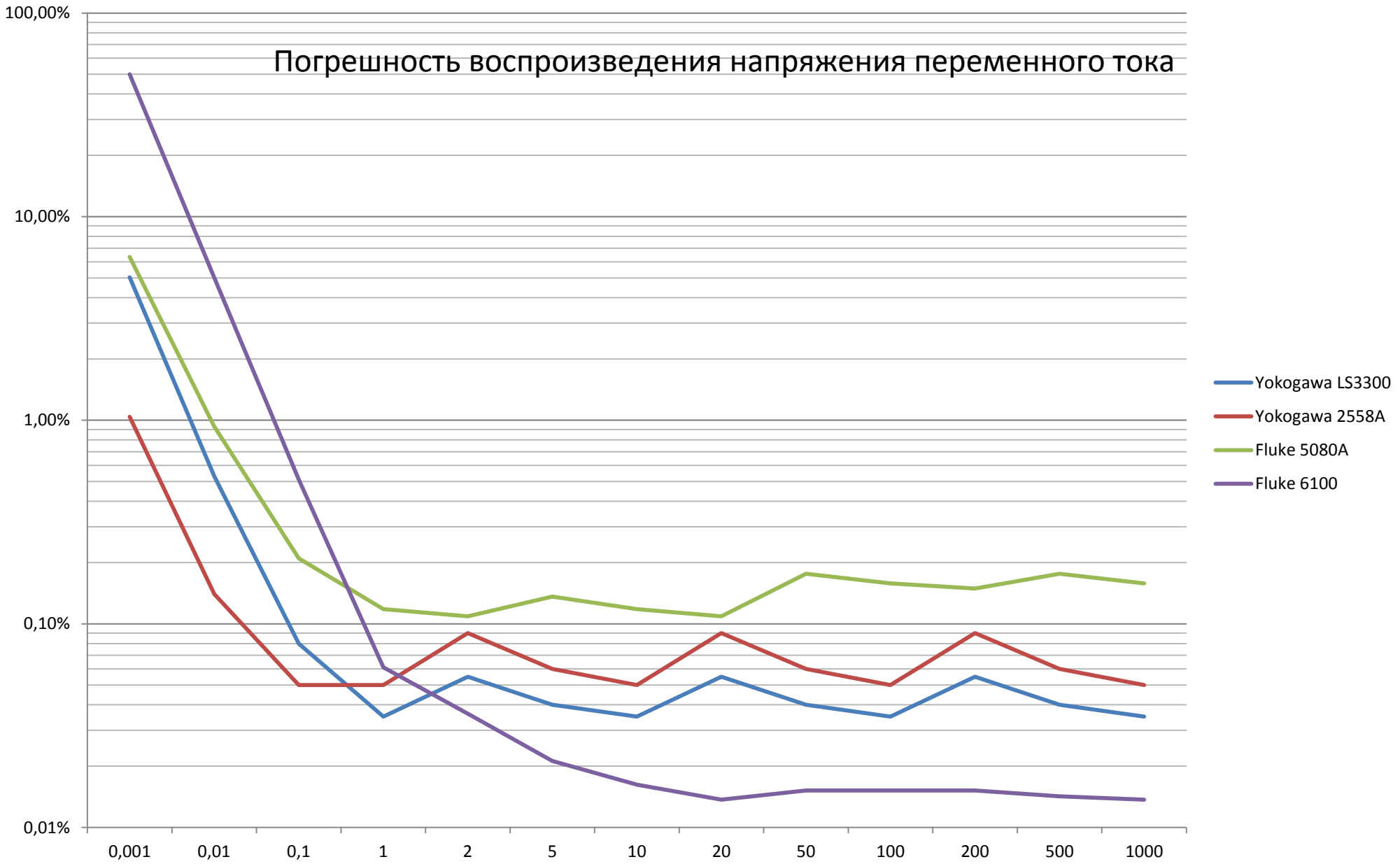


		Yokogawa LS3300	Yokogawa 2558A	Fluke 5080A	Fluke 6100	
Напряжение переменного тока	Нормированный диапазон	10 мВ ... 1250 В	1,00 мВ ... 1200,0 В	1,00 мВ ... 1020,0 В	до 1008 В	
	Погрешность на частоте 50/60 Гц	0,0003×U + 50 мкВ (диапазон 1 В)	0,0004×U + 10 мкВ (диапазон 0,1 В)	0,0033×U + 60 мкВ (диапазон 30 мВ)		
		0,0003×U + 0,5 мВ (диапазон 10 В)	0,0004×U + 100 мкВ (диапазон 1 В)	0,0015×U + 60 мкВ (диапазон 300 мВ)		
		0,0003×U + 5 мВ (диапазон 100 В)	0,0004×U + 1 мВ (диапазон 10 В)	0,001×U + 180 мкВ (диапазон 3 В)		
		0,0003×U + 50 мВ (диапазон 1000 В)	0,0004×U + 10 мВ (диапазон 100 В)	0,001×U + 1,80 мВ (диапазон 30 В)	0,000112×U + 0,5 мВ (диапазон 23 В)	
			0,0004×U + 100 мВ (диапазон 1000 В)	0,0014×U + 18,0 мВ (диапазон 100 В)	0,000112×U + 1 мВ (диапазон 45 В)	
				0,0014×U + 18,0 мВ (диапазон 300 В)	0,000112×U + 2 мВ (диапазон 90 В)	
				0,0014×U + 180 мВ (диапазон 1000 В)	0,000112×U + 4 мВ (диапазон 180 В)	
			0,000112×U + 8 мВ (диапазон 360 В)			
			0,000112×U + 15 мВ (диапазон 650 В)			
			0,000112×U + 25 мВ (диапазон 1008 В)			
Переменный ток	Нормированный диапазон	0,3 мА ... 62,5 А	1,00 мА ... 60,0 А	29,0 мкА ... 20,5 А	до 80 А	
	Погрешность на частоте 50/60 Гц			0,0025×I + 0,75 мкА (диапазон 0,3 мА)		
				0,0022×I + 0,9 мкА (диапазон 3 мА)		
		0,0004×I + 1,5 мкА (диапазон 30 мА)		0,001×I + 12 мкА (диапазон 30 мА)		
		0,0004×I + 5 мкА (диапазон 0,1 А)	0,00055×I + 10 мкА (диапазон 0,1 А)	0,001×I + 120 мкА (диапазон 0,3 А)	0,000139×I + 6 мкА (диапазон 0,25 А)	
