

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)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: **PHẠM VĂN ĐIỀN**
- Năm sinh: 1970
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ, năm 2007, Trường Đại học Lâm nghiệp
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): Giáo sư năm 2016, bổ nhiệm tại Trường Đại học Lâm nghiệp
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Lâm nghiệp, Lâm học
- Danh hiệu: Nhà giáo ưu tú (2010 đến nay)
- Chức vụ và cơ quan công tác hiện nay: Hiệu trưởng Trường Đại học Lâm nghiệp.
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Tổng cục trưởng Tổng cục Lâm nghiệp (2018 - 2022).
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở Trường Đại học Lâm nghiệp: 2012, 2013, 2014, Chủ tịch Hội đồng Giáo sư cơ sở Đại học Lâm nghiệp năm 2023, 2024.
- Đại học Bayreuth - CHLB Đức: là Nhà khoa học khách (tham gia nghiên cứu, hướng dẫn nghiên cứu sinh, giai đoạn 2011 - 2016, thời gian không tập trung).
- Viện Tài nguyên thiên nhiên - ĐH tổng hợp Colorado - Hoa Kỳ (tham gia Hội đồng chấm Luận án tiến sĩ và hướng dẫn NCS, giai đoạn 2013 - 2016; 2016 - 2018, thời gian không tập trung).
- Hội khoa học kinh tế nông nghiệp và PTNT Việt Nam: là thành viên sáng lập, Ủy viên BCH Hội từ 5/2016 đến 2023, Phó Chủ tịch Hội từ 2023 đến nay.

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu

2.1. Sách tham khảo, chuyên khảo, giáo trình

- a) Tổng số sách đã tham gia biên soạn: 20, trong đó chủ biên 12, đồng tác giả 8.
- b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm bổ nhiệm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn)

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

- a) Tổng số đã công bố: 76 bài, trong đó 54 bài báo tạp chí trong nước, 22 bài báo trên tạp chí, kỷ yếu quốc tế và ngoài nước.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được công bố nhiệm thành viên Hội đồng gần 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:

1. Nguyễn Thị Thu Huyền, Lý Tài Nái, **Phạm Văn Diên**, *Đặc điểm của hộ gia đình người Dao khai thác được thảo tại huyện Hoàng Su Phì, tỉnh Hà Giang*, **Tạp chí khoa học Lâm nghiệp**, 2022.

- Quốc tế:

1. Pham, M. P., Hoang, T. T. T., **Pham, V.D.**, Pham, T. T., & Vu, D. D. (2025). *Global range extension of bioclimatic zone of Bruguiera hainesii CG Rogers 1919 (Rhizophoraceae). One Ecosystem*, 10, e142064. <https://doi.org/10.3897/oneeco.10.e142064>, IF = 1.8.

2. Hai N.H., **Dien P.V.**, Doi B.T., Mai T.H., Quy N.V., Tuan N.T.,. (2024). *The effects of species and tree size diversity on Above-Ground Biomass in diverse heterogeneous tropical evergreen forests, Quangbinh province, north central Vietnam. Annals of Forest Research*. 67(1): 31-40 <https://doi.org/10.15287/afr.2024.3293>, IF = 1.7.

3. Van Quy, N., **Van Dien, P.**, Manh, V., Van Linh, N., Van, N. T., & Hai, N. H. (2024). *Neighborhood competition and spatial patterns of tree species in an evergreen broadleaved forest of Bidoup-Nui Ba National Park, southern Vietnam. Israel Journal of Ecology and Evolution*, 1(aop), 1-13. <https://doi.org/10.1163/22244662-bja10092>, IF = 1.3.

4. Nguyen Van Quy, **Pham Van Dien**, Nguyen Van Thinh, Ngo The Long. Vu Manh, Trinh Hien Mai, Le Van Cuong, Pham Thanh Trang, Nguyen Van Hop, Nguyen Thanh Tuan. Khamphet Phomphoumy, Do Phong Luu, Nguyen Hong Hai. (2024). *Ecological species groups and interspecific associations of dominant woody species in a seasonal tropical forest of Laos. Annals of Forest research*, 67(2): 167-184, <https://doi.org/10.15287/afr.2024.3595>, IF = 1.7.

