

КВ антенны, коллекция ссылок

Николай тлф: дом: 98-6-60, моб: 8-068 909-20-55.

Copyright ~ 2017.

Буду благодарен за все пожелания, предложения и замеченные ошибки.

Все замечания отсылайте на мой e-mail: us3qw@ukr.net

Клик левой кнопкой мыши на любой ссылке запустит используемый по умолчанию браузер и передаст ему эту ссылку.

All pages and content, are subject to change at any time, without notice.

This Pages is provided "AS IS" without any warranty.

Источник информации: Ссылки на сайты взяты из открытых источников в интернете.

Нет гарантии на ссылки, могут быть и не рабочие.

Разрешается полное или частичное копирование материалов сайта с обязательным указанием ссылки на источник.

КВ антенны

➤ 160 Meter Antennas

[160M/80M Coaxial Receiving Loops](#) -- By KC2TX

[Balloon and Kite Antennas On The Top Band](#) -- From G4VGO

[Battle Creek Special](#) -- Info From PI4CC Contest Club

[KE4UYP Top-Fed 1/4 Wave Linear Loaded Vertical For 160M](#)

[K5OE Antennas](#) -- HF Antennas 40/80/160 55 ft Vertical

[Low Band Antenna](#) -- From K3KY

[Verkьrzte Antennen](#) -- Short Dipoles and Verticals for 160m & 80m -- From DJ9RB

[Skywire Loop Antenna](#) -- From The ARRL

[Verticals](#)

➤ 80 Meter Antennas

[Antenna Projects From The YCCC](#) -- Double-L For 80/160, Two Wire Beverage,

A Poor Man's 160 Meter 4-Square, Using a 4 square Vertical Phased Array

to improve your 80 and 160 meter signal, -- From The Yankee Clipper Contest Club

[Verkьrzte Antennen](#) -- Short Dipoles and Verticals for 160m & 80m -- From DJ9RB

[160/80/40 Meters - 55-Foot Vertical](#) From K5OE

[VE3GK's Homebrew Site](#) -- 80M Rotating 2 element Quad

[Verkьrzte Antennen](#) -- Short Dipoles and Verticals for 160m & 80m -- From DJ9RB

[Wire Antenna for 75 and 80 Meters](#) -- From Ross W1HBQ

[40M/80M Trap Dipole](#) -- From QRZ

[80/40 Meter Vertical](#) From EI7BA

[80 Metre Slinky Dipole](#) For QRP - From M0WYM

[80 Meter Inverted Vee](#) From GERRY VE3GK

[80 Meter Antenna](#) -- Reduced Size For Small Lots

[2 EL SHORT BOOM 80M YAGI From VE6WZ.](#)

[Short Dipole for 80M](#) -- From 4S7NR

[80 Meter Frame Antenna](#) -- From Harry Lythall - SM0VPO

[Full Wave Loop Antenna](#) 10M thru 80M -- From Western Canada's Ham Radio YL Site

[KE4UYP Top-Fed 1/4 Wave Linear Loaded Vertical For 80M](#)

[KE4UYP RSBVE \(Reduced Size Broad Elevation Verticals\) For 80M](#)

[KE4UYP Top-Fed 3/4 Wave Linear Loaded Vertical For 80M](#)

[Verticals](#)

➤ 40 Meter Antennas

[40M Shortened Loop](#) -- By Ben Smith, W4KSY Via Antennex

[NVIS Roost Emergency Antenna Kit](#) By Bob W2IK

[WB0NNI 40 Meter Linear Loaded Vertical](#)

[K5OE Antennas](#) -- HF Antennas 40/80/160 55 ft Vertical

[St. Louis Vertical](#) -- By Dave Gauding, NFOR

[DDRR](#) - for 40M -- Directional Discontinuity Ring Radiator Antenna

[40M Beam](#) -- From QRZ

[40M Triangular Full-Wave Vertical Loop Antenna](#) -- From W5DXP

[40M/80M Trap Dipole](#) -- From QRZ

[40 Meter Delta Loop](#) By PY4VE Via K4TX

[ShortyForty Dipole](#) -- By W5VM Via K7MEM

[ShortyForty Dipole](#) -- From FlashWebHost
[Sterba Curtain 40M](#) -- from KB8PGW
[G5RV 40m Beam Antenna](#) -- From W5DXP
[40m Vertical Antenna for \\$10](#) -- From KG6IIR
[Verticals](#)
[20M 3 Element Monobander](#) -- From The ARRL
[K5OE Antennas](#) -- HF Antennas - 10/15/20 m Dipoles
[VE3GK's Homebrew Site](#) -- 7Element 20M Yagi 63ft Boom
[20M Yagi Optimized Wideband Antenna](#)
[20M Delta Loop](#)
[Moxon Antenna Projects](#) -- 17M and 20M Via KD6WD
[Verticals](#)

➤ **15 Meter Antennas**

[15 Meter Beam](#) -- From The ARRL
[K5OE Antennas](#) -- HF Antennas - 10/15/20 m Dipoles
[15M Delta Loop](#)
[15M Yagi Optimized Wideband Antenna](#)
[A One Element V Beam For 15 M](#) From KB4XJ
[Verticals](#)

➤ **10 Meter Antennas**

[Two element 10-Meter beam](#) -- From The ARRL
[10M Yagis a Bunch](#) -- From The Antenna Elmer
[10M Yagi Optimized Wideband Antenna](#)
[Verticals](#)

Антенны КВ однодиапазонные

- [Приемно - передающие КВ антенны.](#)
Б.Степанов (RU3AX).
- [Антенны для радиолюбителей.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [Однодиапазонная антенна быстрого развертывания.](#)
С. Макаркин (RX3AKT)
- [Новая "BIPLANE" антенна От George KC5MU.](#)
Вадим (RX3APE)
- [Антенны низкочастотных диапазонов.](#)
- [Простая однодиапазонная антенна.](#)
В. Приходько (EW8AU)
- [Двухэлементная Delta Loop.](#)
А. Яценко (RW6CW) ***сделано на Кубани*
- [Антенна на 5 направлений.](#)
- [GP с емкостной нагрузкой для 160 м.](#) _
В. Холод
- [Антенна "УДЛИНЕННЫЙ ШТЫРЬ".](#)
- [Дисконусная антенна для 7 МГц.](#) _
В. Холод
- [Простой проволочный вертикал на 80 м.](#)
Д. Федоров (UA3AVR)
- [Широкополосный слопер диапазона 80 м.](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA) ***сделано на Кубани*
- [Антенна на 10, 20, 40 и 80 м](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA) ***сделано на Кубани*
- [80m рамочная антенна SM0VPO.](#)
Н. Lythall (SM0VPO)
- [2 эл. на 7МГц.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Волновой канал с разрезным вибратором.](#)
В. Писанов (UA9OS).
- [Пятиэлементная YAGI на диапазон 20 метров.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)

