

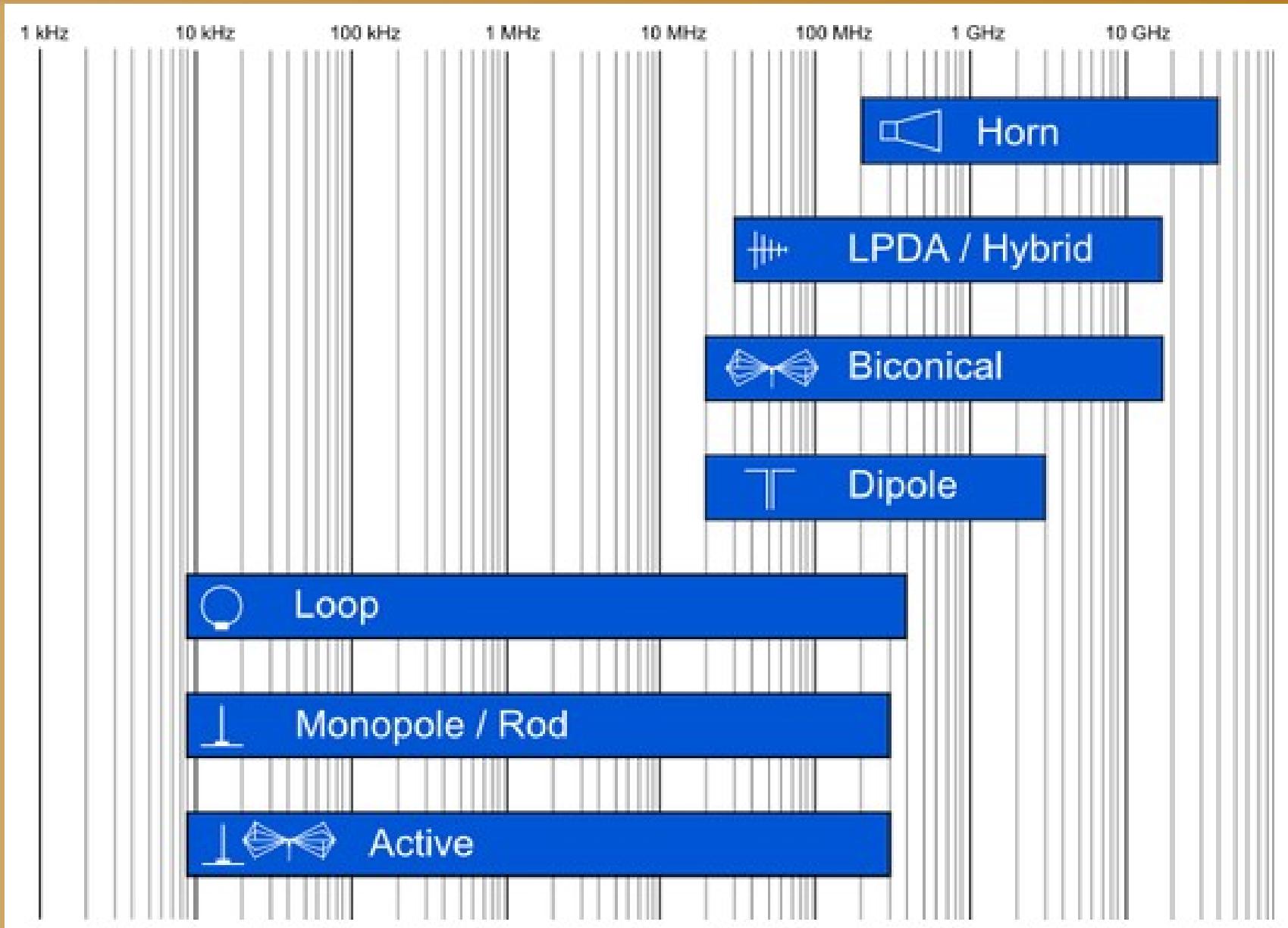


Антени

Видове



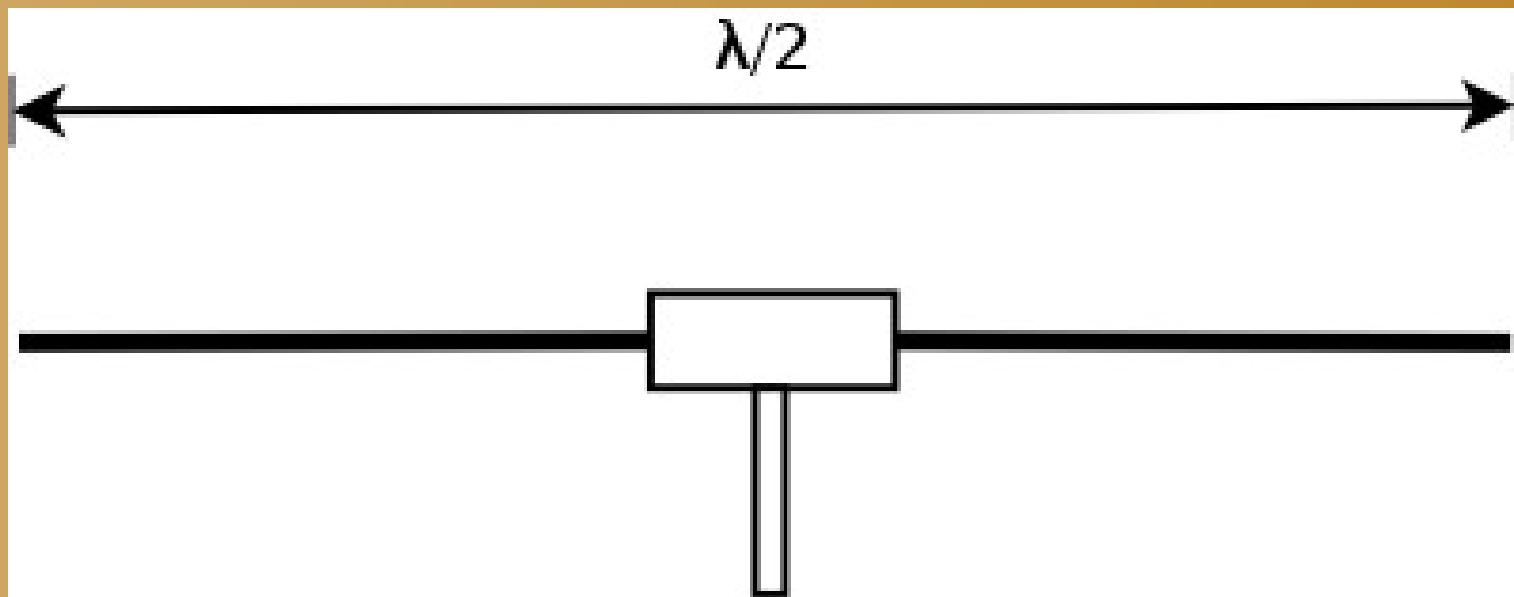
Обща класификация



Видове антени

- Диполни, рамкови;
- Двойно-конусни (биконични);
- Логопериодични;
- Комбинирани (биконични – логопериодични);
- Рупорни (хорн);
- Параболични;
- Офсетови и др.

