

## PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC  
(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



### 1. Thông tin chung

- Họ và tên: TRẦN NGHI
- Năm sinh: 1947
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ, năm 1982, Rumani
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): Giáo sư, năm 1996, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN.
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Địa chất
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Viện trưởng, Viện Nghiên cứu Địa môi trường và Thích ứng Biến đổi khí hậu
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): 2002, Hội đồng Giáo sư cơ sở Trường Đại học Khoa học Tự nhiên.
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): 2002, Hội đồng Giáo sư ngành Khoa học Trái đất và Mỏ, nhiệm kỳ 5 năm
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Không

### 2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

#### 2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình: 23

- a) Tổng số sách đã chủ biên: **15** sách chuyên khảo và giáo trình.
- b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong **05** năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn).

<b>TT</b>	<b>Tên sách</b>	<b>Tác giả/ đồng tác giả</b>	<b>Nơi xuất bản</b>	<b>Năm XB</b>
1	Địa chất Pliocen - Đệ tứ vùng biển Việt Nam và kế cận	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia HN	2015
2	Khoa học Trái đất	Đồng Chủ biên	Nhà xuất bản Giáo dục (Tái bản)	2014
3	Kiến tạo các bể trầm tích Kainozoi vùng biển nước sâu thềm lục địa Việt Nam	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia HN	2014
4	Bách khoa thư Địa chất Việt Nam	Đồng chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia HN	2016
5	Địa chất trầm tích Việt Nam	Tác giả	Nhà Xuất bản ĐHQGHN	2017
6	Atlas trầm tích Việt Nam	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia HN	2020

## **2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học**

a) Tổng số đã công bố: **134** bài báo tạp chí trong nước; **12** bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong **05** năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có*):

### **- Trong nước:**

<b>TT</b>	<b>Tên bài báo</b>	<b>Tác giả/ đồng tác giả</b>	<b>Nơi xuất bản</b>	<b>Năm XB</b>
1	Nghiên cứu tiến hóa trầm tích KZ bể Tư Chính - Vũng Mây trong mối quan hệ với sự thay đổi mực nước biển và chuyển động kiến tạo	Trần Nghi, Chu Văn Ngợi, Trần Thị Dung, Đình Xuân Thành, Trần Thị Thanh Nhàn, Phạm Thị Thu Hằng và ntk	TC Khoa học, ĐHQGHN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S, 2014; tr. 101-110, Hà Nội	2014
2	Địa chấn địa tầng và địa tầng phân tập Pleistocen muộn - Holocen châu thổ ngàm sông Me Kong	Đình Xuân Thành, Trần Nghi và ntk	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S, 2014; tr 130-142. Hà Nội	2014
3	Các nhóm tướng chính của đá cát kết tuổi Kreta sớm trong giếng khoan E2 tại đảo Phú Quốc và khả năng chứa dầu khí của chúng	Trần Thị Thanh Nhàn, Trần Nghi	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S, 2014; tr 165-174. Hà Nội	2014

4	Nghiên cứu địa tầng phân tập khu vực Tư Chính - Vũng Mây	Trần Nghi, Trần Thị Dung, Phạm Thị Thu Hằng và nnk	TC Khoa học và Công nghệ Việt Nam; Bộ KH&CN; số 19 năm 2014; tr 58-64	2014
5	Tiềm năng khoáng sản dải ven biển, biển nông ven bờ từ Đà Nẵng đến Khánh Hòa và một số vấn đề liên quan đến khai thác gắn với bảo vệ môi trường.	Trần Nghi, Đặng Văn Bào, Nguyễn Cao Huân, Nguyễn Thị Thanh Xuyên	Tạp chí khoa học, Đại học Quốc Gia Hà Nội. Vol. 31, No.1S, 2015. Page: 72-81	2015
6	Đặc điểm địa tầng phân tập trầm tích Miocen bể Nam Côn Sơn	Phạm Bảo Ngọc, Trần Nghi	Tạp chí khoa học, Đại học Quốc Gia Hà Nội. Vol. 32, No.1, 2016. Page: 36-44	2016
7	Quy luật phân bố trầm tích tại vùng biển 60-100m nước (từ hà tĩnh đến quảng nam) trong mối quan hệ với pha biển tiến Flandrian.	Trần Thị Thanh Nhân, Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Các Khoa học Trái đất và Môi trường, Tập 32, số 2S (2016), Tr. 111-122.	2016
8	Đường bờ cổ và ranh giới chéo các miền hệ thống trầm tích Pleistocen muộn - Holocen khu vực Bắc bộ và Bắc trung bộ	Trần Nghi, Nguyễn Thị Tuyền, và nnk	Tạp chí Địa chất, loạt A, số 358, 9-10/2016, Tr. 1-13.	2016
9	Formation process of coastal ecoregions in relation to quaternary geological activities in Binh Thuan province	Duong Thi Thanh Xuyen, Nguyen Van Tuan, Tran Nghi, Nguyen Dinh Thai, and Nguyen Thi Tuyen	Journal of Marine Science and Technology 17.3 (2017), pp. 333–341.	2017
10	Phân tích chi phí lợi ích khai thác một số dạng tài nguyên quan trọng khu vực đới bờ tỉnh Bình Thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Đỗ Thị Ngọc Thúy, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Mạnh Tuấn	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Các Khoa học Trái đất và Môi trường, Tập 33, Số 3 (2017) 79-86	2017

11	Cơ sở khoa học định hướng quy hoạch tổng thể phát triển bền vững đới bờ tỉnh bình thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Thị Ngọc Thúy, Đỗ Mạnh Tuân	Chuyên đề số II, tháng 8/2017, Tạp chí môi trường	2017
12	Những mâu thuẫn và xung đột trong quá trình khai thác tài nguyên du lịch và sa khoáng titan khu vực đới bờ tỉnh bình thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Mạnh Tuân	Chuyên đề số III, tháng 11/2017, Tạp chí môi trường	2017
13	Tiến hóa cấu trúc địa chất và môi trường trầm tích Miocen khu vực bể Phú Khánh	Trần Thị Dung, Trần Nghi và nnk	VNU Journal of: Earth and Environmental Sciences, Vol.35, No-1 (2019)1-10	2019
14	Biến động các địa hệ trong Holocen ở khu vực đới bờ châu thổ sông Hồng	Trần Nghi và nnk	VNU Journal of: Earth and Environmental Sciences, Vol.35, No-1 (2019)1-10	2019

**- Quốc tế:**

TT	Tên bài báo	Tác giả/ đồng tác giả	Nơi xuất bản	Năm XB
1	Pliocene - Quaternary evolution of the continental shelf of central Vietnam based on high resolution seismic data.	Mai Thanh Tan, Le Van Dung, Le Duy Bach, Nguyen Bieu, Tran Nghi, Hoang Van Long, Phan Thien Huong	Jouranal of Asian Earth Sciences 79 (2014) 529- 539	2014
2	Petrographic characteristics and depositional environment evolution of middle miocene sediments in the Thien Ung - Mang Cau structure of Nam Con Son basin	Pham Bao Ngoc, Tran Nghi, et al	Indonesian Journal on Geoscience 4.3 (2017), pp. 143-157.	2017

**2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)**

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: **01** Chương trình “Nghiên cứu KH&CN phục vụ quản lý biển, hải đảo và phát triển kinh tế biển (KC.09/11-15)”, **05** đề tài cấp Nhà nước; **48** đề tài cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong **05** năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

TT	Tên đề tài	Mã số	Trách nhiệm tham gia	Cấp quản lý	Thời gian thực hiện
1	Nghiên cứu diễn biến và dự báo xu thế biến động các địa hệ khu vực ven biển từ cửa Ba Lạt đến cửa Đáy từ Holocen đến nay	KC.09.02/16-20	Chủ nhiệm	Bộ Khoa học và Công nghệ	2016-2019

**2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)**

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: ..... sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có: ..... tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: ..... thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):.....