- [Антенна туриста и рыбакова.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Двухэлементная антенна на 20 м. с искривленным излучателем](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Антенна «Бабочка» на 20 метров](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Двухэлементная дипольная антенна с активным питанием.](#)
Д.Багно (RW3FO)
- [Антенна на 7 МГц с малой высотой подвеса.](#)
И. Захаров (UR5EFX)
- [2el Delta loop с активным питанием без траверсы](#)
Сергей Пасько (EX8A).
- [Приёмная антенна Delta, используемая FO0AAA](#)
Earl (K6SE)
- [4-х элементные квадраты с переключаемой диаграммой направленности.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Антенны с переключаемой диаграммой направленности](#)
[Антенны с переключаемой диаграммой направленности](#) (дополнение)
Приходько В.Н. (EW8AU).
- [Диапазон 137 кГц, аппаратура и антенны.](#)
Н.Филенко (UA9XBI).
- ["Баночная" ЕН-антенна.](#)
- [Антенна из гвоздей.](#)
Не шутки ради, пользы для.
- [THE PVC POLE ANTENNA.](#)
- [Что можно сказать об антеннах ЕН?](#)
Н. Кисель (UA3AIC).
- [Антенны с активным питанием. Основные понятия.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [2-х элементный прямоугольник Моксона с активным питанием.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Еще раз о Delta Loop.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Выбор формы Delta Loop.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Inverted V - мифы и реальность.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Вертикалы и их особенности](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Лазерные диски - на антенну!](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Вертикальная антенна со "шляпой" в виде диска.](#)
А. Беспальчик (UA4RO)
- [Оптимальные углы излучения антенн на НЧ диапазонах.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Складной квадрат 10-метрового диапазона для походных условий.](#)
- [Масштабное моделирование КВ антенн YAGI](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [JUNGLE JOB, или Новые технические принципы конструирования компактных бимов.](#)
- [Конструирование приемных антенн на основе фазированных антенных решеток \(ФАР\) из аperiodических рамок типа "флаг"](#)
Д. Стороженко (RK3AOL)
- [Еще о направленных антеннах КВ-диапазона](#)
- [Еще о дельте+V](#)
- [1- элементный квадрат](#)
- [Антенна Sloper](#)
Игорь Подгорный (EW1MM).
- [2 EL полуволновый вибратор](#)
- [О "квadrатах"](#)
Александр (4L1FP).
- [Практический опыт построения эффективных антенн на диапазон 80 метров](#)
(RK6AXS crew).
- [Прямоугольник MOXON'a](#) Игорь (US4LF).

- [Как я делал антенну «МОХОН» для 10 метров](#)
Николай Шадрин (RZ4HX).
- [Пирамида с расширенной полосой](#)
- [Изогнутый вертикальный диполь – эффективная антенна для дальних трасс](#)
RU3ARJ Владислав, RW3ACQ Сергей.
- [Суперкомпактная антенна "кубик"](#)
- [Многодиапазонная направленная антенна NN-5](#)
Н.Смирнов (UA3TW).
- ["Паутина"](#)
- [HGEB антенна \(high gain economical beam\)](#)
Александр Барский (VE3KF, TO3T).
- [Переключаемые направленные антенны на 40м](#)
Дмитрий (RV9CX).
- [Вторая жизнь «ПИРАМИДЫ»](#)
- [Антенна «на роликах»...](#)
- [Дети и внуки "Пирамиды"](#)
- [Петлевая антенна GP на диапазон 20м из коаксиального кабеля](#)

Антенны КВ многодиапазонные

- [Многодиапазонная вертикальная антенна.](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [Всediaпазонная КВ антенна VMA-10 NO PROBLEM.](#)
- [Всediaпазонная КВ антенна VMA-10 NO PROBLEM \(II\).](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [Многодиапазонный коммутируемый директорный элемент с улучшенными параметрами](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [«Волновой канал» для н.ч. диапазонов. Краткий анализ разных способов укорочения антенных элементов.](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [П-образные антенные элементы новой формы и антенны из них](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [Направленные антенны ВМА6 и ВМА5](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [Как улучшить параметры и уменьшить габариты антенны Волновой канал? Применить П-образные элементы вместо стандартных линейных.](#)
Э. Гуткин (UT1MA)
- [Многодиапазонная антенна с переключаемой диаграммой направленности.](#)
А. Яценко (RW6BO)
- [J антенна на два диапазона I/2 на 160метров I на 80метров.](#)
Сергей (UA4POW)
- [Антенна UA1DZ.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Еще раз об антенне UA1DZ.](#)
Л. Хмыз (UA4PNT)
- [Ветроустойчивая и прочная, многодиапазонная антенна DELTA-ROOST.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Элементы настройки и согласования DELTA-ROOST.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- ["DELTA ROOST" для дачного участка.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Трехдиапазонная направленная антенна "Спайдер"](#)
- [Конструкция сборочного узла антенны SPIDER](#)
В. Габдуллин (UA0SGY)
- [Трехдиапазонная антенна волновой канал 11 элементов на 6 метровой траверсе](#)
Сергей (RA6XPG).
- [Антенны GP + WARC диапазоны.](#)
- [Дельта на 80м + INV Vee на 160м.](#)
- [Антенна с активным питанием \(14, 21, 28\).](#)
- [Антенна длинный луч на диапазоны 160, 80, 40 м](#) Петр (UA1CBM).