5. Khuc, V. Q., Tran, B. Q., Nong, D., Nguyen, T. H., Nguyen, M. H., Le, T. T., **Dien, P. V.**, ... & Paschke, M. W. (2023). *Driving forces of forest cover rehabilitation and implications for forest transition, environmental management and upland sustainable development in Vietnam. Environment, Development and Sustainability*, 1-21. <https://doi.org/10.1007/s10668-023-04159-z>, IF = 4.7.

6. Nguyen Van Quy, **Pham Van Dien**, Bui The Doi and Nguyen Hong Hai.(2023). *Niche and Interspecific Association of Dominant Tree Species in an Evergreen Broadleaved Forest in Southern Vietnam. Moscow University Biological Sciences Bulletin*, 78 (2):89-99 <https://doi.org/10.3103/S0096392523020062>

7. Tran Thi Thu Ha, Pham Van Dien. (2023). *Farming medicinal plants under a forest canopy: innovation by shifting cultivators in the uplands of North Vietnam. Shifting cultivation policies: balancing environmental and social sustainability*, pp. 732-749, **CABI publishing house**. <https://doi.org/10.1079/9781786391797.073>

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ

Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì, chủ nhiệm: 6, trong đó 1 đề tài nhánh cấp Nhà nước, 3 đề tài cấp Bộ, 1 đề thuộc Chương trình nghiên cứu Việt Nam - Hà Lan (tương đương cấp Bộ), 1 đề tài cấp Trường. Đã làm thư ký khoa học 4 đề tài cấp Bộ và tương đương. Chủ trì 10 nhiệm vụ tư vấn khoa học công nghệ.

2.4. Công trình khoa học khác

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 8 sáng chế, giải pháp hữu ích

- Tổng số có: 10 thành tích huấn luyện (hướng dẫn sinh viên đoạt giải nhất, giải nhì các cuộc thi toàn quốc về nghiên cứu khoa học VIFOTEX, tuổi trẻ sáng tạo).

b) Danh mục sáng chế, giải pháp hữu ích:

Bảng 1. Danh sách sáng chế, giải pháp hữu ích của ứng viên

TT	Sáng chế/Giải pháp hữu ích	Năm công nhận
1	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm dự báo và chỉ huy phòng cháy, chữa cháy rừng FFSolution"	2014 (Cục bản quyền tác giả)
2	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm xác định các phương án kỹ thuật nuôi dưỡng rừng tự nhiên NFICSolution"	2015 (Cục bản quyền tác giả)
3	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm quản lý giống cây trồng Việt Nam - VNSEED".	2015 (Cục bản quyền tác giả)
4	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm thi trắc nghiệm INNO.TEST".	2016 (Cục bản quyền tác giả)
5	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm quản lý vùng nguyên liệu MDSOLUTION".	2016 (Cục bản quyền tác giả)
6	Giấy chứng nhận Quyền tác giả "Phần mềm quản lý đào tạo INNO.EDU".	2016 (Cục bản quyền tác giả)
7	Đăng ký Bằng độc quyền sáng chế "Quy trình nhân giống cây Lan kim tuyến (<i>Anoectochilus setaceus</i> Blume) bằng nuôi cấy mô".	2016 (Cục Sở hữu trí tuệ)
8	Đăng ký trên thư viện gen quốc gia của Chính phủ Hoa Kỳ về kết quả giải mã 11 đoạn gen của loài Thông đất quý hiếm (<i>Phlegmariurus squarrosus</i>).	2020 NCBI

2.5. Hướng dẫn Nghiên cứu sinh đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số: 7 nghiên cứu sinh đã hướng dẫn, trong đó có 1 NCS đã bảo vệ thành công Luận án tiến sĩ tại ĐH Bang Colorado - Hoa Kỳ (2018).

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 5 năm liền kể 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):

1. Bouaphanh CHATHAVONG, Đề tài luận án "Nghiên cứu một số cơ sở khoa học cho phục hồi rừng tự nhiên tại vùng đệm Vườn Quốc gia Nặm Pui tỉnh Sayabouly, nước Cộng hòa Dân chủ nhân dân Lào", Trường Đại học Lâm nghiệp, 2020, Hướng dẫn độc lập.