**2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ**

a) Tổng số: **31** NCS, trong đó **15** NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong **05** năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

TT	Nghiên cứu sinh	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Năm bảo vệ thành công	Vai trò hướng dẫn
1	Lê Hoài Nga	Nghiên cứu địa hóa hữu cơ tạo than và tạo dầu của trầm tích Kainozoi khu vực Miền võng Hà Nội	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN	2016	HD chính

2	Nguyễn Trung Thành	Nghiên cứu tiến hóa trầm tích Pleitocen muộn - Holocen khu vực thềm lục địa đông nam Việt Nam	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN	2016	HD chính
3	Dương Thị Thanh Xuyên	Nghiên cứu đánh giá quản lý tổng hợp đới bờ phục vụ quy hoạch tổng thể và phát triển bền vững tỉnh Bình Thuận	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN	2018	HD chính
4	Nguyễn Đức Phong	Nghiên cứu ĐTPT trầm tích Camri thượng - Ordovic hạ khu vực Đồng Văn, Hà Giang	Viện Khoa học Địa chất và Khoáng sản	2018	HD chính
5	Phạm Bảo Ngọc	Nghiên cứu tiến hóa môi trường trầm tích và ý nghĩa dầu khí trầm tích Miocen giữa, khu vực trung tâm bể Nam Côn Sơn	Viện Dầu khí Việt Nam	2018	HD chính

### 3. Các thông tin khác

**3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình** (Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...):

#### a. Đề tài:

TT	Tên đề tài	Tác giả/ nhiều tác giả	Cấp đề tài	Năm công bố
1.	Một số kết quả nghiên cứu trầm tích luận các thành tạo Đệ tứ đồng bằng sông Hồng	Đồng tác giả	Đề tài cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo. Mã số B28	1989-1991
2.	Trầm tích luận các thành tạo Đệ tứ vùng Hà Nội (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1989-1991
3.	Lập bản đồ phân bố trầm tích tầng mặt vùng biển ven bờ 0-30m nước Đại Lãnh – Vũng Tàu tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1991

4.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Đại Lãnh – Hải Vân tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1992
5.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Hải Vân – Đèo Ngang tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1993
6.	Trầm tích luận các thành tạo Đệ tứ vùng phụ cận Hà Nội 1/50.000 (chủ trì) (thuộc phương án đo vẽ bản đồ tờ phụ cận 1/50.000)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1993
7.	Trầm tích luận các thành tạo Đệ tứ khu vực Hải Phòng tỷ lệ 1/50.000 (thuộc phương án đo vẽ bản đồ địa chất vùng Hải Phòng) (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1993
8.	Hoàn thiện quy trình công nghệ sản xuất thử gạch gốm xốp cách nhiệt (chủ trì)	Chủ trì	HD triển khai tiến bộ KHKT số 17 cấp Bộ	1994
9.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Đèo Ngang – Nga Sơn tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì).	Chủ trì	Mã số TTB 94/03	1994
10.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Đèo Ngang – Nga Sơn tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Mã số TTB 94/03.	1994
11.	Trầm tích luận các thành tạo Đệ tứ khu vực Thái Bình – Nam Định (chủ trì) (thuộc phương án lập bản đồ 1/50.000 tờ Thái Bình – Nam Định)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1995
12.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Hà Tiên – Cà Mau tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1995
13.	Sự tiến hóa thành phần vật chất và chế độ địa động lực phần rìa địa khối Kon Tum và các vùng kế cận	Tham gia	Mã số KT-01-01	1995
14.	Trầm tích luận các thành tạo đệ tứ vùng Thừa Thiên – Huế (chủ trì thuộc phương án lập bản đồ địa chất tờ Thừa Thiên – Huế tỷ lệ 1/50.000)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1996
15.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Nga Sơn – Đồ Sơn tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì).	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1996
16.	Lập bản đồ trầm tích và thạch động lực biển ven bờ Đồ Sơn – Móng Cái tỷ lệ 1/500.000 (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1997

17.	Nghiên cứu các thành tạo Đệ tứ và lịch sử phát triển địa chất Đệ tứ Việt nam (đồng tác giả).	Đồng tác giả	Mã số KT-01-07 Cấp Nhà nước	1997
18.	Ứng dụng phương pháp viễn thám để đánh giá tiềm năng than bùn tỉnh Long An (tham gia). Đề tài độc lập cấp nhà nước	Tham gia	Đề tài độc lập cấp nhà nước	1988
19.	Tiến hóa các thành tạo trầm tích Kainozoi trong mối quan hệ với bối cảnh kiến tạo	Chủ trì	Đề tài NCCB KT0462-10 và 7.10-5/99	1994- 2000
20.	Đặc điểm địa chất và khoáng sản các thành tạo Kainozoi thêm lục địa Việt Nam KT-02-03 (chủ trì đề mục)	Chủ trì	Đề tài cấp nhà nước	1998
21.	Lập bản đồ trầm tích – thạch động lực biển ven bờ Cà Mau – Bạc Liêu (chủ trì).	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1998
22.	Lập bản đồ trầm tích – thạch động lực biển ven bờ Bạc Liêu – Hàm Luông	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	1999
23.	Lập bản đồ trầm tích – thạch động lực vùng biển ven bờ Hàm Luông – Vũng Tàu (chủ trì)	Chủ trì	Bộ Công nghiệp	2000
24.	Thành lập bản đồ tương đá – cổ địa lý thêm lục địa Việt Nam trong giai đoạn N <sub>2</sub> -Q.	Chủ trì	Đề tài cấp nhà nước	2000
25.	Thành lập xuất bản bản đồ trầm tích đáy biển thêm lục địa Việt Nam.	Chủ trì nhánh	Đề tài cấp nhà nước (chủ trì đề tài nhánh)	2000
26.	Nghiên cứu tiến hóa trầm tích – địa mạo vùng cửa sông Ba Lạt.	Chủ trì nhánh	Đề án hợp tác Việt Nam - Hà Lan	2000- 2002
27.	Nghiên cứu các yếu tố địa chất gây xói lở bờ biển Bắc Trung Bộ	Chủ trì nhánh	Đề tài cấp Nhà nước (chủ trì đề mục)	2001
28.	Nghiên cứu xói lở sông Bắc Trung Bộ trên cơ sở các quá trình địa chất	Chủ trì nhánh	Đề tài cấp Nhà nước (chủ trì đề mục)	2001
29.	Thành lập bản đồ thủy – thạch động lực vùng biển Vũng Tàu – Tuy Hòa	Chủ trì nhánh	Bộ Công nghiệp	2000- 2005
30.	Trầm tích luận vùng Hưng Yên – Phủ Lý (thuộc đề án thành lập bản đồ địa chất và khoáng sản vùng Hưng Yên – Phủ Lý)	Chủ trì nhánh	Bộ Công nghiệp	2002- 2003
31.	Thành lập bản đồ tương đá cổ địa lý và địa chất môi trường vùng biển đông nam thêm lục địa Việt Nam	Chủ trì nhánh	Đề tài cấp Nhà nước (chủ trì đề mục)	2001- 2004