- [Slinky Beverage.](#)
В. Pounder (WF3J)
- [Антенна конструкции RV1AU.](#)
Г. Беликов (RV1AU)
- [Трехдиапазонный диполь.](#)
В.Жалнераускас
- [Вертикальная антенна для четырех диапазонов SP3PK.](#)
- [Антенна A3S \(PDF-238kb\).](#)
- [Двухдиапазонный диполь на 3,5 и 7 МГц](#)
Регис Колье (F3BE)
- [Модернизированная Zeppelin-антенна.](#)
В. Гвоздев (RU3AEP)
- [Семидиапазонная антенна.](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA) ***сделано на Кубани*
- [5 BANDS SLOPER.](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA) ***сделано на Кубани*
- [Логопериодическая антенна от 20м и выше.](#)
В. Хадцев (EX7MA)
- [Логопериодическая антенна.](#)
Р.Таршиш (RU3UJ)
- [Антенна KT-34A. Фирменное описание \(ZIP 798kb\).](#)
Валентин (RZ3DK)
- [Методика настройки антенн KT-34A и KT-34XA \(PB-12\).](#)
Валентин (RZ3DK)
- [Многодиапазонная вертикальная антенна UW4HW.](#)
Ю. Матийченко (UW4HW)
- [Пятидиапазонная вертикальная антенна](#)
О. САФИУЛЛИН (UA4PA)
- [Вертикальная многодиапазонная антенна.](#)
А. Корсаков (RA4NF)
- [Простая пятидиапазонная вертикальная КВ антенна 14...28 MHz](#)
Александр (RZ6FE)
- [Простая семидиапазонная вертикальная КВ антенна 14...28 МГц +7 МГц +10 МГц](#)
Александр (RZ6FE)
- [Антенны с переключаемой диаграммой на RZ3TZZ](#)
[Компьютерные модели некоторых антенн](#)
[Трехдиапазонная направленная антенна с многочастотным директором](#)
Н.Смирнов (UA3TW).
- [Многодиапазонные вертикальные антенны.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [ДИПОЛЬНАЯ АНТЕННА С УМЕНЬШЕННЫМИ РАЗМЕРАМИ.](#)
А.Юрков (RA9MB).
- [Горизонтальная ромбическая антенна.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Вертикал на 40 и 20 метровые диапазоны](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Диполь-Дельта.](#)
В. Романцев (RK4CN)
- [Всediaпазонный несимметричный диполь с горизонтально-вертикальной поляризацией](#)
Симухин Александр (RA3ARN)
- [Малогабаритная антенна для работы на 7, 10 и 14 МГц](#)
Валерий Проданов (UR5WCA).
- [Антенна с симметричной линией питания.](#)
- [Антенны возимых радиостанций.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [Малоизвестная антенна CCD.](#)
Сергей (UA6LGO)
- [Эта Ewe для Вас?](#)
- [Стелющиеся антенны для стационарных радиоцентров.](#)
- [Ферритовая магнитная антенна.](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA)
А.К. Базоян (UA6ACA)

- [Еще ферритовая магнитная антенна.](#)
В.А. Фурсенко (UA6CA)
А.К. Базоян (UA6ACA)
- [Магнитная петлевая антенна.](#)
Н. Большаков (RA3TOX)
- [Магнитная КВ антенна за 100 рублей](#)
Ю.Погребан (UA9XEX), Н.Филенко (UA9XBI).
- [Передающие магнитные рамочные антенны](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [DL1FDN mobile antenna](#)
- [Автомобильная антенна](#)
Евгений (RZ3AE)
- [Антенна КВ автомобильная](#)
Феликс Мейер (HB9AVX).
- [Антенны с переключаемой диаграммой \(компьютерные модели\)](#)
Н.Смирнов (UA3TW)
- [Многодиапазонный одно-элементный КРУГ](#)
Симухин Александр (RA3ARN).
- [Многодиапазонные антенны с активным питанием](#)
Н. Смирнов (UA3TW)
- [Модернизированный вариант трехдиапазонной антенны с активным питанием](#)
Н. Смирнов (UA3TW)
- [L.V. Sebik. Аспекты использования антенной техники](#)
- [Используем прямоугольники Мохоп в качестве антенн на диапазоны WARC.](#)
[Часть 1: Проекты для диапазонов 17...12 м](#)
- [Использование прямоугольников Мохоп в антенных системах на WARC-диапазоны. Часть 2: Некоторые проекты для диапазонов 30-17-12 метров](#)
- [40 + 30 = 50 \(А не 70\). Начальные принципы идеи разработки](#)
- [Модификация трёхдиапазонной антенны типа С-3, введением прямоугольника Мохоп](#)
- [Прямоугольник Мохоп на нескольких диапазонах](#)
- [Хитромудрое "гнездо" Мохоп](#)
- [1-2-3: 1 траверса, 2 диапазона, 3 элемента, каждая. Эволюция моделирования разработки](#)
- [Портативный прямоугольник Мохоп для работы в полевых условиях](#)
- [Ударим по разработке прямоугольников Мохоп формулой и моделированием](#)
- [Yagi "реверсируемого" излучения](#)
- [Понятие о "коаксиальном" квадрате N0KNQ](#)
- [Антенна "Double-D"](#)
- ["Идеальная" резервная антенна на диапазоны 80-20 метров](#)
- [Разница в диаметрах элементов антенны Yagi, действительно имеет значение](#)
- [Заметки о диаграмме направленности прямоугольника Мохоп](#)
- [Ветвь "дельта"](#)
- [Разомкнутые "братья"](#)
- [Система Брюса \(TheBruceArray\): Современное состояние](#)
- [2-элементный прямоугольник Мохоп'а из алюминия](#)
- [Примечания к выбору размеров и материалов проводов](#)
- ["Bird Yagi" G4ZU](#)
- [GAP TITAN DX.](#) Инструкция по сборке антенны на русском языке, чертежи, перечень элементов. Петр (RN3FM).
- [Активно настраиваемая антенная система ATAS-25](#)
Русский перевод RN6AM
- [Яги в стеках](#)
- [Способ уменьшения взаимного влияния элементов в многодиапазонной антенне](#)
- [Трёхдиапазонная антенна с активным питанием](#)
Н.Смирнов (UA3TW).
- [GP 80 и выше от RW3ZS](#)
Виктор (RW3ZS).
- [Антенна "Неваляшка"](#)
Иванов Д. В. (RA3TJE).
- [Использование RQ-23 и RR-33 в стационарных условиях](#)
Валерий (UA9KEN).
- [Обзорная КВ антенна или дачный вариант антенны для импортного трансивера.](#)
Евгений Ерохов (US4EM)

- [Комплект антенн с переключением на четыре направления](#)
Н.Смирнов (UA3TW).
- [Несимметричный диполь](#)
Сергей Зимин (RK3TD).
- ["Сумасшедшие" проекты](#)
Виктор Беседин (UA9LAQ)
- [Диполь тире вертикал для 160/80м с «верхней» запиткой](#)
Дмитрий (RV9CX)
- [Простая переносная КВ антенна](#)
- [QUAD-LOOP Антенна 20м-15м-10м](#)
- [Антенна «DELTA LOOP на 4 диапазона»](#)
- [Антенна «вертикал на 40, 20, 15 метров»](#)
Борис Попов (UN7CI).
- [Несимметричный траповый диполь](#)
- [Многодиапазонные шлейфовые вертикальные антенны](#)
Роман Сергеев (RA9QCE)
- [Рамочная антенна для КВ-диапазонов](#)
- [«Хрущевка» и «RR-33»](#)