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, sách chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích luận luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn.):

a) Sách chuyên khảo, tham khảo và giáo trình:

TT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản
1	Một số vấn đề trong lâm học nhiệt đới	CK	NXB Nông nghiệp, 2004
2	Kỹ thuật chuyển hóa nương rẫy thành rừng nông lâm kết hợp ở miền núi, trung du Việt Nam	TK	NXB Nông nghiệp, 2004
3	Kỹ thuật xây dựng rừng cung cấp lâm sản ngoài gỗ ở miền núi, trung du Việt Nam	TK	NXB Nông nghiệp, 2005
4	Bảo tồn và phát triển thực vật cho lâm sản ngoài gỗ	TK	NXB Nông nghiệp, 2005
5	Hướng dẫn kỹ thuật lâm sinh áp dụng cho rừng cộng đồng	HD	NXB Nông nghiệp, 2008
6	Chức năng phòng hộ nguồn nước của rừng	CK	NXB Nông nghiệp, 2009
7	Sổ tay kỹ thuật quản lý rừng phòng hộ đầu nguồn	TK	NXB Nông nghiệp, 2009
8	Phát triển cây lâm sản ngoài gỗ	TK	NXB Nông nghiệp, 2009
9	Thiết kế và giám sát công trình lâm sinh.	HD	NXB Nông nghiệp, 2010
10	Kỹ thuật lâm sinh nâng cao	GT	NXB Nông nghiệp, 2011
11	Thủy văn rừng	CK	NXB Nông nghiệp, 2011
12	Hướng dẫn Kỹ thuật thâm canh rừng tre nứa	HD	NXB Nông nghiệp, 2012
13	Điều chế rừng	CK	NXB Nông nghiệp, 2013
14	Kỹ thuật bảo tồn và phát triển tài nguyên song mây ở Việt Nam	TK	NXB Nông nghiệp, 2013
15	Tài nguyên đa dạng sinh học vườn quốc gia Cát Bà	TK	NXB Nông nghiệp, 2014

TT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản
16	Workshop proceedings Linkage of research, training, and production development for restructuring the forestry sector in Vietnam	TK	Kỷ yếu Hội thảo khoa học, ĐHLN, 2014
17	Quy hoạch lâm nghiệp	GT	NXB Nông nghiệp, 2014
18	Sổ tay hướng dẫn giao rừng có sự tham gia	HD	NXB Công ty TNHH MTV in Bắc Kạn, 2015
19	Thuật ngữ Lâm sinh học	TK	NXB Nông nghiệp, 2015
20	Sinh thái rừng	GT	NXB Nông nghiệp, 2016

b) Tài liệu hướng dẫn kỹ thuật:

1. **Phạm Văn Điển (chủ nhiệm)**, *Phần mềm dự báo cháy rừng và chỉ huy phòng cháy, chữa cháy rừng*, 2014, Bản quyền năm 2014 do Bộ Văn hóa cấp.

2. **Phạm Văn Điển (Chủ biên)**, Quy chuẩn kỹ thuật xây dựng rừng phòng hộ đầu nguồn ở Việt Nam, 2011, Tổng cục lâm nghiệp.

3. **Phạm Văn Điển (Chủ trì)**, *Phần mềm tư vấn xác định giá cho thuê rừng*, 2009, Đề tài nhánh - cấp Bộ.

4. **Phạm Văn Điển (Chủ biên)**, 2008, Tiến bộ kỹ thuật lâm sinh. Tài liệu giảng dạy cho Giáo viên các Trường dạy nghề do Tổng cục Dạy nghề và Bộ Lao động thương binh xã hội.

5. **Phạm Văn Điển (Chủ nhiệm)**, Xây dựng mô hình (lý thuyết) về cấu trúc rừng mong muốn và hướng dẫn áp dụng mô hình để thực thi dự án chương trình thí điểm lâm nghiệp cộng đồng tại 10 tỉnh thí điểm. Tài liệu hướng dẫn của dự án "Thí điểm lâm nghiệp cộng đồng 2006 - 2007", 2008, của Cục Lâm nghiệp.

6. **Phạm Văn Điển (Chủ biên)**, Hướng dẫn kiểm kê rừng dự án JBIC, 2007, Tài liệu hướng dẫn của dự án JBIC.

7. **Phạm Văn Điển (Chủ biên)**, Hướng dẫn kỹ thuật lâm sinh áp dụng cho rừng trồng thuộc dự án JBIC, 2007, Tài liệu hướng dẫn của dự án JBIC.

8. **Phạm Văn Điển và cộng sự**, Hướng dẫn kỹ thuật trồng cây gỗ lá rộng dưới tán cây mọc nhanh, 2006, Văn bản tiêu chuẩn kỹ thuật lâm sinh - Bộ Nông nghiệp và PTNT.

9. **Phạm Văn Điển và cộng sự**, Quy trình kỹ thuật tía thưa rừng Quế, 2006, Văn bản tiêu chuẩn kỹ thuật lâm sinh - Bộ Nông nghiệp và PTNT.

c) Bài báo khoa học:

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
1	Linking Land Use Pattern with the Value of Regional Hydrological Services: A Vietnamese Case Study	International Journal of Land Use Policy IF = 2.631	2013
2	An economic analysis of reforestation with a native tree species: the case of Vietnamese farmers	Journal of Biodiversity and Conservation IF = 2.365	2014
3	Land sector reform in Ghana, Kenya, and Vietnam: a comparative analysis of their effectiveness	Land Journal IF = 3.037	2016
4	Structural and spatial patterns of dominated <i>Streblus macrophyllus</i> tropical forests	Indian Journal of Research IF = 5.215	2016
5	Are ecosystem services complementary or competitive? an economic analysis of cost functions of private forests in Vietnam	Journal of Ecological Economics IF = 2.965	2018
6	Niche and Interspecific Association of Dominant Tree Species in an Evergreen Broadleaved Forest in Southern Vietnam	Moscow University Biological Sciences Bulletin	2023
7	Driving forces of forest cover rehabilitation and implications for forest transition, environmental management and upland sustainable development in Vietnam	Environment, Development and Sustainability IF = 4.7	2023
8	The effects of species and tree size diversity on Above-Ground Biomass in diverse heterogeneous tropical evergreen forests, Quangbinh province, north central Vietnam	Annals of Forest Research, IF = 1.7	2024
9	Neighborhood competition and spatial patterns of tree species in an evergreen broadleaved forest of Bidoup-Nui Ba National Park, southern Vietnam	Israel Journal of Ecology and Evolution, IF = 1.3	2024
10	Ecological species groups and interspecific associations of dominant woody species in a seasonal tropical forest of Laos	Annals of Forest Research, IF = 1.7	2024
11	Global range extension of bioclimatic zone of <i>Bruguiera hainesii</i> CG Rogers 1919 (Rhizophoraceae	One Ecosystem IF = 1.8	2025
12	Development of NWFPs in the Hoa Binh reservoir area in Vietnam: sustainable	Proceedings of Workshop Alleviating poverty: case studies of local-level linkages and	2005

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
	choices for forest poverty alleviation of local communities	processes in the developing world Rainbow Publishers Ltd, India	
13	Linking terrestrial and reservoir-related economic services at regional scale: a case study in the Soyang watershed of South Korea	Proceedings of the workshop, European Geosciences Union General Assembly Vienna, Austria	2012
14	Upgrading database for forest forecasting. Workshop Proceedings on "Forestry sector forecasting status and development needs." Quang Ninh, Vietnam	Proceedings of Workshop: "forestry sector forecasting status and development needs". Quang Ninh, Vietnam	2013
15	Linking hydrological aspect with silvicultural techniques for sustainable development of Acacia plantations on slope lands in Vietnam	Proceedings of the workshop: Sustaining the future of Acacia plantation forestry. Hue,	2014
16	A development of forest fire forecasting and monitoring information system: A case study in Ha Noi, Vietnam	Proceedings of the international conference: Maseno University - Kenya	2015
17	Cost of carbon storage in private forests: a survey of ecosystem service provision in Vietnam	Proceedings of Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), Helsinki, FIN (2015-06-24 - 2015-06-27)	2015
18	Vietnam's renovation policies: Impacts on upland communities and sustainable forest management	Shifting cultivation policies CABI Publishing House, Volume II, USA	2017
19	How Much Forest Cover Is Needed for Water Resources Conservation: Evidences From Vietnam	Proceedings of International Seminar on "Water and Environmental Management in Southeast-Asia,"	2017
20	Ingenious Innovations by Shifting Cultivators: Evidence from Northern Vietnam	Shifting cultivation policies CABI Publishing House, Volume II, USA	2017
21	Spatial Structure Characteristics of Tree Species in Tropical Broadleaved Forests	Proceedings of The International Workshop on "Future Agriculture: Socio-Ecological Transitions and Bio-Cultural Shifts", Tropentags, Germany	2017
22	Farming medicinal plants under a forest canopy: innovation by shifting cultivators in the uplands of North Vietnam	Shifting cultivation policies CABI publishing house, Volume II, USA	2023

