

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Председатель регионального Совета  
отделения ССР по Амурской области

 С.А. Помазков

«01» июля 2023г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **ОТКРЫТЫХ СОРЕВНОВАНИЙ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО РАДИОСВЯЗИ НА УЛЬТРАКОРОТКИХ ВОЛНАХ**

**Амурская область**

**2023**

# Регламент (Положение)

открытых соревнований Амурской области по радиосвязи на ультракоротких волнах.

Версия от 01.07.2023.

Соревнования организуются и проводятся в соответствии с "Правилами соревнований по радиоспорту", "Инструкцией о порядке регистрации и эксплуатации любительских радиостанций" и настоящим Положением.

## :: Цели и задачи соревнований ::

- выявление сильнейших спортсменов и команд по радиосвязи на УКВ;
- популяризация радиоспорта.
- дать возможность владельцам УКВ радиостанций сохранить или приобрести "спортивную форму" в соревнованиях по радиосвязи
- помочь операторам получить опыт для последующей работы на КВ и УКВ и опыт составления отчета и подсчета очков
- дать возможность выполнения нормативов спортивных разрядов
- создать стимул совершенствования операторского мастерства, аппаратуры и антенн
- выявить количество, оснащенность и возможности радиостанций и операторов
- приобрести опыт судейства с помощью программно-аппаратных средств
- дать возможность получить опыт судейства судьям-стажерам

## :: УЧАСТНИКИ СОРЕВНОВАНИЙ ::

К участию в соревнованиях приглашаются команды коллективных и владельцы индивидуальных радиостанций областей, краёв, республик Дальнего Востока и Забайкалья. Возраст участников не ограничен. Состав коллективной радиостанции – 2-3 человека.

## :: СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ::

Соревнования проводятся в два тура. 1 тур: 29 июля 2023 г. с 11-00 до 13-00 UTC. 2 тур: 29 июля 2023 г. с 23-00 до 01-00 30 июля 2023г. **Время UTC.** Об изменении даты и времени проведения и названии УКВ-теста сообщается заблаговременно, но не позднее чем за 15 дней до его начала.

## :: ДИАПАЗОНЫ::

Соревнования проводятся на диапазонах 144МГц 430МГц, рекомендуемые полосы частот (в соответствии с решением ГКРЧ № 10-07-01 от 15 июля 2010 года).

Вид излучения/Диапазон	144 МГц	430 МГц
CW	144.050-144.110	438.050-438.075
PH SSB	144.200-144.300	438.200-438.300
PH FM	145.100-145.525	435.000-435.275

Виды излучения:

- **CW** – в отчёте обозначается - CW;
- **PHONE** - (FM, SSB), в отчёте обозначается – PH;

Соревнования проводятся в два тура общей продолжительностью 4 часа и разбиты на 8 подтуров по 30 минут каждый.

Запрещается пользоваться наземными и спутниковыми ретрансляторами и репитерами. Не разрешается излучение радиостанциями на двух или более частотах в один момент времени.

### ::: КОНТРОЛЬНЫЕ НОМЕРА :::

Участники обмениваются контрольными номерами, состоящими из двух частей: 1 часть номера – QTH–локатор (<http://www.vhfdx.ru/ukv-karta?widthstyle=w-fluid>); 2 часть – порядковый номер связи, например: PO30SH001. Нумерация связей сквозная для всех диапазонов, всех видов работы и всех туров.

### ::: ОЧКИ :::

Победители определяются по максимальному количеству набранных очков. Независимо от вида излучения на диапазоне 144 МГц, начисляется по одному очку за каждые полные или неполные 1 км расстояния между корреспондентами, очки на диапазоне 430 МГц умножаются на 2. За связь внутри малого квадрата QTH- локатора (у корреспондентов полностью совпадает 6-значное обозначение локатора, например PO30SH-PO30SH) начисляется 2 очка независимо от диапазона. За каждого нового корреспондента на каждом диапазоне дополнительно начисляется 10 очков один раз за всё время соревнований. При проведении связей с полевой позиции все очки умножаются на 2. Окончательный результат определяется как сумма очков за связи на всех диапазонах и очков за новых корреспондентов на всех диапазонах.

### ::: НАГРАДЫ :::

Победители, занявшие 1, 2 и 3 места, награждаются дипломами соответствующих степеней и иными призами .

