

Hà nội, ngày 10 tháng 7 năm 2023

## BIÊN BẢN BÁO CÁO HỌC THUẬT

Tên Báo cáo: **Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố đến nhiệt độ lò chợ mỏ than Dương Huy.**

Người báo cáo: **ThS. Nguyễn Văn Quang**

Địa điểm: **Văn phòng bộ môn Khai thác Hầm lò (P505, nhà C12), Trường Đại học Mỏ - Địa chất.**

Thời gian: **Bắt đầu từ 10h30, ngày 10 tháng 7 năm 2023**

Chủ trì: **TS. Nguyễn Văn Thịnh, P.Trưởng Bộ môn Khai thác hầm lò, Khoa Mỏ, Trường Đại học Mỏ - Địa chất.**

Thư ký: **TS. Vũ Thái Tiến Dũng – Giảng viên Bộ môn Khai thác Hầm lò**

**Đại biểu tham dự:** Gồm cán bộ của bộ môn Khai thác hầm lò

**I. Chủ tọa buổi hội thảo:** Nêu lý do buổi hội thảo, giới thiệu các đại biểu có mặt.

**II. ThS. Nguyễn Văn Quang trình bày tóm tắt báo cáo học thuật:**

- Lý do lựa chọn tiêu đề, nội dung báo cáo học thuật, mục đích nghiên cứu, đối tượng và phạm vi nghiên cứu, phương pháp nghiên cứu;

- Trình bày tóm tắt nội dung báo cáo học thuật; kết luận và kiến nghị.

**III. Các ý kiến góp ý của các nhà khoa học**

**1. Ý kiến của GVC.TS. Nguyễn Cao Khải**

Báo cáo học thuật đã nêu bật được hướng nghiên cứu rõ ràng mạch lạc. Để Báo cáo hoàn chỉnh hơn cần lưu ý các nội dung sau:

+ Tác giả giải thích thêm về các phương pháp hồi quy tuyến tính và hồi quy bội sử dụng để dự báo các yếu tố ảnh hưởng?

**2. Ý kiến của GVC.TS. Đào Văn Chi**

- Kết quả nghiên cứu đáng tin cậy. Với số liệu khá lớn việc thực hiện đo đạc tại thực địa rất phức tạp và nhiều thời gian. Tác giả cần làm rõ thời điểm khảo sát, vị trí khảo sát.

**3. Ý kiến của TS. Vũ Thái Tiến Dũng**

Báo cáo học thuật đã xây dựng hàm hồi quy đánh giá các yếu tố ảnh hưởng, hãy giải thích rõ các tham số đưa vào mô hình.

**VI. Kết luận**

- Nội dung của Báo cáo đáp ứng yêu cầu của Báo cáo học thuật.
- Việc khảo sát đo đạc số liệu rất khó khăn nhưng đảm bảo độ tin cậy.
- Kết quả nghiên cứu đã xác định được hàm hồi quy để đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến nhiệt độ và các tham số đưa vào mô hình là phù hợp.
- Kết quả nghiên cứu có tính mới và có triển vọng áp dụng trong thực tế.

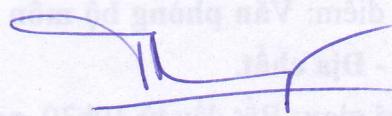
Hội thảo kết thúc vào hồi 15h55 cùng ngày./.

**CHỦ TRÌ**



TS. Nguyễn Văn Thịnh

**THƯ KÝ**



TS. Vũ Thái Tiến Dũng