



УТВЕРЖДАЮ»

Президент СРР

Д. Ю. Воронин

**РЕГЛАМЕНТ**  
**всероссийских спортивных соревнований по радиосвязи**  
**на коротких волнах телефоном среди молодежи «Дружба» 2013 года**

**1. Классификация спортивного соревнования**

Всероссийские спортивные соревнования «Дружба» по радиосвязи на коротких волнах телефоном проводятся на основании Правил по радиоспорту, Положения о соревнованиях и настоящего Регламента. Код спортивной дисциплины ВРВС-1450061811Я. Личное первенство с зачётом среди спортивных команд субъектов РФ.

**2. Место и сроки проведения спортивного соревнования**

Спортивное соревнование проводится 2 ноября 2012 года с 07.00 по 10.59 UTC. Место проведения – на местах расположения радиостанций.

**3. Организаторы спортивного соревнования**

Спортивное соревнование проводится Союзом радиолюбителей России. Состав ГССК: главный судья спортивных соревнований – ССРК Григорьев И. Е., главный секретарь – ССВК Фетисов В. М., заместитель главного судьи – СС1К Чаплыгин В.Д.

**4. Требования к участникам спортивного соревнования и условия их допуска**

Участники спортивного соревнования - спортсмены РФ, находящиеся на территории РФ – юниоры и юниорки 1994 года рождения и моложе. Каждый субъект РФ может выставить неограниченное число участников в каждой из возрастных групп и видов программы.

Участники спортивного соревнования обязаны строго соблюдать требования нормативных документов, регулирующих деятельность любительской службы радиосвязи в Российской Федерации.

Участникам спортивного соревнования разрешается проводить радиосвязи со всеми странами мира.

Вне зачёта с отдельным подведением итогов приглашаются российские участники 1993- 1988 годов рождения.

Вне зачёта с отдельным подведением итогов приглашаются молодые радиолюбители всех стран мира в возрасте до 25 лет.

**5. Программа спортивного соревнования**

Спортивное соревнование проводится в четыре тура, продолжительностью по одному календарному часу каждый. Повторные радиосвязи разрешается проводить в разных часовых турах, а в одном часовом туре на разных диапазонах. В любом случае между повторными радиосвязями на одном и том же диапазоне должно пройти не менее трех минут. Максимальное число переходов с диапазона на диапазон для радиостанций с

двумя или тремя участниками за все время спортивного соревнования - 30. После тридцать первого перехода очки за радиосвязи радиостанциям с двумя или тремя участниками не начисляются.

- вид модуляции: SSB
- языки соревнования - русский, английский
- диапазоны: 7 МГц, 14 МГц
- рекомендуемые участки для проведения радиосвязей между участниками спортивного соревнования: 7060-7150 кГц (**проведение радиосвязей в участке 7040-7060 кГц категорически запрещено**), 14120-14180 кГц

## **Виды программы**

### **Личный зачет:**

Вид программы **SINGLE-OP JUNIOR-19** – радиостанция с одним участником в возрасте до 19 лет (1994 г. р. и моложе), все диапазоны;

Вид программы **MULTI-OP**, возрастные группы:

**MULTI-OP JUNIOR-13** - радиостанция с двумя или тремя участниками в возрасте до 13 лет (2000 г. р. и моложе), все диапазоны;

**MULTI-OP JUNIOR-15** - радиостанция с двумя или тремя участниками в возрасте до 15 лет (1998 г. р. и моложе), все диапазоны;

**MULTI-OP JUNIOR-19** - радиостанция с двумя или тремя участниками в возрасте до 19 лет (1994 г. р. и моложе), все диапазоны;

Вид программы **SINGLE-OP SWL JUNIOR** - один радионаблюдатель в возрасте до 19 лет (1994 г. р. и моложе), все диапазоны (данный вид программы не классифицируется);

Вне зачёта дополнительно подводятся итоги по видам программы:

**SINGLE-OP JUNIOR-25** - радиостанция с двумя или тремя участниками в возрасте до 25 лет (1988 г. р. и моложе), все диапазоны;