### ::: ОТЧЕТЫ :::

Принимаются только электронные отчеты в формате Ермак (Cabrillo). В названиях файлов обязательно использовать свой позывной (например UA0ZXY.cbr). Справочник по формату ЕРМАК здесь: <http://www.srr.ru/CONTEST/ermak/index.html>

### ::: СРОК ОТПРАВКИ ОТЧЕТА :::

Отчеты должны быть отправлены в адрес Судейской коллегии в течение 7 дней после окончания соревнований.

Отправка отчета "для контроля" приветствуется, даже если в соревнованиях проведена всего одна связь.

**Домашняя-страница:** <http://cqamur.ru/> Электронная почта: [cqamur@mail.ru](mailto:cqamur@mail.ru)

### ::: КОМЕНТАРИИ :::

Радиосвязи (далее – связь) не засчитываются и исключаются из отчета в следующих случаях:

- если Судейской коллегией не получен отчет корреспондента;
- если связь не подтверждена отчетом корреспондента;
- если имеются искажения в контрольных номерах и позывных (связь снимается у обоих корреспондентов);
- если время связи расходится более чем на 3 минуты.

При наличии систематической ошибки у одного из корреспондентов, очки за эти связи не начисляются участнику, приславшему отчёт с таковыми ошибками, а его корреспонденту начисляются.

Систематическими считаются ошибки в указании времени проведения связи (в том числе и даты) и/или диапазона, если эти ошибки следуют подряд в 3-х и более радиосвязях.

В отчетах информацию о работе с полевой позиции (/P) НЕ ПОКАЗЫВАТЬ.

### ::: ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ В СОРЕВНОВАНИЯХ :::

MixW, 5WContest, N1MM, TR4W, UR5EQF Log, QSO Manager... .

## Примеры отчетов

D - команды коллективных радиостанций

START-OF-LOG: 3.0  
 CONTEST: R0J-VHF-UHF  
 CALLSIGN: RZ0JWA  
 CATEGORY-OPERATOR: MULTI-OP  
 CATEGORY: D  
 LOCATION: PO30SH  
 CLUB: СТПК Амур  
 CREATED-BY: MixW 2.19  
 EMAIL: rz0jwa@mail.ru  
 NAME: Иванов И И  
 ADDRESS: Калинина 130  
 ADDRESS: 675000 Благовещенск  
 OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1986, 1, RV0JAA, 2  
 OPERATORS: Петров, Петр, Петрович, 1976, 1, UB0JAB, 2  
 OPERATORS: Егоров, Егор, Егорович, 1966, 1, UB0JAC, 2  
 SOAPBOX: FT-857, Alinco DR-600, 144-13 Yagi, 430-17 Yagi  
 QSO: 145 PH 2012-09-15 1411 RZ0JWA PO30SH001 RA0CQ PN78MM002  
 QSO: 435 RY 2012-09-15 1412 RZ0JWA PO30SH002 RA0CQ PN78MM003  
 QSO: 1.2 RY 2012-09-15 1414 RZ0JWA PO30SH003 RA0CQ PN78MM004  
 END-OF-LOG:

B - индивидуальная радиостанция на 430

START-OF-LOG: 3.0  
 CONTEST: R0J-VHF-UHF  
 CALLSIGN: RA0JA  
 CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
 CATEGORY: B  
 LOCATION: PO30SH  
 CLUB: СТПК Амур  
 CREATED-BY: MixW 2.17  
 EMAIL: ra0ja@mail.ru  
 NAME: Пакулов В.С.  
 ADDRESS: Институтская 17-1  
 ADDRESS: Благовещенск 676028  
 OPERATORS: Пакулов, Виктор, Сергеевич, 1950, 1, RA0JA, 2  
 SOAPBOX: FT-897, GP-5.  
 QSO: 435 RY 2012-09-15 1411 RA0JA PO30SH001 RA0CQ PN78MM002  
 END-OF-LOG:

H - радионаблюдатели

START-OF-LOG: 3.0  
 CONTEST: R0J-VHF-UHF  
 CALLSIGN: R0J-9999  
 CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
 CATEGORY: E  
 CATEGORY-TRANSMITTER: SWL  
 LOCATION: PO30CG  
 CLUB: СТПК Амур  
 CREATED-BY: 5WContest  
 EMAIL: r0z999@mail.ru  
 NAME: Иванов И И  
 ADDRESS: Ленина 17-1  
 ADDRESS: Благовещенск 675000  
 OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1966, 1, R0J-9999,  
 SOAPBOX: Желательно продлить соревнования еще на 2 часа.  
 QSO: 144 CW 2012-09-15 1411 RA0JA PO30SH001 RA0CQ PN78MM002  
 END-OF-LOG: