

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BỘ QUỐC PHÒNG

HỌC VIỆN KỸ THUẬT QUÂN SỰ

=====o O o=====

Nguyễn Tiến Tĩnh

**NGHIÊN CỨU LỰA CHỌN PHƯƠNG ÁN THI CÔNG
KHOAN NỔ ĐƯỜNG HẦM BẰNG MÔ PHỎNG**

Ngành: Kỹ thuật xây dựng công trình đặc biệt

Mã số: 9 58 02 06

TÓM TẮT LUẬN ÁN TIẾN SĨ KỸ THUẬT

Hà Nội - 2022

CÔNG TRÌNH ĐƯỢC HOÀN THÀNH TẠI
HỌC VIỆN KỸ THUẬT QUÂN SỰ - BỘ QUỐC PHÒNG

Người hướng dẫn khoa học:

1. PGS.TS **Bùi Đức Năng**
2. GS. TS **Đỗ Như Tráng**

Phản biện 1: PGS. TS Đào Văn Canh

Phản biện 2: PGS. TS Hồ Ngọc Khoa

Phản biện 3: PGS. TS Nguyễn Sỹ Ngọc

Luận án sẽ được bảo vệ trước Hội đồng đánh giá luận án cấp Học viện theo Quyết định số 4183/QĐ-HV ngày 10 tháng 10 năm 2022 của Giám đốc Học viện Kỹ thuật Quân sự, họp tại Học viện Kỹ thuật Quân sự vào hồi: giờ ngày tháng năm

Có thể tìm hiểu luận án tại:

- Thư viện Học viện Kỹ thuật Quân sự
- Thư viện Quốc gia

DANH MỤC CÔNG TRÌNH CỦA TÁC GIẢ

- 1. Nguyễn Tiến Tĩnh, Bùi Đức Năng, Trần Anh Bảo (2019),** *Đánh giá thực tiễn áp dụng và xu thế phát triển các công nghệ thi công hầm tại Việt Nam*, Tạp chí Người Xây dựng, ISSN 0866-8531, số 331 & 332/2019, tr 61-67.
- 2. Nguyễn Tiến Tĩnh, Bùi Đức Năng, Trần Anh Bảo (2019),** *Xây dựng mô hình xác định của quá trình thi công hầm bằng phương pháp khoan nổ*, Tạp chí Người Xây dựng, ISSN 0866-8531, số 333 & 334/2019, tr 47-51.
- 3. Nguyễn Tiến Tĩnh, Bùi Đức Năng, Trần Anh Bảo (2019),** *Sử dụng mô hình xác định đánh giá ảnh hưởng của các yếu tố đầu vào đến tốc độ của quá trình thi công hầm bằng khoan nổ*, Tạp chí Người Xây dựng, ISSN 0866-8531, số 335 & 336/2019, tr 52-54.
- 4. Nguyễn Tiến Tĩnh, Đỗ Như Tráng, Bùi Đức Năng (2021),** *Sử dụng phần mềm Ezstrobe mô phỏng quá trình đào hầm bằng phương pháp nổ*, Tạp chí Địa kỹ thuật, ISSN 0868-279X, số 1/2021, tr.10-17.
- 5. Nguyễn Tiến Tĩnh, Đỗ Như Tráng, Bùi Đức Năng, Trần Anh Bảo (2021),** *Phân tích năng suất đào hầm theo phương án chia gương đào bằng công cụ mô phỏng rời rạc*, Tạp chí Công nghiệp mỏ, ISSN 0868-7052, số 3/2021, tr.30-36.
- 6. Nguyễn Tiến Tĩnh (2022),** *Sử dụng công cụ mô phỏng đánh giá ảnh hưởng của sự cố thiết bị thi công tới tốc độ đào hầm bằng khoan nổ*, Tạp chí Người Xây dựng, ISSN 0866-8531, số 363 & 364/2022, tr 63-66.