

Режим работы двигателя Д-30КП в условиях: $V = 0$, $t = 15^{\circ}\text{C}$, $p = 760\text{мм рт.ст.}$	Частота вращения ротора высокого давления, %	Частота вращения ротора низкого давления, %	Тяга, кгс	Удельный расход топлива, кг топлива кгс тяги·ч
Взлетный (не более 5 мин)	97,5 ^{0,5} _{1,5}	89,5...92,5	12000±1%	0,490+0,02
Номинальный	93±1	82...85	9500—2%	0,475+0,02
0,9 номинального	90...92	78,5...81,5	8550—2%	0,473+0,02
0,7 номинального	86...88,5	71...74	6650-2%	0,472+0,02
0,6 номинального	84,5...86,5	67...70	5700—2%	—
0,42 номинального	79,5...82	57,5...60,5	4000—2%	—
Малый газ	60±1	30	940 (не более)	800 кг/ч (часовой расход)
Максимальная обратная тяга (не более 1 мин)	93±1	—	—3800±3%	—
Примечание. 1% шкалы измерителя частоты вращения ротора: высокого давления соответствует - 109 об/мин; низкого давления - 53,8 об/мин.				