**MULTI-OP JUNIOR-25** - радиостанция с двумя или тремя участниками в возрасте до 15 лет (1988 г. р. и моложе), все диапазоны;

### **Зачет среди спортивных команд – спортивные команды субъектов РФ**

В зачете среди спортивных команд спортивной команде субъекта РФ начисляется количество баллов, равное сумме мест, занятых участниками из субъекта РФ, показавшими лучшие результаты в видах программы **SINGLE-OP** и **MULTI-OP** (раздельно по возрастным группам: **JUNIOR-19**, **JUNIOR-15**, **JUNIOR-13**). Если спортивная команда субъекта РФ в каком – либо виде программы (возрастной группе) не представлена, то ей начисляется количество баллов, равное числу участников в данном виде программы (возрастной группе) плюс один балл. Победителем считается спортивная команда субъекта РФ, набравшая минимальное число баллов.

### **Контрольные номера**

Контрольные номера состоят из пяти цифр. Первые две цифры – возраст оператора в виде программы **SINGL-OP**, либо возраст самого старшего участника радиостанции с двумя или тремя участниками в виде программы **MULTI-OP**. Последующие три цифры – порядковый номер связи, начиная с 001. Правило QSY не действует.

### **Подсчет очков**

За каждую радиосвязь начисляется 1 очко. Каждый субъект Российской Федерации и каждая страна по списку DXCC один раз за все время спортивного соревнования независимо от диапазона дает одно очко для множителя. Результатом является произведение суммы очков за радиосвязи на суммарный множитель.

**Радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам:**

- если радиосвязь не подтверждается отчетом корреспондента;
- при несоответствии контрольного номера, позывного или диапазона у одного из корреспондентов;
- при расхождении времени радиосвязи более чем на 2 минуты

**Примечание для радионаблюдателей:**

- радионаблюдателям начисляются три очка за двухстороннее радионаблюдение и одно очко за одностороннее радионаблюдение;
- радионаблюдение является двухсторонним, если зафиксированы оба позывных сигнала и оба контрольных номера;
- радионаблюдение является односторонним, если зафиксированы оба позывных сигнала и один контрольный номер;
- очки за каждый принятый позывной сигнал начисляются один раз за тур на каждом из диапазонов;
- при одностороннем радионаблюдении позывной сигнал, не дающий очков, может встречаться в одном и том же туре не более пяти раз;
- если в двустороннем радионаблюдении есть ошибка в одном из контрольных номеров, то такое радионаблюдение считается односторонним;
- повторные радионаблюдения допускаются в разных турах, а в одном туре – на разных диапазонах.

**Основания для снятия с зачета**

Радиостанция снимается с зачета:

- если число снятых радиосвязей превысит 30 процентов от их общего числа. При этом в число снятых радиосвязей не входят радиосвязи, проведенные с радиостанциями, не приславшими отчет;
- если число пропущенных или повторно переданных контрольных номеров превысит пять процентов от их общего числа;
- при зафиксированных в установленном порядке нарушениях требований к использованию радиочастотного спектра.

**Требования к отчетам**

Отчеты российских участников должны быть выполнены только в электронной форме и соответствовать формату «Ермак», а иностранных - «Ермак» или «Кабрилло». Описание формата «Ермак» опубликовано на сайте СРР по адресу: <http://srr.ru/CONTEST/ermak/index.html> Условное обозначение спортивного соревнования - SRR-JR. Примеры отчётов участников приведены в приложении 1.

