

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

\_\_\_\_\_ А.К. Новиков

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 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 A1 подсчитывается как сумма результатов по группам A2 и A3 (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	RA30A	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](http://smolradio.ru), [qrz.ru](http://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](mailto: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](http://smolradio.ru), [qrz.ru](http://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](mailto:contest_r3l@mail.ru)

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

Е-mail для справок: [r3lc@mail.ru](mailto: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!