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
23	Đo lượng nước chảy bề mặt và lượng đất xói mòn trong nghiên cứu sinh thái và thủy văn rừng	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	2001
24	Đặc trưng giữ nước của đất dưới một số thảm thực vật ở vùng hồ thủy điện Hòa Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2009
25	Cơ sở sinh thái học xác định điều kiện lập địa thích hợp cho trồng rừng Tông dù ở tỉnh Bắc Kạn	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2010
26	Xác định cấu trúc hợp lý của rừng phòng hộ nguồn nước ở vùng hồ thủy điện Hoà Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2005
27	Xác định nhanh tuổi cây Mây nếp	Tạp chí Khoa học lâm nghiệp - Viện KHLN Việt Nam	2010
28	Khả năng giữ nước của một số trạng thái thảm thực vật ở vùng hồ Hoà Bình	Tạp chí Lâm nghiệp (Bộ Lâm nghiệp)	1999
29	Tiềm năng phát triển thực vật cho lâm sản ngoài gỗ trong rừng khoanh nuôi tại một số địa phương miền núi phía Bắc Việt Nam	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2003
30	Xây dựng biểu cấp đất cho rừng Quế trồng thuần loài đồng tuổi tại huyện Văn Yên, tỉnh Yên Bái	Tạp chí Lâm nghiệp (Bộ Lâm nghiệp)	1995
31	Nghiên cứu đặc trưng thấm nước của đất dưới một số thảm thực vật ở vùng hồ thủy điện tỉnh Hòa Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT.	2008
32	Đề xuất mô hình cấu trúc hợp lý cho rừng nửa xen gỗ tại xã Bình Hẻm, huyện Lạc Sơn, tỉnh Hòa Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2006
33	Đặc trưng giữ nước của tán cây và vật rơi rụng ở vùng hồ thủy điện tỉnh Hoà Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2006
34	Nghiên cứu đặc điểm hình thái giải phẫu, sinh lý của loài Guột nếp - một loại lâm sản ngoài gỗ có giá trị	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2009
35	Một số đặc điểm sinh lý, sinh thái loài Mây nếp	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2008
36	Xác định nhanh và sớm giới tính của loài Mây nếp	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2009
37	Phân loại đối tượng tác động cho rừng thứ sinh nghèo phục hồi từ trắng cỏ, cây bụi, nương rẫy	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2006

