

O b s a h

1. Ing. Ivan Svoboda
K problematice dalšího rozvoje hornické činnosti
v SHR 1
2. Petr Kubišta
Úloha a postavení SHD v palivo-energetickém
komplexu Československa 10
3. Ing. Matoušek, Ing. Hanauer
Dodávky paliv z SHD českým energetickým závodům 20
4. Emil Soukup
Čidlové zabezpečení systému řízení úpravny 36
5. Ing. Jaromír Chlopčík
Systém řízení úpravny uhlí Darkov 45
6. Ing. Jiří Skotnica
Programové vybavení a provozní zkušenosti s
řídícím systémem na úpravně Darkov dolu l.máj 56
7. Ing. Jiří Kancnýř, Ing. Miroslav Volný
Využití mikropočítačů SAPI pro konstrukci měřicích
zařízení a zavádění ASRTP 65
8. Ing. Miroslav Volný, a kol.
Nová generace elektromagnetických průtokoměrů
s vyšší přesností a odolností proti abrazi 74
9. Jaroslav Kroužek, Ing. Alena Vacková
Provozní poznatky systému řízení a kontroly jakosti
v těžbě a odbytu uhlí na dolech Ležáky Most 87
10. Ing. Radomír Kypast a kolektiv.
Intenzifikace výnosů praného uhlí využitím stá-
vajících známých systémů měření a regulace v
procesu rozdružování 100
11. MUDr. Buřka
Rozbor příčin pracovní neschopnosti pro nemoc a
úraz na úpravnách uhlí SHD v letech 1983-1989 119
12. MUDr. Alena Nováková
K problematice pracovního a životního prostředí
v zaměření na hornické-úpravárenské provozy 127
13. RNDr. Jan Horák
Řešení problémů při tlakovém zplyňování hnědého
uhlí v návaznosti na životní a pracovní prostředí 135
14. Ing. Stanislav Babický
Výsledky a záměry úkolu RVT v oblasti snížení
prašnosti úpravárenských provozů 145
15. Jan Brož
Provozní zkušenosti s využitím zařízení pro zneškod-
ňování uhelného prachu Austrowaren Mini-JET 148

16. Ing. Milan Holbein, CSc. a kol.
Nově vyvinutá jednotka pro snižování prašnosti
skrápěním 154
17. Ing. Mirko Býma, CSc. a kol.
K problematice snižování úrovně vibrace a hluč-
nosti v úpravárenských provozech 165
18. Ing. Vladimír Zemek
Použití plastových sít v úpravárenství 176
19. Ing. Jan Bílek, Ing. Lubor Ferenc
Sušený hnědouhelný prach 179