		0,0004×I + 50 мкА (диапазон 1 А)	0,00055×I + 0,1 мА (диапазон 1 А)	0,001×I + 1,2 мА (диапазон 1 А)	0,000139×I + 12 мкА (диапазон 0,5 А)	
		0,0004×I + 0,5 мА (диапазон 10 А)	0,00055×I + 1 мА (диапазон 10 А)	0,001×I + 1,5 мА (диапазон 3 А)	0,000139×I + 24 мкА (диапазон 1 А)	
				0,0025×I + 6,0 мА (диапазон 10 А)	0,000139×I + 48 мкА (диапазон 2 А)	
				0,005×I + 15 мА (диапазон 20 А)	0,000139×I + 0,12 мА (диапазон 5 А)	
0,0004×I + 2,5 мА (диапазон 50 А)	0,00055×I + 5 мА (диапазон 50 А)		0,000139×I + 0,25 мА (диапазон 10 А)			
			0,000139×I + 0,5 мА (диапазон 21 А)			
			0,000139×I + 1,2 мА (диапазон 50 А)			
			0,000139×I + 2 мА (диапазон 80 А)			
Частота	Диапазон	40 ... 1200 Гц	40 ... 1000 Гц	45 ... 1000 Гц	16 ... 850 Гц	
	Погрешность при 23°C ±3°C	F×2×10 <sup>-5</sup> + 0,036 Гц	F×2×10 <sup>-5</sup> + 0,036 Гц	F×5×10 <sup>-5</sup> + 0,002 Гц	F×1×10 <sup>-5</sup>	
Мощность переменного тока	есть	нет	есть (при наличии второго выхода переменного тока)	есть		
Коэффициент мощности	-1 ... 0 ... 1	нет				
Сдвиг фаз	-180.000° ... 359.999°	нет	±179.9° (при наличии второго выхода переменного тока)	±180°		
Максимальная выходная мощность	примерно 36 ВА	примерно 36 ВА	примерно 26 ВА	примерно 160 ВА		
Габариты (мм)	426 (W) x 132 (H) x 450 (D)	426 (W) x 132 (H) x 400 (D)	538 x 193 x 443	630 x 324 x 432		
Стоимость	0,25 (1 000 000 руб)	0,2 (800 000 руб)	0,35 (1 380 000 руб)	1 (4 000 000 руб)		

# Погрешность воспроизведения напряжения переменного тока



# Погрешность воспроизведения переменного тока

