

(Kèm theo Thông báo số: 173/TB-ĐHTCM ngày 24 tháng 2 năm 2020 của Hiệu trưởng trường Đại học Tài chính – Marketing)

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Một số kết quả liên quan tới các định lý giới hạn đối với tổng ngẫu nhiên nhị thức âm các biến ngẫu nhiên độc lập	2019/2019	Đề tài cấp trường	Thư ký
2	Đánh giá tốc độ hội tụ trong các định lý giới hạn đối với tổng ngẫu nhiên phức hợp của các biến ngẫu nhiên độc lập	2020/2020	Đề tài cấp trường	Thư ký
3	Tốc độ hội tụ trong các định lý giới hạn trung tâm thông qua metric xác suất zolotarev	2021/2021	Đề tài cấp trường	Chủ nhiệm

2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	The necessary and sufficient conditions for a probability distribution belongs to the domain of geometric attraction of standard Laplace distribution	2019	Science & Technology Development Journal, 22(1):143-146.
2	An application of the Gnedenko's transfer theorem to limit theorems for geometric sums	2019	Proceedings of the Second Vietnam International Applied Mathematics Conference (VIAMC2017)
3	On the Rates of Convergence to Symmetric Stable Laws for Distributions of Normalized Geometric Random Sums	2019	Filomat 33:10 (2019), 3073-3084
4	Asymptotic behaviors with convergence rates of distributions of negative-binomial sums	2019	Science & Technology Development Journal, 22(4):415-421

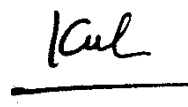
5	On asymptotic behaviors and convergence rates related to weak limiting distributions of geometric random sums	2020	Kybernetika, Volume 55 (2019), Number 6, Pages 961 – 975.
6	On the rates of convergence in weak limit theorems for geometric random sums of the strictly stationary sequence of m-dependent random variables	2020	Lithuanian Mathematical Journal, 60(2):173-188, 2020. DOI 10.1007/s10986-020-09478-6
7	On the rates of convergence in weak limit theorems for normalized geometric sums	2020	Bull. Korean Math. Soc., 57(5): 1115-1126
8	On the Order of Approximation in Limit Theorems for Negative-Binomial Sums of Strictly Stationary m-Dependent Random Variables	2021	Acta Mathematica Vietnamica (2021) 46:203–224 https://doi.org/10.1007/s40306-020-00406-x
9	The rate of convergence in the central limit theorem via Zolotarev probability metric	2021	Science & Technology Development Journal, 24(3):2066-2069
10	An extension of zolotarev's problem and some related results	2021	Acta Mathematica Scientia, 2021, 41B(5): 1–16 https://doi.org/10.1007/s10473-021-
11	On the Rate of Convergence in Limit Theorems for Negative-Binomial Random Sums	2022	Lobachevskii Journal of Mathematics, 2022, Vol. 43, No. 1, pp. 67–80.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 3 năm 2022

Người khai kí tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)

Xác nhận của cơ quan



Ths. Phan Trí Kiên