

“УТВЕРЖДАЮ”

Президент ОО “ОДР”

_____ Степанец Л.М.

“03” октября 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

открытого заочного Чемпионата Харьковской области на УКВ

Чемпионат посвящается памяти UX7LQ.

Организация и проведение Чемпионата возлагается на Общественную Организацию «Общество Друзей Радио» (ОО “ОДР”), г. Харьков.

1. Дата и время проведения соревнований

1.1. Соревнования проводятся в субботу 16 октября с 04:00 до 05:59 UTC (с 07:00 до 08:59 по киевскому времени).

2. Цель соревнований

2.1. Целью соревнований является:

- популяризация и развитие радиосвязи на ультракоротких волнах среди радиолюбителей Харьковщины и других регионов;
- активизация работы коллективных и индивидуальных любительских радиостанций на УКВ;
- повышение технического и операторского мастерства радиолюбителей;
- поддержание дружеских межрегиональных и международных отношений между спортсменами.

3. Программа и условия проведения соревнований

3.1. В программу соревнований входит проведение большего числа радиосвязей между радиостанциями.

3.2. Виды радиосвязи – телефон (SSB и FM) и телеграф (CW).

3.3. Соревнования проводятся в два тура:

1 тур на диапазоне 2м — первый час соревнований — с 04:00 до 04:59 UTC (с 07:00 до 07:59 по киевскому времени).

2 тур на диапазоне 70см — второй час соревнований — с 05:00 до 05:59 UTC (с 08:00 до 08:59 по киевскому времени).

3.4. Рекомендуемые частоты для работы:

2м: 144.050-144.100 (cw), 144.290-144.330 (ssb), 144.400-145.575 (fm) МГц;

70см: 432.050-432.060 (cw), 432.190-432.230 (ssb), 433.500-433.600 (fm) МГц.

3.5. Общий вызов в соревнованиях — для ssb/fm: "Всем в Чемпионате Харьковской области; для cw: CQ UR5L TEST.

3.6. Повторные связи разрешаются только на разных диапазонах.

3.7. Обязательное условие — участники за время соревнований обязаны провести не меньше 1 (одной) радиосвязи с радиостанциями расположенными в Харьковской области.

4. Участники соревнований

4.1. В соревнованиях участвуют лицензированные харьковские, украинские и иностранные радиолюбители и коллективы.

- 4.2. В состав команды коллективной радиостанции входят от 2 операторов и более.
- 4.3. Участники могут располагаться как в местах постоянного расположения, так и в полевых условиях.
- 4.4. Вся аппаратура станции (передатчики, приемники и антенны, и т.д.) должна быть размещена в границах одного малого QRA-локатора.
- 4.5. Радиосвязи с корреспондентами, которые находятся в движущихся объектах (наземном, воздушном и водном транспорте), не засчитываются.

5. Группы (категории) участников

- 5.1. Разделение команд коллективных радиостанций по группам:
- группа А – MULTI-OP ALL MIX (много операторов, два диапазона, все виды модуляции - CW, SSB, FM).
- 5.2. Разделение операторов индивидуальных радиостанций по группам:
- группа В – SINGLE-OP ALL MIX (один оператор, два диапазона, все виды модуляции - CW, SSB, FM);
 - группа С – SINGLE-OP ALL FM (один оператор, два диапазона, FM);
 - группа D – SINGLE-OP ALL MIX UR5L (один оператор, два диапазона, все виды модуляции - CW, SSB, FM, участник, территориально находящийся в Харьковской области).

6. Контрольные номера

- 6.1. Участники передают контрольный номер, который состоит из RS(T), порядкового номера связи (начиная с 001) и малого QRA-локатора. Например, 59 001 KO80CA (ssb/fm), или 599 001 KO80CA (cw).
- 6.2. Порядковая нумерация связей - отдельно на каждом диапазоне.

7. Начисление очков

- 7.1. За каждую подтвержденную двустороннюю радиосвязь насчитывается 1 очко за 1 км. Вычисление расстояния осуществляется с помощью сферического уравнения геометрии (*Noordwijkerhout. 1987*) компьютерной программой.
- 7.2. Радиосвязь не засчитывается обоим корреспондентам:
- если радиосвязь не подтверждена отчетом корреспондента;
 - при расхождении контрольного номера, позывного, вида модуляции или диапазона у одного из корреспондентов;
 - при расхождении времени радиосвязи более чем на 5 минут.

8. Множители

- 8.1. Множителем на диапазоне 2м является коэффициент 1.
- 8.2. Множителем на диапазоне 70см является коэффициент 2.

9. Подсчет результата

- 9.1. Результат по диапазонам определяется умножением количества очков по диапазону на множитель диапазона (см. п.8).
- 9.2. Общий результат определяется суммированием результатов по диапазонам.

10. Участникам не разрешается

- 10.1. Использовать одновременно более одного излучающего сигнала.
- 10.2. Передавать обязательные параметры QSO любыми каналами связи, кроме работы в эфире на данном диапазоне – позывные сигналы, контрольные номера, время QSO, а также, например: во время работы на 144 МГц нельзя корректировать параметры связей, проведенных на 432 МГц, и наоборот.
- 10.3. Передавать урезанные контрольные номера, например, без RS(T) или без QRA-локатора.
- 10.4. Использовать активные или пассивные ретрансляторы, спутники для проведения QSO.

10.5. Недостаточное количество радиосвязей с радиостанциями расположенными в Харьковской области (см. п.3.7.)

10.6. Приведенные выше нарушения по решению ГСК могут быть основанием для снятия участника с зачета в соревнованиях и перевода его в раздел «Отчет для контроля».

