

4/2017



Na titulní straně jsou použity fotografie z článků uveřejněných na str. 4, 14, 18 a 25.

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, Poslanecká sněmovna Parlamentu ČR
Ing. Martin Vrabel, Ph.D., SD a.s., Chomutov (ČR)

Zahraniční 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 prosinci 2017, další číslo vyjde v březnu 2018.

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

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

Obsah

Contents/Betreff

Technologie

Technology/ Technologie

Anděl, Kusý, Valeš, Svoboda

Určující parametry běžně těžených hnědých uhlí vhodných pro výrobu kapalných paliv

3

Deciding parameters of commonly exploited brown coal deposits suitable for the production of liquid fuels/ Die bestimmenden Parameter der laufend abgebauten Braunkohlen, die für die Herstellung von flüssigen Brennstoffen geeignet sind

Těžba, úprava a užití uhlí

Mining, preparation and use of coal/ Gewinnung, Aufbereitung und Nutzung von Braunkohle

Schmidt, Svoboda, Brejcha

Zpracování metodiky odhadu množství fugitivních emisí TZL pro oblast povrchových dolů paliv a jiných nerostných surovin

9

The methodology for estimation of the amount of fugitive emissions for the surface open-pit mines of fuel and other mineral raw materials/ Erstellung der Methodik für Schätzung der Mengen von fugitiven Emissionen verunreinigender Feststoffe für das Gebiet der Tagebaue für Brennstoffe und andere nutzbare Bodenschätze

Moni, Šeděnka

Nasazení technické diagnostiky při provozování strojního vybavení hlubinného dolu

18

The deployment of technical diagnostics in the start-up of mining technology in the underground mine/ Einsatz technischer Diagnostik bei der Inbetriebnahme von Maschinenanlagen in einem Untertage-Bergwerk

Rekultivace a revitalizace krajiny

Land reclamation and revitalisation/ Wiederurbarmachung und Revitalisierung

Dimitrovský, Kunt, Vanc, Vacek, Jančová

Funkční potenciál lesa na antropogenních substrátech výsypkových stanovišť Sokolovska a Chomutovska

23

The functional potential of forest habitat on the anthropogenic substrates výsypkových Sokolov, and the Chomutov region/ Das Funktionspotential des Forstes auf anthropogenen Substraten in Kippenstandorten der Gebiete um Sokolov und um Chomutov

Přehled těžeb a napuštěných jezer

28

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

INDEX  COPERNICUS
INTERNATIONAL

Zpravodaj Hnědé uhlí je zařazen do Seznamu recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice a současně je hodnocen systémem databáze Index Copernicus International.

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.

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 Datenbank system Index Copernicus International bewertet.