

OBSAH

	Strana
Úvod	5
Stratigraficko-paleontologický přehled střeđočeského siluru a devonu	7
Paleogeografický a tektonický vývoj střeđočeské paleozoické pánve	18
Petrografie barrandienských vysokoprocenťních vápenců	26
Sedimentace vysokoprocenťních vápenců	33
Struktury barrandienských vápenců	37
Diagenese barrandienských vápenců	39
Dolomitace vápenců	42
Silicifikace vápenců	46
Chemismus barrandienských uhličitánových hornin	50
Přehledné tabulky chemického složení vápenců	58
Zkrasování vysokoprocenťních vápenců	86
Historie těžby a zpracování vápenců a dnešní možnosti jejich využití	88
Využití vápenců v jednotlivých strukturních pruzích	91
Závěr	97
Literatura	100
Vysvětlivky k tabulkám	104
Ruské résumé	108
Německé résumé	116
Tabulky I—XXVI	