11. Условия дисквалификации

11.1. Участник снимается с зачета:

- при несвоевременной отправке отчета;
- за проведение радиосвязей со станциями, которые находятся вне правового поля Украины и IARU;
- за нарушение требований действующего Положения, «Правил соревнований по радиоспорту» и «Регламента любительской радиосвязи Украины».

12. Финансирование

12.1. ОО «Общество Друзей Радио» несет затраты в соответствии с календарным планом соревнований на текущий год.

13. Судейство соревнований

13.1. Непосредственное проведение судейства осуществляет Главная судейская коллегия (ГСК), состав которой формирует Совет и утверждает Президент ОО «ОДР».

13.2. Судейство проводится на основании полученных от участников отчетов.

13.3. Решение ГСК окончное и оспариванию не подлежит.

14. Отчеты

14.1. Каждый участник, независимо от количества проведенных QSO, отправляет отчет в электронном виде стандарта EDI (отдельно за каждый диапазон) по образцу представленном в Приложении №1.

14.2. В отчете обязательно указывается позывной участника, его имя и фамилия, полный почтовый адрес, а также личный позывной при наличии (при участии в составе команды).

14.3. Группа (категория) участника указывается в строке Psect электронного отчета (например, Psect=A), или на титульной странице бумажного отчета.

14.4. Временем проведения QSO считается время на момент его окончания. Время указывается в UTC (Всемирное координированное время).

14.5. Электронный отчет считается принятым, если на протяжении 3-х (трех) дней пришло подтверждение на email.

14.6. Отчет является одновременно заявкой на участие в соревнованиях. Ваш отчет и UBN-файл могут быть официально представлены путем размещения в Интернете для просмотра другими участниками.

15. Адрес для отправки отчета

15.1. E-mail: ur4lzg@gmail.com

16. Срок подачи отчета

16.1. Отчеты отправляются на адрес ГСК не позднее 31 октября 2021 г.

16.2. На протяжении срока приема отчетов, разрешается повторная отправка отчетов, при этом к зачету принимается последний.

17. Определение победителей

17.1. Определение победителей проводится в каждой группе независимо от количества участников.

17.2. Среди радиостанций Харьковской области проводится отдельный зачет и награждение по всем группам участников.

17.3. Победители Чемпионата определяются по самому большому количеству подтвержденных очков. При равном

количестве очков у нескольких участников первенство определяется по меньшему числу проведенных подтвержденных радиосвязей.

18. Награждение

18.1. Победители соревнований – команды и члены команд, операторы индивидуальных радиостанций, которые заняли I-III места, награждаются медалями, выпелами ОО“ОДР” и призами в соответствии с утвержденной сметой.

18.2. Команда победитель в группе А и победители в группах В, С и D награждаются кубками, если количество участников в группе не менее трех.

18.3. Участники, занявшие 4 место в каждой категории, награждаются кружкой со своим позывным и логотипом ТДР.

18.4. Дополнительно, при наличии спонсоров, призеры и участники соревнований могут быть награждены ценными призами.

18.5. Все призовые награды должны быть опубликованы до начала проведения соревнований не менее чем за один день.

18.6. По персональному обращению победителей возможна распечатка сертификата с последующей отправкой его по указанному адресу.

18.7. Награждение победителей Чемпионата производит ГСК.

19. Программное обеспечение

19.1. При участии в Чемпионате может быть использовано любое программное обеспечение, которое используется для участия в международных УКВ соревнованиях, ПД или в Кубках Украины.

20. Домашняя страничка

20.1. Домашняя страничка ОО «ОДР», на которой размещаются результаты соревнований, а также фотографии наград и другая информация: <http://www.tdr.org.ua>

21. Организационные вопросы

21.1. Для консультаций обращаться:

- Панченко Д.Н., E-mail: ut0lwr@ukr.net

- по тел: +38-066-734-92-83, +38-096-412-76-62 та +38-063-522-60-23 Тимченко В. М., E-mail:

UR6LF.qrz@gmail.com

22. Пример отчета в электронном формате

Приложение №1

[REG1TEST;1]

TName=UR5L VHF Championship (название соревнований)
TDate=20211016;20211016 (дата начала и дата окончания соревнований)
PCall=UV2L (позывной участника)
PWWLo=KN89AW (локаатор участника)
PExch=#
PAdr1=P.O.Box 2373 (адрес участника)
PAdr2=Kharkiv, 61001 (адрес участника)
Psect=A (группа/категория участника)
PBand=144 MHz (диапазон отчета)
Pclub=TDR (название клуба участника)
RName=Dima Panchenko (имя и фамилия первого оператора)
RCall=UT8LN (позывной первого оператора)
RAdr1=
RAdr2=
RPoCo=
RCity=
RCoun=
RPhon=
RHBBS=
MOpe1=UR6LF Timchenko Vlad (позывной, имя и фамилия второго оператора, при наличии)
MOpe2=UR2LM Stepanets Leonid (позывной, имя и фамилия третьего оператора, при наличии)
STXEq=TS-2000 (используемая аппаратура на передачу)
SPOwe=5 (используемая выходная мощность, Вт)
SRXEq=TS-2000 (используемая аппаратура на прием)
SAnte=17 el. YAGI (антенна)
SAnth=
CQSOs=
CQSOP=
CWWLs=
CWWLB=
CExcs=
CExcB=
CDXCs=
CDXCB=
CToSc=114 (общий километраж всех радиосвязей по диапазону)
CODXC=
[Remarks]

[QSORecords;3]

211016;0401;UT4LA;1;59;001;59;001;;;KN89CW;12;;;;
211016;0407;UT4L/P;1;59;002;59;003;;;KN89KJ;86;;;;
211016;0409;UR4LSK;1;59;003;59;004;;;KO80CA;16;;;;