



Na titulní straně jsou použity fotografie z článků uveřejněných na str. 6, 21 a 35.

Zpravodaj Hnědé uhlí

Vydavatel:

Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.
tř. Budovatelů 2830/3, 434 01 Most
Tel.: 476 208 601
Kontaktní osoba: Ing. Petr Svoboda, CSc.
www.zpravodajhu.cz

Redakční rada:

Ing. Vladimír Český, SU, právní nástupce, a.s., Sokolov (ČR)
Ing. Milan Daneš, Severní energetická a.s., Most (ČR)
Ing. Evžen Pichler, CSc., Most (ČR)
Ing. Petr Procházka, Vršanská uhelná a.s., Most (ČR)
prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c., VŠB-TU Ostrava (ČR)
Ing. Karel Strakoš, Litvínov (ČR)
Ing. Petr Svoboda, CSc., VÚHU a.s., Most (ČR)
Ing. Marcela Šafářová, Ph.D., Meziboří (ČR)
RNDr. Ing. Josef Valeš, Černčice (ČR)
Ing. Vlastimil Vozka, Most (ČR)
Ing. Martin Vrubel, Ph.D., SD a.s., Chomutov (ČR)

Zahraníční člen:

Ing. Slavomír Hredzák, Ph.D., ÚGt SAV (SR)

Předseda redakční rady:

Ing. Petr Svoboda, CSc., VÚHU a.s., Most (ČR)

Redakce:

Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.
tř. Budovatelů 2830/3, 434 01 Most
Tel.: 476 208 610, fax: 476 706 948

Šéfredaktorka:

Ing. Yveta Winklerová
E-mail: winklerova@vuhu.cz, tel.: 476 208 610

Sazba a grafické zpracování:

Martina Černá

Korektura:

Ing. Alena Miletíčková

Předplatné, distribuce, inzerce a příjem článků:

E-mail: winklerova@vuhu.cz, tel.: 476 208 610

Náklad:

165 ks

Registrace:

MK ČR E 11644
ISSN 1213-1660

Vychází čtyřikrát ročně.

Toto číslo vyšlo v 12/2019, další číslo vyjde v 3/2020.

Pod původním názvem Zpravodaj VÚHU vychází časopis již od roku 1961, od roku 1995 pak pod názvem dnešním, Zpravodaj Hnědé uhlí.

Zádná část z obsahu tohoto časopisu nesmí být kopírována a rozmnožována za účelem rozšiřování v jakékoli formě či jakýmkoli způsobem bez písemného souhlasu vydavatele.

Rekultivace a revitalizace krajiny

Land reclamation and revitalisation/ Wiederurbarmachung und Revitalisierung

Brejcha

Vývoj rozptylových podmínek v Mostecké pánvi v období 1997 až 2018

Development of dispersion conditions in the Most Basin in the period of 1997 to 2018 / Die Entwicklung der Zerstreuungsbedingungen im Moster Becken in Zeitraum 1997 bis 2018

3

Technologie

Technology/ Technologie

Moni, Hradil, Miletič

Zkušební boridace při výrobě zubů dobývacího orgánu rýpadla

Experimental Boridation of teeth of the bucket wheel excavator/ Das Prüfborieren bei der Erzeugung von Zähnen des Schneidwerkzeuges von Baggern

11

Moni, Donát

Měření povrchových teplot rohových břitů rýpadla KU 800 při těžbě obtížně rozpojitelých materiálů

Surface temperatures of the corner edges of the bucket wheel excavator KU 800 in the mining of hard and difficult disconnectable materials/ Die Messung von Oberflächentemperaturen der Eckschneiden des Baggers KU 800 bei der Förderung der schwer löslichen Materialien

18

Aktuality

News/ Aktualitäten

25

Přehled těžeb a napuštěných jezer

Summary of progression in brown coal mining activities/ Die Entwicklungübersicht in Braunkohleförderung

38

INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

EBSCO

pablikado

Zpravodaj Hnědé uhlí je zařazen do Seznamu recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice a současně je hodnocen systémem databáze Index Copernicus International, výzkumné databáze EBSCO a do databáze českých a slovenských odborných zdrojů Pablikado.

The „Zpravodaj Hnědé uhlí“ journal is included in the List of Reviewed Non-Impacted Periodicals Published in the Czech Republic and it is classified by the Index Copernicus International database system, the EBSCO research database and to the database of Czech and Slovak professional sources Pablikado.

Die Zeitschrift „Zpravodaj Hnědé uhlí“ steht auf der Liste der in der Tschechischen Republik herausgegebenen rezensierten Periodika ohne Impact Factor. Gegenwärtig wird die Zeitschrift im Datenbanksystem Index Copernicus International, die EBSCO-Forschungsdatenbank und in die Datenbank der tschechischen und slowakischen Fachquellen Pablikado bewertet.