

## Literatura :

- /1/ Otáhal A. : Důlní větrání (vybrané kapitoly).  
Skripta pro rekvalifikační PGS, VŠB Ostrava, 1988
- /2/ Otáhal A. : Klimatizace hlubinných dolů.  
Skripta VŠB Ostrava, 1988
- /3/ Otáhal A. : Bezpečnost a ochrana zdraví při práci.  
Skripta VŠB Ostrava, 1985
- /4/ Otáhal A. : Bezpečnost práce v hornictví.  
Skripta pro posluchače rekvalifikačního PGS, koncernu OKD,  
VŠB Ostrava, 1981
- /5/ Otáhal A. : Přístroje a měření v důlním větrání.  
Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1970
- /6/ Otáhal A. : Teplotní změny důlních větrů ve vtažných jámách dolů OKR  
Kandidátská disertační práce, VŠB Ostrava, 1968
- /7/ Otáhal A. a kol. : Tepelné pole OKR.  
Záv. zpráva 57/80, VŠB Ostrava, 1981
- /8/ Suchan L. : Mezná klimatická kritéria pro hluboké doly OKR.  
Disertační práce, VŠB Ostrava, 1966
- /9/ Taufer A. : Rozložení teplotních polí horského masívu OKR.  
Kandidátská disert. práce, HoÚ ČSAV Ostrava, 1982
- /10/ Suchan L. : Větrání hlubokých dolů.  
SNTL Praha, 1984
- /11/ Brudník J. : Základy důlní klimatizace.  
SNTL Praha, 1985
- /12/ Martínek K. : Optimalizace větrání hlubokých dolů.  
Výzkumná zpráva č. 186, VVUÚ Ostrava-Radvanice, 1979
- /13/ Otáhal A., Míček L. : Důlní větrání - vybrané kapitoly : Řešení větrných sítí.  
Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1990
- /14/ Losert Č. : Výpočet větrných sítí pomocí číslicového počítače.  
Zpráva č. 36, VVUÚ Ostrava-Radvanice, 1966
- /15/ Mičulek J., Otáhal A., Suchan L. : Příručka separátního větrání pro hornickou  
praxi. SNTL Praha - v tisku
- /16/ Otáhal A., Hemer M., Blachowicz J., Kolasa K. : Vybrané kapitoly z bezpečnosti  
a kygieny práce. Skripta PGS posl. koncernu ČSUF, VŠB Ostrava, 1983
- /17/ Blachowicz J., Hemer M. : Výzkum větrání a hygieny práce.  
Výzk. zprávy VZUP, 1972, 1974
- /18/ Blachowicz J., Hemer M. : Optimalizace větracích systémů hlubinných dolů ÚSUF.  
Výzkumná zpráva, VZUP, 1969