Крайний срок загрузки (отправки) отправки отчетов: 12 ноября 2013 года

**Адреса для отправки электронных отчетов и для справок:**

Страница для загрузки отчётов в судейскую систему	<a href="http://druzhba.srr.ru/">http://druzhba.srr.ru/</a>
Адрес электронной почты для электронных отчетов, которые не удалось ввести через вэб – интерфейс и для справок	druzhba(at)srr.ru
Запасной адрес электронной почты по всем вопросам судейства:	pervenstvo(at)bk.ru, rv3da(at)yandex.ru
Адреса сайтов в Интернете с оперативной информацией о спортивном судействе:	www.srr.ru

**Примечание:** заменить в адресе (at) на символ @.

## **6. Условия подведения итогов**

Победителями спортивного соревнования в личном зачете признаются участники (радиостанции) в каждом виде программы (возрастной группе), набравшие максимальное число очков.

Победителем спортивного соревнования в зачете среди спортивных команд считается спортивная команда субъекта РФ, набравшая минимальное число баллов.

Крайний срок представления спортивной судейской коллегией Протокола спортивного соревнования организаторам спортивного соревнования – 2 февраля 2014 г.

## **7. Награждение**

Участники радиостанций, занявшие первые три места в видах программы **SINGLE-OP JUNIOR-19**, **MULTI-OP JUNIOR-19**, **MULTI-OP JUNIOR-15**, и **MULTI-OP JUNIOR-13**, награждаются медалями. Награждение медалями производится, если в данном виде программы (возрастной группе) в зачет вошло не менее шести радиостанций.

Все участники во всех видах программы личного зачёта награждаются дипломами за занятые места.

Спортивные команды субъектов РФ, занявшие первые три места в командном зачете среди спортивных команд субъектов РФ, награждаются дипломами.

Дополнительными дипломами награждаются:

- участники, показавшие три лучших результата, в виде программы **SINGLE-OP JUNIOR-19**, из числа имеющих третью категорию;
- иностранные участники из числа приславших отчеты, показавшие три лучших результата в видах программы;
- участники (радиостанции) ДВФО и СФО показавшие три лучших результата в видах программы **SINGLE-OP** и **MULTI-OP**

Все дипломы изготавливаются в электронном виде. Эти дипломы можно скачать с сайта [www.srg.ru](http://www.srg.ru).

Для отдельных категорий участников и их тренеров спонсорами спортивного соревнования могут быть учреждены дополнительные призы.

## **8. Условия финансирования**

Наградная атрибутика в части, предусмотренной п. 7 настоящего Положения, обеспечивается Минспорттуризмом и Союзом радиолюбителей России. Информационная поддержка обеспечивается Союзом радиолюбителей России. Организация спортивного судейства и оплата работы спортивных судей обеспечивается Союзом радиолюбителей России.

*Регламент составлен молодёжным комитетом СРР*

**Пример отчета участника в виде программы SINGLE-OP JUNIOR-19**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: UA8XAZ  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR-19  
LOCATION: CB  
CLUB: Сибирский Дворец детского творчества, объединение «Радиоклуб»  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1997, 1, UA8XAZ, 2  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
NAME: Иванов Иван Иванович  
ADDRESS: ул. Ленина 17-1  
ADDRESS-CITY: г. Сибирск  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Сибирская обл.  
ADDRESS-POSTALCODE: 454111  
ADDRESS-COUNTRY: Россия  
EMAIL: ua8xaz@mail.ru  
SOAPBOX: TNX 73!  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XAZ      12   001 RL3A      12   005  
END-OF-LOG:

**Пример отчета участника в виде программы SINGLE-OP JUNIOR-25**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: UA8XAZ  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR-25  
LOCATION: CB  
CLUB: Сибирский Государственный Университет, объединение «Радиоклуб»  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1990, 1, UA8XAZ, 2  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
NAME: Иванов Иван Иванович  
ADDRESS: ул. Ленина 17-1  
ADDRESS-CITY: г. Сибирск  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Сибирская обл.  
ADDRESS-POSTALCODE: 454111  
ADDRESS-COUNTRY: Россия  
EMAIL: ua8xaz@mail.ru  
SOAPBOX: TNX 73!  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XAZ      12   001 RL3A      12   005  
END-OF-LOG:

