

Согласовано
30.08.24

Утверждаю:
Председатель Совета регионального
отделения Союза радиолобителей России
по Смоленской области


А.К. Новиков
«__» _____ 2024 г.

РЕГЛАМЕНТ

Чемпионата Смоленской области по радиосвязи на коротких волнах (КВ)

Организаторы соревнования

РО СРР по Смоленской области, ДОСААФ России МО и РО Смоленской области
Согласовано Главным управлением спорта Смоленской области

Начало: 20 сентября 2024 г. в 18:00 UTC

Виды модуляции: SSB, CW

Завершение: 20 сентября 2024 г. в 21:59 UTC

Диапазоны: 160 м, 80 м

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Спортивные соревнования проводятся на основании «Календарного плана соревнований «Радиоспорт» на 2024 год» Смоленской области 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.

Классифицируемые виды программы

Коды спортивных дисциплин по ВРВС (Всероссийский реестр видов спорта):

- 1450061811Я – радиосвязь на КВ – телефон,
- 1450071811Я – радиосвязь на КВ – телеграф,
- 1450121811Я – радиосвязь на КВ – смесь.

Целями спортивных соревнований являются:

- популяризация и развитие радиоспорта,
- повышение операторского мастерства,
- определение сильнейших радиоспортсменов Смоленской области,
- выполнение участниками норм ЕВСК.

Место проведения спортивных соревнований

Соревнования проводятся на местах расположения радиостанций.

Обеспечение безопасности участников и зрителей, медицинское обеспечение

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

Страхование жизни и здоровья участников от несчастных случаев производится участниками самостоятельно.

Наличие зрителей в соревнованиях по радиосвязи на КВ не предусмотрено.

Сроки проведения спортивных соревнований

Чемпионат состоит из двух туров продолжительностью по 2 часа каждый:

I тур SSB с 18:00 до 19:59 UTC пятницы 20 сентября 2024 г.

II тур CW с 20:00 до 21:59 UTC пятницы 20 сентября 2024 г.

Каждый из туров разбит на четыре мини-тура продолжительностью по 30 минут каждый (18:00-18:29 UTC; 18:30-18:59 UTC; 19:00-19:29 UTC; 19:30-19:59 UTC и т.д.) – всего 8 мини-туров.

Спортивное соревнование проводится на диапазонах 160 и 80 метров в полосах частот: 1820-1840 кГц (CW), 1850-1900 кГц (SSB), 3510-3560 кГц (CW), 3600-3720 кГц (SSB).

С одной станцией можно провести только одну радиосвязь на диапазоне в каждом мини-туре – всего за время соревнований 16 радиосвязей: 8 на диапазоне 160 м (4 SSB и 4 CW), 8 на диапазоне 80 м (4 SSB и 4 CW).

Рекомендуемый вызов в спортивных соревнованиях – «Всем Смоленск», «CQ SM TEST».

Количество переходов с одного диапазона на другой - не более 30 в течение одного тура (2 часа).

Запрещается поочередная работа на общий вызов на двух и более частотах одного диапазона.

В соревнованиях разрешается пассивное использование удалённых общедоступных сетей оповещения (кластеров). Селф-споттинг (размещение информации о себе самом в сетях оповещения) или просьба к другим станциям поместить информацию о Вас в сетях оповещения не разрешаются.

Удаленные приёмники и/или передатчики, расположенные вне места расположения станции (удалённая работа по Интернет), не разрешаются.

К участию в спортивных соревнованиях в классифицируемых видах программы приглашаются спортсмены Смоленской области. Зачёт в виде программы – радиосвязь на КВ – смесь (код спортивной дисциплины по ВРВС 1450121811Я) производится по сумме результатов участников в двух турах.

К участию в спортивных соревнованиях в неклассифицируемых видах программы приглашаются спортсмены из всех субъектов Российской Федерации, стран СНГ, Балтии, стран ближнего и дальнего зарубежья.

Судейство

Судейство осуществляется сопряжением полученных отчётов компьютерным способом. Результаты составляются по группам (см. раздел «**Группы участников**»). По завершению судейства каждому участнику высылается UBN-файл допущенных ошибок.

Участие в соревновании подразумевает строгое соблюдение правил каждым участником. В случае любых нарушений положения соревнования или требований национальной лицензии/разрешения отчёт заявителя будет квалифицирован как «отчёт для контроля».

Технический контроль

Главная судейская коллегия (ГСК) при содействии организатора соревнований контролирует соблюдение участниками требований руководящих документов и настоящего Регламента.

