

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель Совета
Регионального отделения
Общероссийской
общественной организации
радиоспорта и
радиолобительства "Союз
радиолобителей России" по
Иркутской области
Гаврилов А.Г.
«__» _____ 2024 г.



**Положение
о проведении
«Чемпионата Иркутской области по радиоспорту
в дисциплине
радиосвязь на КВ смесь»
(номер-код вида спорта: 1450121811Я).**

г. Иркутск
16-17 марта 2024 г.

1. Общие положения.

1.1. Соревнования «Чемпионат Иркутской области по радиоспорту в дисциплине - радиосвязь на КВ смесь» (далее соревнования) проводятся региональным отделением Общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолюбительства "Союз радиолюбителей России" по Иркутской области (далее организатор) в рамках международных соревнований "RUSSIAN DX CONTEST".

1.2. Цели соревнования:

- популяризация и развитие радиоспорта в Иркутской области;
- повышение операторского мастерства и технической грамотности радиолюбителей Иркутской области;

1.3. Задачи соревнования:

- определение сильнейших спортсменов и спортивных команд Иркутской области.

2. Общие сведения о спортивном мероприятии.

2.1. Соревнования проводятся по месту расположения радиостанций участников соревнования.

2.2. Сроки проведения соревнования: с 12:00 UTC 16 марта 2024 г. до 11:59 UTC 17 марта 2024 г.

2.3. Соревнования проводятся на радиолюбительских диапазонах 160, 80, 40, 20, 15, 10 метров. Вид работы **SSB, CW**.

3. Права и обязанности организаторов соревнования.

3.1. Организатор соревнования обеспечивает необходимые условия для проведения соревнования, работу судейской коллегии, награждение победителей и призёров.

3.2. Состав судейской коллегии по количеству и квалификации формируется в соответствии с «Правилами соревнований вида спорта радиоспорт» и настоящим положением.

3.3. Всего судей – 3 человека.

Главный судья соревнования – Хацкевич В.В., ССВК, г. Братск.

Главный секретарь соревнования – Насонов И.В., ССВК, г. Липецк.

Помощник главного судьи по общим вопросам – Кравчук О.В., СС1К, г. Ангарск.

4. Обеспечение безопасности участников и зрителей.

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

5. Требования к участникам.

5.1. Участники – радиолюбители, территориально находящиеся во время проведения соревнования на территории Иркутской области.

5.2 Группы соревнующихся:

5.2.1. Радиостанция с одним участником:

A1. SO-MIX - (один оператор, мощность больше 100 ватт);

A2. SO-MIX-LP - (один оператор, мощность до 100 ватт);

5.2.2. Радиостанция с двумя-тремя участниками:

B1. MOST - (много операторов, один передатчик).

6. Общие правила.

6.1. Претенденты на призовые места, должны подтвердить не менее 10% радиосвязей другим видом излучения. Остальные участники, должны провести не менее одной подтвержденной радиосвязи другим видом излучения.

6.2. Все передатчики, приёмники и усилители, используемые участниками, должны быть размещены в границах круга диаметром 1000 метров. Все антенны должны быть физически соединены кабелем с передатчиками и приёмниками, используемыми участниками.

6.2.1. Разрешается удалённое управление радиостанцией через интернет при соблюдении условий пп.6.2 и 5.1. При этом используемый позывной сигнал должен территориально относиться к Иркутской области.

6.2.2. Разрешается использование сетей DX оповещения для всех участников, включая технологию CW Skimmers.

6.2.3. Запрещается использование других позывных для:

- удержания частоты на любых диапазонах;
- записи скедов;
- просьб о переходе множителей на другие частоты;
- DX-spotting'a.

6.2.4. Запрещается использование любых средств, включая: телефон; телеграф; интернет; для инициирования установления связи с собой (self-spotting).

6.2.5. Использование любых других удалённых приёмников, кроме описанных в пункте 6.2, является нарушением и является основанием для дисквалификации.

6.3. Для подгрупп с одним оператором возможности переходов на другой диапазон не ограничены. В любой момент времени станция может излучать только один сигнал.

6.3.1. Для подгрупп с одним оператором все функции оператора (работа на общий вызов, приём позывных сигналов, поиск станций, ведение аппаратного журнала) должен делать только один человек - сам участник. Использование любой посторонней помощи перемещает станцию в категорию - Много Операторов, либо ведёт к дисквалификации, на усмотрение судейской коллегии.