Разные КВ – Антенны

- [Антенна на 28 и 144МГц](#)
 - [Трехдиапазонная антенна](#)
 - [Пятидиапазонная КВ антенна](#)
 - [Новая антенна бегущей волны "ОБ-Е"](#)
 - [Активная рамочная КВ антенна](#)
 - [Двухдиапазонный диполь](#)
 - [Стеклопластиковая... Yagi](#)
 - [Двухэлементная Delta Loop](#)
 - [Микро GP](#)
 - [Антенна SP3PK на 20, 15, 10м](#)
 - [Антенна UA3PFS на 160м](#)
 - [Простая антенна на 20м диапазон](#)
 - [Удлиненный вариант W3DZZ](#)
 - [Антенны возимых радиостанций](#)
 - [Многодиапазонные вертикальные антенны](#)
 - [Вертикальная направленная антенна](#)
 - [Комнатная антенна](#)
1. [Малогабаритная Рамочная Антенна Для Кв Диапазона](#)
 2. [Связанный Резонансный Диполь](#)
 3. [Простая Дачная Антенна](#)
 4. [Компактная Рамочная Антенна Диапазона 80 Метров](#)
 5. [Всеволновая Кв Антенна "Бедного" Радилюбителя](#)
 6. [Способ Питания Укороченной Рамочной Антенны](#)
 7. [Активная Передающая Антенна](#)
 8. [Jungle Job, Или Новые Технические Принципы Конструирования Компактных Бимов](#)
 9. [Антенна Бевереджа](#)
 10. [Простые Вибраторные Кв Антенны И Возможности Их Модернизации](#)
 11. [Укороченная Yagi На 28 МГц](#)
 12. [Двухэлементная Антенна](#)
 13. [Антенны Диапазона 27 МГц](#)
 14. [Yagi На 28 МГц](#)
 15. [Простая Антенна](#)
 16. [Малогабаритная Приемо-Передающая Антенна Диапазона 27 МГц](#)
 17. [Спиральная Антенна Для Переносной Радиостанции](#)
 18. [Укороченная Антенна На 160 М](#)
 19. [Двухрамочная Приемная Антенна](#)
 20. [Антенна На Подоконнике](#)
 21. [Рамочная Антенна Для Кв-Диапазонов](#)
 22. [Антенна Для Радиоохранной Сигнализации](#)
 23. [Малогабаритная Антенна Св Диапазона](#)
 24. [Спиральная Антенна Для Переносных Радиостанций](#)
 25. [Малогабаритная Двухэлементная Антенна Для Диапазона 20 М](#)
 26. [Антенна "Двойной Треугольник"](#)

27. [Цельнометаллическая Дельта-Антенна](#)
28. [Kb Антенны "Квадрат" \(Принципы Работы\)](#)
29. [Kb Антенны "Квадрат" \(Настройка И Конструктивные Варианты\)](#)
30. [Треугольная Антенна](#)
31. [Трехэлементный "Zugi Beam"](#)
32. [Малогабаритная Рамочная Антенна](#)
33. [Многодиапазонная Вертикальная...](#)
34. [Многодиапазонный Вариант Рамочной Антенны](#)
35. [Широкополосный Вертикальный Излучатель](#)
36. [Multi Band Антенна](#)
37. [7-Элементная Логопериодическая](#)
38. [Питание Многодиапазонной "Window" Коаксиальным Кабелем](#)
39. [Модифицированная Антенна](#)
40. ["Водопроводная Антенна"](#)
41. [Антенна "Sloper" \(Наклонный Диполь\)](#)
42. [Укороченная Антенна На Диапазон 160 Метров](#)
43. [Об Антенне С Активным Рефлектором](#)
44. [Укороченная Антенна Диапазона 160 М](#)
45. [Многодиапазонная Антенна Window](#)
46. [Многодиапазонная Вертикальная Антенна](#)
47. [Направленная 2-Х Элементная Антенна Hb9cv](#)
48. [Однодиапазонная Антенна Быстрого Развертывания](#) Макаркин (Rx3akt)
49. [Антенна Gp-Plus](#)
50. [Антенна "Лисолова" На 3,5 Мгц](#)
51. [Малогабаритная Трехэлементная Антенна](#)
52. [Многодиапазонная Двухэлементная "Delta Loop"](#)
53. [Тройной Квадрат](#)
54. [Пятидиапазонная Вертикальная Антенна](#)
55. [Двухэлементная Укороченная Антенна](#)
56. [Антенны Радиостанции Ua1dj](#)
57. [Малогабаритные Антенны Переносных Станций Св Связи \(Часть 1\)](#)
58. [Малогабаритные Антенны Переносных Станций Св Связи \(Часть 2\)](#)
59. [Расчет Элементов J-Образной Антенны](#)
60. [Активная Антенна В Багажнике](#)
61. [Кузов Автомобиля В Качестве Антенны](#)
62. [Антенна Gp С Емкостной Нагрузкой Для 160 М](#)
63. [Дисконусная Антенна Для 7 Мгц](#)
64. [Трехдиапазонный Диполь](#)
65. [Антенна На 160 М](#)
66. [Вертикальная Петлевая Антенна \(Loop\)](#)
67. [Малогабаритная Квадратная Антенна](#)
68. [Антенна Финского Радиолюбителя](#)
69. [Расчет Вертикальной Четвертьволновой Антенны](#)
70. [Штыревая Антенна С Гамма-Согласующим Устройством](#)
71. [Коротковолновая Антенна](#)
72. ["Прямоугольник" Ub5ug](#)
73. [Коротковолновые Передающие Антенн](#)
74. [Всеволновая Любительская Антенна](#)
75. [Антенна На 7 Мгц С Малой Высотой Подвеса](#)
76. [Kb Антенна "Lazy J"](#)
77. [Направленная Антенна С Вертикальной Поляризацией](#)
78. [Две Антенны Для Си-Би-Радиостанции](#)
79. [Три Kb Антенны](#)
80. [Gp Для Диапазона 80 Метров](#)
81. [Походная Антенна](#)
82. [Двухдиапазонный Диполь](#)
83. [Комбинированная Антенна На Диапазоны 80 И 20 Метров](#)
84. [Ground Plane На 7 Мгцground Plane На 7 Мгц](#)
85. [Многодиапазонная Антенна Window](#)
86. [Диапазонная Коротковолновая Антенна](#)
87. [Антенна С Омега-Согласованием](#)
88. [Антенна С Активным Рефлектором](#)
89. [Диапазонные Вибраторы](#)
90. [Комбинированная Kb Антенна](#)