32.	Thành lập bản đồ trầm tích đáy biển thêm lục địa Việt Nam và các vùng kế cận	Chủ trì nhánh	Đề tài cấp Nhà nước (chủ trì đề mục)	2002-2004
33.	Nghiên cứu đặc điểm tướng đá cổ địa lý và chuẩn hóa địa tầng khu vực mỏ Bạch Hổ và Rồng bể Nam Côn Sơn.	Chủ trì	Tổng công ty Dầu khí Việt Nam	2001-2002
34.	Đánh giá tổng hợp tài nguyên, điều kiện tự nhiên, môi trường, kinh tế xã hội nhằm định hướng phát triển bền vững khu vực biên giới phía Tây từ Thanh Hóa đến Kon Tum.	Chủ trì	Đề tài độc lập cấp nhà nước	2001-2003
35.	Nghiên cứu đặc điểm tướng đá cổ địa lý và đánh giá tiềm năng Urani liên quan bồn trũng Nông Sơn	Chủ trì	Bộ Tài nguyên và Môi trường	2002-2004
36.	Đánh giá sức chịu tải tới hạn của hệ sinh thái môi trường tự nhiên – xã hội khu di sản thiên nhiên thế giới Quảng Bình, Việt Nam	Chủ trì	Đề tài trọng điểm cấp Đại học Quốc gia, QT. 04. 03.	2004-2006
37.	Thành lập bản đồ địa chất biển Đông và các vùng kế cận tỷ lệ 1:1.000.000	Chủ trì	Bộ KH&CN: KH&CN biển, mã số: KC.09	2004 – 2007
38.	Nghiên cứu tiến hóa trầm tích các bồn trũng Kainozoi khu vực Đông Nam thêm lục địa Việt Nam và triển vọng khoáng sản liên quan	Chủ trì	Bộ KH&CN: Nghiên cứu cơ bản	2006 – 2008
39.	Biên tập xuất bản bản đồ những đặc trưng cơ bản về điều kiện tự nhiên và môi trường vùng biển VN và kế cận	Chủ trì	Chương trình nghiên cứu biển	2005 – 2006
40.	Nghiên cứu đặc điểm địa chất - địa chất công trình thêm lục địa miền Trung phục vụ cho việc xây dựng công trình và định hướng phát triển kinh tế biển.	Chủ trì	Chương trình nghiên cứu biển	2006 – 2008
41.	Cơ sở khoa học về khai thác chung trong các vùng biển theo luật biển quốc tế và thực tiễn Việt Nam”	Chủ trì	Chương trình nghiên cứu biển	2006 – 2008
42.	Điều tra khảo sát và nghiên cứu chế độ thủy động lực, thạch động lực nhằm đề xuất các giải pháp quy hoạch và cải tạo môi trường nước vùng hạ lưu – cửa sông Đồng Nai – Sài Gòn phục vụ phát triển bền vững	Chủ trì	Bộ tài nguyên và Môi trường	2006-2007

43.	Xây dựng chương trình đào tạo, nâng cao năng lực quản lý tổng hợp dải ven biển vùng Bắc Trung Bộ và duyên hải trung bộ	Chủ trì	Bộ tài nguyên và Môi trường	2007
44.	Thu thập, điều tra, khảo sát và bổ sung thông tin dữ liệu tài nguyên, môi trường đới bờ vùng Bắc Trung Bộ và duyên hải Trung Bộ (từ Thanh Hoá đến Bình Thuận)	Chủ trì	Bộ Tài nguyên và Môi trường	2007-2008
45.	Nghiên cứu địa tầng phân tập (sequence stratigraphy) các bể trầm tích Sông Hồng, Cửu Long, Nam Côn Sơn nhằm đánh giá tiềm năng khoáng sản	Chủ trì	Bộ Khoa học và Công nghệ	2008-2010
46.	Xây dựng quy hoạch chiến lược phát triển nguồn nhân lực phục vụ công tác nghiên cứu biển, điều tra và quản lý tài nguyên – môi trường biển và khí tượng thủy văn biển	Chủ trì	Bộ Giáo Dục và Đào tạo	2008-2011
47.	Điều tra, NC và đánh giá biến đổi khí hậu và sự dâng cao mực nước biển gây tổn thương tài nguyên MT dải ven biển, một số đảo và quần đảo ở vùng biển Việt Nam, đề xuất giải pháp phòng tránh và ứng phó	Chủ trì	Bộ Tài nguyên và Môi trường	2008-2011
48.	Nghiên cứu đánh giá tác động của nước biển dâng đến môi trường Côn Đảo và đề xuất các giải pháp thích ứng và xây dựng chương trình hỗ trợ kỹ thuật cho việc phân tích, đánh giá các chỉ tiêu môi trường lồng ghép với chiến lược phát triển kinh tế xã hội Côn Đảo theo định hướng phát triển bền vững	Chủ trì	Bộ Tài nguyên và Môi trường	2009-2010
49.	Phân tích tiến hóa nhóm bể trầm tích Kainozoi ở khu vực nước sâu xa bờ của thềm lục địa Việt Nam và đánh giá triển vọng khoáng sản liên quan	Chủ trì	Bộ Khoa học và Công nghệ	2009-2011
50.	Nghiên cứu Địa chất trầm tích Cenozoi vùng biển nước sâu Miền Trung và đánh giá triển vọng khoáng sản liên quan	Chủ trì	Đề tài trọng điểm cấp ĐHQG, mã số: QGTĐ.10.30	2010-2012
51.	Nghiên cứu địa tầng phân tập - tương đá cổ địa lý các thành tạo trầm tích	Chủ trì	Đề tài hợp tác ĐHQG - Tập	2011-2013

	Nam bể Phú Khánh, bể Nam Côn Sơn và khu vực Tư Chính - Vũng Mây để xác định tính đồng nhất, phân dị của tướng trầm tích qua các thời		đoàn Dầu khí Quốc Gia VN	
52.	Nghiên cứu cơ chế kiến tạo hình thành các bể trầm tích vùng nước sâu Nam Biển Đông và mối liên quan đến triển vọng dầu khí	Chủ trì	Đề tài hợp tác ĐHQG - Tập đoàn Dầu khí Quốc Gia VN	2011-2013
53.	Nghiên cứu diễn biến và dự báo xu thế biến động các địa hệ khu vực ven biển từ cửa Ba Lạt đến cửa Đáy từ Holocen đến nay	Chủ nhiệm	Đề tài cấp Nhà nước, Bộ KH&CN	2016-2019

### b. Sách

TT	Tên sách	Tác giả/ đồng tác giả	Nơi xuất bản	Năm XB
1	Thạch luận (Dịch từ tiếng Nga của Maracusev)	Đồng tác giả	NXB ĐH&THCN Hà Nội	1979
2	Vỏ phong hóa và trầm tích Đệ Tứ	Đồng tác giả	Cục Địa chất và Khoáng sản Việt Nam	2000
3	Trầm tích học	Tác giả	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội	2003
4	Đói đứt gãy Sông Hồng	Đồng tác giả	Nhà xuất bản KHKT Việt Nam	2004
5	Địa chất biển	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội	2005
6	Khoa học Trái đất	Đồng Chủ biên	Nhà xuất bản Giáo dục	2008
7	Phan tích lát mỏng thạch học dưới kính hiển vi phân cực	Chủ biên	Nhà xuất bản ĐHQGHN	2006
8	Trầm tích luận trong địa chất Biển và dầu khí	Tác giả	Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội	2010
9	Trầm tích học	Tác giả	Nhà xuất bản ĐHQGHN (Tái bản)	2012
10	Từ điển địa chất Anh - Việt.	Đồng tác giả	Nhà xuất bản từ điển Bách khoa	2001
11	Biển Đông, Tập III. Địa chất - Địa vật lý biển.	Đồng tác giả	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội.	2003
12	Di sản thiên nhiên thế giới: Vườn Quốc gia Phong Nha - Kẻ Bàng Quảng Bình, Việt Nam.	Chủ biên	Nhà xuất bản Cục Địa chất và Khoáng sản Việt Nam.	2003
13	Atlas các bản đồ chuyên đề về Biển Đông Việt Nam	Đồng tác giả	NXB KH Tự nhiên và Công nghệ Việt Nam	2012

14	Địa chất Pliocen - Đệ tứ vùng biển Việt Nam và kế cận	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội.	2015
15	Khoa học Trái đất	Đồng Chủ biên	Nhà xuất bản Giáo dục (Tái bản)	2014
16	Trái Đất và Kho báu của nhân loại	Tác giả	Nhà xuất bản KH Tự nhiên và Công nghệ	2014
17	Kiến tạo các bể trầm tích Kainozoi vùng biển nước sâu thềm lục địa Việt Nam	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội.	2014
18	Địa chất và địa kỹ thuật san hô quần đảo Trường Sa	Đồng tác giả	Nhà xuất bản Giao thông	2015
20	Bách khoa thư Địa chất Việt Nam	Đồng chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội	2016
21	Những thành tựu nổi bật của chương trình KC09/11-15	Chủ biên	Nhà xuất bản KH Tự nhiên và Công nghệ	2016
22	Địa chất trầm tích Việt Nam	Tác giả	Nhà Xuất bản ĐHQGHN	2017
23	Atlas trầm tích Việt Nam	Chủ biên	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội	2020