6.4. Для подгруппы MOST (много операторов) действует "Правило 10 минут" для смены диапазона. Вид модуляции на одном диапазоне в пределах "Правила 10 минут" разрешено менять без ограничений.

6.4.1. Начало работы на новом диапазоне определяется по времени первой связи с корреспондентом на этом диапазоне. Изменить диапазон разрешается после истечения полных 10 минут со времени первой связи.

6.4.2. В любой момент времени станция может излучать только один сигнал. Исключение: два одновременных сигнала на разных диапазонах могут излучаться в единственном случае, если на втором (но только одном) диапазоне проводятся связи, дающие новые множители.

6.4.3. Диапазон для взятия множителей также может меняться не ранее, чем через 10 минут после проведения на нём первой связи как описано в пункте 6.4.1.

6.4.4. Связь, проведённая ошибочно (не является множителем или проведена с нарушением правил 10 минут), должна быть отмечена ключом X-QSO:. В этом случае за эту радиосвязь будет начислено 0 очков, корреспонденту очки засчитываются в полном объёме.

6.4.5. Коррекция времени проведения первой или последней связи в периоде "Правила 10 минут" ("резиновое время") ведёт к дисквалификации.

7. Контрольные номера.

7.1. Участники за пределами России передают RS(T) + порядковый номер связи, начиная с 001. Нумерация связей сквозная по всем диапазонам.

7.2. Участники из России передают RS(T) + идентификатор области - двухбуквенное сочетание, обозначающее область (край, республику), в которой находится радиостанция (радиоспортсмены, территориально находящиеся в Иркутской области, передают **59 IR** в SSB, и **599 IR** в CW).

7.3. Для всех подгрупп в зачётное время и любой момент разрешается передавать в эфир единственный сигнал. Разрешается использование нескольких выходных каскадов при условии

наличия блокировки – технического (аппаратного или программного) средства, исключающего возможность излучения в эфир двух и более сигналов одновременно.

8. Начисление очков.

8.1. Радиоспортсменам Иркутской области начисляются следующие очки за радиосвязи:

- с Азиатской частью России - 2 очка;
- с Европейской частью России - 5 очков;
- со странами Азии - 3 очка;
- с другими континентами - 5 очков.

8.2. Калининградская область (UA2F), Земля Франца Иосифа (RI1FJ) и российские станции в Антарктиде (RI1AN) засчитываются за отдельную DXCC территорию и отдельную область для множителя (являются двойным множителем). Очки с радиостанциями этих территорий начисляются как за связи с Европейской частью России.

8.3. Связи с любой "/MM" станцией оцениваются в 5 очков и не являются множителем.

8.4. Страны и континенты определяются по списку диплома DXCC.

9. Штрафные очки.

9.1. Штрафные очки начисляются в размере двукратной стоимости очков за равноценную связь.

9.2. Штрафные очки начисляются за данную связь, в случае если:

- неверно принят позывной корреспондента;
- неверно принят контрольный номер корреспондента.

9.3. Радиосвязь не засчитывается, но штрафные очки не начисляются: при расхождении времени более 3 минут, кроме случаев в которых судейской коллегией будет установлено, что ошибка произошла по вине корреспондента;

- при несовпадении диапазонов и видов работ, кроме случаев в которых судейской коллегией будет установлено, что ошибка произошла по вине корреспондента;
- при нарушении «Правила 10 минут» для подгруппы **MOST** - (много операторов, один передатчик).

9.4. Участник переводится в подгруппу **Для контроля** в случае уменьшения результата после проверки более чем на 75% по сравнению с заявленным.

9.5. По всем спорным вопросам, право окончательного решения принадлежит судейской коллегии.

10. Повторные радиосвязи.

10.1. Повторными считаются радиосвязи, проведённые на одном и том же диапазоне одним и тем же видом работы. Такие связи оцениваются в 0 очков, если зачтена первая связь между корреспондентами. Если первая связь не засчитана, то засчитывается повторная связь.

10.2. Проведение повторных связей не штрафуются, каким-то образом отмечать их в отчёте не обязательно. Участникам настоятельно рекомендуется не удалять из отчёта повторные радиосвязи.

11. Множители.

11.1. Для участников соревнования множитель на каждом диапазоне определяется как число территорий (список DXCC + список множителей WAE) плюс число областей России. К отдельным областям России относятся Земля Франца Иосифа (RI1FJ) и российские станции в Антарктиде (RI1AN).

12. Окончательный результат.

