

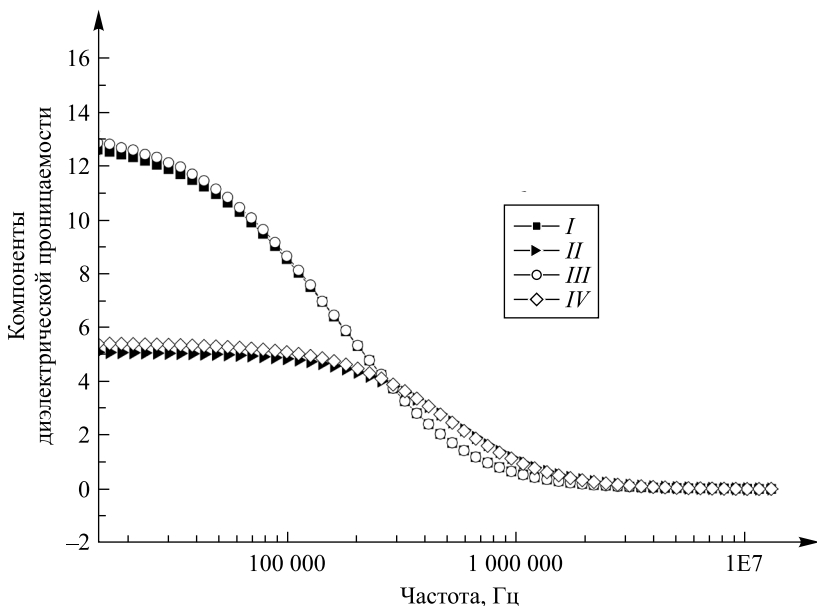


Рис. 5. Спектр диэлектрической проницаемости

«чистого» НЖК и НЖК + НГ (1 % по весу):

$I - \epsilon_{\parallel}$ (НЖК); $II - \epsilon_{\perp}$ (НЖК); $III - \epsilon_{\parallel}$ (НЖК + НГ); $IV - \epsilon_{\perp}$ (НЖК + НГ)

Fig. 5. Dielectric permeability spectrum

of «pure» NLC and NLC + NC (1 % by weight):

$I - \epsilon_{\parallel}$ (NLC); $II - \epsilon_{\perp}$ (NLC); $III - \epsilon_{\parallel}$ (NLC + NC); $IV - \epsilon_{\perp}$ (NLC + NC)