**c. Các bài báo đã đăng trên các báo, tạp chí trong nước và quốc tế**

TT	Tên bài báo	Tác giả/ đồng tác giả	Nơi xuất bản	Năm XB
1.	Nghiên cứu quy luật tương quan giữa các yếu tố trầm tích để đánh giá chất lượng colector dầu khí của các đá vụn cơ học.	Trần Nghi	Các khoa học về Trái đất, No 3	1985
2.	Lithology reservoir property property of Neogene terrigenous deposit of hanoi Depression by quantitative method	Trần Nghi, và nnk	Proc, 1st Conf. Geol. Indoch., Ho Chi Minh: 255-264.	1986
3.	Vai trò của thạch anh vụn tha sinh đối với các đá colector miền vông Hà Nội.	Trần Nghi	Tạp chí Khoa học. Đại học Tổng hợp Hà Nội. No 3.	1986
4.	Tiến hóa trầm tích các bãi triều và các cồn chắn cửa sông vùng tiền châu thổ sông Hồng.	Trần Nghi, và nnk	Các Khoa học về Trái Đất, 9(4): 111-114.	1987
5.	Lịch sử tiến hóa của trầm tích Neogen Miền vông Hà Nội trên quan điểm thạch học định lượng.	Trần Nghi, Trần Hữu Thân	TC Địa chất 174-175.tr 19-23. Hà Nội.	1986

6.	Những quy luật ảnh hưởng của thành phần trầm tích đến tính chất colecto của đá trong phụ tầng Phù Cừ giữa	Trần Nghi, Trần Hữu Thân	TC các Khoa học về Trái Đất; 8/2; 56-59. Hà Nội	1986
7.	The lithology reservoir property of Neogene terrigenous deposits of the Hanoi depression by quantitative method	Tran Nghi, Tran Huu Than, Doan Tham	Proceedings of 1 <sup>st</sup> Conference on Geology of Indochina; 1; 255-264. TP. HCM	1986
8.	Tiến hóa trầm tích các bãi triều và các cồn chắn chắn cửa sông vùng tiền châu thổ Sông Hồng	Trần Nghi và nnk	TC các Khoa học về Trái Đất;9/4;11-114. Hà Nội	1987
9.	Những nét chính về thành phần vật chất, điều kiện thành tạo và lịch sử phát triển tích tụ hệ Thứ Tư ở thành phố Hà Nội	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn, Mai Trọng Nhuận	Bản đồ Địa chất;78; 52-70. Hà Nội	1989
10.	Đánh giá mức độ trưởng thành của đá và trầm tích vụn cơ học bằng phương pháp định lượng kiến trúc.	Trần Nghi	Các khoa học về Trái Đất, 11(2): 18-22.	1989
11.	Evaluation of quality of the reservoir rock of the deep horizon of Hanoi Depression on the basis of lithophysics	Tran Nghi	Proceeding of 2 <sup>nd</sup> Conference on Geology of Indochina;1;219-230-Hanoi; Geological Survey of Vietnam.	1991
12.	Đánh giá khoáng sản than bùn và sét trong lãnh thổ Long An trên quan điểm Địa chất và Kinh tế.	Trần Nghi, Phạm Văn Cự	Địa chất và Tài nguyên (Viện Địa chất, Hà Nội): 64-73.	1991
13.	Sedimentary cycles and Quaternary geological evolution of the Red River Delta of Việt Nam. .	Trần Nghi, và nnk	Proceedings of the National Centre of Scientific Research of Vietnam. No3.3: 100-108. Hanoi.	1991
14.	Quaternary sedimentation of the principal deltas of Vietnam.	Trần Nghi và nnk	Journal of Asian Earth Sciences Vol.6, No.2: 103-110- Great Britain; Pergamon.	1991
15.	Đặc điểm các chu kỳ trầm tích và lịch sử tiến hóa địa chất Đệ Tứ đồng bằng Sông Hồng	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn	TC địa chất; 206-207; 65-69. Hà Nội Cục Địa chất Việt Nam.	1991

16.	Đặc điểm trầm tích và lịch sử phát triển địa chất Kỷ Thứ Tư vùng rìa phía bắc ĐBSCL	Trần Nghi, Phạm Văn Cự	TC các Khoa học về Trái Đất. 2 (T.13). Tr 40-45. Hà Nội	1991
17.	Sedimentary cycles and Quaternary geological evolution of the Red River delta of Vietnam	Tran Nghi et al	Proceedings of the National Centre of Scientific Research of Vietnam ;3/3 100-108-Hanoi.	1991
18.	Evaluation of quality of the reservoir rock of the deep horizon of Hanoi Depression on the basis of lithophysics.	Trần Nghi	Proc. 2nd Conf. Geol. Indochina, 1: 219-230. Hanoi.	1991
19.	Environmental features and evolution rule of Quaternary deposits in Hai Phong area.	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn	Tuyển tập các công trình NCKH về địa chất môi trường Hà Nội: 205-213.	1992
20.	Đặc điểm trầm tích trong mối tương tác thạch động lực của vùng tiền châu thổ sông Hồng.	Trần Nghi, Nguyễn Thế Tiệp	Tạp chí Các khoa học về Trái Đất, 15(1): 26-32.	1993
21.	Ảnh hưởng của đê sông Hồng đến quy luật tiến hóa các trầm tích hiện đại của đồng bằng bắc bộ và suy nghĩ về các giải pháp xử lý.	Trần Nghi, Đỗ Đức Hùng	Các khoa học về Trái Đất, 15(3): 86-91. Hà Nội	1993
22.	Đặc điểm thạch học, tướng đá bôn trũng Nông Sơn trong giai đoạn cuối cùng của Trias muộn và khoáng sản uranium liên quan	Trần Nghi, Nguyễn Văn Hoai, Nguyễn Trọng Chi	TC Địa chất; 216-217; 24-32. Hà Nội	1993
23.	Đặc điểm trầm tích và lịch sử phát triển địa chất trong giai đoạn Đệ tứ khu vực Hà Nội và phụ cận.	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn	Bản đồ địa chất. Số đặc biệt chào mừng 35 năm chuyên ngành bản đồ địa chất: tr. 154-161.	1994
24.	Quy luật phân bố các kiểu trầm tích của đáy sông Hồng trong mối tương tác với môi trường trầm tích hiện đại (đoạn Việt Trì – Hà Nội).	Trần Nghi	Tạp chí Địa chất, No 224: 25-34.	1994
25.	Trầm tích luận các thành tạo Đệ Tứ vùng Hải Phòng	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn	Bản đồ địa chất, No 82	1994
26.	Quy luật phân bố các kiểu trầm tích của đáy Sông Hồng trong	Trần Nghi và nnk	TC Địa chất, No 224; 25-34	1994

	mối tương tác với môi trường trầm tích hiện đại (đoạn Việt Trì-Hà Nội)			
27.	Sự tiến hóa trầm tích của các bãi triều tiêu biểu trong khung cảnh biển tiến hiện đại ở Việt Nam	Trần Nghi	Bản đồ địa chất. Số đặc biệt chào mừng 35 năm chuyên ngành bản đồ địa chất: 231-239	1994
28.	Các chu kỳ biển tiến, biển thoái với lịch sử hình thành các đồng bằng ven biển miền trung trong Đệ tứ.	Trần Nghi	Những phát hiện mới về Khảo cổ: 15-17.	1995
29.	Mối quan hệ giữa đặc điểm tướng trầm tích và nước ngầm của trầm tích Đệ Tứ đồng bằng Sông Hồng	Trần Nghi	TC Địa chất; tr. 11-19. Hà Nội	1995
30.	Đặc điểm tướng đá, lịch sử tiến hóa môi trường trầm tích đáy biển phía nam quần đảo Hoàng Sa.	Trần Nghi	Tạp chí Các Khoa học về Trái Đất, 17 (3): 137-141.	1995
31.	Những suy nghĩ về mối quan hệ giữa địa chất Đệ Tứ phần đất liền và thềm lục địa Việt Nam	Trần Nghi, Nguyễn Biểu	TTCTNC Địa chất và Địa vật lý biển; 1; 91-99	1995
32.	The evolution of Cenozoic sedimentary formations of the Red River and Cuu Long basins and their oil and gas potential	Tran Nghi, Tran huu Than	Abstracts of Cenozoic evolution of the Indochina peninsula; 92. Hanoi.	1995
33.	Cổ khí hậu trong kỉ Đệ Tứ ở đồng bằng Bắc Bộ qua phân tích tổng hợp thành phần vật chất và cổ sinh	Trần Nghi, Ngô Quang Toàn	Những phát hiện mới về khảo cổ học 1995; 33; Hà Nội	1995
34.	Một số kết quả nghiên cứu bước đầu về quy luật phân bố và tích tụ trầm tích trong hồ chứa Hòa Bình	Trần Nghi	TC Các Khoa học Trái Đất 17(1): 16-21	1995
35.	Đặc điểm tướng đá, lịch sử tiến hóa môi trường trầm tích đáy biển phía nam quần đảo Hoàng Sa	Trần Nghi	TC Các Khoa học Trái Đất 17(3): 137-141	1995
36.	Quy luật phân bố sa khoáng biển trong trầm tích Đệ tứ ở Việt Nam.	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Địa chất NoA/237: 19-24, Hà Nội	1996

