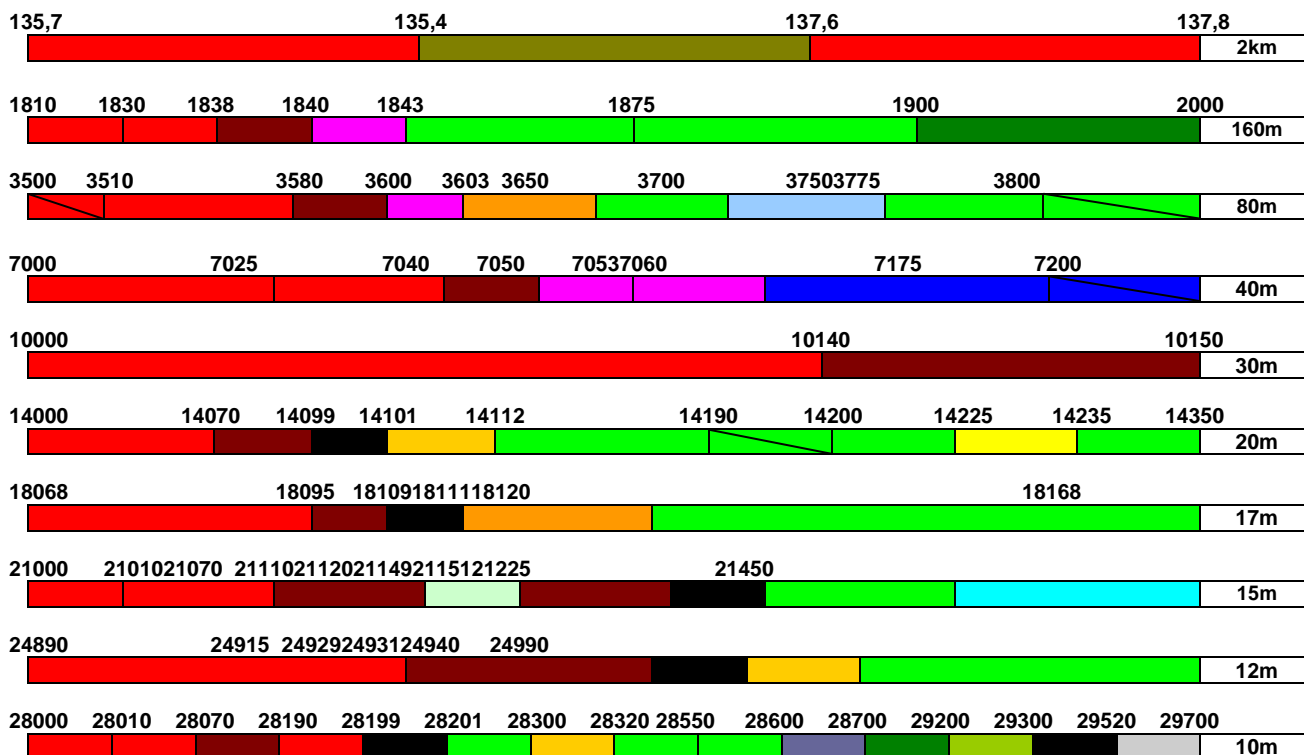


# Диапазоны (полосы) КВ частот, допустимые мощности и виды радиосвязи, разрешенные любительским радиостанциям в Российской Федерации.

CW	0.2D	0.5D, CW	2.7D (вкл. SSB), CW	SSB, CW	SSB, AM, CW
SSB, 2.7D, CW	SSB, IM, 2.7D, CW	ANY	noTX	2.7D, SSB, CW	IM, SSB, CW
2.7D (вкл. SSB), CW, IM	SSB, IM, CW	IM, 2.7D, SSB, CW	6D, FM, SSB, CW	FM, SSB, CW	DX-участок



## ПРИМЕЧАНИЯ:

- Границы полос радиочастот указаны для излучаемых частот, а не для несущих частот (в т.ч. подавленной). В частности, для SSB нижние границы установки частоты несущей, отображаемой на цифровой шкале трансивера, равны 1843 кГц, 3603 кГц и 7053 кГц для режима LSB, а верхние границы – 14347 кГц, 18165 кГц, 21447 кГц, 24987 кГц, 29697 кГц для режима USB.
- Диапазоны 7 МГц, 14 МГц, 21 МГц, 28 МГц и полоса 3500-3650 кГц выделены на первичной основе. Остальные диапазоны и полоса 3650-3800 МГц выделены на вторичной основе.
- Виды излучения перечисляются в порядке приоритета. Вид излучения указанный первым имеет приоритет над вторым, второй над третьим, третий над четвертым.
- При работе SSB на диапазонах ниже 10 Мгц используется нижняя боковая полоса (LSB), а на диапазонах выше 10 Мгц - верхняя боковая полоса (USB).
- Полосы 3510-3560 кГц, 3600-3650 кГц, 3700-3775 кГц, 7000-7025 кГц, 7060-7100 кГц, 7130-7200 кГц, 14000-14060 кГц, 14125-14235 кГц используются преимущественно для соревнований.
- Вызывные частоты QRP: 1836 кГц, 3560 кГц, 3690 кГц (SSB), 7030 кГц, 7090 кГц (SSB), 10116 кГц, 14060 кГц, 14285 кГц (SSB), 18086 кГц, 18130 кГц (SSB), 21060 кГц, 21285 кГц (SSB), 24906 кГц, 28060 кГц, 28360 кГц (SSB).
- Вызывные частоты QRS: 3555 кГц, 14055 кГц, 21055 кГц, 28055 кГц.
- Вызывная частота цифровой голосовой связи – 7070 кГц.
- После установления связи вызывные частоты должны освобождаться, запрещается занимать вызывные частоты.
- **SSB** – радиотелефония с однополосной модуляцией с шириной полосы излучения не более 2700 Гц. Класс изл.: J3E;
- **CW** – слуховая радиотелеграфия с шириной полосы излучения не более 200 Гц. Классы излучения: A1A, J2A, A1B, J2B;
- **AM** – радиотелефония с амплитудной модуляцией с шириной полосы излучения не более 6000 Гц. Класс изл.: A3E. Амплитудная модуляция может использоваться при условии не создания помех пользователям соседних радиочастот;
- **FM** – радиотелефония с частотной модуляцией с шириной полосы излучения не более 6000 Гц. Класс изл.: F3E;
- **noTX** – передачи запрещены (используются исключительно для маяков или передач с борта ИСЗ);
- **DX-участок** – участки предназначенные преимущественно для межконтинентальных связей.