- 1/ Hemer M. : Výpočet větrání hlubinných dolů s výstupem radioaktivních prvků.  
Rudy č. 9, 1975
- 2/ Vancí V. : Dozimetrie ionizujícího záření v čs. uranovém průmyslu.  
ČSUP, koncern, GŘ Příbram, 1982
- 3/ Musílek L. : Úvod do fyziky ionizujícího záření.  
SNTL Praha, 1979
- 4/ Bakke, Leach : Methan roof layers.  
Res. Rep., N. 159, SMRE
- 5/ Middendorf A. : Methanschichten und Möglichkeiten zu ihrem Besaitigung.  
Glückauf 101/1965, No 3
- 6/ Otáhal A. : Zjišťování methanových vrstev na dolech OKR.  
Sborník věd. prací VŠB, roč. XIV., 1968, č. 1, řada hornicko-geolog.
- 7/ Otáhal A. a kol. : Studium kinetiky methanových exhalací a následného hromadění  
methanu v důlních dílech. Výzkumná zpráva, VŠB Ostrava, 1974
- 8/ Otáhal A. a kol. : Význam mechanismu plynodajnosti uhelných dolů.  
Závěrečná zpráva úkolu II.6.2/5, VŠB Ostrava, 1975
- 9/ Otáhal A., Kolasa K. : Problematika optimálních způsobů větrání na rudných  
a nerudných dolech. Závěrečná zpráva pro ÚVR, VŠB Ostrava, 1971
- 10/ Otáhal A., Kolasa K., Pilch O. : Vybrané kapitola z větrání dolů I, II, III.  
Skripta pro posluchače PGS koncernu ČSUP, VŠB Ostrava, 1981
- 11/ Otáhal A., Šlusař M. : Laboratorní měření v hornictví.  
SNTL Praha, 1983
- 12/ Jiráček Z., Karpíšek L. : Fysiologie práce v hornictví.  
Sborník ref. Den nové techniky v hornické ergonomii, Ostrava, 1979
- 13/ Jokl M. : Mikroklima.  
Český komitét pro vědecké řízení, Praha, 1972
- 14/ Jiráček Z. : Hodnocení mikroklimatických podmínek na pracovištích.  
Prasovní lékařství, č. 6, 1978
- 15/ Brudník J., Klazar L. : Základy techniky chlazení důlních větrů.  
Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1978
- 16/ Brudník J., Lejnar J., Klazar L. : Chladicí zařízení SCHZ-1 pro důlní klimatizaci.  
Zpráva č. 160, VVUÚ Ostrava-Radvanice, 1977
- 17/ Pulkrábek J. Větrání. Praha, SNTL, 1954
- 18/ Chyský J., Oppl L. a kol. : Větrání a klimatizace. Praha, SNTL, 1973
- 19/ Dvořák Z. : Chladicí technika. SNTL Praha, Alfa Bratislava, 1971
- 20/ Dvořák Z., Chyský J. : Vybrané stati ze sdílení tepla pro obor chladicí techniky  
a vzduchotechniky. Skripta, Praha SNTL, 1964
- 21/ Kalčík J. : Technická termodynamika. Nakladatelství ČSAV, Praha, 1963
- 22/ Strakoš V., Otáhal A. : Automatizace a kontrola ve větrání a bezpečnosti dolů.  
Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1969



- /41/ Strakoš V. : Automatizace ve větrání a bezpečnosti dolů. Praha SNTL, 1978
- /42/ Otáhal A., Strakoš V., Kolasa K., Míček D. : Algoritmizace parametrů větrání pro dálkovou kontrolu. Závěrečné zprávy 1985, 1986, 1987, 1988, VŠB Ostrava
- /43/ Otáhal A., Strakoš V. a kol. : Expertíza k možnostem aplikace ASŘ větrání na podmínky polymetalických ložisek Zlaté Hory. Závěrečná zpráva pro ÚVR, 1988
- /44/ Otáhal A., Suchan L. : Automatizace sběru a zpracování informací pro řízení větrání v dolech. Sborník referátů "Automatická kontrola veličin důl. větrání", 1971
- /45/ Strakoš V., Otáhal A. : Úvod do systémů automatického řízení. Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1985
- /46/ Strakoš V. : Analýza technologického procesu hlubinného dolu. Doktorská disert. práce, VŠB Ostrava, 1987
- /47/ Matušek J. a kol. : Řídicí technika v hlubinných dolech. SNTL Praha, 1977
- /48/ Feldbaum A.A., Butkovskij A.G. : Metody automatičeskogo upravlenija. Moskva, Nauka, 1971
- /49/ Waclawik J. a kol. : Algorytmy i programy wentylacjii i klymatyzacjii kopalň. Wyd. Slask, Katowice, 1983
- /50/ Suchan L. : Důlní větrání v praktických příkladech. SNTL 1963 (1. vyd.), 1968 (2. vydání)
- /51/ Suchan L., Bajer M. : Termodynamika důlního větrání. SNTL Praha, 1975
- /52/ Martínek K., Suchan L., Tesař J. : Řešení důlních větrných sítí. SNTL Praha, 1966
- /53/ Kolasa K. : Řešení větrných sítí. Skripta PGS, VŠB Ostrava, 1971
- /54/ Ogorek Z., Kolasa K. a kol. : Optimalizace separátního větrání. Zpráva č.127/74 VVUÚ Ostrava-Radvanice
- /55/ Šiška L. a kol. : Základy projektování dolů. SNTL Praha, Alfa Bratislava, 1975
- /56/ Coj S., Rogov E. : Osnovy teorii ventilacionnych setej. Izd. Nauka, Alma-Ata, 1965
- /57/ Ušakov A.Z. : Rudničnaja aerologija. Nědra, Moskva, 1978
- /58/ Waclawik J., Roszczynialski W. : Aerologia górnicza. PWN Warszawa, 1983
- /59/ Ščerban A.N., Kremněv O.A. : Naučnyje osnovy rasčota i regulirovanija teplovogo režima glubokich šacht I. a II. díl. Izd. AN USSR, Kijev, 1959
- /60/ Sládeček V., Hrbáč J. : Důlní větrání I., Skripta, VŠB Ostrava, 1962
- /61/ Sládeček V., Hrbáč J., Mácha J. : Důlní větrání II. Skripta, VŠB Ostrava, 1968
- /62/ Říman A. : Příručka důlního větrání. SNTL Praha, 1953
- /63/ Vorálek K. : Hornictví II (1. a 2. díl). Ostrava, Prokop, 1948
- /64/ Skočinskij A.A., Komarov V.B. : Větrání dolů (1. a 2. díl). Praha, Průmyslové vydavatelství 1952, 1953
- /65/ Jičínský J. : Katechismus der Grubenwetterführung. Verlag von R. Papauschek, Mähr.Ostrau, 1901



