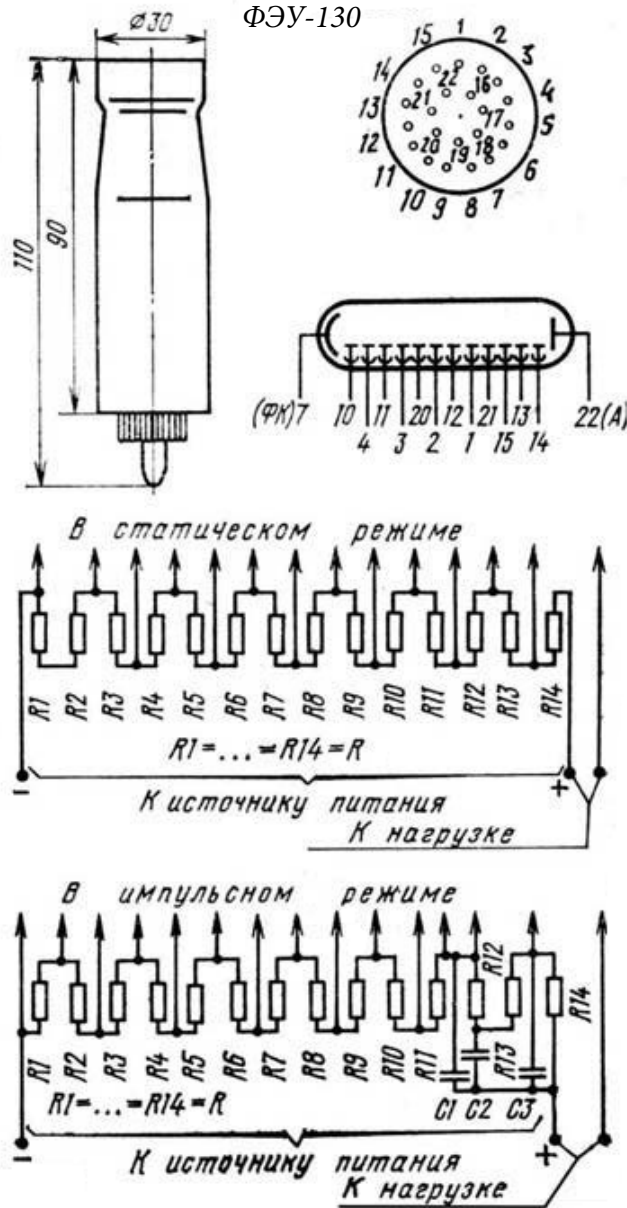


Фотоумножители ФЭУ-130

$$[\Delta\lambda = 0,3-1,2; \lambda_{\text{макс}} = 0,22-0,85 \text{ мкм}]$$

Внешний вид, габаритные размеры, схемы расположения штырьков, порядок их соединения с электродами и схемы делителей напряжения фотоумножителей



Основные фотоэлектрические параметры фотоумножителей при температуре $20 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$

Тип прибора	Расположение входного окна [выводы]	Размер фотокатода, мм	Тип спектральной характеристики ($\Delta\lambda$, мкм) [$\lambda_{\text{макс}}$, мкм]	Число диодов (каскадов усиления)	$S_{\text{рнк}}$, мкА/лм, не менее	S_a (при U_p, V), А/лм	$S_{(0, \text{рнк})}$, А/Вт, не менее	$S_{(0, a)}$, А/Вт, не менее (на λ , мкм)	$U_{\text{нар}}$, В, не более	I_r, A , не более (при S_a , А/лм)	I_a, A , не более	F_s , лм/Гц ^{1/2}	Диапазон рабочих температур, $^\circ\text{C}$	Габаритные размеры корпуса, мм [масса, г], не более
ФЭУ-130	торцевое [жесткие]	$\varnothing 25$	C-5 [0,45–0,55]	12	40	100	$3 \cdot 10^{-2}$	-	2200	80 имп/см ² ·с (в одно-электронном пике)	$2 \cdot 10^{-5}$	-	-45...+55	$\varnothing 30 \times 110$ [50]