
Q-код, Z-код и радиоловительский код

Q-код

Международный Q-код применяется как в любительской, так и в профессиональной радиосвязи. Он представляет собой трёхбуквенные сочетания, начинающиеся с буквы Q и обозначающие целые фразы из числа наиболее употребимых в радиосвязи. Каждое сочетание может быть использовано со знаком вопроса (в вопросительной форме) или без знака вопроса. Соответственно изменяется и его значение. В любительской практике применяется лишь незначительная часть международного Q-кода.

КОД	СО ЗНАКОМ "?"	БЕЗ ЗНАКА "?"
QRA	Как называется Ваша станция?	Моя станция называется ...
QRB	На каком приблизительно расстоянии Вы находитесь от моей станции?	Приблизительное расстояние между нашими станциями равно ... км
QRG	Сообщите мне точную частоту	Ваша точная частота ... кГц (МГц)
QRH	Меняется ли моя частота?	Ваша частота меняется
QRI	Каков тон моей передачи?	Тон Вашей передачи ...
QRK	Какова разборчивость моих сигналов?	Разборчивость Ваших сигналов ...
QRL	Заняты ли Вы?	Я занят, прошу не мешать
QRM	Испытываете ли Вы помехи от других станций?	Я испытываю помехи от других станций
QRN	Мешают ли Вам атмосферные помехи?	Мне мешают атмосферные помехи
QRO	Должен ли я увеличить мощность передатчика?	Увеличьте мощность передатчика
QRP	Должен ли я уменьшить мощность передатчика?	Уменьшите мощность передатчика
QRQ	Должен ли я передавать быстрее?	Передавайте быстрее
QRS	Должен ли я передавать медленнее?	Передавайте медленнее
QRT	Должен ли я прекратить передачу?	Прекратите передачу
QRU	Есть ли у Вас что-нибудь для меня?	У меня ничего для Вас нет
QRV	Готовы ли Вы?	Я готов
QRW	Должен ли я сообщить ... что Вы вызываете его на ... кГц (МГц)?	Пожалуйста, сообщите ... что я вызываю его на ... кГц (МГц)
QRX	Когда Вы вызовете меня снова?	Подождите, я вызову Вас снова
QRY	Какая моя очередь?	Ваша очередь № ...
QRZ	Кто меня вызывает?	Вас вызывает ...
QSA	Какой силы мои сигналы?	Сила Ваших сигналов ...
QSB	Замирают ли мои сигналы?	Ваши сигналы замирают
QSD	Имеет ли моя манипуляция дефекты?	Ваша манипуляция имеет дефекты

QSK	Можете ли Вы слышать меня в паузах между своими сигналами?	Я могу Вас слышать в паузах между своими сигналами
QSL	Можете ли Вы подтвердить приём?	Ваш приём подтверждаю
QSN	Слышали ли Вы меня на ...?	Я Вас слышал на ... кГц (МГц)
QSO	Можете ли Вы связаться с ... непосредственно?	Я могу связаться с ... непосредственно
QSP	Можете ли Вы передать ...?	Я могу передать ...
QSU	Должен ли я работать на ... кГц (МГц)?	Работайте на ... кГц (МГц)
QSV	Можете ли Вы дать настройку?	Даю настройку
QSX	Слушаете ли Вы ... на ... кГц (МГц)	Я слушаю ... на ... кГц (МГц)
QSY	Должен ли я перейти на другую частоту?	Перейдите на другую частоту
QSZ	Передовать каждую группу несколько раз?	Передавайте каждую группу по ... раза
QTC	Имеется ли у Вас сообщение?	У меня имеется для Вас сообщение
QTH	Сообщите Ваши координаты	Я нахожусь ...
QTR	Сообщите точное время	Точное время ... часов
QTU	В какие часы работает Ваша станция?	Моя станция работает от ... до ...
QUA	Есть ли у Вас известия от ...?	У меня есть известия от ...

Z-код

Международный Z-код также, как и Q-код, применяется в любительской и в профессиональной радиосвязи. Он представляет собой трёхбуквенные сочетания, начинающиеся с буквы Z и обозначающие целые фразы из числа наиболее употребимых в радиосвязи. Каждое сочетание может быть использовано со знаком вопроса (в вопросительной форме) или без знака вопроса. Соответственно изменяется и его значение. В любительской практике применяется лишь незначительная часть международного Z-кода.

