

Европейская QRP Охота 2016



EU QRP FOXHUNT 2016

Цель Европейской QRP Охоты – повышение активности в эфире операторов QRP и CW. Охотничий сезон начинается 8 ноября 2015 г и продлится до 21 марта 2016 г. Это не официальное радиолюбительское мероприятие, и его следует рассматривать как дружескую встречу в эфире энтузиастов CW QRP. Следует придерживаться следующих правил:

1. Категории участников

- Лисы: QRP станции, работающие на общий вызов (CQ EUFOX) в оговоренных правилами участках частот и периоды времени;
- Охотники: станции, проводящие связи с Лисами.

Лисы

- задача Лис – провести как можно больше связей с вызывающими их Охотниками;
- Лисы работают в оговоренных участках частот и периоды времени;
- выходная мощность Лис не должна превышать 5 Вт;
- общий вызову Лис CQ EUFOX, этим они идентифицируют себя в качестве Лис;
- Лисы проводят связи только с Охотниками;
- Лисы должны зарегистрироваться на сайте - <http://www.on5ex.be/foxhunt> - через он-лайн форму (Want to be a Fox – хочу быть Лисой) с указанием своего позывного, e-мейл, WW-локатора на позиции антенны, других опциональных сведений. На указанный e-мейл будет выслан пароль доступа к странице для внесения связей в «охотничью» базу. В случае изменения WW-локатора в точке установки антенны, процедуру регистрации следует пройти заново с указанием нового локатора;
- Лисы должны внести свои связи через он-лайн форму - <http://www.on5ex.be/foxhunt> - не позднее 48 часов после окончания соответствующего тура;
- чтобы связь была зачтена, необходимо внести следующие данные:
 - Дата и время UTC
 - Позывной Охотника без «дробей» QRP или QRPP
 - WW-локатор Охотника (6 знаков)
 - Диапазон
 - Переданный RST
 - Принятый RST

- Собственная выходная мощность
- Выходная мощность Охотника

Прочие сведения (имя, QTH Охотника, комментарии, примечания) опционально.

- в течении одного дня Лисы не могут менять свой статус (участвовать в качестве Охотников).

Охотники

- предпочтительно работать QRP мощностью, проводят наибольшее количество связей с Лисами;
- рекомендуется проводить расширенные связи с полным обменом информацией. Это не контест с бесполезными «5NN»;
- в течении дня Охотники не могут менять свой статус (участвовать в качестве Лис).

2. Время и частоты

Воскресенье 9.30 – 10.30 UTC
10110 – 10120 кГц
14055 – 14065 кГц
18080 – 18090 кГц
Понедельник 19.30 – 20.30 UTC
3560 – 3580 кГц
7025 – 7035 кГц

3. Результаты

- каждая связь оценивается по формуле $Z = D / \sqrt{PF \times PH}$, где
 Z – приведенная к мощностям дальность связи (ПДС), Лук
 D – расстояние между Лисой и Охотником (вычисляется по WW-локаторам), км
 PF – выходная мощность Лисы, Вт
 PH – выходная мощность Охотника, Вт
 $\sqrt{\quad}$ – квадратный корень
- по окончании каждого месяца «охотничьего» сезона публикуются промежуточные результаты TOP-3 для каждых трех лучших Лис и Охотников;
- по итогам сезона 2016 года все участники, установившие в Охоте не менее 5 зачетных связей, получают памятные сертификаты.

4. QRS

Специально для начинающих телеграфистов в каждом туре одна или более Лис будут работать с медленной скоростью не выше 60 знаков в минуту.

5. Тематические туры

Отдельные туры будут посвящены специальным темам:

- работа только на ручном ключе
- QRPp выходная мощность не выше 1 Вт
- самодельная аппаратура
- Enigma Party
- 1929 год (устаревшая техника)

- военная аппаратура
- спринт (QSY после каждой связи)
- полевые условия
- «пулеметные» связи (допускаются супер-короткие связи типа контестовых «5NN»)

Тематические туры предполагают внесение в Охоту дополнительных элементов эфирной игры. Темы будут объявляться не позднее, чем за неделю до тура через сайт - <http://www.on5ex.be/foxhunt> а также через почтовый рефлектор Охоты. Объявляемые темы туров не накладывают строгих ограничений для участников и не влияют на возможности участников увеличивать свои результаты. Но если тема предполагает уменьшение мощности, то организаторы очень приветствуют снижение мощности каждым участником.

Успехов в Охоте, и самое главное – приятных связей!
72! Джос ON6WJ

Перевод с английского Олег В. Бородин RV3GM