Группы участников

Классифицируемые виды программы (фиксируется выполнение спортивных нормативов по ЕВСК):

A1. SO-R3L MIX (SSB и CW) – индивидуальные радиостанции Смоленской области – смесь.

A2. SO-R3L SSB – индивидуальные радиостанции Смоленской области – телефон.

A3. SO-R3L CW – индивидуальные радиостанции Смоленской области – телеграф.

Результаты всех спортсменов Смоленской области учитываются в каждом виде программы (в каждом туре), результат в группе А1 подсчитывается как сумма результатов по группам А2 и А3 (результаты I и II туров складываются).

Классифицируемым видом программы, в котором фиксируется выполнение спортивных нормативов по ЕВСК, является также С1 (см. ниже) отдельно для коллективных радиостанций Смоленской области (код спортивной дисциплины по ВРВС 1450121811Я – радиосвязь на КВ – смесь).

В каждой группе для зачёта должно быть не менее 6 участников или команд (ЕВСК п. 21).

Неклассифицируемые виды программы (выполнение спортивных нормативов по ЕВСК не фиксируется):

V1. SO MIX (SSB и CW) – индивидуальные радиостанции за пределами Смоленской области – смесь.

V2. SO SSB – индивидуальные радиостанции за пределами Смоленской области – телефон.

V3. SO CW – индивидуальные радиостанции за пределами Смоленской области – телеграф.

C1. MO – коллективные радиостанции (много операторов – один передатчик) – смесь (общий зачёт станций России и зарубежных коллективных радиостанций, в составе команды 2 – 3 участника).

SWL – один радионаблюдатель смесь – все диапазоны.

Для всех групп в зачётное время в любой момент времени разрешается передавать в эфир единственный сигнал!

Операторам коллективных радиостанций, заявленным в группе С1, запрещено работать и заявляться в других группах, а нарушение этого правила приводит к дисквалификации этих радиостанций (коллективной и индивидуальной) – очки и множители их корреспондентам не засчитываются.

КОНТРОЛЬНЫЕ НОМЕРА

Контрольные номера участников состоят из RS(T) и порядкового номера QSO, например 59 001. Нумерация QSO в первом туре начиная с 001, а во втором туре продолжается.

ОЧКИ

За каждое проведённое и засчитанное QSO начисляется 1 (Одно) очко в каждом мини-туре.

За радиосвязи с допущенными ошибками в отчётах начисляется 0 очков обоим участникам, а QSO не засчитывается.

МНОЖИТЕЛЬ

Множителями для всех участников за пределами Смоленской области являются: каждое QSO с радиостанцией Смоленской области на каждом диапазоне в каждом 30-минутном мини-туре (в 30-минутном мини-туре каждая станция Смоленской области снова даёт очки для множителя на всех диапазонах, на которых проводятся данные соревнования).

Радиостанциям Смоленской области множители не начисляются.

ПОДСЧЁТ РЕЗУЛЬТАТА

Результатом для участников из Смоленской области является количество очков за подтверждённые радиосвязи в каждом туре.

Результатом для участников за пределами Смоленской области является произведение «суммы очков за радиосвязи за все мини-туры» на «суммарный множитель за все мини-туры».

В случае равенства очков более высокое место присуждается станции, у которой больше процент подтверждения радиосвязей.

Радиосвязь с корреспондентом, не приславшим отчёт, не засчитывается.

Радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам:

- при несоответствии контрольного номера, позывного, вида излучения или диапазона у одного из корреспондентов;
- при расхождении времени радиосвязи больше, чем на 2 минуты.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ НАБЛЮДАТЕЛЕЙ

Одностороннее наблюдение (правильно приняты оба позывных и один контрольный номер) – 1 очко, двухстороннее (правильно приняты оба позывных и оба контрольных номера) – 3 очка. Один и тот же позывной может фигурировать в отчёте SWL-станции не более трёх раз в течение каждого периода.

Требования к наблюдательским отчётам:

Отчёты наблюдателей должны быть выполнены в формате основного соревнования (Cabrillo или Ермак).

Одно- и двухсторонние наблюдения записываются в одну строку.

Пример записи двустороннего наблюдения:

QSO: 3500 PH 2024-09-20 1011 AA1BB 59 005 BB2CC 59 025

Пример записи одностороннего наблюдения:

QSO: 3500 PH 2024-09-20 1012 CC1DD 59 029 EE1FF

НАГРАДЫ

Награждение производится, если в группе не менее 4 участников.

Кубок Чемпиона Смоленской области вручается индивидуальной радиостанции Смоленской области, показавшей максимальный результат в общем зачёте по итогам всех туров.

