

Таблица 1

$\delta_{WP}, \%$							
№ ИК	КТ <sub>Т</sub> Т	КТ <sub>Т</sub> Н	КТ <sub>С</sub> Ч	Значение $\cos \varphi$	для диапазона	для диапазона	для диапазона
					$5\% \leq I/In < 20\%$ $W_{P5\%} \leq W_P < W_{P20\%}$	$20\% \leq I/In < 100\%$ $W_{P20\%} \leq W_P < W_{P100\%}$	$100\% \leq I/In \leq 120\%$ $W_{P100\%} \leq W_P \leq W_{P120\%}$
1-38	0,5	-	0,5S	1,0	$\pm 2,1$	$\pm 1,6$	$\pm 1,4$
				0,8	$\pm 3,2$	$\pm 2,1$	$\pm 1,9$
				0,5	$\pm 5,6$	$\pm 3,4$	$\pm 2,7$
$\delta_{WQ}, \%$							
№ ИК	КТ <sub>Т</sub> Т	КТ <sub>Т</sub> Н	КТ <sub>С</sub> Ч	Значение $\cos \varphi$ (sin $\varphi)$	для диапазона	для диапазона	для диапазона
					$5\% \leq I/In < 20\%$ $W_{Q5\%} \leq W_Q < W_{Q20\%}$	$20\% \leq I/In < 100\%$ $W_{Q20\%} \leq W_Q < W_{Q100\%}$	$100\% \leq I/In \leq 120\%$ $W_{Q100\%} \leq W_Q \leq W_{Q120\%}$
1-38	0,5	-	1	0,8(0,6)	$\pm 4,6$	$\pm 2,4$	$\pm 1,8$
				0,5(0,87)	$\pm 2,8$	$\pm 1,7$	$\pm 1,4$

*Примечания: погрешность измерений с использованием измерительных комплексов для  $\cos \varphi = 1$  нормируется от  $I_{5\%}$ , а погрешность измерений для  $\cos \varphi = 0,5$  нормируется от  $I_{10\%}$ ;*

В таблице 1 приняты следующие обозначения:

$W_{PI5(10)\%}$  - значение электроэнергии при 5 (10) %-ном (от номинального) значении тока в сети,

$W_{PI20\%}$  - значение электроэнергии при 20 %-ном (от номинального) значении тока в сети,

$W_{PI100\%}$  - значение электроэнергии при 100 %-ном значении тока в сети (номинальное значение тока  $I_{ном}$  в сети),

$W_{PI120\%}$  - значение электроэнергии при 120 %-ном (от номинального) значении тока в сети (максимальное значение тока  $I_{макс}$  в сети).