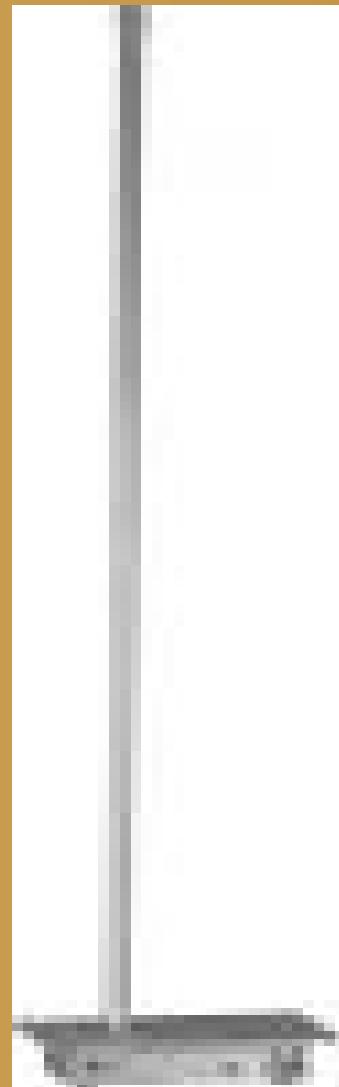
Диполна антена



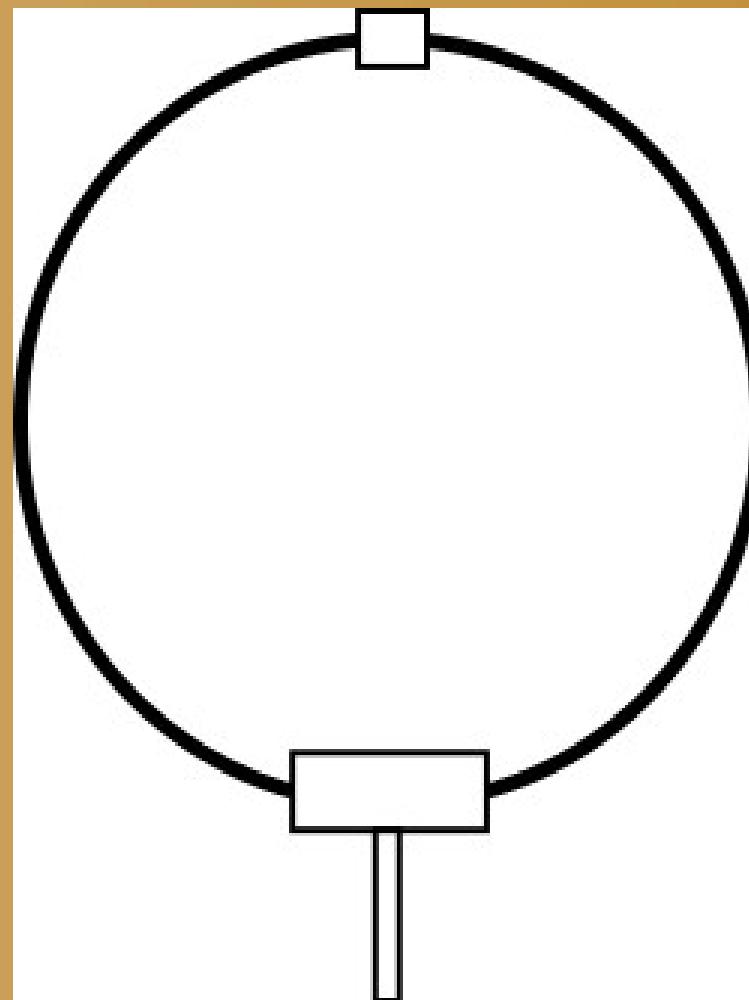
Диполна



Еднодиполни



Рамкова антена



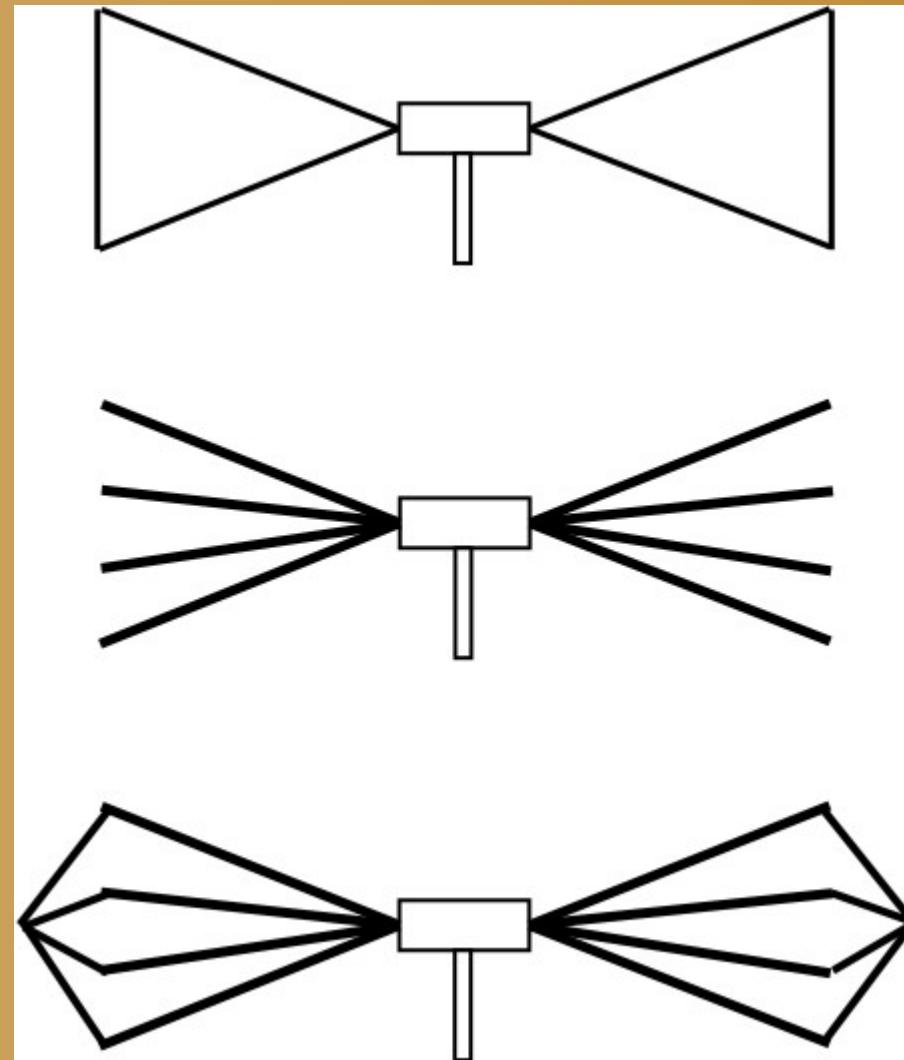
Къгова



