**Superachromáty složené ze dvou čoček** (A. Mikš, J. Novák)

Článek se zabývá návrhem optických systémů superachromátů, jejichž chromatická aberace je korigována pro několik vlnových délek. Jsou uvedeny vztahy pro výpočet indexu lomu a poloměrů křivosti aplanatických a neaplanatických dvoučlenných optických soustav složených z tenkých čoček v kontaktu. Výsledky výpočtů vybraných optických soustav jsou uvedeny v tabulkách obsahujících potřebné konstrukční parametry těchto optických soustav.

**Klíčová slova**: superchromáty, optický systém