КОД	СО ЗНАКОМ "?"	БЕЗ ЗНАКА "?"
ZAN	Принимаете ли Вы меня?	Я абсолютно ничего не принимаю
ZAP	Должен ли я подтвердить приём?	Пожалуйста, подтвердите приём
ZCK	Какова моя манипуляция?	Проверьте Вашу манипуляцию
ZCL	Должен ли я передавать мой позывной сигнал разборчивее?	Передавайте Ваш позывной сигнал разборчивее
ZDF	Меняется ли моя частота?	Ваша частота меняется
ZFO	Замирают ли мои сигналы?	Ваши сигналы замирают
ZGS	Становятся ли мои сигналы громче?	Ваши сигналы становятся громче
ZGW	Становятся ли мои сигналы тише?	Ваши сигналы становятся тише
ZOK	Как Вы меня принимаете?	Принимаю Вас уверенно
ZRN	Какой тон моих сигналов?	У Ваших сигналов плохой тон
ZSU	Разборчивы ли мои сигналы?	Ваши сигналы невозможно разобрать
ZWO	Должен ли я передавать слова один раз?	Передавайте слова один раз
ZWT	Должен ли я передавать слова дважды?	Передавайте слова дважды

Радиолюбительский код

AA	All after	Всё после...
AB	All before	Всё до...
ABT	About	Около, приблизительно
ABV	I repeat in abbreviated form	Повторяю в виде аббревиатуры
AC	Alternating current	Переменный ток
ADDR	Address	Адрес
ADR	Address	Адрес
ADS	Address	Адрес
AER	Aerial	Антенна
AFTER	After	После
AGN	Again	Опять, снова
ALSO	Also	Так же
AM	Amplitude modulation	Амплитудная модуляция
AM	Ante meridiem	Пополночи
AMMTR	Ammeter	Амперметр
AMP	Ampere	Ампер
AMT	Australian meantime	Австралийское время
ANS	Answer	Ответ
ANT	Antenna	Антенна
AR	End of transmission	Конец передачи
ARE	Are	Есть (мн.ч.)
AS	Wait	Ждите
AST	Atlantic standard time	Атлантическое стандартное время
AT END	At end	К концу
AT FIRST	At first	Сперва
AT LAST	At last	Наконец
AT TIMES	At times	Временами
AUD	Audibility	Слышимость
AVC	Automatic volume control	Автоматическая регулировка усиления
B4	Before	Перед
BAD	Bad	Плохо, плохой
BAND	Band	Диапазон
BCI	Broadcast interferences	Помехи приёму радиовещания
BCNU	Be seeing you	Буду рад встретить снова
BD	Bad	Плохо, плохой
BEAM	Beam	Направленная (антенна)
BEST	Best	Наилучший
BFO	Beat frequency oscillator	Телеграфный гетеродин
BFR	Before	Перед
BK	Break	Работа полудуплексом
BN	All between	Всё между...
BOX	Box	Ящик (почтовый)

BT	Pause	Знак раздела
BTR	Better	Лучше
BUG	Bug	Виброплекс
BUK	Book	Книга, список позывных
BUT	But	Но
BY	By	Посредством, при помощи
C	Chirp signal	"Чирикающий" сигнал
C	Yes	Да
CALL	Call	Вызов, позывной
CAN	Can	Могу
CANT	Can not	Не могу
CARD	Card	Карточка-квитанция
CB	Citizens band	Гражданский диапазон 27 МГц
CC	Crystal control	Стабилизация кварцем
CFM	Confirm	Подтверждаю, подтверждение
CHEERIO	Cheerio	Желаю успеха
CITY	City	Город
CK	Check	Проверить
CKT	Circuit	Схема
CL	Closing station	Выключаю станцию
CLD	Called	Вызывал
CLEAR	Clear	Ясно
CLG	Calling	Вызывает, вызываю
CLOUDY	Cloudy	Облачно
CO	Crystal oscillator	Кварцевый генератор
COLD	Cold	Холодно
CONDX	Conditions	Условия (слышимость)
CONGRATS	Congratulations	Поздравления
COPI	Copy	Записывать (принимать)
CP	Counterpose	Противовес
CP	General call to multiple stations	Общий вызов нескольким станциям
CPY	Copy	Записывать (принимать)
CQ	General call to all stations	Всем, всем ! (общий вызов)
CRD	Card	Карточка-квитанция
CS	Callsign	Позывной
CST	Central standard time	Центральное стандартное время
CU	See you	Встретимся (в эфире)
CUAGN	See you again	Встретимся снова
CUL	See you later	Встретимся позже
CW	Continuous wave	Незатухающие колебания (телеграф)
DC	Direct current	Постоянный ток
DE	From	От, из
DIRECT	Direct	Непосредственно, прямо
DLVD	Delivered	Передано
DN	Down	Вниз, ниже

