

The journal is supported by the
Ukrainian School of Mining Engineering

Mining of Mineral Deposits

Scopus



**Clarivate
Analytics**

QUARTERLY

Volume 14
Issue 3

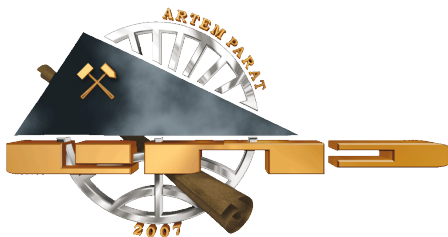
ISSN 2415-3443 (Online)
ISSN 2415-3435 (Print)

JOURNAL HOMEPAGE

mining.in.ua
<https://doi.org/10.33271/mining>



Dnipro University of Technology
2020



The journal is supported by the
Ukrainian School of Mining Engineering

Mining of Mineral Deposits

QUARTERLY

Volume 14
Issue 3

ISSN 2415-3443 (Online)
ISSN 2415-3435 (Print)

Scopus



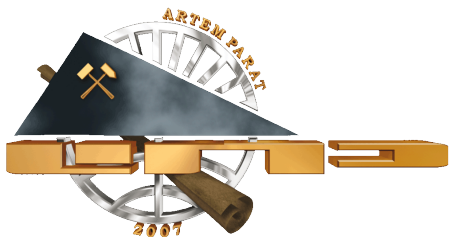
Clarivate
Analytics

JOURNAL HOMEPAGE

mining.in.ua
<https://doi.org/10.33271/mining>



Dnipro University of Technology
2020



Журнал виходить за підтримки
української Школи гірничої інженерії

Розробка Родовищ

КВАРТАЛЬНИК

Випуск 14
Номер 3

ISSN 2415-3443 (Онлайн)
ISSN 2415-3435 (Друк)

Scopus



Clarivate
Analytics

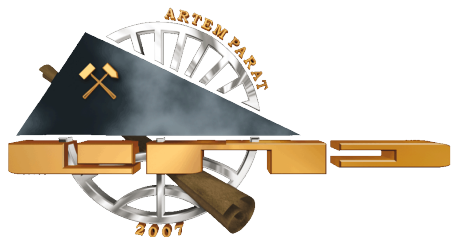
ДОМАШНЯ СТОРІНКА

mining.in.ua

<https://doi.org/10.33271/mining>

Національний технічний університет
“Дніпровська політехніка”
2020





Журнал выходит при поддержке
украинской Школы горной инженерии

Разработка Месторождений

КВАРТАЛЫНИК

Выпуск 14
Номер 3

ISSN 2415-3443 (Онлайн)
ISSN 2415-3435 (Печать)

Scopus



Clarivate
Analytics

ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА

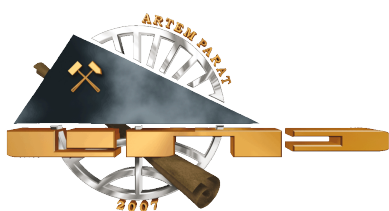
[mining.in.ua](https://doi.org/10.33271/mining)
<https://doi.org/10.33271/mining>

Национальный технический университет
“Днепровская политехника”
2020



EDITORIAL OFFICE

EDITOR-IN-CHIEF	<i>Volodymyr Bondarenko</i>
DEPUTY EDITOR-IN-CHIEF	<i>Iryna Kovalevska</i>
DEPUTY EDITOR-IN-CHIEF	<i>Vasyl Lozynskyi</i>
MANAGING EDITOR	<i>Kateryna Sai</i>
ENGLISH LANGUAGE EDITOR	<i>Tetiana Vvedenska</i>



The journal is supported by the
Ukrainian School of Mining Engineering

Printed by "LizunoffPress"
Coated paper, digital printing type
Passed for printing under recommendation of
The Editorial Office
Journal "Mining of Mineral Deposits"
(transaction No.3 dated September 30, 2020)
Number of copies printed 120.
Sheet size 60×90/8