Медали: победителям (1, 2 и 3 места) групп А1, В1, С1.

Грамоты/дипломы: победителям (1, 2 и 3 места) групп А1, В1, С1.

Спортсмены и радиостанции, занявшие 1-3 места в группах А2, А3, В2, В3 и SWL, награждаются дипломами соответствующих степеней в электронном виде.

Для отдельных категорий участников и их тренеров спонсорами спортивного соревнования могут быть учреждены дополнительные призы.

Электронные сертификаты участника будут отправлены на e-mail всем радиостанциям (включая операторов коллективных радиостанций), приславшим отчёт в зачёт.

ОТЧЁТЫ

Бумажные отчёты не принимаются.

Подсчёт очков делать не обязательно.

Участники из Смоленской области отправляют отчёты в формате «Ермак». Описание формата «Ермак» опубликовано на сайте СРР по адресу: <https://ermak.srr.ru/>

Для участников за пределами Смоленской области формат отчёта – Cabrillo или «Ермак».

Время в отчёте должно быть указано UTC.

В отчёте вид связи: SSB отмечается как **PH**, CW отмечается как **CW**.

Спортсмены, претендующие на первые 3 места в подгруппах В1, В2, В3 и С1, должны указывать значения частот проведённых радиосвязей с точностью до одного килогерца.

Наименование файла отчёта должно иметь структуру mycall.cbr или mycall.txt или mycall.log, где

"mucall" – позывной участника. Не допускаются файлы отчётов, содержащие другое имя, отличное от позывного участника или расширение отличное от CBR, TXT или LOG. В имени файла, чьи позывные содержат дробную часть, вместо дроби указывается нижнее подчёркивание " _ ".

Рекомендуется до отправки отчёта тщательно его проверять на возможные ошибки. Судейская комиссия оставляет за собой право не рассматривать повторно отправленные отчёты в случаях выявления исправлений в поле позывного, принятых и переданных контрольных номеров, времени, близкому к окончанию и началу мини-туров.

В отчётах должны быть указаны: позывной, фамилия, имя, отчество, год рождения, домашний адрес (почтовый адрес на русском языке), группа участников, спортивный разряд (если есть).

Примеры отчётов участников:

```
START-OF-LOG: 3.0
LOCATION: DX
CALLSIGN: RU3L
CLUB: R3L contest group
CONTEST: R3L-CH-MIX
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-BAND: ALL
CATEGORY-MODE: MIXED
CATEGORY-POWER: HIGH
CATEGORY-STATION: FIXED
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE
CLAIMED-SCORE:
OPERATORS: Елисеев, Иван, Яковлевич, 1973, MC, RU3L, 1
ADDRESS: а/я 73, Смоленск, 214000, Россия, Елисееву И.Я.
CREATED-BY: N1MM Logger V14.9.0
QSO: 3610 PH 2024-09-20 1801 RU3L          59 001 R3LG          59 002
...
QSO: 1863 PH 2024-09-20 1959 RU3L          59 163 R1QE          59 079
QSO: 1837 CW 2024-09-20 2136 RU3L          599 268 UA3MIF        599 152
...
QSO: 3536 CW 2024-09-20 2159 RU3L          599 296 F5PLC          599 011
END-OF-LOG:
```

```
START-OF-LOG: 3.0
LOCATION: DX
CALLSIGN: RU3L
CLUB: R3L contest group
CONTEST: R3L-CH-MIX
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-BAND: ALL
CATEGORY-MODE: SSB
CATEGORY-POWER: HIGH
CATEGORY-STATION: FIXED
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE
CLAIMED-SCORE:
OPERATORS: Елисеев, Иван, Яковлевич, 1973, MC, RU3L, 1
ADDRESS: а/я 73, Смоленск, 214000, Россия, Елисееву И.Я.
CREATED-BY: N1MM Logger V14.9.0
QSO: 3610 PH 2024-09-20 1801 RU3L          59 001 R3LG          59 002
...
QSO: 1863 PH 2024-09-20 1959 RU3L          59 163 R1QE          59 079
END-OF-LOG:
```

```
START-OF-LOG: 3.0
LOCATION: DX
CALLSIGN: RU3L
CLUB: R3L contest group
CONTEST: R3L-CH-MIX
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-BAND: ALL
CATEGORY-MODE: CW
CATEGORY-POWER: HIGH
CATEGORY-STATION: FIXED
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE
CLAIMED-SCORE:
OPERATORS: Елисеев, Иван, Яковлевич, 1973, MC, RU3L, 1
ADDRESS: а/я 73, Смоленск, 214000, Россия, Елисееву И.Я.
CREATED-BY: N1MM Logger V14.9.0
QSO: 3551 CW 2024-09-20 2000 RU3L          599 001 RL4A          599 166
...
```

