

# **ПОЛОЖЕННЯ**

## **Змагань з радіозв'язку на УКХ**

### **«Телеграфний марафон на діапазоні 144 МГц»**

**(05-06 листопада 2016 року)**

**м.Київ**

Змагання проводяться УКХ Комітетом Ліги Радіоаматорів України одночасно з УКХ змаганнями " Marconi Memorial ".

#### **1 . Цілі та Завдання Змагань**

1.1 . Популяризація УКХ - контестінгу.

1.2 . Підвищення операторської майстерності учасників.

1.3 . Виявлення найсильніших ультра короткохвильовиків України.

#### **2 . Час проведення змагань**

Змагання проводяться в перший повний вікенд листопада з 14.00 UTC суботи до 13.59 UTC неділі (у 2016 році: 5 - 6 листопада).

#### **3 . Учасники змагань**

Усі радіоаматори , що мають дозволи роботи на УКХ діапазоні 144 МГц.

#### **4 . Програма Змагань**

4.1 . Змагання проводиться тільки в діапазоні 144 МГц.

4.2 . Вид роботи:

A1A (CW).

4.3 . Часом проведення зв'язку вважається момент її закінчення.

4.4 . Час у звітах вказується в UTC .

4.5 . До заліку приймаються радіозв'язки з використанням усіх видів проходження на УКХ ( за винятком зв'язків через активні ретранслятори та EME ).

4.6. Забороняється проведення радіозв'язків у змаганнях на приймально – передавальних частотах ретрансляторів.

4.7 . За весь час змагань з одним кореспондентом зараховується один радіозв'язок.

4.8 . Учасники можуть розташовуватися в місцях постійного місцевонаходження (вдома, на дачі, на даху будівель) або в польових умовах (на вершині гори, височини, на відкритій місцевості і т.ін.). Радіозв'язки з кореспондентами, що знаходяться на рухомих об'єктах - наземному, повітряному та водному транспорті, не зараховуються.

#### **5 . Категорії учасників**

5.1 . Категорії учасників

- SINGLE

- MULTI

Підсумки підводяться серед усіх учасників що завантажили звіти на робот - сервер зазначений у цьому Положенні, а також окремо серед учасників з України.

5.2 . Остаточним результатом вважається сума очок набраних учасником за весь час змагань.

## 6 . Умови проведення Змагань

6.1 . Очki в змаганнях нараховуються за проведення по одному радіозв'язку з кожним із кореспондентів.

6.2 . За повторні зв'язки очки не нараховуються, але усі повторні зв'язки повинні бути чітко та ясно зазначені у звіті.

6.3 . Контрольні номери:

складаються з RST та порядкового номеру зв'язку починаючи з 001.

6.4 . Передача контрольного номеру обов'язково повинна завершатися передачею повного, шестизначного умовного позначення місця розташування радіостанції (QTH - loc).

Наприклад:599006 KN66GO або 599008 KO50FJ .

## 6.5 . Нарахування очок :

очки за зв'язки нараховуються з розрахунку 1 очко за 1 км. відстані до кореспондента, при цьому кількість очок буде одне цілої частини відстані, яка обчислюється між центрами малих квадратів QTH - loc станцій плюс 1 км.

Обчислення відстаней здійснюється за допомогою сферичного рівняння геометрії

(Noordwijkerhout. 1987).

6.6 . У випадку роботи з польових умов все обладнання станції ( передавачі, приймачі та антени, і т.ін.) повинні бути розташовані в межах єдиного кола діаметром не більше 500 метрів.

## 7 . Залік радіозв'язків та нарахування очок

7.1 . Залік радіозв'язків проводиться відповідно до рекомендацій УКХ Комітету 1-го району IARU та правил " Marconi Memorial ".

7.2 . Помилково прийнятий контрольний номер (RST), порядковий номер радіозв'язку та шестизначний QTH - локатор) призводить до зняття всіх очок за радіозв'язок у обох кореспондентів .

7.3 . Розбіжність у часі проведення радіозв'язків допускається не більше 10 (десяти) хвилин.

## 8 . Підведення підсумків, визначення переможців та нагородження

8.1 . Підведення підсумків здійснюється УКХ Комітетом ЛРУ, який у своїй діяльності використовує, спеціалізований сервер -робот.

8.2.Повне підведення підсумків здійснюється після отримання звітів по обміну від радіоаматорських організацій інших країн IARU R1 та серверів - колекторів IARU R1.

8.3 . Учасники, які порушили частотний план IARU R1, сфальсифікували результати

(приписки , формування " груп підтримки " лідерів, робота декількох операторів в категорії SINGLE тощо) дискваліфікуються.

Остаточне рішення по дискваліфікації приймає УКХ Комітет ЛРУ, як організатор змагань.

8.4 . Переможці визначаються окремо в кожній категорії учасників за найбільшою кількістю набраних очок.

8.5 . Українські учасники, що посіли призові місця у категоріях SINGLE , MULTI нагороджуються дипломами УКХ Комітету ЛРУ відповідних ступенів.

8.6 . Іноземні учасники в категорії SINGLE , MULTI, що посіли перше, друге та третє місце, нагороджуються дипломами УКХ Комітету ЛРУ відповідних ступенів.

8.7 . Спонсороство призів та нагородження ними учасників - ВІТАЄТЬСЯ.

## 9 . Звіти

9.1 . Кожен учасник або команда, незалежно від кількості проведених радіозв'язків, складає звіт.

9.2 . Звіт складається в електронному вигляді за стандартом REG1TEST ( EDI).

9.3 . У титульній частині звіту обов'язково повинні бути:

позивний, ім'я та прізвище, QTH - локатор, категорія учасника, електронна адреса

(латинський алфавіт).

9.4 . Звіти про участь у «Телеграфному марафоні на діапазоні 144МГц», необхідно в зазначені терміни завантажити на електронний робот- сервер вказаний в цьому Положенні.

Відповідно до рекомендацій (літ.1 , п.5.3.10), звіти що надійшли на робот- сервер надсилаються національним УКХ - контест менеджером, на робот- сервер IARU R1 <http://iaru.oevsv.at> а також на сервери колектори з обміну.

9.5 . Звіти за участь у «Телеграфному марафоні на діапазоні 144 МГц» повинні бути завантажені на сервер не пізніше другого понеділка після закінчення змагань, (**у 2016 році до 14 листопада включно**).

Протягом терміну прийому, допускається повторне завантаження звітів, при цьому до заліку приймається останній.

9.6 . Звіти у паперовому вигляді або надіслані на електронну адресу УКХ - контест менеджеру, до заліку чи для контролю не приймаються.

9.7 . УКХ Комітет ЛРУ після завершення обміном логами з серверами – колекторами

зобов'язаний до кінця лютого наступного року провести підведення підсумків змагань .

Поточна інформація про хід електронного судівства та попередні результати доступні на сервері - роботі OpenContest <http://opencontest.org/>

Інформаційна підтримка змагань та публікація підсумків на сайті УКХ Комітету ЛРУ <http://www.vhf-uarl.org/>