DOPE	Dope	Сообщение (приятное)
DR	Dear	Дорогой
DSB	Double side band	Двухполосная модуляция
DWN	Down	Вниз, ниже
DX	Distance	Дальняя связь, дальнейшее расстояние
EAST	East	Восток
ECO	Electron coupled oscillator	Генератор с электронной связью
EL BUG	Electronic bug	Электронный полуавтомат. ключ
END	End	Конец
ER	Here	Здесь
ERE	Here	Здесь
ES	And	И
EST	EastStandard Time	Восточное стандартное время
ETA	Estimated time of arrival	Ожидаемое время прибытия
EVY	Every	Каждый
EX	Ex	Бывший (о позывном)
FAIR	Fair	Превосходно, прекрасно (о погоде)
FB	Fine business	Превосходно, прекрасно
FD	Frequency doubler	Удвоитель частоты
FER	For	За, для, при
FINE	Fine	Хороший, прекрасный
FIRST	First	Первый
FM	From	Из, от
FM	Frequency modulation	Частотная модуляция
FONE	Telephone	Телефон
FOR	For	За, для, при
FR	For	За, для, при
FREQ	Frequency	Частота
FRM	From	Из, от
FROM	From	От, из
FROST	Frost	Мороз
GA	Go ahead	Давайте, начинайте
GA	Good afternoon	Добрый день (во вторую половину дня)
GB	Good bye	До свидания
GD	Good day	Добрый день
GE	Good evening	Добрый вечер
GEN	Generator	Генератор
GET	Get	Получать
GLD	Glad	Рад, доволен
GM	Good morning	Доброе утро
GMT	Greenwich meantime	Время по Гринвичу
GN	Good night	Доброй ночи
GND	Ground	Заземление
GOT	Got	Получил
GUD	Good	Хороший, хорошо

GUHOR	I don't hear you	Я Вас не слышу
HAM	Short wave radio amateur	Любитель-коротковолновик
HD	Had	Имел
HEAR	Hear	Слышать, слышу
HF	High frequency	Высокая частота
HI	Laughing	Выражение смеха
HOPE	Hope	Надеюсь
HOT	Hot	Жарко
HOUR	Hour	Час
HPE	Hope	Надеюсь
HR	Here	Здесь
HRD	Heard	Слышал
HT	High tension	Высокое напряжение
HV	Have	Иметь, имею
HVI	Heavy	Тяжелые, сильные
HVNT	Have not	Не имею
HW	How do you do?	Как дела? Как Вы меня слышите?
HZ	Hertz	Герц
I	I	Я
IN	In	В
INFO	Information	Информация
INPT	Input	Подводимая мощность
INPUT	Input	Подводимая мощность
IS	Is	Есть (ед.ч.)
IST	Indian Standard Time	Индийское стандартное время
K	Go ahead (invitation to transmit)	Отвечайте, передавайте
K	Clicks	Щелчки от "жесткой" манипуляции
KA	Beginning of transmission	Начало передачи
KC	Kilocycle	Килоцикл
KHZ	Kilohertz	Килогерц
KN	I'm listening only to my correspondent	Слушаю только своего корреспондента
KNOW	Know	Знать, знаю
KW	Know	Знать, знаю
KY	Key	Телеграфный ключ
LAST	Last	Последний
LAT	Latitude	Широта
LF	Low frequency	Низкая частота
LID	Poor operator	Плохой оператор
LOCAL	Local	Местный
LOG	Log book	Список радиостанций
LONG	Longitude	Долгота
LONG	Long	Длинный, долго
LSB	Lower side band	Нижняя боковая полоса
LUCK	Luck	Успех, счастье
MA	Milliampere	Миллиампер