Van Veen 3D Loop Antenna



Двойно-конусните антени



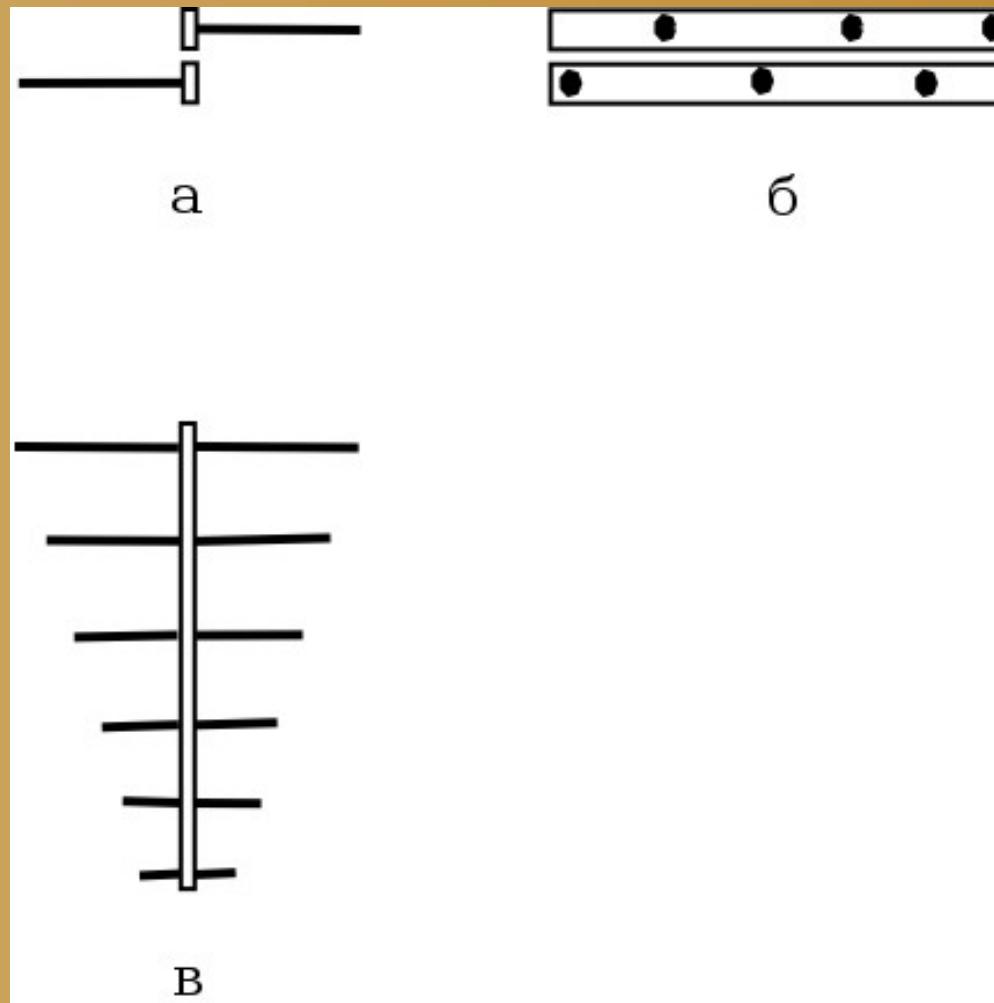
Двойно конусни



Активни антени



Логопериодична антена



Логопериодична

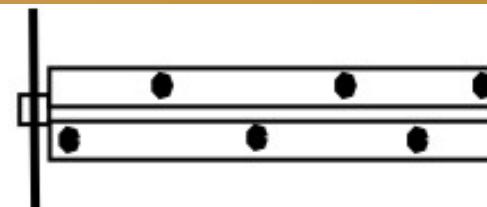


