

Облікова картка дисертації (ОКД)

Шифр спецради: Д 08.080.07

Відкрита

Вид дисертації: 04

Державний обліковий номер: 0402U002670

Дата реєстрації: 05-09-2002



1. Відомості про здобувача

ПІБ (укр.): Мікрюков Сергій Борисович

ПІБ (англ.): Mikryukov S.B.

Аспірантура: так

Шифр спеціальності, за якою відбувся захист: 05.26.01

Дата захисту: 20-06-2002

На здобуття наукового ступеня: к.т.н.

Спеціальність за освітою:

2. Відомості про установу, організацію, у вченій раді якої відбувся захист

Назва організації: Національний гірничий університет

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ: 02070743

Адреса: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Телефон: 472411

Інше:

3. Відомості про організацію, де виконувалася (готувалася) дисертація

Назва організації: Національний гірничий університет

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ: 02070743

Адреса: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Телефон: 472411

Інше:

4. Відомості про організацію, де працює здобувач

Назва організації: Національний гірничий університет

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ: 02070743

Адреса: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Телефон: 472411

Інше:

5. Наукові керівники та консультанти

Наукові керівники

Бойко В.О. (д.т.н., професор, 05.26.01)

6. Офіційні опоненти та рецензенти

Офіційні опоненти

Бересневич П.В. (д.т.н., професор, 05.26.01)

Данілов М.П. (к.т.н., доц., 05.26.01)

7. Підсумки дослідження та кількісні показники

Підсумки дослідження: 40 - Нове вирішення актуального наукового завдання

Кількість публікацій: 12

Кількість сторінок: 171

Кількість патентів: 4

Кількість додатків: 3

Впровадження результатів роботи: 35

Ілюстрації: 30

Мова документа: Українська

Таблиці: 14

Зв'язок з науковими темами:

Схеми:

Використані першоджерела: 100

8. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Індекс УДК: 621.3:658.2.016; 621.3:658.2.016.7, 621.3:658.7, 622.235:622.457.5

Тематичні рубрики: 45.01.82, 45.01.88

9. Тема та реферат дисертації

Тема (укр.)

Розробка способів і засобів провітрювання рудників після масових вибухів

Тема (англ.)

Elaboration of way and facilities of ventulation of mines after massive explosions

Реферат (укр.)

Дисертація присвячена розробці способів і засобів провітрювання рудників після масових вибухів на базі досліджень аеродинамічних параметрів вентиляційних систем рудників Кривбасу. Розглянуто питання обґрунтування аеродинамічних параметрів місцевих опорів, протяжних гірничих виробок із різними видами кріплення і комплексу негерметичних ділянок очисних панелей, характерних для рудників Кривбасу для забезпечення нормальних санітарно-гігієнічних умов праці на робочих місцях, підвищення рівня безпеки ведення підземних гірничих робіт, зниження тривалості простоїв рудників після масових вибухів. Дослідження дозволили удосконалити методи розрахунку аеродинамічних параметрів негерметичних елементів вентиляційних систем, розробити способи та засоби провітрювання рудників після масових вибухів нового технічного рівня.

Реферат (англ.)

Thesis is devoted to the way of development and facilities of ventulation of mines after massive blasts on the base of studies aerodynamical parameters of ventilation systems of mines of Krivbass. Considered questions of motivation aerodynamical

parameters of local resistances, long mining manufacture with different types support and complex of no hermetical panel areas characteristic of mines of Krivbass for the reason of development and facilities of ventilation of mines after massive blasts for ensuring normal sanitary-hygenic conditions of labour on working places, raising a level of safety of conduct of underground mining work, reducing time of standing idle of mines after massive blasts. Studies have allowed to motivate methods of calculation aerodynamical parameters of no hermetically ventilation system elements, develop ways and facilities of ventilation of mines after massive blasts of new technical level.

Голова спеціалізованої вченої ради: Шкрабець Ф.П. (д.т.н., професор)

Підпис

М.П.

Відповідальний за подання документів: (Тел.: 504523684)

Підпис

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.