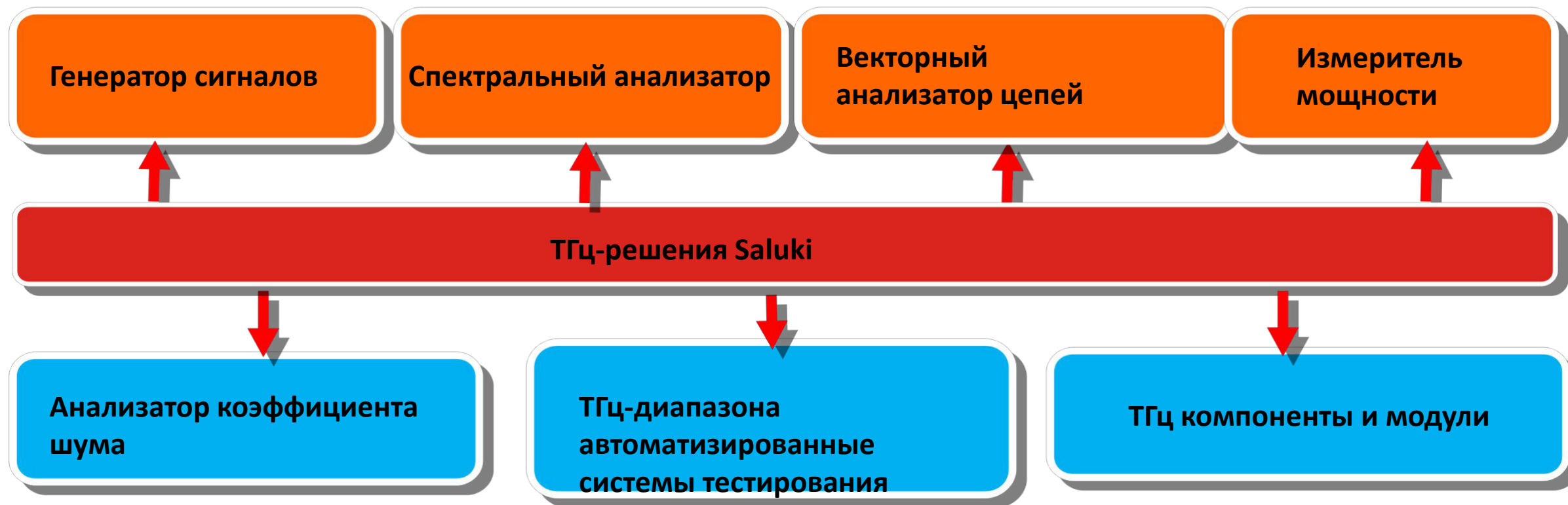


Полное измерительное решение ТГц-диапазона от Saluki

от 40 ГГц до 750 ГГц (на подходе 1,1 ТГц)



Система анализа коэффициента шума Saluki



Особенности системы:

- Малый коэффициент шума самого прибора;
- Лучшие в отрасли чувствительность и точность;
- Автоматический расчет погрешности измерений;
- Три режима измерения с большей гибкостью.

Конфигурация системы анализа коэффициента шума Saluki			
Модуль и название	Марка	Кол-во	Замечания
С3986 D/E/F/H анализатор коэффициента шума	Saluki	1	Основной блок с частотой более, чем 18 ГГц
Серия S16603/S16604 источники шума	Saluki	1 компл ект	Стандартный интерфейс BNC или Smart интерфейс
Расширители серии S82411	Saluki	1 компл ект	Полосовые модули расширения до 110 ГГц. WR15/WR10
NC5115 или NC5110 Источники шума	Noise. com	1	50ГГц - 75ГГц , WR15; 75ГГц - 110ГГц, WR10

Анализатор коэффициента шума серии Saluki S3986



- Диапазон частот от 10 МГц до 50 ГГц
- Режимы измерения усилителя/повышающего преобразователя/понижающего преобразователя
- Стандартный/интеллектуальный источник шума
- Компенсация потерь, калькулятор погрешности, функции ограничения

82411 Н/К
5 мм



82411 L/N/P
3 мм



Модуль расширения частоты для измерения коэффициента шума серии Saluki S82411

- Бесшовное покрытие 50 ГГц - 110 ГГц
- Низкий КСВ
- Высокая чувствительность и рабочие параметры

Технические характеристики анализатора коэффициента шума серии S3986



Анализатор коэффициента шума серии S3986



Технические характеристики	S3986 A/D/E/F/H
Диапазон частот	от 10 МГц до 4/18/26,5/40/50 ГГц
Макс. изм. полоса (МГц)	4 МГц
Изм. диапазон Кш (дБ)	от 0 до 30
Изм. погрешность Кш (дБ)	$\leq \pm 0.1$
Изм. диапазон Кус.(дБ)	от -20 до +40
Изм. погрешность Кус (дБ)	$\leq \pm 0.17$
Коэффициент шума прибора (дБ)	$< 8,0$ (@26,5 ГГц)
Вспомогательные порты	USB, GPIB, VGA, LAN и т. д.

Технические характеристики модулей расширения частотного диапазона серии Saluki S82411



Технические характеристики	S82411H	S82411K	S82411L	S82411N	S82411P
Диапазон частот (ГГц)	50 - 63.5	61.5 - 75	75 - 88.5	86.5 - 100	96.5 - 110
Входной КСВ	< 1.7:1	< 1.7:1	< 1.8:1	< 1.8:1	< 1.8:1
Собственный КШ (дБ)	< 16	< 16	< 10	< 10	< 10
Выходной диапазон ПЧ (ГГц)	4.5 - 18	4.5 - 18	4.5 - 18	4.5 - 18	4.5 - 18
Коэффициент преобразования канала (дБ)	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5
Подавление зеркального изображения (дБ)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30