	T_b	P	n	|B|	H
ССРТ, 5.7 ГГц среднеширотные КД	$11\text{-}14\cdot10^3$ K	< 0.005	0.1-0.3	< 12 Гс	10-100 тыс. км
ССРТ, 5.7 ГГц полярные КД	$16\text{-}21\cdot10^3$ K	до 0.03 (0.008)	0.5-1.0 (0.8)	до 80 Гс (20 Гс)	
NoRH, 17 ГГц среднеширотные КД	$10\text{-}13\cdot10^3$ K	0	0.1-0.3	0	
NoRH, 17 ГГц полярные КД	$10\text{-}13\cdot10^3$ K	до 0.002	0.5-1.0 (0.8)	до 15 Гс	

Гельфрейх, 1972

$$P = \frac{T_b^R - T_b^L}{T_b^R + T_b^L} \quad n \equiv -\frac{\partial(\log T_b)}{\partial(\log \nu)} = \frac{\partial(\log T_b)}{\partial(\log \lambda)} \quad P = n\frac{\nu_B}{\nu}\cos\alpha \quad B\cos\alpha = B_l$$

$$\frac{P_0^2}{F_c} = \frac{a_x \omega^2}{7.7 \times 10^{-6}}$$

Habbal et al, 1986

$0.2\text{-}4\cdot10^{24}$ K^2/эрг $см^4$ с