

UHLÍ RUDY

GEOLOGICKÝ
PRŮZKUM

UHLÍ (ročník 62) • RUDY (ročník 62) • GEOLOGICKÝ PRŮZKUM (ročník 56)

1/2014

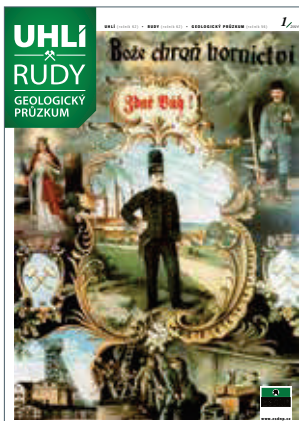
Bože chraň hornictví

Zdar Bůh!



ZSDNP

www.zsdnp.cz



Reprodukce z knihy:
R. Makarius, Z dějin císařské,
královské a státní báňské správy.

REDAKČNÍ RADA

PŘEDSEDA

prof. JUDr. Ing. Roman Makarius, CSc.

ČLENOVÉ

JUDr. Václav Amort, CSc.

Mgr. Gabriela Sáričková Benešová

Ing. Andrej Blažko

Ing. Fedor Boroška

Ing. Vladimír Budinský, MBA

prof. Ing. Jiří Grygárek, CSc.

prof. Ing. Ivo Černý, CSc.

RNDr. Martin Holý

Ing. Karel Hortvík, Ph.D.

Ing. Jaroslav Jiskra, Ph.D.

Ing. Bedřich Michálek, Ph.D.

Ing. Jaroslav Němec, DrSc.

RNDr. Richard Nouza, CSc.

Ing. Josef Pomahač

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.

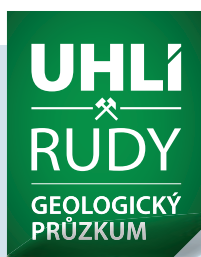
Mgr. Marek Síbrt

Luboš Veselý

Ing. Helena Veverková

Časopis Uhlí Rudy Geologický průzkum byl Radou pro výzkum, vývoj a inovace na jejím 290. zasedání konaném 31. ledna 2014 zařazen do Aktualizovaného seznamu recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v ČR. Seznam je využíván při hodnocení výsledků výzkumu a vývoje podporovaných z veřejných prostředků, které jsou vykazovány jako články v českém odborném periodiku.

REDAKCE Mgr. Bohuslav Hatina



OBSAH

Úvodní slovo předsedy představenstva Zaměstnavatelského svazu důlního a naftového průmyslu
Ing. Zdeňka Osnera, CSc. / 1

Ing. Vladimír Budinský, MBA

Společenská odpovědnost firem v českém uhelném průmyslu / 2

Ing. Robert Vochta, Doc. Ing. Milan Mikoláš, Ph.D., Ing. Jiří Golasowski

Možnosti využití uhelných zásob blokových ochrannými pilíři a celíky / 6

Ing. Pavel Kounovský, Ing. Radim Slabák

Rizika povrchového dobývání hnědého uhlí v severočeské hnědouhelné pánvi v oblastech narušených hlubinnou těžbou a jejich předcházení / 11

Ing. Milan Schagerer

Stoka CO 3 – úsek pod Královskou zahradou Pražského hradu realizovaný plně mechanizovaným štítem / 16

HISTORIE HORNICTVÍ

Z NAŠICH REVÍRŮ / 20

Z ČINNOSTI ZSDNP / 24

AKTUALITY / 26

HORNICTVÍ VE SVĚTĚ / 28

CONTENTS

Introductory word by Dr.-Ing. Zdeněk Osner, Chairman of the Board of the Mining and Oil Subsector Employers' Union / 1

Budinský V.

The corporate social responsibility of Czech coal mining companies / 2

Vochta R., Mikoláš M., Golasowski J.

Utilization potential of coal reserves set aside in protection pillars and solid blocks / 6

Kounovský P., Slabák R.

The risks involved in North Bohemian Lignite District open-cast mining of hard coal and lignite in areas affected by previous deep mining activity and the prevention thereof / 11

Schagerer M.

Sewer CO 3 – the section driven by a fully mechanized tunnel boring machine underneath the Royal Gardens of Prague Castle / 16

HISTORY OF MINING

FROM OUR MINING DISTRICTS / 20

ACTIVITY UPDATE FROM ZSDNP – MINING & OIL INDUSTRIES EMPLOYERS' UNION / 24

NEWS / 26

MINING IN THE WORLD / 28

VYDÁVÁ ZAMĚSTNATELSKÝ SVAZ DŮLNÍHO A NAFTOVÉHO PRŮMYSLU.

REDAKCE ČASOPISU Plzeňská 276/298, 150 00 Praha 5-Motol, tel. a fax: 224 232 069, email: redakceuhli@volny.cz. Pro ZSDNP výrobu zajišťuje AGRICOLA, s.r.o. Inzerce přijímá redakce. GRAFICKÁ ÚPRAVA STUDIO MARWIN CZ s.r.o. DISTRIBUCI pro předplatitele provádí v zastoupení vydavatele společnost SEND Předplatné s.r.o., Ve Žlíbku 1800, hala A3, 193 00 Praha 9-Horní Počernice. Příjem objednávek na tel.: 225 985 225, fax 225 341 425, e-mail: send@send.cz. Časopis lze objednat také v redakci. Vydavatel nenese odpovědnost za údaje a názory autorů jednotlivých článků. Redakce nezodpovídá za obsah inzerce. Roční předplatné 670 Kč (vč. balného a poštovného). Otisk povolen se svolením redakce a s údaem pramene. Nevyžádané rukopisy nevracíme.

ISSN 1210 - 7697 © Zaměstnavatelský svaz důlního a naftového průmyslu