

TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ GIÁO DỤC
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM, ĐẠI HỌC HUẾ
SỐ 01(45)/2018

MỤC LỤC

1.	<i>Trần Quân Kỳ</i>	Positive Recurrence for A Class of Jump Diffusions	5
2.	<i>Lê Đình Trần Thị Ngọc Anh Phạm Tuấn Vinh</i>	Optically detected electron - phonon resonances in hyperbolic Poschl-Teller quantum wells.....	15
3.	<i>Lê Đình Trần Thị Thu Nguyệt Phạm Tuấn Vinh</i>	Absorption power and linewidths in quantum wells with Poschl-Teller hyperbolic potential in magnetic fields.....	24
4.	<i>Nguyễn Thị Thủy Trần Duy Thanh Cao Thị Thùy Linh Hoàng Hương Quỳnh</i>	Extraordinary magnetic properties of LaFeO ₃ system doped Ti, Co, Cu.....	32
5.	<i>Đặng Thị Thanh Nhân Hoàng Thị Trang Ngô Duy Ý</i>	Isolation of stigmasterol and β -sitosterol from <i>Ocimum tenuiflorum</i> L. (Lamiaceae).....	39
6.	<i>Phan Trọng Tiến</i>	Tính duy nhất nghiệm β -nhót của phương trình Hamilton-Jacobi với bài toán giá trị biên.....	45
7.	<i>Nguyễn Ngọc Lâm Trương Minh Đức Trần Quang Đạt</i>	Các tính chất phi cổ điển của trạng thái hai mode kết hợp thêm hai photon tích $SU(1,1)$	57
8.	<i>Trần Diệp Tuấn Trương Minh Đức Trần Quang Đạt</i>	Các tính chất phi cổ điển của trạng thái hai mode kết hợp thêm hai photon tích $SU(1,1)$ chẵn.....	68
9.	<i>Phan Thị Ái Nhi Lê Thị Ngọc Bảo Đình Như Thảo</i>	Nghiên cứu hiệu ứng Stark quang học trong chấm lượng tử InN/GaN.....	77

10.	<i>Lê Đình Trần Ngọc Bích Huỳnh Vĩnh Phúc</i>	Hấp thụ phi tuyến hai photon trong MoS ₂ đơn lớp dưới ảnh hưởng của tương tác electron-phonon âm dọc-áp điện.....	85
11.	<i>Trần Thị Thu Trương Minh Đức Hồ Sỹ Chương</i>	Các tính chất phi cổ điển của trạng thái thêm và bớt một photon lên hai mode kết hợp chẵn.....	93
12.	<i>Phạm Hương Thảo Nguyễn Thị Phương Thảo Trần Thị Hương Thủy</i>	Ảnh hưởng của tương tác trao đổi vùng xa lên các tính chất nhiệt động lực học của chuỗi spin lượng tử với mô hình Heisenberg XYZ.....	104
13.	<i>Nguyễn Tú Hà</i>	Kết hợp phương pháp lượng tử hóa vector và mô hình Markov ẩn trong nhận dạng tiếng nói tiếng Việt - ứng dụng trong điều khiển tivi.....	113
14.	<i>Trần Thị Êly Trần Văn Giang Trần Thụy Cẩm Hà Trịnh Hữu Tấn</i>	Nhân dòng và phân tích trình tự phân đoạn gene <i>Igf2</i> từ mô gan chuột nhà (<i>Mus musculus</i>).....	119
15.	<i>Nguyễn Tý Hoàng Lê Thùy Lan Lê Thanh Hải</i>	Xác định một số ký sinh trùng ngoại ký sinh trên cá dĩa tro <i>Siganus fuscescens</i> (Houttuyn, 1782) nuôi ở huyện Quảng Điền, Thừa Thiên Huế.....	128
16.	<i>Nguyễn Thị Thơm Mai Hương Trà Nguyễn Thành Hưng</i>	Nghiên cứu trồng nấm bào ngư vàng <i>Pleurotus citrinopileutus</i> bằng phụ phẩm nông nghiệp.....	138
17.	<i>Bùi Dương Hưng Nguyễn Thị Hồng Đặng Xuân Thọ</i>	Phương pháp mới dựa trên vùng an toàn nâng cao hiệu quả phân lớp dữ liệu mất cân bằng.....	149
18.	<i>Nguyễn Thị Lệ Nguyễn Thám</i>	Đánh giá tài nguyên sinh khí hậu phục vụ phát triển du lịch tỉnh Quảng Nam.....	159