MAYDAY	Disaster signal	Сигнал бедствия
MC	Megacycle	Мегацикл
MEET	Meet	Встретить
MEZ	Mitteleuropdische Zeit	Среднеевропейское время
MF	Microfarad	Микрофарада
MHZ	Megahertz	Мегагерц
MI	My	Мой
MIKE	Microphone	Микрофон
MILE	Mile	Миля (1,6 км)
MILS	Milliamperes	Миллиамперы
MIN	Minute	Минута
MISD	Missed	Пропустил
MN	Minutes	Минуты
MNI	Many	Много, многие
MO	Master oscillator	Задающий генератор
MOD	Modulation	Модуляция
MOM	Moment	Момент
MSG	Message	Сообщение
MSK	Moscow Time	Московское время
MST	Middle Standard Time	Среднее стандартное время
MTR	Meter	Метр
N	No	Нет
NBFM	Narrow band frequency	Узкополосная частотная модуляция
NCS	Net control station	Сетевая станция управления
NEAR	Near	Близ
NET	Net	Сеть
NEW	New	Новый
NICE	Nice	Приятный, хороший
NIL	(I have) nothing (for you)	Ничего (нет для вас)
NO	No	Нет
NORTH	North	Север
NOT	Not	Не
NR	Number	Номер
NR	Near	Близ
NW	Now	Теперь, приступаю к передаче
OB	Old boy	Старый приятель
OC	Old comarade	Приятель
OEZ	Osteuropdische Zeit	Восточноевропейское время
OK	All correct	Принял правильно, понял
OLD	Old	Принял правильно, понял
OM	Old man	Старый приятель
ON	On	На
ONLY	Only	Только
OP	Operator	Оператор
OPR	Operator	Оператор

OSC	Oscillator	Генератор
OT	Old timer	
OUTPT	Output	Отдаваемая пошность
PA	Power amplifier	Усилитель мощности
PAN	International urgent signal	Международный сигнал бедствия
PART	Part	Часть
PM	Post meridiem	Пополудни
PR	Pocket radiotrafic	Пакетная радиосвязь
PSE	Please	Пожалуйста
PSED	Pleased	Доволен, рад
PST	Pacific Standard Time	Тихоокеанское стандартное время
PWR	Power	Мощность
R	Right, yes, received solid, roger	Верно, правильно принял
RAC	Rough alternating current	Грубый тон переменного тока
RAIN	Rain	Дождь
RCD	Received	Принял, получил
RCV	Receive	Получать, принимать
RCVD	Received	Принял, получил
RCVR	Receiver	Приёмник
RDN	Radiation	Излучение
RDO	Radio	Радио
REF	Reference	Ссылка (на книгу, справочник)
REPT	Report	Сообщение
RFI	Radio frequency interference	Радиопомеха
RIG	Transmitter	Передатчик
RITE	Write	Писать, пишите
RPRT	Report	Сообщение
RPT	Repeat	Повторение, повторите, повторяю
RQ	Request	Запрос
RTTY	Radio teletype	Радиотелетайп
RX	Receiver	Приёмник
SA	Say	Скажите
SAE	Self addressed envelope	Конверт с обратным адресом
SASE	Self addressed stamped envelope	Конверт с обратным адресом и марками
SECOND	Second	Второй
SECURITE	Security signal	Сигнал безопасности
SED	Said	Сказал
SEG	Second	Секунда
SEND	Send	Посылать, передавать
SIG	Signal	Сигнал
SIGS	Signals	Сигналы
SK	Signing off	Полное окончание обмена
SKED	Schedule	Расписание работы
SM	Some	Некоторые, несколько
SN	Soon	Скоро, вскоре