91. [Многодиапазонная Вертикальная Антенна](#)
92. [Quad На Три Диапазона](#)
93. [Спиральная Антенна Для Портативных Радиостанций](#)
94. [Треугольник На 14/27/28мгц](#)
95. [Антенна Для Диапазона 160 М С Низкой Высотой Подвеса](#)
96. [Рамочная Антенна С Соотношением Сторон 1:3](#)
97. [Малогабаритная Двухэлементная Sigma-Yagi](#)
98. [Широкополосная Комнатная Активная Рамочная Антенна](#)
99. [Девятидиапазонная Kb Антенна](#)
100. [Ленточные Антенны](#)
101. [Трехэлементная Направленная Антенна С Вертикальной Поляризацией \(Hb9ru\)](#)
102. [Дельта От 10 До 40 Метров](#)
103. [Антенна "Lazy Delta" \("Ленивая Дельта"\)](#)
104. [Антенна С Переключаемой Диаграммой Направленности](#)
105. [Шестидиапазонная Штыревая Антенна](#)
106. [Рамочная Антенна](#)
107. [Антенна Диапазона 136 Кгц](#)
108. ["Балконная" Антенна С Емкостной Нагрузкой](#)
109. ["Спиральный" Гр Для Нч Диапазонов](#)
110. [Антенны Для Работы В Полевых Условиях](#)
111. ["Всеволновая" Антенна D2t](#)
112. [Коаксиальная Inverted L На 160 М](#)
113. [Комнатная Магнитная Антенна](#)
114. [Коллинеарная Антенна 160-Метрового Диапазона](#)
115. [Вертикальная Антенна Для Нч Диапазонов](#)
116. [Стеклопластиковая... Yagi!](#)
117. [Delta-Loop Для Диапазона 10,1 Мгц](#)
118. [Многодиапазонный Диполь](#)
119. [Антенна Для Диапазонов 21, 24, 27, 28, 30 Мгц](#)
120. [Антенна Быстрого Развертывания](#)
121. [Простые Эффективные Антенны Для Дальних Связей](#)
122. [«Невидимая» Антенна](#)
123. [2 Эл. На 7мгц](#)
124. [Антенна 5/8 L](#)
125. [Многодиапазонный Симметричный Диполь](#)
126. [Hentenna](#)
127. [Вертикальная Многодиапазонная Антенна Vma-9np](#)
128. [Дипольная Антенна С Уменьшенными Размерами](#)
129. [J Антенна На Два Диапазона L/2|160 Метров L На 80 Метров](#)
130. [Переключаемая Антенна "Box" На 80 М](#)
131. [Трехдиапазонная Вертикальная Антенна Без Трапов](#)
132. [Эффективная Dx-Антенна](#)
133. ["Изогнутый" Диполь](#)
134. [Лазерные Диски - На Антенну!](#)
135. [В Помощь Конструктору Антенн](#)
136. [2-Х Элементный Прямоугольник Моксона С Активным Питанием.](#)
137. [Антенна Радиостанции Rx3akt Макаркин \(Rx3akt\)](#)
138. [Варианты J-Антенны От Dh1naw](#)
139. [Коаксиальные Вертикальные Антенны](#)
140. [Двухдиапазонный Диполь На 3,5 И 7 Мгц](#)
141. [Простые Кв-Антенны](#)
142. [Двухдиапазонная Антенна На Нч-Диапазоны](#)
143. [Пятидиапазонный Вертикал](#)
144. [Простая Трехдиапазонная Антенна](#)
145. [Эффективная Антенна На Пять Диапазонов](#)
146. [Применение Волнового Излучателя На Кв](#)
147. [Все \(Или Почти Все\) О Window](#)
148. [Антенны "Бедного" Радиолюбителя](#)
149. ["Птичья" Яги G4zu](#)
150. [Всediaпазонная Кв Антенна Vma-10 No Problem](#)
151. [Всediaпазонная Кв Антенна Vma-10 No Problem \(2\)](#)
152. [Опыт Эксплуатации Малогабаритной Рамочной Комнатной Антенны](#)
153. [A Compact 2 Element Beam For 10m](#)
154. [Еще Раз Об Антенне Ua1dz](#)

155. [Micro Gr](#)
 156. [Антенна Sp3pk \(20, 15, 10м\)](#)
 157. [Многодиапазонные Вертикальные Антенны](#)
 158. [Антенны Возимых Радиостанций](#)
 159. [Методика Настройки Антенн Kt-34a И Kt-34ха \(Pv-12\)](#)
 160. [Пятиэлементная Yagi На Диапазон 20 Метров.](#)
 161. [Укорочение Концевой Ёмкостью](#)
 162. [Антенны Низкочастотных Диапазонов](#)
 163. [Двухэлементная Антенна Для 40 И 80 М](#)
 164. [Простая Антенна \(2,5 - 28 МГц\)](#)
 165. [Малоизвестный "Прямоугольник Моксон"](#)
 166. [Простая Однодиапазонная Антенна.](#)
 167. [Вертикал На 40 И 20 Метровые Диапазоны](#)
 168. [Еще О Направленных Антеннах Кв-Диапазона](#)
 169. [Еще О Дельте+V](#)
 170. [Складной Квадрат 10-Метрового Диапазона Для Походных Условий](#)
 171. [Автомобильная Антенна.](#)
 172. [D11fdn Mobile Antenna](#)
 173. [Виртуальная Мачта С Использованием Комбинации: Воздушный Змей + Воздушный Шар](#)
 174. [Антенна Кв Автомобильная \(Hb9abx\)](#)
 175. [The W5qjr Antenna Revisited \(Англ.\)](#)
 176. [3 Wires = The Whole World \(Англ.\)](#)
 177. [Линейные Антенны С Омической Нагрузкой](#)
 178. [Двойной Мини Квадрат Для 20, 15, 10-Метровых Диапазонов](#)
 179. [Вертикальный V-Диполь](#)
 180. [J-Антенна Для Коротковолновых Диапазонов](#)
 181. [Антенны С Переключаемой Диаграммой \(Компьютерные Модели\)](#)
 182. [Антенна Для Нч Диапазонов](#)
 183. [Очередная Всеволновая](#)
 184. [Антенна Vp2e](#)
 185. [Простая Антенна С Искусственной "Землей"](#)
 186. [Простая Антенна С Искусственной «Землей» \(Возвращаясь К Напечатанному\)](#)
 187. [Beam-Антенна На 40 М С Переключаемой Диаграммой Направленности](#)
 188. [Диполь, Window И Другие ...](#)
 189. [Вертикал Верхнего Питания](#)
 190. [Вертикал Верхнего Питания \(2\)](#)
 191. [Направленные Приемные Антенны Низкочастотных Диапазонов](#)
-
192. [Портативный прямоугольник Мохор для работы в полевых условиях](#)
 193. [Антенна "Double-D"](#)
 194. ["Идеальная" резервная антенна на диапазоны 80-20 метров](#)
 195. [Прямоугольник Мохор: Обзорение](#)
 196. [Понятие о "коаксиальном" квадрате N0KNQ](#)
 197. [Хитромудрое "гнездо" Мохор](#)
 198. [Прямоугольник Мохор на нескольких диапазонах](#)
 199. [Часть 4: Разомкнутые "братья"](#)
 200. [Часть 6: Система Брюса \(TheBruceArray\): Современное состояние](#)
 201. [2-элементный прямоугольник Мохор'а из алюминия](#)
-
202. [Многодиапазонный Диполь](#)
 203. [Трех Диапазонная Вертикальная Антенна](#)
 204. [Трёхдиапазонная Кв Антенна](#)
 205. [Многодиапазонные Кв Антенны](#)
 206. [Использование Вертикальных Антенн При Дальних Связях](#)
 207. [Комбинированная Кв Антенна](#)
 208. [Контуры Для Кв Антенны W3dzz](#)
 209. [Антенна Для Любительской Радиосвязи](#)
 210. [Антенна На 28 И 144 МГц](#)
 211. [Кв Антенна "Т Диполь"](#)
 212. [Малогабаритные Коротковолновые Антенны](#)
 213. [Всеволновая Кв Антенна](#)
 214. [Кв Антенна "Lazy J"](#)
 215. [Любительские Передающие Дв Антенны](#)