37.	Tiến hóa thành hệ cát ven biển Miền Trung trong mối tương tác với sự dao động mực nước biển trong Đệ tứ.	Trần Nghi	Công trình nghiên cứu địa chất và địa vật lý biển, No2: 130-138.	1996
38.	Đặc điểm trầm tích và lịch sử tiến hóa các thành tạo cát ven biển Quảng Bình	Trần Nghi, Hoàng Trọng Sở	TC Khoa học; ĐHQGHN; KHTN; T.XIII; No 3; 39-47	
39.	Môi trường và cơ chế thành tạo cát đỏ Phan Thiết.	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Địa chất, No A/245: 10-20.	1998
40.	Cát đỏ Phan Thiết - Thành phần vật chất, nguồn gốc, cơ chế thành tạo và lịch sử hình thành trong mối quan hệ với sự thay đổi mực nước biển và tân kiến tạo	Trần Nghi và nnk	Tóm tắt báo cáo hội nghị khoa học lần 1 ĐHKHTN. Hà Nội	1998
41.	Decouverte de joramiferes du Trias dans les calcaires de la region de Ninh Binh (Nord - Vietnam).	Tran Nghi et al	C. R. Acad. Scl. Paris, Sciences de la terre et des plannetes, 1998, 326, 113 – 119	1998
42.	Một số đặc điểm tiến hóa địa hóa trầm tích Đệ Tứ vùng đồng bằng Thừa Thiên Huế	Trần Nghi, Đặng Mai	TC Địa chất ;245 ; 21-27. Hà Nội	1998
43.	Xác định mô hình phát sinh và phát triển bể dầu khí Cửu Long bằng nguyên lý phân tích bồn.	Lê Duy Bách, Ngô Gia Thắng, Trần Nghi	Tạp chí Các Khoa học về Trái Đất. 21(2): 98-109.	1999
44.	Tiến hóa trầm tích Kainozoi trong mối quan hệ với hoạt động kiến tạo của bồn trũng sông Hồng.	Trần Nghi và nnk	Tạp chí Các Khoa học về Trái Đất, No 4, Vol. 22.290-306	2000
45.	Đặc điểm tương đá - cổ địa lý trầm tích Pliocen - Đệ tứ trên thềm lục địa Việt Nam.	Trần Nghi	Tạp chí Các Khoa học về Trái Đất, No 2, Vol.23.	2000
46.	Nguồn gốc và lịch sử tiến hóa địa chất hồ Hoàn kiếm	Trần Nghi, Đình Xuân Thành	TC Khảo cổ học; 4;127-134. Hà Nội	2000
47.	Nghiên cứu độ hạt, độ mài tròn và độ cầu của cát phục vụ khoa học hình sự	Trần Nghi, Đỗ Khắc Hải	TC Địa chất; 261; 49-53. Hà Nội	2000
48.	Tiến hóa trầm tích và cổ địa lý Pliocen-Đệ Tứ lãnh thổ và lãnh hải Việt nam	Trần Nghi, Mai Thanh Tân, Đình Xuân Thành và nnk	TC Địa chất; Phụ trương 2000; 19-29. Hà Nội	2000



49.	Đặc điểm tướng đá –cổ địa lý trong Pliocen-Đệ Tứ thềm lục địa Việt Nam	Trần Nghi, Mai Thanh Tân, Đinh Xuân Thành, Nguyễn Đình Nguyên	TC các KHTĐ 23/2; 105-116. Hà Nội	2001
50.	Các kiểu đồng bằng Holocen trên đồng bằng Bắc Bộ.	Trần Nghi	Tạp chí Các khoa học về Trái Đất, No4, Vol 23.	2001
51.	Vai trò thành phần cấp hạt của trầm tích tầng mặt trong địa chất hình sự	Đỗ Khắc Hải, Trần Nghi	TC Địa chất;262;20-26. Hà Nội	2001
52.	Nguồn gốc và lịch sử tiến hóa địa chất- môi trường Hồ Tây trong mối quan hệ với hoạt động Sông Hồng	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành và nnk	TC các KHTĐ;24/4; 289-297. Hà Nội	2002
53.	Mô hình hóa các thể hệ cồn cát chắn cửa sông Ba Lạt trên cơ sở các tham số độ hạt.	Trần Nghi	Tạp chí Khoa học và Công nghệ biển, No1, Vol.2	2002
54.	Thermoluminescence ages for a reworked coastal barrier, southeastern Vietnam: a preliminary report.	W. Colin, Tran Nghi et al	Journal of Asian Earth Sciences 20(2002): 535-548.	2002
55.	Holocene sedimentary evolution, geodynamic and anthropogenic control of the Balat river mouth formation (Red River Delta, northern Vietnam).	Trần Nghi và nnk	Z. Geol. Wiss., Berlin 30 (2002) 3: 157 – 172, 5 Abb., 2 Tab.	2002
56.	Quy luật cộng sinh tướng và hệ thống dầu khí trầm tích KZ khu vực mỏ Bạch Hổ và mỏ Rồng bể Cửu Long	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành, Phạm Nguyễn Hà Vũ và nnk	TC các KHTĐ; XVIII/3; 1-10. Hà Nội	2002
57.	Tiến hóa môi trường trầm tích trong mối quan hệ với hoạt động địa động lực khu vực mỏ Bạch Hổ bể Cửu Long	Trần Nghi và nnk	TT HNKH-KT Dầu khí kỉ niệm 20 năm thành lập XNLD Vietsovpetro và khai thác tấn dầu thứ 100 triệu;1; 181-189. Vũng Tàu.	2002

58.	Đặc điểm tiến hóa trầm tích Holocen ở cửa Sông Hồng trong mối quan hệ với hoạt động nội và ngoại sinh	Trần Nghi, Đình Xuân Thành và nnk	TC Khoa học; KHTN&CN. ĐHQGHN;Vol 13/3;69-79. Hà Nội	2002
59.	Đặc điểm tướng đá cổ địa lý trong Holocen sớm phần sớm vùng biển ven bờ Tây Nam Việt Nam.	Trần Nghi	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Biển, No2, Vol.3: 4-12.	2003
60.	GIS and imagine analysis to study the process of late Holocene sedimentary evolution in Balat river mouth, Vietnam.	Trần Nghi et al	Journal of Geoinformatics, 2003. Japan Society of Geoinformatics. Vol. 14, No.1.	2003
61.	Lịch sử tiến hóa cổ kiến tạo và phương pháp nhận dạng bẫy dầu khí bể Phú Khánh.	Trần Nghi	Tuyển tập Hội nghị Khoa học Viện Dầu khí, Việt Nam.	2003
62.	Impact of Sea level rise on coastal resource in Vietnam.	Trần Nghi, và nnk	Proceeding of the 4th General Seminar of the Core University Program. July 14 - 15, 2003. p 130 - 139.	2003
63.	Mối quan hệ giữa cấu trúc nhịp, đặc điểm trầm tích và tính chất cơ lý của san hô quần đảo Trường Sa	Trần Nghi và nnk	Tuyển tập CTHNKH: Địa kỹ thuật và Địa chất biển, Đà Lạt (26-29/7/2003	2003
64.	Về sự thay đổi mực nước biển trong Đệ Tứ trên cơ sở nghiên cứu trầm tích ở vùng ven biển và biển nông ven bờ từ Nha Trang đến Bạc Liêu	Trần Nghi và nnk	Tuyển tập CTHNKH: Địa kỹ thuật và Địa chất biển, Đà Lạt (26-29/7/2003	
65.	Application of the moluminescence methods for determining ages of red sand formation in relation to sea level change in Quaternary in South Central Vietnam.	Trần Nghi, và nnk	Geo- and Material-Science on Gem-Minerals of Vietnam. Proceedings of the International Workshop, Hanoi, October 01 – 08, 2003.	2003
66.	Phương pháp xác định xu thế vận chuyển trầm tích dựa trên kết quả phân tích độ hạt	Đỗ Minh Đức, Trần Nghi và nnk	TC Địa chất;276;46-54. Hà Nội	2003