SNOW	Snow	Снег
SOLID	Solid	Уверенно, солидно
SOON	Soon	Скоро, вскоре
SORI	Sorry	Извините
SOS	Distress signal	Сигнал бедствия
SOUTH	Soon	Скоро, вскоре
SPK	Speak	Говорить
SRI	Sorry	Извините
SSB	Single side band	Одна боковая полоса
SSTV	Slow scanning television	Телевидение с медленной разверткой
STDI	Steady	Устойчиво
STN	Station	Станция
STRONG	Strong	Сильно
SUM	Some	Несколько
SURE	Sure	Уверенность, будьте уверены
SVC	Service	Служба, служебный
SW	Short wave	Короткие волны
SWL	Shortwave listener	Наблюдатель
SWR	Standing wave ratio	Коэффициент стоячей волны
TEN	Ten	Десятиметровый диапазон
TEST	Test	Опыт, опытная работа, соревнования
TFC	Traffic (messages)	График, регулярная радиосвязь, обмен
TFX	Traffic (messages)	График, регулярная радиосвязь, обмен
TILL	Till	До
TIME	Time	Время
TKS	Thanks	Благодарность
TKU	Thank you	Благодарю Вас
TMR	Tomorrow	Завтра
TMW	Tomorrow	Завтра
TNX	Thanks	Благодарность
TO	To	К, для
TODI	Today	Сегодня
TONE	Tone	Тон
TOO	Too	Также, слишком
TRCVR	Transceiver	Трансивер
TRUB	Trouble	Помеха, затруднение
TTT	Safety signal	Сигнал безопасности
TU	Thank you	Благодарю Вас
TUBE	Tube	Радиолампа
TVI	Television interference	Помехи приёму телевидения
TX	Transmitter	Передатчик
TXT	Text	Текст
U	You (or USSR radioamateur)	Вы (или советский коротковолновик)
UFB	Ultra fine business	Превосходно
UNLIS	Unlicensed	Нелегальная станция

UNSTDI	Unsteady	Нестабильно, неустойчиво
UP	Up	Верх, выше
UR	Your	Ваш
URS	Yours	Ваши
USB	Upper side band	Верхняя боковая полоса
UT	Universal Time	Универсальное время
UT1	Universal Time	Универсальное время
UTC	Universal coordinated time	Универсальное координированное время
VALVE	Valve	Радиолампа
VCO	Voltage controlled oscillator	Генератор, управляемый напряжением
VFO	Variable frequency oscillator	Генератор плавного диапазона
VHF	Very high frequency	Сверхвысокие частоты
VIA	Via	Через, посредством
VXO	Variable crystal oscillator	Перестраиваемый кварцевый генератор
VY	Very	Очень
W	Word	Слово
WA	Word after	Слово после
WARM	Warm	Тепло
WAVE	Wave	Волна
WB	Word before	Слово до
WD	Word	Слово
WDS	Words	Слова
WEAK	Weak	Слабый
WELL	Well	Хорошо
WEST	West	Запад
WID	With	С
WIND	Wind	Ветер
WKD	Worked	Работал
WKG	Working	Работаю
WL	Will	Буду, будет, будете
WLL	Will	Буду, будет, будете
WPM	Word per minute	Слов в минуту
WRK	Work	Работа, работать
WRKD	Worked	Работал
WRKED	Worked	Работал
WTTS	Watts	Ватты
WW	World-wide	Весь мир, всемирный
WX	Weather	Погода
X	Crystal	Прекрасный, "кристалльный" тон
XCRV	Transceiver	Трансивер
XMTR	Transmitter	Приёмник
XTAL	Crystal	Кварцевый кристалл
XUSE	Excuse	Извинения
XXX	Urgency signal	Сигнал бедствия
XYL	Ex young lady, wife	Жена

YDAY	Yesterday	Вчера
YES	Yes	Да
YL	Young lady	Девушка
Z	Zeit, universal coordinated time	Время
73	Best regards	Наилучшие пожелания
88	Love and kisses	Любовь и поцелуй
99	I don't want to work with you!	Я не желаю с Вами работать
БЛГ	Thank you	Благодарю
ДСВ	Goodbye	До свидания
ЗДР	How do you do?	Здравствуйтесь
НЛД	.	"На любительских диапазонах"
СЛД	Follow	Следите
СПБ	Thanks	Спасибо
ТОВ	Camarade	Товарищ