- Větrání dolů OKR. Typizační směrnice, Báňské projekty Ostrava, 1986
- Vyhláška Českého báňského úřadu ze dne 29. prosince 1988 č. 22/1989 Sb.  
o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a při činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí
- Metodika měření mikroklimatických podmínek na pracovištích pod zemí. Závazný pokyn krajského hygienika v Ostravě z 15.5.1974
- Směrnice OKD GŘ č. 5/79 - Projektování a provozování dlouhých důlních děl.
- Směrnice OKD GŘ č. 13/81 - stanovení plynodajnosti.
- Směrnice č. 46 o hygienických požadavcích na pracovní prostředí. Hygienický předpis, svazek 39/1978
- Směrnice č. 2I/76 koncernu ČSUP, Větrání hlubinných uranových dolů.
- Rukovodstvo po projektovaní ventiljaci u golnych šacht. Moskva, Nedra, 1975
- Planning the ventilation of new or reorganised colliers. National Coal Board, Information Bulletin 153, 1955
- ON 44 0001 Hornické názvosloví a značky. Vydavatelství úřadu pro normalizaci a měření Praha, 1977
- Oborová norma ON 44 6010 Měření veličin důlního větrání a mikroklimatu. Vydavatelství ÚNM, Praha, 1987
- Oborová norma ON 44 6009 Výpočet separátního větrání dlouhých důlních děl. Vydavatelství ÚNM, Praha, 1977
- Oborová norma ON 12 3061 Ventilátory. Vydavatelství ÚNM, Praha, 1978
- Oborová norma ON 12 2400 Ventilátory a dmychadla. Lutnové ventilátory axiální. ÚNM Praha, 1983
- Oborová norma 44 6250 Lutny z plastů, lutny tuhé. Vydavatelství ÚNM, Praha 1974
- Oborová norma ON 44 6008 Stanovení koeficientů netěsnosti větracích lutnových tahů. ÚNM Praha, 1978
- Oborová norma ON 44 6454 Bezpečnost práce na dolech. Protivýbuchové uzávěry prachové. ÚNM Praha, 19
- Oborová norma ON 44 6450 Bezpečnost na dolech. Protivýbuchové uzávěry vodní.
- Oborová norma ON 44 8252 Výbuchuvzdorné uzavírací hráze.
- Oborová norma ON 44 6451 Důlní výbuchuvzdorné hráze. Objekty hrázových dveří se sádrovou výplní.
- Oborová norma ON 44 8112 Hrázové dveře. Bezpečnostní zásady.
- Oborová norma ON 44 6310 Větrní dveře.