

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о всероссийских соревнованиях по радиосвязи на коротких волнах телефоном «Дружба» 2009 года**

### **1. Классификация соревнования**

Всероссийские соревнования «Дружба» по радиосвязи на коротких волнах телефоном, код спортивной дисциплины ВРВС- 1450061411Я. Личное первенство.

### **2. Место и сроки проведения соревнований**

Соревнования проводятся 7 ноября 2009 года с 08.00 по 11.59 UTC. Место проведения: на местах расположения радиостанций.

### **3. Организаторы соревнований**

Соревнования проводятся Союзом радиолюбителей России. Судейство соревнований осуществляют Региональное отделение СРР по Орловской области и Московское областное отделение СРР.

### **4. Требования к участникам соревнований и условия их допуска**

Участники соревнований – юноши и девушки 1990 года рождения и моложе. Спортсмены младше 10 лет могут принимать участие в соревнованиях, однако при выполнении спортивных разрядов на них распространяются возрастные ограничения ЕВСК. Участники соревнований обязаны строго соблюдать требования нормативных документов, регулирующих деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации.

Участниками соревнований являются спортсмены РФ, находящиеся на территории РФ. Им разрешается проводить радиосвязи со всеми странами.

### **5. Программа соревнований**

Первенство России по радиосвязи на коротких волнах телефоном проводится в четыре тура, продолжительностью по одному календарному часу. Повторные связи разрешается проводить в разных часовых турах, а в одном часовом туре на разных диапазонах. В любом случае между повторными связями на одном и том же диапазоне должно пройти не менее трех минут. Максимальное число переходов с диапазона на диапазон за все время соревнований - 30.

- вид модуляции: SSB

- диапазоны: 7 МГц, 14 МГц

- рекомендуемые участки для проведения связей между участниками соревнований – SSB: 7060-7150 КГц, 14150-14180 КГц

#### **Виды программы:**

**SO** - один оператор в возрасте до 19 лет, все диапазоны;

**MO** - два или три оператора в возрасте до 19 лет, все диапазоны;

**SWL** - один радионаблюдатель в возрасте до 19 лет, все диапазоны;

## **Контрольные номера**

Контрольные номера состоят из пяти цифр. Первые две цифры - возраст оператора, проводящего связь. Последующие три – порядковый номер связи, начиная с 001. Действует правило QSY: после проведения связи оператор, который давал общий вызов, передает частоту своему корреспонденту. Тот, в свою очередь, передает частоту следующему корреспонденту, с которым проводится радиосвязь.

## **Подсчет очков:**

За каждую связь начисляется 1 очко; связи с радиостанциями, находящимися за пределами РФ также засчитываются.

Каждая область России, Украины, Белоруссии и Казахстана и каждая страна по списку DXCC (за исключением стран DXCC, в государствах, перечисленных выше) один раз за все время соревнований независимо от диапазона дает одно очко для множителя.

Результатом является произведение суммы очков за связи на множитель.

Радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам:

- если связь не подтверждается отчетом корреспондента;
- при несоответствии контрольного номера, позывного или диапазона у одного из корреспондентов;
- при расхождении времени связи больше, чем на 2 минуты;
- при исправлениях (неоднозначных и неразборчивых) у одного из корреспондентов, если строка с исправлениями не повторена снизу листа.

## **Примечание для радионаблюдателей:**

- радионаблюдателям начисляются три очка за двухстороннее наблюдение и одно очко за одностороннее наблюдение;
- радионаблюдение является двухсторонним, если зафиксированы оба позывных и оба контрольных номера;
- радионаблюдение является односторонним, если зафиксированы оба позывных и один контрольный номер;
- очки за каждый принятый позывной начисляются один раз за часовой тур на каждом из диапазонов;
- повторные радионаблюдения допускаются в разных часовых турах.

## **Требования к бумажным отчетам:**

Отчет составляется в хронологическом порядке проведения радиосвязей.

На обобщающем листе отчета должна присутствовать следующая информация:

- название соревнований;
- позывной;
- данные по каждому оператору: ФИО, год рождения, спортивный разряд или звание, позывной (если есть);
- данные по тренеру - ФИО, год рождения, позывной (если есть);
- наименование организации (клуба), за который выступает спортсмен (команда);
- адрес, на который потом можно будет выслать итоги;
- подтверждение о выполнении Инструкции о порядке регистрации и эксплуатации любительских радиостанций, Правил по радиоспорту и положения о соревновании (на русском языке).

