По диапазону пропускаемых частот
фильтры делятся на
*фильтры нижних частот (ФНЧ),
фильтры верхних частот (ФВЧ),
полосовые фильтры (ПФ),
режекторные (РФ) или заграждающие (ЗФ)
фильтры.*