12.1. Произведение суммы очков за связи, умноженные на суммарный множитель.

13. Общие требования к отчётам.

13.1. Отчёты принимаются только в электронном виде в формате Cabrillo.

Пример шапки электронного отчёта:

START-OF-LOG: 3.0

CONTEST: RDXC

CALLSIGN: UA0SR

CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP

CATEGORY-BAND: ALL

CATEGORY-MODE: MIXED

CATEGORY-POWER: HIGH

LOCATION: IR54

GRID-LOCATOR: OO22HG

OPERATORS: UA0SR

NAME: Sergey Sobolev

ADDRESS: P.O. Box 123

ADDRESS-CITY: Irkutsk

ADDRESS-POSTALCODE: 664050

ADDRESS-COUNTRY: Russia

EMAIL: ua0sr@mail.ru

QSO: 7026 CW 2024-03-16 1200 UA0SR 599 IR RW0A 599 KK

QSO: 21195 PH 2024-03-16 1201 UA0SR 59 IR R0SR 59 IR

QSO: 14021 CW 2024-03-16 1202 UA0SR 599 IR E7DX 599 003

QSO: 28510 PH 2024-03-16 1203 UA0SR 59 IR RT4F 59 PE

13.2. Файл электронного отчёта должен быть назван - ваш позывной.log или .cbr (например: UA0SR.cbr).

13.3. В шапке отчёта необходимо обязательно указать номер RDA участника в строке LOCATION: (например: LOCATION: IR54).

13.4. Файл электронного отчёта должен быть загружен соответственно форме на сайте <http://www.rdx.org/asp/pages/wwwlog.asp>

13.5. Время проведения связей в отчёте должно быть указано в UTC.

13.6. Обязательно указание принятых и переданных номеров для всех радиосвязей.

13.7. В шапке электронного отчёта обязательно следует указать зачётную подгруппу и полный почтовый адрес для высылки участнику дипломов и призов.

13.8. Рекомендуются не удалять повторные связи из отчёта.

13.9. Для подгруппы MOST в отчёте должно быть обязательно указано, какая радиосвязь, каким передатчиком была проведена. Идентификатор передатчика для подгруппы MOST - RUN = 0, MULT = 1. Идентификация передатчиков другими цифрами не допускается. В случае отсутствия в отчёте информации о передатчике, которым была проведена радиосвязь, участник переводится в подгруппу **Для контроля**.

13.10. Для претендентов на призовые (1–3) места во всех подгруппах обязательным условием является указание точной частоты проведения каждой радиосвязи с точностью до 1 кГц. В случае отсутствия в отчёте информации о точных частотах проведения каждой радиосвязи участник не может претендовать на место выше 4-го.

13.11. Любая связь, отмеченная ключом X-QSO: будет проигнорирована в вашем отчёте, но будет засчитана вашему корреспонденту.

14. Сроки предоставления отчётов.

14.1. Отчёты об участии в соревнованиях принимаются в течение 14 дней после окончания соревнований (по 31.03.2024 года включительно).

14.2. Получение отчёта подтверждается внесением в список принятых отчётов на сайте UA9QCQ.COM.

14.3. Отчёты, полученные после истечения срока приёма, могут быть приняты к зачёту по усмотрению судейской коллегии.

15. Подведение итогов и награждение победителей.

15.1. Награждение во всех подгруппах проводится при наличии не менее пяти участников в каждой из подгрупп. В случае, если количество участников менее пяти победители награждаются только грамотами.

15.2. Места определяются в каждой из подгрупп А1, А2, В1.

15.3. Радиостанциям, занявшим 1-е места в подгруппах А1, А2, В1, присваивается звание «Чемпион Иркутской области по радиоспорту в дисциплине - радиосвязь на КВ смесь».

15.4. Радиостанции, занявшие первые места в подгруппах А1, В1 (мощность больше 100 ватт) награждаются большими кубками.

15.5. Радиостанция, занявшая первое место в подгруппе А2 (мощность до 100 ватт), награждается малым кубком.

15.6. Радиостанции, занявшие 1–3 места в подгруппах А1, А2, В1 награждаются медалями и грамотами.

15.7. Памятными сертификатами награждаются все участники, приславшие отчёт, вне зависимости от количества проведённых радиосвязей.

16. Условия финансирования.

16.1. Расходы по награждению победителей и призёров кубками, медалями и дипломами, осуществляет региональное отделение общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолюбительства «Союз радиолюбителей России» по Иркутской области.