Standard LPDA

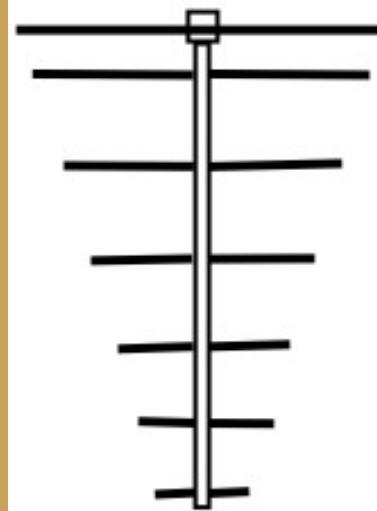
Логопериодична - биконична антена



а



б



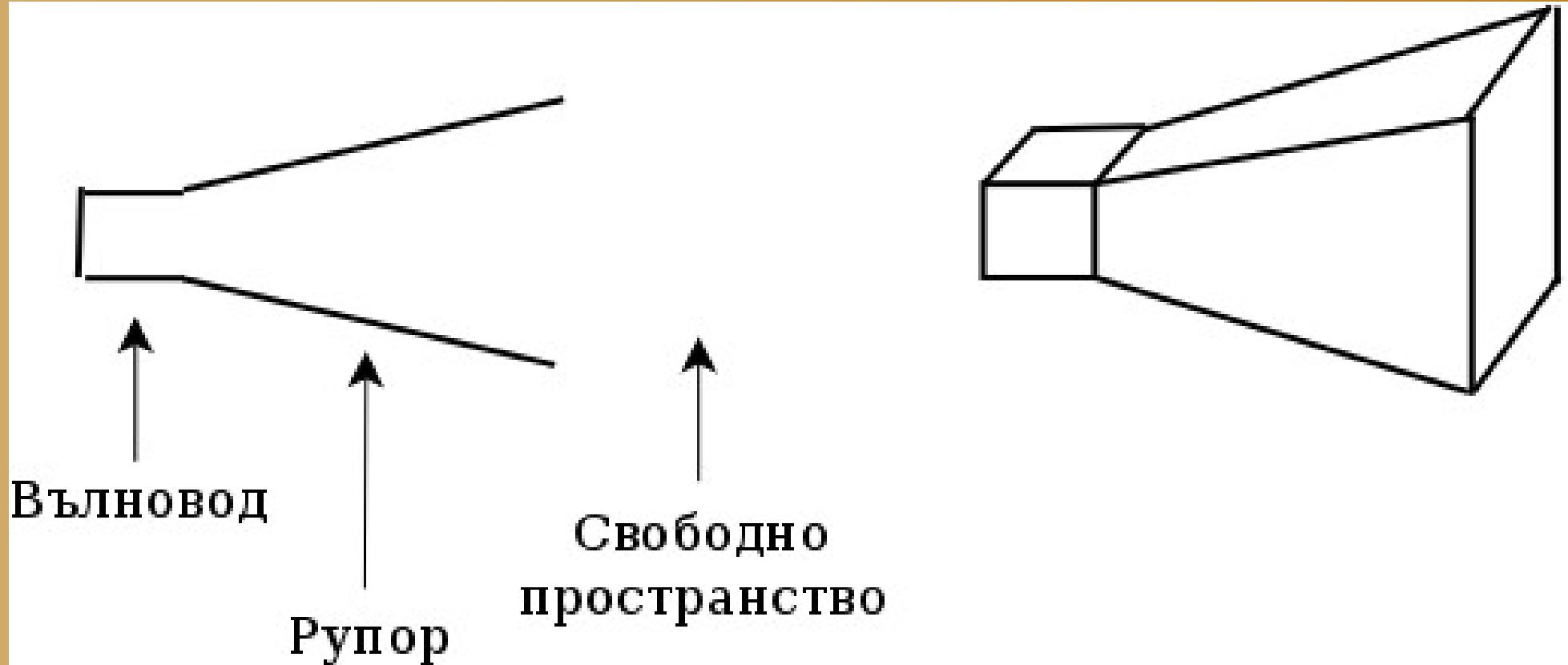
в

Хибридна



Hybride LPDA / TRILOG Antenna