67.	Tính đa dạng địa chất và địa mạo cấu thành di sản thiên nhiên thế giới.	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí địa chất. Loạt A, No282, 5-6/2004.	2004
68.	Các thành tạo địa chất Pliocen –Đệ Tứ khu vực lô 16 bể Cửu Long, thêm lục địa Việt Nam	Mai Thanh Tân, Trần Nghi và nnk	TC KHKT Mỏ -Địa chất;1;12-19. Hà Nội	2003
69.	Relationship between facial characteristics and groundwater in the Quaternary sediments of Red River Delta (Case study in Hanoi area).	Trần Nghi, và nnk	Proceedings of the Joint Research Meeting on Delta in Vietnam, Hanoi 12-14 January 2004.	2004
70.	Geological sedimentary characteristics of Pliocene – Quaternary in Eastern Sea and adjacent area.	Trần Nghi, và nnk	Proceedings of Vietnam – Taiwan workshop on Marine Geology. Hanoi, 9th September 2004.	2004.
71.	Nhìn lại sự thay đổi mực nước biển trong Đệ Tứ trên cơ sở nghiên cứu trầm vùng ven biển và biển nông ven bờ từ Nha Trang đến Bạc Liêu	Trần Nghi và nnk	TC KH&CN biển;4/3; 1-9. Hà Nội	2004
72.	Lịch sử phát triển các thành tạo địa chất Holocen vùng Hưng Yên –Phủ Lý trong mối quan hệ với pha biển tiến Flandrian khu vực ĐBSH	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành và nnk	TC các KHTĐ; 26/4; 313/318. Hà Nội	2004
73.	Quaternary sedimentary cycles in relation to sea level change in Vietnam	Tran Nghi et al	Proceedings of International Symposium on shallow Geology and Geophysics; 12-17. Hanoi. Hanoi University of Mining and Geology	2004
74	Mối quan hệ giữa tướng trầm tích và đặc điểm nước ngầm của các trầm tích châu thổ Sông Hồng	Trần Nghi và nnk	Địa tầng Đệ Tứ các châu thổ ở Việt Nam;114-123. Hà Nội. Cục Địa chất và Khoáng sản Việt Nam	2004
75	Các giai đoạn phát triển trầm tích KZ bồn trũng Sông Hồng trong mối quan hệ với hoạt động địa động lực	Trần Nghi và nnk	TC các KHTĐ;26/3; 193-201. Hà Nội	2004

76	Quy luật cộng sinh tương và hệ thống dầu khí trầm tích Kainozoi khu vực mỏ Bạch Hổ và Rồng bể Cửu Long.	Trần Nghi, và nnk	Tuyển tập các công trình nghiên cứu Viện Dầu khí Việt Nam.	2005
77	Relationship between erosion and accumulation of sediments in coastal zone of Binh Thuan province – South Central of Vietnam.	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học - Đại học Quốc gia Hà Nội. 21(3), 2005, 12-21.	2005
78	Phương pháp tính toán hệ số mài tròn hạt vụn của đá bằng lát mỏng thạch học và ý nghĩa của chúng trong phân tích tương trầm tích.	Trần Nghi	Tạp chí Dầu khí. Số 8 năm 2005.	2005
79	Phương pháp hiệu chỉnh số liệu phân tích độ hạt trên lát mỏng thạch học duwois kính hiển vi phân cực	Trần Nghi	Tạp chí Dầu khí, số 7; năm 2005	2005
80	Về nghiên cứu các phức hệ đá hỗn độn(olistostrom, mictit) ở Việt Nam	Lê Duy Bách, Ngô Gia Thắng, Trần Nghi	TC các Khoa học về Trái Đất;27/1;55-59. Hà Nội	2005
81	Một số phát hiện mới về khoáng sản ven biển và biển Bình Thuận	Trần Nghi, Đào Mạnh Tiến và nnk	TT HNKH 60 năm Địa chất Việt Nam; 832-838. Hà Nội	2005
82	Quy luật chuyển tương lòng sông cổ của trầm tích Neogen muộn- Đệ Tứ trong mối quan hệ với hoạt động kiến tạo vùng đồng bằng Nam Bộ	Trần Nghi và nnk	TC KH&CN biển; 3(T5).2005:1-9	2005
83	Phương pháp phục hồi bản trầm tích thứ cấp và lập bản đồ tương đá-cổ địa lý	Trần Nghi và nnk	TT báo cáo HNKHĐC kỷ niệm 60 năm thành lập ngành Địa chất Việt Nam	2005
84	Đặc điểm tương đá-cổ địa lý và lịch sử phát triển địa chất Pliocen-Đệ Tứ trên lục địa ĐN Việt Nam	Trần Nghi và nnk	TC Địa chất, số đặc biệt chào mừng 60 năm thành lập ngành Địa chất Việt Nam	2005
85	Vai trò và ảnh hưởng của pha nén Miocen đến tiềm năng dầu khí khu vực TN đứt gãy Vĩnh Ninh	Trần Hữu Thân, Trần Nghi và nnk	TC báo cáo HNKHCN “30 năm Dầu khí Việt Nam: Cơ hội mới, thách thức mới”	2005

86	Quaternary geological map of the continental shelf of Vietnam at the scale of 1:1,000,000.	Trần Nghi, và nnk	VNU. Journal of Science, Earth Sciences, T.XIII, No1, pp. 1-9.	2007
87	Quaternary sedimentary cycles in relation to sea level change in Vietnam	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học - Đại học Quốc Gia Hà nội	2007
88	Thành lập bản đồ địa chất Biển Đông và các vùng kế cận tỷ lệ 1/1000000	Chủ biên	Chương trình KC-09/06-10	2007
89	Quaternary geological map of the continental shelf of Vietnam at the scale of 1:1,000,000.	Trần Nghi, và nnk	VNU. Journal of Science, Earth Sciences, T.XIII, No1, pp. 1-9.	2007
90	Biển tiến Pleistocen muộn – Holocen sớm giữa trên lãnh hải và lãnh thổ Việt Nam	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học và công nghệ Biển T7-2007 số 3	2007
91	Quaternary sedimentary cycles in relation to sea level change in Vietnam	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học - Đại học Quốc Gia Hà nội	2007
92	Characteristic of Quaternary Sedimentary facies in relation to water bearing capacity of aquifers and aquicludes in the Red River Delta, Vietnam.	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học - Đại học Quốc Gia Hà nội, Volum 23, No3.	2007
93	Thành lập bản đồ các thành tạo Đệ Tứ thêm lục địa Việt Nam và kế cận tỷ lệ 1/1000000	Trần Nghi (chủ biên) và nnk	Đề tài KHCN do Bùi Công Quế làm chủ nhiệm	2007
94	Đặc điểm nguồn gốc và điều kiện thành tạo vật liệu hạt thô trong trầm tích đáy vịnh Bắc Bộ	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học và công nghệ Biển. 1/2008	2008
95	Quaternary geological map of the continental shelf of Vietnam at the scale of 1:1,000,000.	Trần Nghi, và nnk	VNU. Journal of Science, Earth Sciences, T.XIII, No1, pp. 1-9.	2007
96	Thành lập bản đồ Địa chất Biển Đông và các vùng kế cận tỷ lệ 1/1000000 và tiềm năng dầu khí liên quan	Trần Nghi và nnk	TTHNKH-CN viện dầu khí 30 năm phát triển và hội nhập;1;63-67. Hà Nội	2008

