

PHIẾU THÔNG TIN CÁN BỘ VIÊN CAO HỌC

Họ và tên: ..... V CÔNG H U ..... G.tính. .. Nam .....

Ngày sinh 15 tháng 8 năm 1980 Nơi sinh: Tiên Lữ - Hưng Yên

Quê quán: Minh Phú - Tiên Lữ - Hưng Yên

Địa chỉ NR: Số nhà 6, ngõ 389/17 phố Đặng Văn Ngữ, quận Cầu Giấy.

Email: [vuconghuu80@gmail.com](mailto:vuconghuu80@gmail.com)

Đơn vị công tác: Viện Công nghệ Môi trường - Viện KH&CN Việt Nam

Số TNR: ..... TCQ: 043.7628405 ..... TD : 0948063664

Quy định chúng tôi cao học : ngày tháng năm

Quy định công nhân HVCH s : ngày tháng năm

Chuyên ngành: Kỹ thuật Công nghệ Khoa: Kỹ thuật - Thuyết và Kỹ thuật Công nghệ

Khóa học: 2008 -2010

Tài liệu n v n: Nghiên cứu chế tạo, đồng bộ và vận chuyển trạm tích vùng nước biển ven bờ Nam Bộ.

Người hướng dẫn: TS. Nguyễn Minh Sơn

Đơn vị: Viện Công nghệ Môi trường - Viện KH&CN Việt Nam

Ngày bảo vệ luận văn: 5/1/2011 Điểm luận văn 8,9 Điểm TBC các môn học: 7,05

Có điểm môn học nào dưới 7 hay không? Có

Có môn học nào thi lần hai hay không? Có

Số lượng các bài báo, công trình NCKH đã công bố : 01

Hình thức luận văn có nghị quyết tuyển NCS hay không?

Hà Nội, ngày tháng năm

**Học viên cao học**

Số báo cáo :

Số vào sổ :

**V Công H u**

**B N XÁC NH NS A CH A LU NV N**

Ch t ch h i ng ch m lu n v n th c s c a h c vi ên: **V Công H u** (chuyên ngành  
H i D ng H c, khóa 2008-2010) xác nh n:

B n lu n v n c a lu n v n ã c s a ch a và hoàn thi n theo góp ý c a h i ng h p  
vào ngày ..... t i Tr ng i h c Khoa h c T nhiên – HQGHN.

*Hà n i, ngày .....tháng.....n m 2011*

CÁN B H NG D N LU NV N

ã ký

CH T CH H I NG

ã ký

TS. NGUY N MINH S N

PGS. TS. OÀN V N B

## THÔNG TIN V LƯU N V N TH C S

1. Họ và tên: V CÔNG H U
2. Giới tính: Nam
3. Ngày sinh 15 tháng 8 năm 1980
4. Nơi sinh: Tiên L - Hưng Yên
5. Quy tắc công nhận HVCH s : ngày tháng năm
6. Các thay đổi trong quá trình ào t o:
7. Tên tài lưu n v n: Nghiên cứu ch sóng, dòng chảy và vận chuyển trầm tích vùng nước biển ven bờ Nam nh.
8. Chuyên ngành: Kỹ thuật địa chất
9. Mã số : 60.44.97
10. Các bài báo khoa học: TS. Nguyễn Minh Sơn
11. Tóm tắt các kết quả của lưu n v n:

Lưu n v n sóng biển, vận chuyển trầm tích và bồi xói là những lĩnh vực khoa học quan trọng, các nhà khoa học rất quan tâm. Trong thực tế, sóng và vận chuyển trầm tích nói chung, gây xói lở và những hình thái cực đoan các hoạt động kinh tế xã hội nhiều vùng ven biển. Nhiều giải pháp quản lý, kỹ thuật khác nhau đã được xây dựng nhằm giải quyết vận trên và tính toán mô hình là một trong những công cụ quan trọng giúp ích cho việc xây dựng các giải pháp. Lưu n v n đã đạt được các kết quả chính như sau:

Đã tìm hiểu về những trình Mike, lựa chọn các mô đun tính toán phục vụ cho lưu n v n, có thể vận hành mô hình áp dụng cho các bài toán thực tế. Đây là những trình có khả năng tính toán tất cả các bài toán thực tế. Đã thu thập các nghiên cứu thực địa liên quan đến khu vực nghiên cứu của các tác giả trong nước ngoài nước. Tóm tắt, rút ra các kết quả phục vụ cho việc xây dựng bài toán. Đã khai thác và xử lý nguồn số liệu thực địa do dự án SIDA thực hiện ở vùng nghiên cứu phục vụ vào cho mô hình, công nghệ xây dựng các phương án tính toán. Đã hiểu rõ hơn và kiểm tra mô hình tính sóng ở vùng 2 không gian để so sánh, cho kết quả phù hợp với thực tế cao sóng.

Đã tính toán sự phân bố các đặc trưng sóng, dòng chảy sóng, vận chuyển trầm tích cho 20 phương án, xác định cân bằng trầm tích để bố trí cho khu vực Hải Hậu. Trong báo cáo nghiên cứu này, các kết quả đã đưa ra sự bồi xói của vùng nghiên cứu do sóng là rất đáng tin cậy, cho thấy sự phù hợp giữa kết quả tính toán với thực tế tại Viện Lý-Hải Hậu.

Quá trình xói lở bờ biển ven Lý-Hải-Hu là do sự mất cân bằng bùn cát. Do tác động của sóng, lòng bùn cát dịch chuyển xuống phía Nam nhiều hơn so với lòng dịch chuyển lên phía Bắc. Xét về lâu dài, đây có thể là một trong những nguyên nhân gây xói lở bờ biển Hải-Hu.

12. Khảo sát địa hình trong thực tiễn (nếu có):

13. Nghiên cứu thực nghiệm (nếu có):

14. Các công trình kỹ thuật liên quan nêu lên:

Ngày tháng năm

**Học viên**

**V Công Hu**



12. Practical applicability, if any:
13. Further research directions, if any:
14. Theses – related publication:

Date:

Signature:

Full name: Vu Cong Huu