

O B S A H .

	Str.
ÚVOD	1
Vznik tlaku vrstev vybráním ložiska	2
Využití a význam průběhu stříhů uhlí při dobývání	6
Periodické tlaky	7
Otřesy v dolech	7
Postup při dobývání několika slojí nad sebou uložených	9
Rozdělení porubů v důlním poli a význam soustředění	
těžby	10
Vývoj porubných způsobů se zaváděním dobývacích strojů	
a mechanických dopravních zařízení	11
Na čem závisí volba dobývací metody	14
Dobývání na zával, charakteristika	15
Dobývání se základkou	15
Dobývací způsoby ve slojích kamenouhelných	31
A/ Dobývání slojí plocho uložených	31
I. Dobývání na zával	31
1. Pilířování na zával	31
2. Stěnování na řízený zával	36
3. Stěnování na řízený zával se základkovými	
žebry	41
II. Dobývání se základkou	45
B/ Dobývání slojí strmě uložených	47
I. Dobývání na zával	48
II. Dobývání se základkou	49
C/ Dobývání mocných ložisek ve dvou nebo více láv-	
kách	55
Vedení porubů ve slojích nebezpečných otřesy	62
Účinky poddolování na povrch zemský	67
Ochranné pilíře	70
Mechanisace v porubech	74