QSO: 1837 CW 2024-09-20 2136 RU3L 599 168 UA3MIF 599 152
END-OF-LOG:

START-OF-LOG: 3.0
CREATED-BY: TR4W v. Popov-RUS
CALLSIGN: RK4HYT
CONTEST: Чемпионат Смоленской области
CATEGORY-BAND: ALL
CATEGORY-MODE: **MIXED**
CATEGORY-OPERATOR: **MULTI-OP**
CATEGORY-POWER: HIGH
CLUB: Кинель-Черкасская СЮТ
EMAIL: ra4hbs@yandex.ru
NAME: Бахаев Сергей Анатольевич
ADDRESS: Московская 3-6
ADDRESS-CITY: Кинель-Черкассы
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Самарская обл.
ADDRESS-POSTALCODE: 446351
ADDRESS-COUNTRY: Россия
OPERATORS: Бахаев, Сергей, Анатольевич, 1957, MC, RA4HBS, 1
OPERATORS: Старкова, Ирина, Андреевна, 2002, 1, RK4HYT, 1
OPERATORS: Трифионов, Никита, Сергеевич, 2008, 3, RK4HYT, 1
SOAPBOX: GOOD CONTEST

QSO: 3500 PH 2024-09-20 1800 RK4HYT	59	001	RM4HZ	59	001
QSO: 3500 PH 2024-09-20 1801 RK4HYT	59	002	UA6CC	59	005
...					
QSO: 1800 PH 2024-09-20 1823 RK4HYT	59	022	R3RZ	59	041
...					
QSO: 1800 PH 2024-09-20 1959 RK4HYT	59	106	RA3OA	59	198
QSO: 3500 CW 2024-09-20 2001 RK4HYT	599	107	R7AW	599	004
QSO: 1800 CW 2024-09-20 2103 RK4HYT	599	185	UX3I	599	083
...					
QSO: 3500 CW 2024-09-20 2159 RK4HYT	599	251	RA3AGF	599	130

END-OF-LOG:

СРОК ПРИЁМА ОТЧЁТОВ И ПРОТЕСТОВ (Правила вида спорта «радиоспорт» п. 18.3.17)

Отчёты «в зачёт» принимаются до **20:59 UTC 22 сентября 2024 г.**

Отчёты «для контроля» принимаются до 20:59 UTC 26 сентября 2024 г. По истечению этого срока отчёты не принимаются.

Срок публикации ГСК предварительных технических результатов соревнований (Правила вида спорта «радиоспорт» п. 18.3.17.3) – не позднее 10 суток после окончания приёма отчётов (способ публикации: сайты smolradio.ru, qrz.ru и/или рассылка по e-mail на адреса, с которых поступили отчёты участников).

Срок приёма ГСК протестов (Правила вида спорта «радиоспорт» п. 18.3.17.4) – 10 суток с даты публикации предварительных итогов или отправки UBN-файлов участникам. Способ подачи протестов – письмо на e-mail: contest_r3l@mail.ru.

Срок публикации ГСК итогового протокола (Правила вида спорта «радиоспорт» п. 18.3.17.5) – 10 суток с даты окончания приёма протестов. Способы публикации: сайты smolradio.ru, qrz.ru и/или рассылка по e-mail на адреса, с которых поступили отчёты участников.

Высылая свой отчёт, участник подтверждает согласие и выполнение настоящего Регламента, Правил вида спорта «радиоспорт» и нормативных актов, регулирующих деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации, работу согласно своей действующей лицензии радиолюбительской службы.

АДРЕСА

Отчёты в виде прикрепленного файла необходимо отправлять в электронном письме на адрес: contest_r3l@mail.ru

Домашняя страница: <http://smolradio.ru/>

Е-mail для справок: r3lc@mail.ru

РАЗРЕШЁННЫЕ КОРРЕСПОНДЕНТЫ

Участникам спортивного соревнования разрешается проводить радиосвязи с любительскими радиостанциями по принципу - «Все со всеми».

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ В КОНТЕСТЕ

N1MM, TR4W и др.

ПРИМЕЧАНИЯ

Информация на сервисе QRZ.RU носит информационный характер и не является официальной версией Регламента соревнования. Официальная версия Регламента данного соревнования в файле PDF-формата (**проверьте перед соревнованиями актуальность версии Регламента соревнования**).

Перед отправкой отчёта убедитесь в правильности его составления!