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
38	Ảnh hưởng của ánh sáng và hỗn hợp ruột bầu tới sinh trưởng của Mây nếp ở giai đoạn vườn ươm	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2008
39	Nghiên cứu sự đa hình di truyền của một số xuất xứ loài Mây nước bằng kỹ thuật RAPD	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2009
40	Sử dụng kỹ thuật RAPD trong nghiên cứu đa dạng di truyền của một số xuất xứ loài Mây nếp	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2009
41	Bước đầu nghiên cứu, xây dựng tiêu chuẩn rừng giữ nước ở vùng xung yếu hồ thủy điện Hòa Bình	Thông tin Khoa học Kỹ thuật Lâm nghiệp - Viện Khoa học LN Việt Nam	1999
42	Một số đặc điểm của vật rơi rụng dưới tán thảm thực vật ở xã Vây Nưa vùng ven hồ thủy điện tỉnh Hòa Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2010
43	Đặc điểm phát sinh dòng chảy bề mặt ở rừng núi Luôt, Xuân Mai, Hà Nội	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	2011
44	Xác định các phương án kỹ thuật trong nuôi dưỡng rừng tự nhiên	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2011
45	Xác định hệ số xói mòn do mưa và hệ số xói mòn đất ở vùng ven hồ thủy điện tỉnh Hòa Bình	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2011
46	Phân loại đất rừng suy thoái và định hướng giải pháp kỹ thuật lâm sinh	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2011
47	Cơ sở sinh thái học phân chia điều kiện lập địa thích hợp cho loài Mây nếp tại một số địa phương phía Bắc Việt Nam	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2011
48	Đặc điểm xói mòn đất dưới rừng cao su ở Hà Tĩnh	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2011
49	Thử nghiệm mô hình hồi quy mờ trong nghiên cứu lâm nghiệp	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2013
50	Một số đặc trưng của quần xã thực vật rừng tự nhiên tại khu bảo tồn thiên nhiên và văn hóa tỉnh Đồng Nai	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2013
51	Cơ sở cấu trúc và tái sinh của kỹ thuật nuôi dưỡng rừng thứ sinh nghèo ở thành phố Uông Bí, tỉnh Quảng Ninh	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên	2013
52	Hiệu quả phục hồi rừng quy mô hộ gia đình ở tỉnh Bắc Kạn	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2013

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
53	Cơ sở thủy văn xác định tiêu chuẩn cấu trúc rừng phòng hộ đầu nguồn tại vùng hồ thủy điện Hòa Bình	Tuyển tập các công trình khoa học tiêu biểu đầu Thế kỷ XXI	2013
54	Cơ sở lâm học thiết lập mô hình rừng Luồng mong muốn ở huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2014
55	Phân chia điều kiện lập địa cho trồng rừng Luồng tại Thanh Hóa	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Lâm nghiệp	2014
56	Ảnh hưởng của một số nhân tố tới hiệu suất chuyển gen GmMYB12A ở cây Đậu tương	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Lâm nghiệp	2014
57	Mô hình điểm không gian dựa trên đặc trưng về khoảng cách và đường kính của cây rừng	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2015
58	Đặc điểm phân bố và quan hệ không gian của loài cây Nhò vàng ở Vườn quốc gia Cúc Phương	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2015
59	Phân loại tiềm năng phục hồi rừng trên đất sau canh tác nương rẫy tại lưu vực sông Cầu, tỉnh Bắc Kạn	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2015
60	Thay đổi tính chất đất dưới rừng trồng Cao su trên đất dốc tại Hương Khê - Hà Tĩnh - Việt Nam.	Tạp chí Khoa học Lâm nghiệp	2015
61	How much is the value of forest hydrological services for electricity production: a case study at Hoa Binh hydropower reservoir area	Journal of forest science and technology	2016
62	Environmental lease services for ecotourism business in Cat Ba National Park, Vietnam	Journal of Forest Science and Technology	2016
63	Conservation of threatened plant species in Dong Van Karst Plateau Geopark, Ha Giang province. Journal of forestry science and technology, Vietnam Forestry University	Journal of forest science and technology	2016
64	Road sediment production and delivery in Khang Ninh commune, Ba Be Bac Kan	Journal of forest science and technology	2016
65	Hệ thống dự báo nguy cơ cháy rừng và hỗ trợ chỉ huy chữa cháy rừng, thí điểm cho thành phố Hà Nội (FFSOLUTION)	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2016