### Пример отчета участника в виде программы MULTI-OP JUNIOR-13

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: UA8XYZ  
CATEGORY-OPERATOR: MULTI-OP  
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR-13  
LOCATION: CB  
CLUB: Сибирский Дворец детского творчества, объединение «Радиоклуб»  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1997, 1, UA8AA, 2  
OPERATORS: Петров, Петр, Петрович, 1997, 1, UA8BA, 2  
OPERATORS: Егоров, Егор, Егорович, 1998, 1, UA8CA, 2  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
NAME: Иванов Иван Иванович  
ADDRESS: ул. Ленина 17-1  
ADDRESS-CITY: г. Сибирск  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Сибирская обл.  
ADDRESS-POSTALCODE: 454111  
ADDRESS-COUNTRY: Россия  
EMAIL: ua8xaz@mail.ru  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XYZ      12   001 RL3A      12   023  
END-OF-LOG:

### Пример отчета участника в виде программы MULTI-OP JUNIOR-15

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: UA8XYZ  
CATEGORY-OPERATOR: MULTI-OP  
CATEGORY-TRANSMITTER: ONE  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR-15  
LOCATION: CB  
CLUB: Сибирский Дворец детского творчества, объединение «Радиоклуб»  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1997, 1, UA8AA, 2  
OPERATORS: Петров, Петр, Петрович, 1997, 1, UA8BA, 2  
OPERATORS: Егоров, Егор, Егорович, 1998, 1, UA8CA, 2  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
NAME: Иванов Иван Иванович  
ADDRESS: ул. Ленина 17-1  
ADDRESS-CITY: г. Сибирск  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Сибирская обл.  
ADDRESS-POSTALCODE: 454111  
ADDRESS-COUNTRY: Россия  
EMAIL: ua8xaz@mail.ru  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XYZ      12   001 RL3A      12   023  
END-OF-LOG:

### **Пример отчета участника в виде программы SINGLE-OP SWL JUNIOR**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: UA8X-12  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-TRANSMITTER: SWL  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR  
LOCATION: CB  
CLUB: Сибирский Дворец детского творчества, объединение «Радиоклуб»  
OPERATORS: Иванов, Иван, Иванович, 1997, , UA8X-12, 3  
OPERATORS: Олегов, Олег, Олегович, 1966, 1, UA8DA, MC, Тренер  
ADDRESS: ул. Ленина 17-1  
ADDRESS-CITY: г. Челябинск  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: Челябинская обл.  
ADDRESS-POSTALCODE: 454111  
ADDRESS-COUNTRY: Россия  
EMAIL: ua8aaa@yandex.ru  
SOAPBOX: TNX 73  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA8XYZ 12 001 RL3A 12 023  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 UA9UUU 15 006 RL3A 12 024  
END-OF-LOG:

### **Пример отчета иностранного участника в виде программы SINGLE-OP JUNIOR-25**

START-OF-LOG: 3.0  
CONTEST: SRR-JR  
CALLSIGN: PA3JJ  
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP  
CATEGORY-OVERLAY: JUNIOR-25  
CLUB: DUTCH JUNIOR CONTEST TEAM  
NAME: Hans Timmermann  
ADDRESS: 12, Aahenplatz  
ADDRESS-CITY: Amsterdam  
ADDRESS-STATE-PROVINCE: North-Sea  
ADDRESS-POSTALCODE: 54111  
ADDRESS-COUNTRY: The Netherlands  
EMAIL: pa3jj@mail.nl  
SOAPBOX: TNX 73!  
QSO: 14150 PH 2004-03-20 1200 PA3JJ 22 001 RL3A 12 005  
END-OF-LOG:

