

«Утверждаю»
Председатель Совета
Регионального отделения
Союза радиолюбителей
России по Иркутской
области

_____ Гаврилов А.Г.
« _ » _____ 2020 г.

«Согласовано»
Директор ОГБУ
ЦСП СК ИО

_____ Учеватов В.Н.
« _ » _____ 2020 г.

«Утверждаю»
Министр спорта
Иркутской области

_____ Резник И.Ю.
« _ » _____ 2020 г.

**Положение
о проведении Кубка Иркутской области по радиоспорту
(радиосвязь на КВ смесь)**

г. Иркутск
2020

1. Организаторы спортивных соревнований

Спортивные соревнования «Кубок Иркутской области по радиосвязи на КВ смесь 2020 г. памяти А.В. Ербаева RZ0SB» (далее соревнования) проводятся согласно с Календарным планом физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий Иркутской области на 2020 год II часть, утвержденным распоряжением министерства спорта Иркутской области.

Соревнования проводятся в соответствии с правилами вида «радиоспорт», утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 25 декабря 2017 года №1102.

Предполагаемое количество участников соревнований 40 человек.

2. Цели и задачи спортивных соревнований

Соревнования проводятся в рамках международных соревнований «Союз Клубов», с целью популяризации и развития радиоспорта, повышения операторского мастерства и технической грамотности радиолюбителей Иркутской области. Задачами спортивных соревнований являются определение сильнейших спортсменов и спортивных команд Иркутской области, а также выполнение участниками норм ЕВСК.

3. Проводящие организации

Общее руководство проведением соревнований осуществляют министерство спорта Иркутской области, ОГБУ «Центр спортивной подготовки сборных команд Иркутской области» и региональное отделение общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолюбительства «Союза радиолюбителей России» по Иркутской области.

Непосредственное проведение соревнований осуществляет Главная судейская коллегия, утвержденная региональным отделением общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолюбительства «Союза радиолюбителей России» по Иркутской области.

Главный судья Хацкевич Валерий Валерьевич (ССВК, г. Братск).

4. Требования к участникам спортивных соревнований

4.1. Участники – радиолюбители, территориально находящиеся во время проведения спортивных соревнований на территории Иркутской области.

4.2 Группы соревнующихся:

4.2.1. Радиостанция с одним участником (раздельно низкая и высокая мощность):

B7 SOAB: радиостанция с одним участником – все диапазоны (смесь)

B8. SOAB: радиостанция с одним участником – все диапазоны (только телефон);

B9. SOAB: радиостанция с одним участником – все диапазоны (только телеграф);

4.2.2. Радиостанция с двумя-тремя участниками:

A3. MOST: радиостанция с двумя, тремя участниками - один передатчик смесь.

5. Место и сроки проведения спортивных соревнований

5.1. Соревнования проводятся по месту нахождения участников 01 февраля 2020г. с 05:00 до 08:59 UTC в один тур.

5.2. Зачётное время.

5.2.1. Всё время соревнований является зачётным и разделено на 2 подтура, по 2 часа каждый: с 05.00 до 06.59 UTC, с 07.00 до 08.59 UTC.

6. Программа спортивных соревнований

6.1. Соревнования проводятся на радилюбительских диапазонах 40, 20, 15 и 10 метров. Вид работы **SSB, CW**.

6.2. Правило изменения диапазонов: **количество переходов не ограничено.**

6.3. С одной и той же радиостанцией можно провести **по одной радиосвязи на каждом диапазоне и в каждом подтуре (всего 16 QSO).**

6.4. Контрольный номер участников соревнования состоит из двух частей (две колонки в файле отчёта): **RS**, номера зоны нахождения корреспондента (см. п. 5.5) и сокращённое название Иркутского радиоклуба – **IRC**.

Пример: RA0SMS - 59 09IRC (59 - RS, 09 – зона нахождения корреспондента, IRC - сокращённое название Иркутского радиоклуба).

Участники соревнований «Союз Клубов» передают следующие контрольные номера:

- Российские участники и участники из бывшего СССР члены клубов передают: RS, номер зоны (см. п. 5.5) и сокращённое название своего клуба (только буквы) - без пробела между номером зоны и названием клуба:

59 10ARCK, 59 02AC; 59 06KDR и т.д.

- Российские участники и участники из бывшего СССР, не принадлежащие ни к какому клубу передают: RS(T), номер зоны (см. п. 5.5):

59 10, 59 02; 59 08 и т.д.

- DX - участники члены клубов (все кроме радиостанций бывшего СССР) передают: RS(T), сокращённое название своего клуба:

59 JARL, 59 PZK, 59 AGB, 59 ODR, и т.д.

- DX – участники, не принадлежащие ни к какому клубу, передают: RS(T), аббревиатуру своего континента (EU, AS, AF, OC, SA, NA):

59 AS; 59 EU; 59 AF и т.д.

6.5. Территория бывшего СССР, условно разделена на шестнадцать зон:

Номер Границы между градусами
зоны восточной долготы.

01 - между 20 и 30 градусами восточной долготы.

02 - между 30 и 40 градусами восточной долготы.

03 - между 40 и 50 градусами восточной долготы.

04 - между 50 и 60 градусами восточной долготы.

05 - между 60 и 70 градусами восточной долготы.

06 - между 70 и 80 градусами восточной долготы.

07 - между 80 и 90 градусами восточной долготы.