216. [Горизонтальная Антенна С Вертикальной Поляризацией.](#)
217. [Ветвь "Дельта"](#)
218. [1- Элементный Квадрат](#)
219. [Малогабаритный "X-Beam"](#)
220. [Малогабаритный «Двойной Квадрат»](#)
221. [«Квадрат» С Переключаемой Диаграммой Направленности](#)
222. [Простые Многодиапазонные Антенны](#)
223. [Вертикальная Антенна Без Противовесов](#)
224. [Антенна На Диапазон От 160 До 30 Метров](#)
225. [Двойная "Дельта" - Антенна](#)
226. [Новый Активный Элемент Для «Двойного Квадрата»](#)
227. [Направленная Антенна На 7 И 14 Мгц](#)
228. [Малогабаритный «Двойной Вадрат»](#)
229. [?Антенна На Диапазоны 1,8...10,1 Mhz](#)
230. [?Автомобильная Антенна](#)
231. [Конструкция Сборочного Узла Антенны Spider](#)
232. [Самодельная Си-Би Антенна L2.](#)
233. [«Трехэлементный Волновой Канал» С Двумя Дополнительными Рефлекторами](#)
234. [Методика Настройки Антенн Kt-34a И Kt-34xa \(Pv-12\)](#)
235. [Приёмная Антенна Delta, Используемая Fo0aaa](#)
236. [Эта Ewe Для Вас?](#)
237. [Опять Delta Loop](#)
238. [«Проволочная Пирамида На 80 М»](#)
239. [Вариант 3-Элементной Yagi](#)
240. [Простейшая Антенна С Переключаемой Диаграммой Направленности Для Диапазона 14 Мгц.](#)
241. [Вариант Приемной Антенны Для 1.8 Мгц](#)
242. [Направленной Антенна Для Диапазона 7 Мгц](#)
243. [Двухпроводная, Двухнаправленная Антенна Бевереджа, Содержащая Всего Два Трансформатора](#)
244. [Антенна «Nalo» Для 6-Метрового Диапазона](#)
245. [Логопериодическая Антенна](#)
246. [Заземленный Gr 14-28 Мгц](#)
247. [Всediaпазонный Несимметричный Диполь С Горизонтально-Вертикальной Поляризацией](#)
248. [2 EI Полуволновый Вибратор](#)
249. [3- Band Mobile Antenna](#)
250. [Антенна "Fuchs" - Знакомая Незнакомка \(Ra3tox\)](#)
251. [Антенна "Fuchs" На Диапазон 40 М \(Ra3tox\)](#)
252. [Антенна " Up And Outer"](#)
253. [Двухдиапазонный Вариант Антенны Двойная Дельта \(Треугольник\) С Активным Питанием.](#)
254. [Efa — "Запитываемая С Конца Антенна"](#)
255. ["Волновой Канал" Для Нч Диапазонов. \(Краткий Анализ Разных Способов Укорочения Антенных Элементов \)](#)
256. [Директорный Элемент Трехдиапазонной Антенны](#)
257. [Направленные Антенны С Проволочными Вибраторами](#)
258. [Многодиапазонная Вертикальная Антенна](#)
259. [О "Квадратах"](#)
260. [Компактные Направленные Антенны R-Quad Серии «Робинзон»](#)
261. [Простая Семидиапазонная Вертикальная Кв Антенна 14...28 Мгц +7 Мгц +10 Мгц](#)
262. [Многодиапазонный Коммутируемый Директорный Элемент С Улучшенными Параметрами](#)
263. [Антенны Низкочастотных Диапазонов](#)
264. [Антенны С Переключаемой Диаграммой Направленности](#)
265. [Антенны С Переключаемой Диаграммой На Rz3tzz.](#)
266. [2el Delta Loop С Активным Питанием Без Траверсы](#)
267. [Gr-Yagi На 40 МС Переключаемой Дн](#)
268. [J-Pole Antennas For 2m-40m With Wireman-Cable](#)
269. [Коммутируемая Многодиапазонная Вертикальная Антенна](#)
270. [Шлейфовая Направленная Трехэлементная](#)
271. [Укороченный Вертикальный Диполь С-Pole](#)
272. [Прямоугольник Мохор](#)
273. [Практический Опыт Построения Эффективных Антенн На Диапазон 80 Метров](#)
274. [Антенна Sloper](#)
275. [Простая Пятидиапазонная Вертикальная Кв Антенна 14...28 Mhz](#)
276. [Антенна Длинный Луч На Диапазоны 160, 80, 40 М](#)
277. [Вертикал На 7.0 – 30.0 Mhz](#)

- 278. [Компьютерные Модели Некоторых Антенн /Ua3tw/](#)
- 279. [Многодиапазонная Антенна \("Дельта"\)](#)
- 280. [Антенна Ua1dz](#)
- 281. ["Delta Roost" Для Дачного Участка](#)
- 282. [Многодиапазонные Диполи](#)
- 283. [Пирамида С Расширенной Полосой, Или Строим И Никак Недостроим Уже ! 20 Лет](#)
- 284. [Портативно-Полевая Антенна](#)
- 285. [Приемно - Передающие Kb Антенны](#)
- 286. [Ветроустойчивая И Прочная, Многодиапазонная Антенна Delta - Roost](#)
- 287. [Сборник Конструкций Антенн Sm0tdk](#)
- 288. [Half Bobtail Antenna 50 Mhz](#)
- 289. [C-Pole Portable Antenna For 20m](#)
- 290. [Рамка — На Одной Мачте](#)
- 291. [Антенна Dx-2000](#)

