (в 2024 г. – 8 января до 23:59 UTC). Адрес для размещения аудиофайла **<http://www.ua9qcq.com>**

9.1. 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.

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.

ГСК 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 **250 Мбайт**.

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

9.2. ГСК прослушивает аудиозаписи полностью или выборочно.

9.3. 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.

9.4. Нарушения правил вида спорта «радиоспорт» или регламента, выявленные при прослушивании аудиозаписи, могут служить основанием для дисквалификации радиостанции в данном соревновании.

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

10. Порядок начисления очков

10.1. Очки "за расстояние" начисляются ГСК за каждую радиосвязь в зависимости от расстояния между корреспондентами, определяемого по QTH-локаторам и округляемого до 1 км, по правилу:

- менее 2000 км – 35 очков;
- 2001...3000 км – 38 очков;
- 3001...4000 км – 42 очка;
- 4001...5000 км – 47 очков;
- 5001...6000 км – 52 очка;
- 6001...7000 км – 57 очков;
- 7001 км и более – 62 очка.

Для радиостанций, расположенных за полярным кругом, сумма очков "за расстояние" умножается на коэффициент 1,1.

10.2. Очки "за QTH-локатор" начисляются ГСК по правилу: за каждый новый сектор (КО, КР, LO, LP и т. п.) на каждом диапазоне начисляется по 100 очков один раз за все зачётное время.

10.3. Результат участника подсчитывается ГСК как сумма набранных очков "за расстояние" плюс сумма набранных очков "за QTH-локатор". Подсчет очков и результата самими участниками не обязателен.

11. Требования к отчетам участников

11.1. Отчет является заявкой на участие в спортивном соревновании. Неверное оформление отчета может служить основанием для ГСК для снятия участника с зачёта.

11.2. Отчеты принимаются ГСК в электронном виде только через web-интерфейс <https://ua9qcq.com/ru/logs.php?lang=ru>

11.3. ГСК принимает в зачёт только те отчеты, которые будут получены в течение трёх суток с момента окончания спортивного соревнования. Крайний срок приема отчетов в зачёт **10 января 2024 г., 06:59 UTC.**

Отчеты, полученные по истечении 3-дневного срока, но не позднее 7 суток после окончания спортивного соревнования, принимаются только для контроля. Отчеты, полученные позднее 7 суток, не принимаются.

11.4. Отчет должен соответствовать формату "Ермак" (см. <http://contest.srr.ru>). 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.

Пример:

OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1966, КМС, UA8AAA, 2

Значения частот проведенных радиосвязей должны быть указаны в килогерцах.

Кодировка файла отчета в электронном виде — UTF-8.

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

12. Подведение итогов и награждение победителей

12.1. Места определяются:

– в абсолютном зачёте: среди всех радиостанций с одним оператором и среди всех радиостанций с двумя или тремя операторами отдельно среди мужчин и женщин;

– по каждому из федеральных округов РФ: среди всех радиостанций с одним оператором и среди всех радиостанций с двумя или тремя операторами из одного федерального округа РФ.

12.2. В случае равенства результатов более высокое место присуждается участнику, у которого выше отношение количества подтвердившихся радиосвязей к количеству заявленных.

12.3. Награждение:

– Кубками Минспорта России награждаются спортсмены, занявшие 1-е места в абсолютном зачёте среди «радиостанций с одним оператором» и среди «радиостанций с двумя или тремя операторами» отдельно среди мужчин и женщин;

- медалями Минспорта России награждаются спортсмены, занявшие 1...3-е места в абсолютном зачёте среди «радиостанций с одним оператором» раздельно среди мужчин и женщин;

– малыми плакетками награждаются участники, занявшие 1-е места в абсолютном зачёте среди «радиостанций с одним оператором» и «радиостанций с двумя или тремя операторами» по каждому из федеральных округов РФ.

– дипломами в электронном виде награждаются спортсмены, занявшие 1-3 места среди «радиостанций с одним оператором» и среди «радиостанций с двумя или тремя операторами».

12.4. Подведение итогов и награждение дипломами проводится при условии прохождения в зачёт в этом виде программы не менее четырёх радиостанций.

Награждение плакетками (Кубками) проводится при условии прохождения в зачёт не менее восьми радиостанций, при этом награждение участника малой плакеткой производится, если этот участник не награжден Кубком.

12.5. Все участники соревнования получают памятные сертификаты в электронном виде.

12.6. При наличии спонсоров производится награждение в подгруппах неофициального зачёта.

13. Обработка документации

13.1. Протокол заседания ГСК, таблицы технических результатов, отчёт ГСК на бумажном носителе и в электронной форме представляются ГСК в спортивный отдел СРР в срок до 4 марта 2024 года.

13.2. Перечень таблиц технических результатов в Кубке России:

– радиостанции с одним оператором: абсолютный зачёт (со сведениями о выполнении норм ЕВСК);

– радиостанции с двумя или тремя операторами: абсолютный зачёт (со сведениями о выполнении норм ЕВСК);

– радиостанции с одним оператором: абсолютный зачёт в каждом федеральном округе РФ;

- радиостанции с одним оператором: зачёт в каждом из видов программы;
- радиостанции с двумя или тремя операторами: абсолютный зачёт в каждом из федеральных округов РФ;
- радиостанции с двумя или тремя операторами: зачёт в каждой из видов программы;
- командный зачёт среди субъектов Российской Федерации.

14. Условия финансирования

Наградная атрибутика в части, предусмотренной п. 11.3 настоящего Регламента, обеспечивается ФГБУ ЦСП и ОООР СРР. Рассылка наградной атрибутики обеспечивается ОООР СРР. Информационная поддержка обеспечивается ОООР СРР.

Организация спортивного судейства обеспечивается ОООР СРР.

Оплата работы спортивных судей обеспечивается ФГБУ ЦСП.

Регламент разработан КВ-комитетом СРР