**Список**  
условных обозначений субъектов РФ с указанием спортивных зон

№ пп.	Цифро – буквенные сочетания	Наименование субъекта РФ	Условное обозначение (приводится в строке LOCATION)
1.	R1A, R1B, R1D, R1F, R1G, R1J, R1L, R1M	г. Санкт-Петербург	SP
2.	R1C	Ленинградская область	LO
3.	R1N	Карелия	KL
4.	R1O	Архангельская область	AR
5.	R1P	Ненецкий АО	NO
6.	R1Q, R1R, R1S	Вологодская область	VO
7.	R1T	Новгородская область	NV
8.	R1W	Псковская область	PS
9.	R1Z	Мурманская область	MU
10.	UA2F-UI2F, RA2F, UA2K-UI2K, RA2K	Калининградская область	KA
11.	R3A, R3B, R3C	г. Москва	MA
12.	R3D, R3F, R3H	Московская область	MO
13.	R3E	Орловская область	OR
14.	R3G	Липецкая область	LP
15.	R3I	Тверская область	TV
16.	R3L	Смоленская область	SM
17.	R3M	Ярославская область	YR
18.	R3N	Костромская область	KS
19.	R3P	Тульская область	TL
20.	R3Q, R3O, R3K	Воронежская область	VR
21.	R3R	Тамбовская область	TB
22.	R3S	Рязанская область	RA
23.	R3T	Нижегородская область	NN
24.	R3U	Ивановская область	IV
25.	R3V	Владимирская область	VL
26.	R3W	Курская область	KU
27.	R3X	Калужская область	KG
28.	R3Y	Брянская область	BR
29.	R3Z	Белгородская область	BO
30.	R4A, R4B	Волгоградская область	VG
31.	R4C, R4D	Саратовская область	SA
32.	R4F	Пензенская область	PE
33.	R4H, R4I	Самарская область	SR
34.	R4L, R4M	Ульяновская область	UL
35.	R4N, R4O	Кировская область	KI
36.	R4P, R4Q, R4R	Татарстан	TA
37.	R4S, R4T	Марий Эл	MR
38.	R4U	Мордовия	MD
39.	R4W	Удмуртия	UD
40.	R4Y, R4Z	Чувашия	CU
41.	R6A, R6B, R6C, R6D	Краснодарский край	KR
42.	R6E	Карачаево-Черкесия	KC
43.	R6H, R6F, R6G, R6T	Ставропольский край	ST
44.	R6I	Калмыкия	KM
45.	R6J	Северная Осетия (Алания)	SO
46.	R6L, R6M, R6N, R6O	Ростовская область	RO
47.	R6P	Чечня	CN
48.	R6Q	Ингушетия	IN
49.	R6U, R6V	Астраханская область	AO
50.	R6W	Дагестан	DA
51.	R6X	Кабардино-Балкария	KB



52.	R6Y	Адыгея	AD
53.	R9A, R9B	Челябинская область	CB
54.	R9C, R9D, R9E	Свердловская область	SV
55.	R9F, R9G	Пермский край	PM
56.	R9H, R9I	Томская область	TO
57.	R9J	Ханты-Мансийский А.О.	HM
58.	R9K	Ямало-Ненецкий А.О.	YN
59.	R9L	Тюменская область	TN
60.	R9M, R9N	Омская область	OM
61.	R9O, R9P	Новосибирская область	NS
62.	R9Q, R9R	Курганская область	KN
63.	R9S, R9T	Оренбургская область	OB
64.	R9U, R9V	Кемеровская область	KE
65.	R9W	Башкортостан	BA
66.	R9X	Коми	KO
67.	R9Y	Алтайский край	AL
68.	R9Z	Республика Алтай	GA
69.	R0A, R0B, R0H	Красноярский край	KK
70.	R0C	Хабаровский край	HK
71.	R0D	Еврейская Авт.область	EA
72.	R0F, R0E	Сахалинская область	SL
73.	R0I	Магаданская область	MG
74.	R0J	Амурская область	AM
75.	R0K	Чукотский А.О.	CK
76.	R0L, R0M, R0N	Приморский край	PK
77.	R0O	Бурятия	BU
78.	R0Q	Саха (Якутия)	YA
79.	R0S, R0T	Иркутская область	IR
80.	R0U, R0V	Забайкальский край	CT
81.	R0W	Хакасия	HA
82.	R0Y	Тува	TU
83.	R0Z, R0X	Камчатский край	KT