97	Đặc điểm địa hoá môi trường và hiện trạng ô nhiễm vùng hạ lưu Đồng Nai - Sài Gòn	Trần Nghi, và nnk	Tuyển tập báo cáo Hội nghị toàn quốc lần 1: Địa chất Biển Việt Nam và phát triển bền vững. NXB KHTN&CN. Tr. 592-602	2008
98	Vùng Đông Nam Biển Đông: Địa chất và kiến tạo- Địa chất biển Việt Nam và phát triển bền vững	Trần Nghi, Phạm Nguyễn Hà Vũ và nnk	NXBKHTN&CN. Trang 309-318	2008
99	Đặc điểm cấu trúc, kiến tạo và địa động lực khu vực Tây Nam Biển Đông trong kainozoi	Trần Nghi, Nguyễn Văn Vượng và nnk	Tuyển tập báo cáo Hội nghị toàn quốc lần 1: Địa chất Biển Việt Nam và phát triển bền vững; 125-134	2008
100	Sequence địa tầng phân giải cao trầm tích Pliocen - Đệ tứ Biển Nam Trung Bộ	Trần Nghi, và nnk	Tuyển tập báo cáo Hội nghị toàn quốc lần 1: Địa chất Biển Việt Nam và phát triển bền vững	2008
101	Sea level change in Pleistocene – Holocene and their impact on shorelines of Vietnam	Trần Nghi, và nnk	Proceedings of the 2nd international symposium, hanoi 2008	2008
102	Tiến hoá trầm tích và sự ô nhiễm liên quan ở vùng hạ lưu sông Đồng Nai và hệ lạch triều Thị Vải	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học và công nghệ Biển, Trang 01-08.	4(T8) - 2008;
103	Quaternary sedimentary cycles in relation to sea level change in coastal plain and continental shelf of Vietnam	Trần Nghi, và nnk	The 8th general Seminar of the Core University Program - Osaka, Japan, 2008	2008
104	Thành tạo turbidit vôi – silic trong mối quan hệ với tiến hóa bồn trầm tích Devon muộn – Carbon sớm đảo Cát Bà	Trần Nghi, Tạ Hoà Phương, Lars. Clemensen	Tạp chí các khoa học về trái đất, số đặc biệt kỷ niệm 30 năm, trang 445-451	2009
105	Sequence stratigraphy of Quaternary depositions on the land and at the continental shelf of VietNam	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành, Nguyễn Đình Thái, Trần Thị Thanh Nhàn	Tạp chí Khoa học - Đại học Quốc Gia Hà Nội, Volume 25, No.1, 2009. Page: 32-39	2009

106	Evolution of Holocene depositional environments in the coastal area from the Tien river to Hau river mouths	Tran Nghi, Nguyen Dich Dy, Doan Dinh Lam, Dinh Xuan Thanh, Nguyen Dinh Thai	VNU Journal of Science, Earth Sciences 26, No.4 (2010);	2010
107	Timing of Holocene sand accumulation along the coast of central and SE Vietnam	Dam Quang Minh, Manfred Frechen, Tran Nghi	Online in Journal of Earth Science (Geol Rundsch) 2010	2010
108	Địa chất- Atlas điều kiện tự nhiên và môi trường vùng biển Việt Nam và kế cận	Trần Nghi (chủ biên)	Hà Nội: Viện khoa học và Công nghệ Việt Nam. Trang 32-35	2010
109	Các thành tạo Đệ Tứ (Quaternary formations)- Atlas điều kiện tự nhiên và môi trường vùng biển VN và kế cận	Trần Nghi (chủ biên)	Hà Nội: Viện khoa học và Công nghệ Việt Nam. Trang 15-18	2010
110	Trầm tích đáy (Seabed)- Atlas điều kiện tự nhiên và môi trường vùng biển Việt Nam và kế cận	Trần Nghi (chủ biên)	Hà Nội: Viện khoa học và Công nghệ Việt Nam. Trang 19-21	2010
111	Địa chất và kiến tạo khu vực Tư Chính-Vũng Mây	Trần Nghi, Phan Trường Thị, Phạm Thị Thu Hằng và nnk	TTHNKH-CN Quốc tế “Dầu khí Việt Nam 2010: Tăng tốc phát triển”;1;392-406. Hà Nội	2010
112	Một số đặc điểm địa chất – Pliocen – Đệ tứ, địa chất công trình khu vực miền trung và đông nam thềm lục địa Việt Nam	Mai Thanh Tan, Tran Nghi, Nguyễn Biểu.	Tạp chí các khoa học về trái đất, số 2(T33) năm 2011, Trang 109-118	2011
113	Adventurous tourism – a poterial realm of world natural heritage – national Park Phong Nha – Ke Bang	Tran Nghi, Ta Hoa Phuong, Vu Van Phai	VNU Journal of Science, Earth Sciences 27 (2011); P. 77-88.	2011
114	Projections for Quang Binh tourism and solutions for a sustainable economic development	Tran Nghi, Nguyen Dinh Thai, Nguyen Thi Hong.	VNU Journal of Science, Earth Sciences vol 27. No.3 (2011);	2011
115	An analysis of the relationship between sequence stratigraphy, lithofacies and Cenozoic	Tran Nghi, Dinh Xuan Thanh, Tran	VNU journal of Science, Earth Sciences	2011

	depositional cycles of the Red river basin	Thi Thanh Nhan và nnk	27, No.1S (2011), P.1-10	
116	Origin and extent of fresh groundwater, salty paleowaters and recent saltwater intrusions in Red river flood plain aquifers, Vietnam	Tran Thi Luu, Flemming Larsen, Nghi Tran, et al	Online: Hydrogeology Journal (2012).	2012
117	Đặc điểm địa động lực hiện đại vùng ven biển Việt Nam	Cao Đình Triều, Trần Nghi và nnk	TC Địa chất loạt A, số 3331-332,5-8/2012, tr 10-21. Hà Nội	2012
118	Đánh giá tác động của sự dâng cao mực nước biển hiện đại đến quá trình xói lở bờ biển ở Việt Nam và đề xuất các giải pháp ứng phó	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học công nghệ Việt Nam, Bộ Khoa học và công nghệ, số 1 năm 2013 (644) năm thứ 54; tr 44-50. Hà Nội	2013
119	Trầm tích luận hiện đại trong phân tích các bể Kainozoi vùng biển nước sâu Việt Nam	Trần Nghi, Đình Xuân Thành và nnk	Tạp chí Địa chất, Loạt A số 336-337 ngày 7-10/2013: Số kỷ niệm 30 năm xây dựng và phát triển tổng hội địa chất Việt Nam (1983-2013); Trang 13-23	2013
120	Nghiên cứu địa động lực và thành lập các bản đồ địa động lực vùng biển Việt Nam	Lê Duy Bách, Ngô Gia Thắng, Trần Nghi, Cao Đình Triều, Đỗ Văn Lĩnh	Tạp chí Địa chất, Loạt A số 336-337 ngày 7-10/2013: Số kỷ niệm 30 năm xây dựng và phát triển tổng hội địa chất Việt Nam (1983-2013); Trang 36-48	2013
121	Mối quan hệ giữa dãy cộng sinh tương và các miền hệ thống trầm tích ở các bể Kainozoi	Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Dầu khí, số 9 – 2013; trang 26-34	2013
122	Địa tầng trầm tích Đệ tứ các đồng bằng ven biển Việt Nam tiếp cận từ địa tầng phân tập	Trần Nghi, và nnk	Tuyển tập báo cáo khoa học Hội nghị khoa học Địa chất Biển toàn quốc lần thứ 2, Hà Nội – Hạ Long, 10-12/10/2013; Trang 412-430	2013