Рупорна (хорн) антена

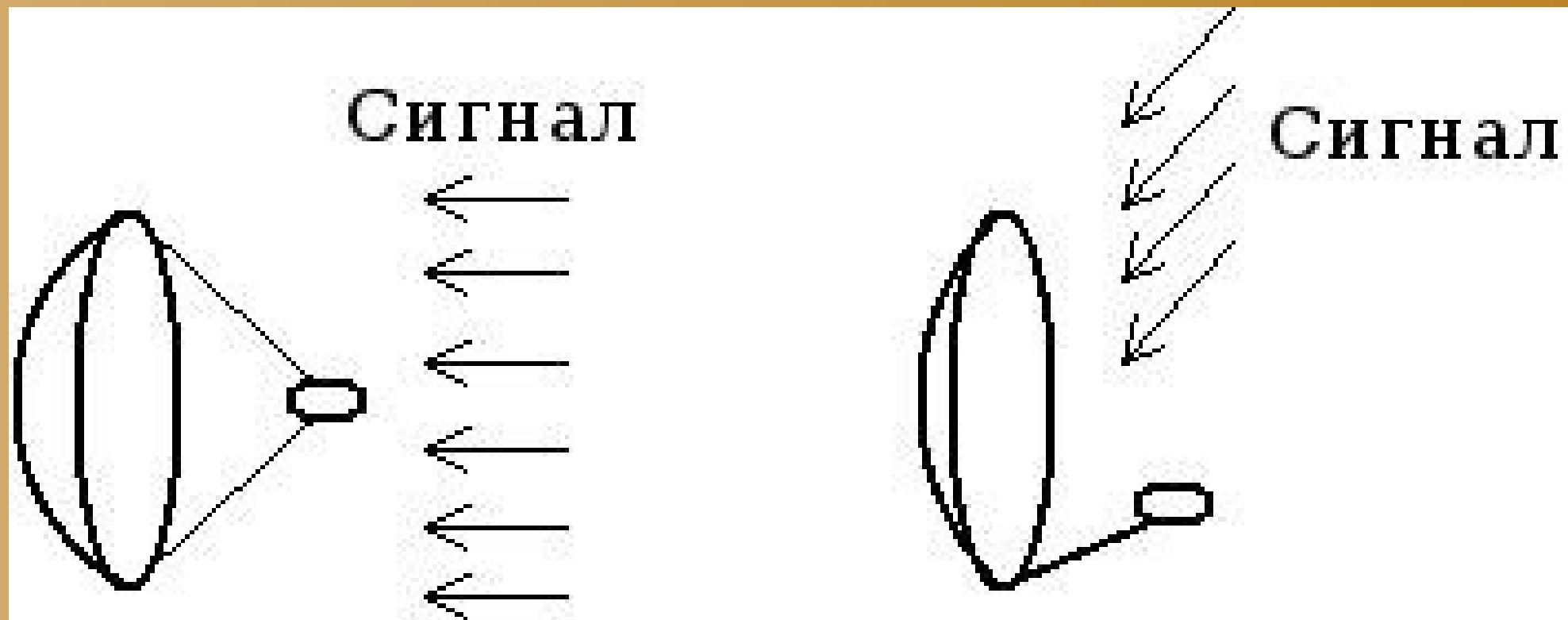


Рупорни



Double-Ridged Horn Antennas

Параболични и офсетови антени





Въпроси?



Литература

- <http://www.schwarzbeck.de>