В самом отчёте должны присутствовать графы:

- дата
- время в UTC,
- диапазон (в МГц)
- номер переданный,
- номер принятый,
- заявленные очки,
- графа для отметки судей

### **Формат электронных отчетов**

Электронный отчет составляется в формате «Ермак». Ниже приведены примеры с пояснениями:

#### **Пример №1**

**Вид программы SO - один оператор в возрасте до 19 лет, все диапазоны**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: DRUZHBA  
CALLSIGN: UA8AA  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-BAND: ALL  
CATEGORY-OVERLAY: JR  
LOCATION: AB01  
CLUB: МОУ ДОД ЦТТУ г. Сибирска, объединение «Радиоклуб»  
CREATED-BY: Soft v1.0  
EMAIL: ua8aa@mail.ru  
NAME: Иванов И И  
ADDRESS: Ленина 17-1  
ADDRESS: Сибирск 678901  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1993, 1, UA8AA, 2  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8AA 15 088 RL3A 12 1023  
END-OF-LOG:

#### **Пример №2**

**Вид программы MO - два или три оператора в возрасте до 19 лет, все диапазоны**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: DRUZHBA  
CALLSIGN: UA8XYZ  
CATEGORY-OPERATOR: MULTI-OP  
CATEGORY-BAND: ALL  
CATEGORY-POWER: HIGH  
CATEGORY-OVERLAY: JR  
LOCATION: AB01  
CLUB: МОУ ДОД ЦТТУ г. Сибирска, объединение «Радиоклуб»  
CREATED-BY: Soft v1.0  
EMAIL: ua8aa@mail.ru  
NAME: Иванов И И  
ADDRESS: Ленина 17-1  
ADDRESS: Сибирск 678901

OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1990, 1, UA8AA, 2  
OPERATORS: Петров, Петр, Петрович, 1990, 1, UA8BA, 2  
OPERATORS: Егоров, Егор, Егорович, 1990, 1, UA8CA, 2  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XYZ 18 088 RL3A 12 1023  
END-OF-LOG:

### Пример №3

**Вид программы SWL - один радионаблюдатель в возрасте до 19 лет, все диапазоны**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: DRUZHBA  
CALLSIGN: UA8-999  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-BAND: ALL  
CATEGORY-OVERLAY: JR  
CATEGORY-TRANSMITTER: SWL  
LOCATION: AB01  
CLUB: МОУ ДОД ЦТТУ г. Сибирска, объединение «Радиоклуб»  
CREATED-BY: Soft v1.0  
EMAIL: ua899@mail.ru  
NAME: Иванов И И  
ADDRESS: Ленина 17-1  
ADDRESS: Сибирск 678901  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1993, 1, UA8-999,  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8AA 15 088 RL3A 12 1023  
END-OF-LOG:

### Примечания:

1. CALLSIGN: позывной, которым осуществлялась работа в эфире.
2. CLUB: Название организации, за которую выступает спортсмен или команда операторов.
3. OPERATORS: - сведения об операторе или тренере в следующем порядке: Фамилия, Имя, Отчество, год рождения, категория личной радиостанции, позывной личной радиостанции, спортивный разряд. Для тренера в конце строки указывается слово «тренер». В качестве разделителя используется запятая.
4. NAME: - Поле «Имя» для указания в обратном адресе почтового отправления. Эта информация используется для рассылки наград и дипломов.
5. ADDRESS: одна или несколько строк с Ф.И.О. получателя, его почтовый адрес, а также электронный адрес. Эта информация используется для рассылки наград и дипломов.
6. SOAPBOX: Таких строк может быть несколько. В них можно писать пожелания организаторам и судьям.
7. Число пробелов в последовательности пробелов - любое.
8. Используемая кодировка – Windows 1251

**Крайний срок отправки отчетов: 21 ноября 2009 года.**

Адреса для отправки отчетов, для справок и получения информации о судействе:

Адрес для бумажных отчетов	302042, Орел-42, аб. ящ. 4, Медову Анатолию Николаевичу
Основной адрес для электронных отчетов:	<a href="mailto:druzhba(собака)srr.ru">druzhba(собака)srr.ru</a>
Дополнительный адрес для электронных отчетов:	<a href="mailto:druzhba-09(собака)mail.ru">druzhba-09(собака)mail.ru</a>
Адреса электронной почты для справок:	<a href="mailto:druzhba(собака)srr.ru">druzhba(собака)srr.ru</a> , <a href="mailto:druzhba-09(собака)mail.ru">druzhba-09(собака)mail.ru</a> , <a href="mailto:rv3da(собака)srr.ru">rv3da(собака)srr.ru</a>
Адрес сайта в Интернете с оперативной информацией о судействе	<a href="http://www.r3d.my1.ru">www.r3d.my1.ru</a>

Примечание к таблице. В электронных адресах слово (собака) заменить на знак @

## 6. Условия подведения итогов

Победителями соревнований признаются участники в каждой из групп, набравшие максимальное число очков. Срок представления организаторами протоколов соревнований и отчетов на бумажном и электронном носителях в спортивный отдел СРР – 100 дней с даты проведения соревнований.

## 7. Награждение

Спортсмены, занявшие первые три места в группах **SO** и **SWL**, а также их тренеры, награждаются дипломами СРР.

Команды, их тренеры и члены команды, занявшие первые три места в группе **МО**, награждаются дипломами СРР.

Иностранные спортсмены, из числа приславших отчеты, показавшие три лучших результата, награждаются дипломами СРР.