

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000261

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-08-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семешко Едуард Григорьевич

2. Семешко Едуард Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.06

Назва наукової спеціальності: Гірничі машини

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-1993

Спеціальність за освітою: 1303

Місце роботи здобувача: Інститут геотехнической механики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5411354

Місцезнаходження: 320600, Украина, г.Днепропетровск-95, ул.Симферопольская, 2а

Форма власності:

Сфера управління: Академия наук Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.40.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут геотехнічної механіки НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5411354

Місцезнаходження: 320600, Україна, г.Днепропетровск-95, ул.Симферопольская, 2а

Форма власності:

Сфера управління: Академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.33

Тема дисертації:

1. Разработка метода оптимизации параметров шахтовых воздухоохладителей установок кондиционирования воздуха со стационарными холодильными машинами
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Фрагмент подземной части установки кондиционирования. Цель исследования: Разработка метода оптимизации конструктивных и режимных параметров воздухоохладителей установок кондиционирования воздуха для повышения эффективности этих установок. Методы исследования и аппаратура: Аналитический, иммитационное моделирование, экспериментальный, стандартные измерительные приборы. Теоретические результаты и новизна: разработанный метод впервые позволяет проектировать и эксплуатировать шахтные воздухоохладители с учетом взаимного влияния элементов фрагмента подземной части установки и стохастических условий эксплуатации этих элементов. Практические результаты и новизна: Практическое значение работы состоит в разработке методики определения оптимальных параметров шахтовых воздухоохладителей и применение ее для модернизации существующих воздухоохладителей. Предмет и степень внедрения: Технические решения по модернизации шахтных агрегатированных воздухоохладителей реализуется Моспинским ремонтно-механическим заводом

"Донецкуглеобогашение". Эффективность внедрения: При эксплуатации модернизированных воздухоохладителей выигрыш в сведенных расходах на каждый фрагмент с одним охладителем составит до 12 %. Сфера (область) использования: Проектирование новых воздухоохладителей и обоснование типоряда, оптимальное регулирование их режимных параметров в процессе эксплуатации.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цейтлин Ю.А.

2. Цейтлин Ю.А.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Картавий М.Г.

2. Картавий М.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.06

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. Скрипников В.Б.

2. Скрипников В.Б.

Кваліфікація: к.і.н., 05.26.01

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.