Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000270

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрыпников Вениамин Борисович
2. Скрыпников Вениамин Борисович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.11

Назва наукової спеціальності: Фізичні процеси гірничого виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-1998

Спеціальність за освітою: 7090507

Місце роботи здобувача: Государственное открытое акционерное общество "Днепрогипрошахт"

Код за ЄДРПОУ: 05410777

Місцезнаходження: 320600, Украина, г. Днепропетровск, ул. Миронова, 15

Форма власності:

Сфера управління: Минуглепром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.188.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05411357

Місцезнаходження: вул. Сімферопольська, 2А, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Государственное открытое акционерное общество "Днепрогипрошахт"

Код за ЄДРПОУ: 05410777

Місцезнаходження: 320600, Украина, г. Днепропетровск, ул. Миронова, 15

Форма власності:

Сфера управління: Минуглепром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.33

Тема дисертації:

1. Разработка методов рационального использования низкопотенциальных энергоресурсов и атмосферного холода для повышения эффективности систем кондиционирования воздуха шахт

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Шахта. Системы теплохолодоснабжения глубоких угольных шахт. Цель исследования: Создание менее энергоемких систем теплохолодоснабжения шахт путем использования бросового низкопотенциального тепла. Методы исследования и аппаратура: Системный метод термодинамического анализа, основанный на первом и втором законах термодинамики. Теоретические результаты и новизна: Разработаны научные основы методов рационального использования низкопотенциальных энергоресурсов холодильных и компрессовных установок и атмосферного холода. Практические результаты и новизна: Разработана новая комбинированная технологическая система нагрева вентиляционного и охлаждение рудничного воздуха глубоких угольных шахт, основанная на методах

рационального использования низкопотенциальных энергоресурсов. Предмет и степень внедрения: Установка обогрева ствола N 4 шахты им.Дзержинского п/о "Дзержинскуголь", рабочие проекты реконструкции 5 шахт, проект новой шахты. Эффективность внедрения: Экономия на одном стволе 3000-4000 т. угля за год с одновременным снижением потребляемой мощности холодильных машин на 30-35%. Сфера (область) использования: Глубокие угольные шахты.

2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевелев Г.А.

2. Шевелев Г.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волошин А.И.

2. Волошин А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.06, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аверин Г.В.

2. Аверин Г.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маевский В.С.

2. Маевский В.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Булат А.Ф.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Булат А.Ф.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.