

Подгруппа и вид ИМС по функциональному назначению	Буквенное обозначение
<b>Генераторы сигналов:</b>	
гармонических	ГС
прямоугольной формы <sup>1</sup>	ГГ
линейно изменяющихся	ГЛ
специальной формы	ГФ
шума	ГМ
прочие	ГП
<b>Детекторы:</b>	
амплитудные	ДА
импульсные	ДИ
частотные	ДС
фазовые	ДФ
прочие	ДП
<b>Коммутаторы и ключи:</b>	
тока	КТ
напряжения	КН
прочие	КП
<b>Модуляторы:</b>	
амплитудные	МА
частотные	МС
фазовые	МФ
импульсные	МИ
прочие	МП
<b>Преобразователи:</b>	
частоты	ПС
фазы	ПФ
длительности (импульсов)	ПД
напряжения	ПН
уровня (согласователи)	ПУ
код-аналог (декодирующие)	ПА
аналог-код (кодирующие)	ПВ
прочие	ПП
<b>Усилители:</b>	
высокой частоты <sup>2</sup>	УВ
промежуточной частоты <sup>2</sup>	УР
низкой частоты <sup>2</sup>	УНЧ
импульсных сигналов <sup>2</sup>	УИ
<b>Широкополосные</b>	
(в том числе видеусилители)	УК
повторители	УЕ
индикация	УМ
постоянного тока <sup>2</sup>	УТ
операционные и дифференциальные	УД
прочие	УП

<sup>1</sup> Автоколебательные мультивибраторы, блокинг-генераторы и др.

<sup>2</sup> Усилители напряжения или мощности (в том числе маломощные).

Подгруппа и вид ИМС по функциональному назначению	Буквенное обозначение
<b>Схемы вторичных источников:</b>	
выпрямители	ЕВ
преобразователи	ЕМ
стабилизаторы напряжения	ЕН
стабилизаторы тока	ЕТ
прочие	ЕП
<b>Схемы (линии) задержки:</b>	
пассивные	БМ
активные	БР
прочие	БП
<b>Схемы селекции и сравнения:</b>	
амплитудные (уровня сигнала)	СА
временные	СВ
частотные	СС
фазовые	СФ
прочие	СП
<b>Фильтры:</b>	
верхних частот	ФВ
нижних частот	ФН
полосовые	ФЕ
режекторные	ФР
прочие	ФП
<b>Формирователи импульсов:</b>	
прямоугольной формы <sup>3</sup>	АГ
специальной формы	АФ
прочие	АП
<b>Триггеры:</b>	
Шмитта	ТЛ
прочие	ТИ
<b>Многофункциональные аналоговые ИМС<sup>4</sup></b>	ХА
<b>Наборы элементов (микросборки):</b>	
диодов	НД
транзисторов	НТ
резисторов	НР
конденсаторов	НЕ
комбинированные	НК
прочие	НП

<sup>3</sup> Ждущие мультивибраторы, блокинг-генераторы и др.

<sup>4</sup> Схемы, выполняющие одновременно несколько функций.