Измерительные приборы

- [Универсальный анализатор антенн MFJ-259.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [Антенные анализаторы фирмы MFJ. Модель 249/259. Процедура аппаратной проверки.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [Калибровка Вашего MFJ-259.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [Калибровка антенного анализатора MFJ-259B.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [Расширение частотного диапазона MFJ-259.](#)
- [Секреты универсального анализатора антенн MFJ-259.](#)
- [Антенный анализатор MFJ-269 \(MS Word DOC - 105kb\)](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [MFJ-269 - калибровка.](#)
Валентин (RZ3DK).
- [Ремонтируем MFJ-259.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [Переносный антенный анализатор.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [SWR анализатор](#)
Сергей (4Z5KY)
- [Автоматические показания при измерении KCB](#)
- [WiFi \(V\)SWR Meter - KCB-метр - Делаем сами](#)
- [УКВ рефлектометр \(100-600 МГц\).](#)
- [SWR - Meter.](#)
Г.Г. Сокол (UA6CL)
- [Рефлектометр для измерений KCB в диапазоне частот 1-60 мГц. Мощность 0,001-200 Ватт.](#)
Г.Г. Сокол (UA6CL)
- [Аналоговый процессор для рефлектометра. Измерения KCB в диапазоне частот 1-60 мГц. Мощность 0,001-200 Ватт. От 0,22 до 100 V на 50 Ом.](#)
Г.Г. Сокол (UA6CL)
- [Как сделать достоверный KCB-метр.](#)
Э.Гуткин (UT1MA)
- [Измеритель KCB в широком диапазоне мощностей](#)
Е.А. Костромин (UA4RZ)
- [Измеритель KCB](#)
Vytautas LY3BG
- [KCB метр от RV4HV](#)
- [3-х киловаттный KCB метр](#)
- [Резистивный KCB-метр](#)
- [Автоматический индикатор KCB](#)
А.Кабаев (UR5ZQV)
- [Еще раз об УКВ рефлектометре](#)
Павел (US5WCM).
- [УКВ датчик отраженной волны.](#)
А. Семичев (ES4MF).

- [Гетеродинный измеритель резонанса \(ГИР\).](#)
И.А. Доброхотов (UN7GM)
- [Современный ГИР на полевых транзисторах.](#)
Alan Bloom (N1AL).
- [Новые свойства Гетеродинного Индикатора Резонанса \(ГИРа\)](#)
- [ГИР с магнитной рамкой](#)
Николай Федосеев (RZ6BA)
- [Автоматический КСВ-метр.](#)
И.А. Доброхотов (UN7GM)
- [Погрешность измерения КСВ и проходящей мощности КСВ-метром.](#)
А. Кузьменко (RV4LK).
- [Простой автоматический КСВ-метр со светодиодной шкалой](#)
С.Э.Беленецкий US5MSQ
- [Радиолюбительские измерения R + jX](#)
- [Прибор для измерения импеданса антенн.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Антенный анализатор VK5JST](#)
- [Прибор для настройки антенн. Информация для самостоятельных «паяльщikov»](#)
Александр (UT2FW).
- [Панорамный индикатор для настройки спутниковых антенн](#)
Игорь Афанасьев (UN9GW).
- [Использование антенных шумовых мостов и методы их улучшения.](#)
(PDF, rus - 300kb).
- [Высокочастотные усилители против антенн.](#)
А. Дубинин (RZ3GE), А. Калашников (RW3AMC).
- [Измерение параметров антенн: старый принцип, новая элементная база](#)
Денис Нечитайлов (UU9JDR).
- [ГИР на аналоге \$\lambda\$ -диода](#)
- [Доработка антенного анализатора AA-330](#)
RV9CX, Дмитрий.
- [Калибровка и ремонт прибора AA-330](#)
- [Устройство для подбора положения точки питания антенны](#)
- [Автоматический КСВ-МЕТР](#)

Согласующие устройства

- [Полуавтоматический антенный тюнер \(ES4MF\)](#)
А. Семичев (ES4MF).
- [Автоматический антенный тюнер ES4MF](#)
А. Семичев (ES4MF).
- [Дополнения к статье “Полуавтоматический антенный тюнер \(ES4MF\)”.](#)
Игорь (UA4YKD).
- [Автоматическое согласующее устройство КВ трансивера](#)
Е.А. Попов (RW6HRY)
- [Почти автоматический антенный тюнер](#)
- [Тюнер ATML-03 для трансиверов Icom](#)
- [Антенный тюнер AT-04 для Elecraft K2](#)
Алексей (RA3DNQ)
- [Дешевый тюнер для импортных \(и не очень\) трансиверов](#)
Иван (RA3WDK).
- [Антенный тюнер.](#)
И.А. Доброхотов (UN7GM)
- [Антенный тьюнер](#)
Александр Кузьменко (RV4LK).
- [Простой тюнер "Т" типа, на диапазоны 1,8-50 МГц](#)
В.Бекетов (UU2JJ).
- [Трансформатор высокочастотный для согласования симметричных антенн с коаксиальным фидером 50ом приемопередающих устройств.](#)
Г.Г. Сокол (UA6CL)
- [Ещё раз о трансформаторах...](#)
- [Двухканальный антенный переключатель.](#)
С. Якименко (UT2HI).
- [Разветвитель сигнала или одна антенна на два RX.](#)