TT	Tên bài báo khoa học	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm công bố
66	Tính đa dạng và quan hệ sinh thái của các loài cây gỗ trong rừng tự nhiên ở VQG Ba Vì	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2016
67	Tính đồng nhất của rừng tự nhiên ở quy mô lâm phần: nghiên cứu điểm tại huyện A Lưới, Thừa Thiên Huế	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2016
68	Phân bố và quan hệ không gian của cây rừng lá rộng thường xanh ở A Lưới, Thừa Thiên Huế	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2016
69	Hệ số xói mòn của đất rừng đặc dụng ở núi Luốt, Xuân Mai, Hà Nội	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Lâm nghiệp	2016
70	Lựa chọn môi trường thích hợp để tạo cây hoàn chỉnh đối với Lan kim tuyến (<i>Anoectochilus roxburghii</i>)	Tạp chí KH&CN, Đại học Thái Nguyên	2016
71	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số loại giá thể đến sinh trưởng và phát triển của cây Lan Thạch斛 tía (<i>Dendrobium officinale</i>) giai đoạn sau In vitro	Tạp chí Rừng và con người	2016
72	Ảnh hưởng của một số chất điều hòa sinh trưởng đến nhân giống invitro cây Gừng gió (<i>Zingiber zerumbet</i>)	Tạp chí KH&CN, ĐH Thái Nguyên	2016
73	Môi trường thích hợp cho nhân giống invitro và nuôi cây Đảng sâm ở vườn ươm	Tạp chí Rừng và con người	2016
74	Ứng dụng mô hình chuỗi Markov trong dự báo diễn biến rừng tự nhiên lá rộng thường xanh ở Việt Nam	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2016
75	Phân bố không gian của cây rừng tự nhiên lá rộng thường xanh ở huyện A Lưới, tỉnh Thừa Thiên - Huế	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT	2017
76	Đặc điểm của hộ gia đình người Dao khai thác dược thảo tại huyện Hoàng Su Phì, tỉnh Hà Giang	Tạp chí khoa học Lâm nghiệp	2022

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

TT	Hình thức và nội dung Giải thưởng/Bản quyền	Năm tặng thưởng
1	Giải thưởng Nguyễn Thái Bình	1989, 1990
2	Giải thưởng Trương Đề án Chương trình nghiên cứu Việt Nam - Hà Lan (VNRP)	2001

TT	Hình thức và nội dung Giải thưởng/Bản quyền	Năm tặng thưởng
3	Bằng khen Hướng dẫn sinh viên thực hiện công trình nghiên cứu khoa học - công nghệ đoạt giải nhất Bộ Đại học; hướng dẫn sinh viên đoạt giải nhất VIFOTEX toàn quốc; hướng dẫn sinh viên đoạt giải nhất tuổi trẻ sáng tạo toàn quốc.	2005 (Bộ GD&ĐT)
4	Bằng khen Hướng dẫn sinh viên thực hiện công trình nghiên cứu khoa học - công nghệ đoạt giải nhất Bộ Đại học; hướng dẫn sinh viên đoạt giải nhất VIFOTEX toàn quốc.	2010 (Bộ GD&ĐT)

3.3. Ngoại ngữ và Tin học

a) Ngoại ngữ:

a) Ngoại ngữ:

Ngôn ngữ	Nghe	Nói	Đọc	Viết
	Tốt	Tốt	Tốt	Tốt
Tiếng Anh	Giảng dạy bằng tiếng Anh cho sinh viên đại học thuộc chương trình tiên tiến (liên kết giữa ĐH Lâm nghiệp với ĐH Colorado) và hướng dẫn học viên cao học, NCS ở ngoài nước.			
Có thể giao tiếp bằng Tiếng: Trung, Nga, Lào				

b) Tin học:

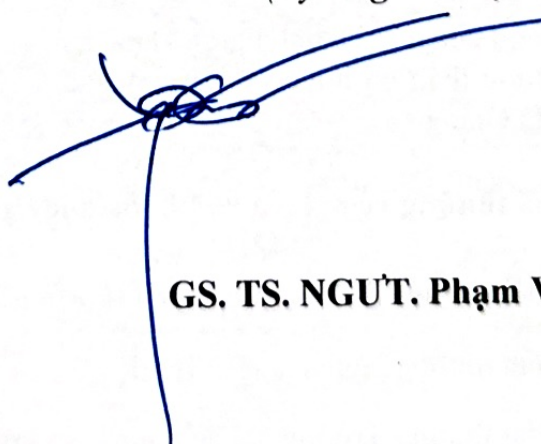
- Có khả năng phát triển phần mềm phục vụ nghiên cứu nông, lâm nghiệp, môi trường.
- Sử dụng tốt các phần mềm SAS, R, Stata và nhiều phần mềm khác, v.v.

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 22 tháng 4 năm 2025

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



GS. TS. NGUYỄN. Phạm Văn Điền