**BẢN TÓM TẮT NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN**

**Nghiên cứu sinh**: Phạm Hữu Nguyên

**Tên luận án**: *Nghiên cứu ảnh hưởng của tấm chắn sóng nổ đến chiều sâu xuyên đạn lõm.*

**Cơ sở đào tạo**: Học viện kỹ thuật quân sự

**Chuyên nghành**: Cơ kỹ thuật

**Mã số**: 9.52.01.01

**Cán bộ hướng dẫn khoa học**: 1. PGS.TS Lê Minh Thái

2. TS Nguyễn Phúc Linh

**NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN**

1. Bổ sung thêm 02 giả thuyết trong phương pháp tính toán chiều sâu xuyên đạn lõm có tính đến ảnh hưởng của vị trí tấm chắn sóng, bao gồm: số lượng phân tố tham gia vào quá trình hình thành dòng xuyên và khả năng chắn sóng của tấm chắn sóng;

2. Đánh giá định lượng ảnh hưởng của đường kính, bề dày, vị trí tấm chắn sóng đến các tham số dòng xuyên và chiều sâu xuyên đạn lõm. Kết quả mô phỏng góp phần phục vụ cho việc thiết kế, chế tạo các loại đạn lõm.

*Hà Nội, ngày ... tháng ... năm 2021*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÁN BỘ HƯỚNG DẪN** |  | **NGHIÊN CỨU SINH** |
| **PGS. TS Lê Minh Thái** |  | **Phạm Hữu Nguyên** |