- [Согласующее устройство для многодиапазонной коротковолновой антенны](#)
Чучко Виталий Федорович (RZ3TJ).
- [Согласующее устройство на диапазон 160-20м для несимметричных антенн.](#)
- [Согласующие устройства с грозозащитой.](#)
Н.Филенко (UA9XB1)
- [Семейство антенных тюнеров на шаровых вариометрах](#)
Н.Филенко (UA9XB1)
- [Указатель положения для переменной индуктивности \(цилиндрического вариометра\)](#)
Н.Филенко (UA9XB1)
- [Антенный тюнер Z-Match.](#)
- [A Compact 100-W Z-Match Antenna Tuner By Phil Salas, A5DX.](#)
- [Z-Match Portable Antenna Tuner.](#)
- [Согласователь антенного импеданса](#)
- [Несимметричные многодиапазонные тюнеры, часть I. Основы популярной шестидиапазонной схемы согласования.](#)
- [Многодиапазонные тюнеры, часть II. Некоторые концепции в разработке несимметричных схем.](#)
- [Новый цифровой автоматический тюнер PathFINDER с ЖКИ дисплеем от компании Alpha Delta.](#)
- [Коммутатор фаз круговой ФАР для вертикальных излучателей](#)
М. Рыжий (UA0WL).
- [Методика точного расчета длины кабеля.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Согласование антенн](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [4/2 эл. система на 7 Мс, запитанная по методу Коллинза](#)
Alex Barski (VE3KF)
- [Согласование? Это очень просто!](#)
- [Гистерезис в коаксиальном кабеле.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- ["Гистерезис" или просто плохой кабель?](#)
А. Гончаров (RU4HG).
- [Некоторые аспекты проблемы "балуна"](#)
- [Симметрирующее устройство.](#)
- [Универсальное согласующее устройство для вертикальных УКВ антенн.](#)
В. Приходько (EW8AU)
- [Подключение питания к стэку.](#)
W3PP рассказывает о своём опыте установки и питания КВ антенн.
- [Двухпроводная линия переменной длины.](#)
Н.Филенко (UA9XB1)
- [Открытая линия на диапазон 2 м.](#)
- [Высокочастотные наводки в радиолюбительской практике.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [Некоторые пути возникновения и некоторые способы устранения помех.](#)
И.Григоров, (RK3ZK).
- [Влияние крыши на работу КВ антенн](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Влияние качества земли на работу высоких вертикалов.](#)
А. Барский (VA3TTT)
- [Влияние растяжек мачты на работоспособность антенн](#)
А. Дубинин (RZ3GE), А. Калашников (RW3AMC), В. Силяев.
- [Компенсация влияния траверсы VHF\UHF\SHF волновых каналов.](#)
Сергей (UA6LGO)
- [О кпд кабельного согласующего устройства](#)
Владимир Тихонов (UR 4 III)
- [Измерение и изменение параметров коаксиального кабеля.](#)
Владимир Подольский (UA4HLQ).
- [Согласующее устройство](#)
RA0JW
- [Согласующее устройство](#)
Юрий (4Z5PN)
- [Антенный тюнер на 100Ватт](#)
Борис Попов (UN7CI)
- [Симметричный тюнер S-match](#)
- [Симметрирующее устройство для антенн на 144Мгц](#)

Поворотные устройства, мачты

- [Повышение механической прочности антенн YAGI.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Еще раз об изолировании элементов от траверсы](#)
А.Нерсесян (4L1FP).
- [Вариант крепления элементов на круглых траверсах](#)
- [Крепление элементов волнового канала при помощи автомобильных хомутов](#)
- [Автомобильный хомут на укв антенну](#)
- [Крепление оттяжек](#)
- [Универсальная технология изготовления направленных антенн YAGI.](#)
О. Лобачев (RV3TH), Н. Большаков (RA3TOX).
- [Техническое описание телескопической мачты радиостанции P-824.](#)
- [Использование армейского телескопа для больших антенн.](#)
Владимир (RW3AG)
- [Мачта для антенны высотой 10-15 метров](#)
Владимир Дроган (UY0UY).
- [Ставим "УНЖУ" без станка.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [УНЖА. Инструкция по разворачиванию](#)
- [Лёгкая и высокопрочная мачта для тяжелых антенн](#)
Валерий (UA9KEN)
- [Приспособления для захвата оттяжек.](#)
Виктор (RN9FAB).
- [Реверсивный регулятор частоты вращения электропривода антенны.](#)
Г.Г. Сокол (UA6CL)
- [Переделка редуктора наклона антенны от РЛС П-35 для вращения КВ антенны.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Опорно-поворотные устройства антенн с редукторами Серии "МЭО".](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Поворотное устройство на базе редуктора серии «МЭО»](#)
А.Корсун (RW0IK).
- [Схемы управления приводами вращения антенн.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Применение сельсинов в радиолюбительской практике.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Использование потенциометров ПТП-5 для управления приводами антенн.](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Оригинальное поворотное устройство для УКВ антенны.](#)
С. Макаркин (RX3AKT)
- [Узел элевации и поворота антенн](#)
А. Нерсесян (4L1FP).
- [Индикатор поворота антенны](#)
- [Переключатель направления вращения двигателя редуктора](#)
Николай Шадрин (RZ4HX).
- [Устройство управления поворотом антенны](#)
Л.Вербицкий (UR5LAK), М.Вербицкий (US4LP).
- [Аналого-цифровой индикатор поворота антенны](#)
Валерий ХМАРЦЕВ (RW3AIV)
- [Доработка пульта управления редуктора Yaesu G-450XL.](#)
Иван (RA3WDK).
- [Интерфейс RS232 для поворотного устройства «YAESU G-800DXA».](#)
[Модернизация интерфейса RS232 для поворотных устройств «YAESU» G-800/1000/2800 DXA/SDX](#)
С. Якименко (UT2HI).
- [РС-интерфейс к поворотке для радиолюбительской спутниковой антенны](#)
С. Якименко (UT2HI).
- [Изготовление поворотного устройства на основе редуктора МЭО-40 и его оснащение компьютерным интерфейсом.](#)
С. Якименко (UT2HI).
- [Интерфейс к поворотному устройству](#)
Виктор (uabem)
- [Интерфейс для поворотного устройства G6LVB Rotor interface](#)

- [МОСТОВАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТОМ АНТЕНН](#)
Н. Тыдыков (UA9UBN).
- [СЛЕДЯЩАЯ СИСТЕМА](#)
Инж. А. КУДРЯШОВ.
- [НА КАКОЙ ВЫСОТЕ НАД КРЫШЕЙ ДОМА УСТАНОВИТЬ УКВ АНТЕННУ](#)
А.Юрков (RA9MB).
- [Виртуальная мачта с использованием комбинации: воздушный змей + воздушный шар.](#)
В. Беседин (UA9LAQ).
- [АНЕМОМЕТР- измеритель скорости ветра.](#)
- [Антенный актуатор «Супер Мощный Жак»](#)
Н.Филенко (UA9XBI)
- [Элевация в 180 градусов это просто \(доработка DiSEQс мотоподвеса\)](#)
А. Нерсесян (4L1FP).
- [Надёжные узлы](#)
- [Самодельное натяжное устройство \(талреп\) для антенных оттяжек конструкции RA9FCP](#)

Софт

- [Расчет элементов J-образной антенны.](#)
Н. Большаков (RA3TOX)
- [Основные формулы для расчета антенн.](#)
Н. Большаков (RA3TOX)
- [Практический расчет простых антенн в диапазоне 1.4...60МГц.](#)
И. Лаврушов, (UA6HJQ)
- [Расчет простых УКВ антенн в диапазоне 30...2400МГц.](#)
И. Лаврушов, (UA6HJQ)