

Úvod	3
I. Příbyl Josef: Hlavní zásady technologičnosti konstrukcí z hlediska jakosti a vzhledu odlitků	5
II. Rusín Karel: Konstrukce odlitků s ohledem na hospodárné formování a čištění	27
III. Rous Jan: Vliv tvaru a konstrukce odlitku na tvorbu staženin a ředin	39
IV. Příbyl Josef: Vliv konstrukce odlitku na tvorbu bublin, bodlin a nekovových vměstků	53
V. Havlíček František: Vliv tvaru a konstrukce odlitku na výskyt pnutí, trhlin a únavových lomů	73
VI. Staněk Josef: Konstrukce odlitků z hlediska obrábění	89
VII. Stuchlík František: Technologičnost konstrukcí odlitku z Al při lití pod tlakem	95
VIII. Mores Antonín: Náhrada svařenců za odlitky ze šedé a tvárné litiny	105