



# Полярное оптическое рассеяние

$$\lambda_0(\varepsilon) = 5,61 \cdot 10^{15} \left( \frac{m}{m_e} \right)^{1/2} \varepsilon_0 \left( \frac{1}{e_\infty} - \frac{1}{e_0} \right) \frac{1 + 2\alpha\varepsilon'}{\gamma^{1/2}(\varepsilon)} F_{op}(\varepsilon, \varepsilon') \times \begin{cases} N_0 \\ N_0 + 1 \end{cases}$$