123	Địa tầng trầm tích Đệ tứ thêm lục địa Việt Nam tiếp cận từ địa tầng phân tập	Trần Nghi, và nnk	Tuyển tập báo cáo khoa học Hội nghị khoa học Địa chất Biển toàn quốc lần thứ 2, Hà Nội – Hạ Long, 10-12/10/2013; Trang 431-443	2013
124	Tiến hóa trầm tích KZ bể Phú Khánh trong mối quan hệ với hoạt động kiến tạo	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành, Trần Thị Thanh Nhân, Trần Thị Dung và nnk	TC Địa chất loạt A số 334 (3-4/2013); tr 28-36	2013
125	Lithofacies analysis and reconstruction of deformation types of Cenozoic sediments of Phu Khanh basin	Tran Nghi, Chu Van Ngoi, Tran Thi Dung et al	VNU Journal of Earth and Environmental Science, Vol. 29; No.1; (2013)45-56	2013
126	Trầm tích luận hiện đại trong phân tích các bể KZ vùng biển nước sâu Việt Nam	Trần Nghi, Đinh Xuân Thành, Trần Thị Thanh Nhân, Phạm Thị Thu Hằng, Trần Thị Dung và nnk	TC Địa chất loạt A, số 336-337, 7-10/2013, tr 13-23. Hà Nội	2013
127	Sự thay đổi mực nước biển từ 18000 năm đến nay trên lãnh thổ Việt Nam	Trần Nghi và nnk	Tuyển tập công trình ĐC-ĐVL biển NXB KH&KT	2014
128	Biến dạng các bể thứ cấp trong KZ khu vực bể Phú Khánh và triển vọng dầu khí liên quan	Trần Nghi, Trần Hữu Thân, Đinh Xuân Thành, Trần Thị Thanh Nhân, Trần Thị, nnk	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S,2014; tr 1-11. Hà Nội	2014
129	Cấu trúc địa chất và tiềm năng dầu khí các bể trầm tích KZ thêm lục địa và vùng biển Việt Nam	Nguyễn Trọng Tín, Trần Nghi và nnk	Tuyển tập báo cáo Hội nghị KH-CN. NXB KH&KT	2013
130	Đánh giá tiềm năng dầu khí bể Phú Khánh trên cơ sở nghiên cứu cơ chế kiến tạo-địa động lực nội bể	Trần Hữu Thân, Trần Nghi và nnk	Tuyển tập báo cáo Hội nghị KH-CN. NXB KH&KT	2013

131	Nghiên cứu tiến hóa trầm tích KZ bể Tư Chính-Vũng Mây trong mối quan hệ với sự thay đổi mực nước biển và chuyển động kiến tạo	Trần Nghi, Chu Văn Ngợi, Trần Thị Dung, Đinh Xuân Thành, Trần Thị Thanh Nhân, Phạm Thị Thu Hằng và nnk	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S,2014; tr 101-110. Hà Nội	2014
132	Địa chấn địa tầng và địa tầng phân tập Pleistocen muộn-Holocen châu thổ ngầm sông Me Kong	Đinh Xuân Thành, Trần Nghi và nnk	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S,2014; tr 130-142. Hà Nội	2014
133	Các nhóm tướng chính của đá cát kết tuổi Kreta sớm trong giếng khoan E2 tại đảo Phú Quốc và khả năng chứa dầu khí của chúng	Trần Thị Thanh Nhân, Trần Nghi	TC Khoa học, ĐHQG HN, Khoa học Tự nhiên và Công nghệ; Tập 30, số 2S,2014; tr 165-174. Hà Nội	2014
134	Nghiên cứu địa tầng phân tập khu vực Tư Chính –Vũng Mây	Trần Nghi, Trần Thị Dung, Phạm Thị Thu Hằng và nnk	TC Khoa học và Công nghệ Việt Nam; Bộ KH&CN; số 19 năm 2014; tr 58-64	2014
135	Pliocene - Quaternary evolution of the continental shelf of central Vietnam based on high resolution seismic data.	Mai Thanh Tan, Le Van Dung, Le Duy Bach, Nguyen Bieu, Tran Nghi, Hoang Van Long, Phan Thien Huong	Journal of Asian Earth Sciences 79 (2014) 529-539	2014
136	Tiềm năng khoáng sản dải ven biển, biển nông ven bờ từ Đà Nẵng đến Khánh Hòa và một số vấn đề liên quan đến khai thác gắn với bảo vệ môi trường.	Trần Nghi, Đặng Văn Bào, Nguyễn Cao Hoàn, Nguyễn Thị Thanh Xuyên	Tạp chí khoa học, Đại học Quốc Gia Hà Nội. Vol.31, No.1S, 2015. Page: 72-81	2015
137	Đặc điểm địa tầng phân tập trầm tích Miocen bể Nam Côn Sơn	Phạm Bảo Ngọc, Trần Nghi	Tạp chí khoa học, Đại học Quốc Gia Hà Nội. Vol.32, No.1, 2016. Page: 36-44	2016
138	Quy luật phân bố trầm tích tại vùng biển 60-100m nước (từ hà tĩnh đến quảng nam) trong mối	Trần Thị Thanh Nhân, Trần Nghi, và nnk	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Các Khoa học Trái đất và Môi	2016

	quan hệ với pha biển tiến Flandrian.		trường, Tập 32, số 2S (2016), Tr. 111 – 122.	
139	Đường bờ cổ và ranh giới chéo các miền hệ thống trầm tích Pleistocen muộn-Holocen khu vực Bắc bộ và Bắc trung bộ	Trần Nghi, Nguyễn Thị Tuyên, và nnk	Tạp chí Địa chất, loạt A, số 358, 9-10/2016, Tr. 1-13.	2016
140	Petrographic characteristics and depositional environment evolution of middle miocene sediments in the Thien Ung – Mang Cau structure of Nam Con Son basin	Pham Bao Ngoc, Tran Nghi, et al	Indonesian Journal on Geoscience 4.3 (2017), pp. 143–157.	2017
141	Formation process of coastal ecoregions in relation to quaternary geological activities in Binh Thuan province	Duong Thi Thanh Xuyen, Nguyen Van Tuan, Tran Nghi, Nguyen Dinh Thai, and Nguyen Thi Tuyen	Journal of Marine Science and Technology 17.3 (2017), pp. 333–341.	2017
142	Phân tích chi phí lợi ích khai thác một số dạng tài nguyên quan trọng khu vực đới bờ tỉnh Bình Thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Đỗ Thị Ngọc Thúy, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Mạnh Tuấn	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Các Khoa học Trái đất và Môi trường, Tập 33, Số 3 (2017) 79-86	2017
143	Cơ sở khoa học định hướng quy hoạch tổng thể phát triển bền vững đới bờ tỉnh bình thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Thị Ngọc Thúy, Đỗ Mạnh Tuấn	Chuyên đề số II, tháng 8/2017, Tạp chí môi trường	2017
144	Những mâu thuẫn và xung đột trong quá trình khai thác tài nguyên du lịch và sa khoáng titan khu vực đới bờ tỉnh bình thuận	Dương Thị Thanh Xuyên, Trần Nghi, Nguyễn Đình Thái, Đỗ Mạnh Tuấn	Chuyên đề số III, tháng 11/2017, Tạp chí môi trường	2017

145	Tiến hóa cấu trúc địa chất và môi trường trầm tích Miocen khu vực bể Phú Khánh	Trần Thị Dung, Trần Nghi và nnk	VNU Journal of: Earth and Environmental Sciences, Vol.35, No-1 (2019)1-10	2019
146	Biến động các địa hệ trong Holocen ở khu vực đới bờ châu thổ sông Hồng	Trần Nghi và nnk	VNU Journal of: Earth and Environmental Sciences, Vol.35, No-1 (2019)1-10	2019

**3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):**

- Giải thưởng nghiên cứu khoa học tiêu biểu của ĐHQG HN
- Giải thưởng sách hay và sách đẹp (Đồng chủ biên Bộ sách Bách khoa thư Địa chất Việt Nam, 20017), năm 2018.

**3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):**

.....

**3.4. Ngoại ngữ**

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Tốt

*Tôi xin cam đoan những điều khai trên là đúng sự thật, nếu sai tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.*

Hà Nội, ngày 4 tháng 5 năm 2020

NGƯỜI KHAI

Trần Nghi