- 08 - между 90 и 100 градусами восточной долготы.
- 09 - между 100 и 110 градусами восточной долготы.
- 10 - между 110 и 120 градусами восточной долготы.
- 11 - между 120 и 130 градусами восточной долготы.
- 12 - между 130 и 140 градусами восточной долготы.
- 13 - между 140 и 150 градусами восточной долготы.
- 14 - между 150 и 160 градусами восточной долготы.
- 15 - между 160 и 170 градусами восточной долготы.
- 16 - восточнее 171-го градуса восточной долготы.

6.6. Рекомендуемый вызов в соревнованиях – «Всеm».

6.7. Для всех групп 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.

7. Порядок начисления очков

7.1. Очки «за разницу между зонами» начисляются ГССК за каждую радиосвязь в зависимости от условных номеров зон (см. п. 5.5), в которых располагаются корреспонденты, в соответствии с таблицей:

ЗОНА	1-я	2-я	3-я	4-я	5-я	6-я	7-я	8-я	9-я	10-я	11-я	12-я	13-я	14-я	15-я	16-я
1-я	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2-я	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3-я	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4-я	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5-я	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6-я	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7-я	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8-я	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9-я	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8
10-я	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7
11-я	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6
12-я	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5
13-я	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4
14-я	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3
15-я	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2
16-я	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

7.2. Очки «за каждое QSO» начисляются по правилу:

За каждую радиосвязь с «**DX станцией на своём континенте**» начисляется - 5 очков, за каждую радиосвязь с «**DX станцией на другом континенте**» - 10 очков.

7.3. Результат участника подсчитывается ГССК как сумма набранных очков «за расстояние» плюс сумма набранных очков «за новую зону».

7.4. Множитель.

Одно очко для «множителя» дают различные клубы и различные зоны (за зоны «множитель» начисляется от тех радиостанций, которые не выступают за какой-либо клуб) один раз за всё время соревнований независимо от подтуров и диапазонов.

7.5. Результат участника определяется произведением суммы набранных очков «за зоны» и «DX станции», умноженных на множитель

8. Требования к отчётам участников

8.1. Отчёт является заявкой на участие в спортивных соревнованиях. Неверное оформление отчёта может служить основанием для ГССК (Главной спортивной судейской коллегии), снятия радиостанции с зачёта.

8.2. Отчёты принимаются в электронном виде по Интернету.

Отчёт необходимо отправить на Email: rw0um57@mail.ru

8.3. ГССК принимает в зачёт только те отчёты, которые будут получены в течение пятнадцати суток с момента окончания спортивных соревнований. Последний день приёма отчётов в зачёт: **15 февраля 2020 г.**

8.4. Отчёт должен соответствовать формату "Ермак". 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 шапки электронного отчёта:

START-OF-LOG: 3.0

CONTEST: ARCK-SC

CALLSIGN: RA0SMS

CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP

CATEGORY-BAND: ALL

CATEGORY-MODE: MIX

CATEGORY-POWER: HIGH

CATEGORY: B7

LOCATION: 09

CLUB: Иркутский радиоклуб

EMAIL: ra0sms@bk.ru

NAME: Гаврилов А. Г.

ADDRESS: а/я 184

ADDRESS: Иркутск 664017

OPERATORS: Гаврилов, Антон, Геннадьевич, 1988, МСМК, RA0SMS, 1

QSO: 7026 CW 2020-02-01 0500 RA0SMS 599 09IRC R9OK 599 07RRC

QSO: 21195 PH 2020-02-01 0501 RA0SMS 599 09IRC R0SR 599 09IRC

QSO: 14021 CW 2020-02-01 0502 RA0SMS 599 09IRC RN4W 599 04

QSO: 28510 PH 2020-02-01 0503 RA0SMS 59 09IRC RA9JBA 59 06AC

8.5. Отправка отчёта "для контроля" приветствуется ГССК, даже если в соревнованиях проведена всего одна радиосвязь.

8.6. Радиосвязи не засчитываются и исключаются из отчета в следующих случаях:

8.6.1. Если радиосвязь не подтверждена отчетом корреспондента; (NIL)

8.6.2. Если имеются искажения в контрольных номерах и позывных (радиосвязь снимается у обоих корреспондентов);

8.6.3. Если время радиосвязи расходуется более чем на 2 минуты; (T2);

8.6.4. За повторно переданные контрольные номера различным корреспондентам очки не начисляются.

8.7. Исключение:

8.7.1. Наличие систематической ошибки в указании времени проведения радиосвязи в часах или минутах у одного из корреспондентов (STE);

8.7.2. Ошибочно указан диапазон в многодиапазонном зачете.

9. Подведение итогов и награждение победителей

9.1. 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.

9.2. Места определяются в каждой из групп В7, В8, В9 и А3.

9.3. Радиостанциям, занявшим 1-е места в группах В7, В8, В9 (раздельно по мощности) и А3, присваивается звание «Обладатель Кубка Иркутской области».

9.4. Радиостанции, занявшие первые места в группах В7, В8, В9, А3 (мощность больше 100 Вт) награждаются большими кубками и грамотами.

9.5. Радиостанции, занявшие первые места в группах В7, В8, В9 (мощность до 100 Вт) награждаются малыми кубками и грамотами.

9.6. Памятными сертификатами награждаются все участники, приславшие отчёт в ГССК, вне зависимости от количества проведённых радиосвязей.

10. Условия финансирования

10.1. Расходы по награждению победителей и призёров за счёт средств областного бюджета Иркутской области.

10.2. Региональное отделение общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолубительства «Союз радиолубителей России» по Иркутской области осуществляет расходы по проведению соревнований и изготовлению памятных сертификатов участников соревнований.