



ISSN 1859-3828

Tạp chí

KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ Lâm nghiệp

TẠP CHÍ CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC LÂM NGHIỆP

FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY JOURNAL OF
VIETNAM FORESTRY UNIVERSITY

HÀ NỘI

2
2014

TẠP CHÍ

KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP

ISSN: 1859 - 3828

NĂM THỨ BA

SỐ THỨ 8

TỔNG BIÊN TẬP

PGS.TS. PHẠM VĂN CHUÔNG

THƯ KÝ

PGS.TS. CAO QUỐC AN

TOÀ SOẠN – TRỊ SỰ

Thư viện – Đại học Lâm nghiệp
Xuân Mai – Chương Mỹ - Hà Nội

ĐT: 0433.840.822

Email: Tapchikhenlamnghiep@gmail.com

Giấy phép số:

1948/GP – BTTTT
Bộ Thông tin – Truyền thông cấp
ngày 23 tháng 10 năm 2012

In tại nhà in Nguyễn Thị Ngọc Châu

TT Quốc Oai – Quốc Oai – Hà Nội

Giấy phép số: 03H80002255

MỤC LỤC

Trang

- **Vũ Kim Dung, Đỗ Biên Cường, Đặng Thị Thu.** Hoạt tính sinh học của β – manno oligosaccharide (β -mos) sản xuất từ bã cơm dừa bởi mannanase **3 - 9**
- **Nguyễn Văn Phong, HongDi. Chen1, ChangYuan. Ji, Wei. Teng, JingWen. Li, Ying. Wang, XiaoWei. Li, Waqas Ahmad, Phạm Văn Điền, QingYu. Wang.** Ảnh hưởng của một số nhân tố tới hiệu xuất chuyên gen *GmMYB12A* ở cây Đậu Tương **10 - 19**
- **Nguyễn Thị Thơ, Nguyễn Thị Hải Hà, Phùng Văn Phê, Vũ Quang Nam, Đỗ Quang Trung, Hồ Hải Ninh.** Tính đa dạng di truyền loài Kim tuyến đá vôi (*Anoectochilus calcareus* Aver) tại Quận Bạ - Hà Giang **20 - 24**
- **Nguyễn Thế Dũng, Hoàng Thị Dung, Phạm Thế Anh.** Ước tính tăng trưởng và dự đoán lượng cac bon tích lũy trong rừng gỗ tự nhiên lá rộng thường xanh tại Mộc Châu, Sơn La **25 - 33**
- **Trương Tất Đơ, Vương Văn Quỳnh.** Ảnh hưởng của rừng trồng Cao su (*Hevea brasiliensis*) đến khả năng xói mòn đất ở vùng Bắc Trung Bộ **34 - 43**
- **Trần Tuấn Kha.** Nghiên cứu một số đặc điểm sinh vật học, sinh thái học nấm làm dược liệu mọc trên gỗ tại vườn quốc gia Ba Vì - Hà Nội **44 - 51**
- **Vũ Thị Bích Thuận, Trần Thị Mai Sen.** Tác động của cộng đồng địa phương đến rừng đặc dụng vùng Tây Bắc **52 - 59**
- **Hà Văn Cường, Vũ Tiến Thịnh.** Nghiên cứu hiện trạng nhân nuôi các loài động vật hoang dã trên địa bàn tỉnh Hải Dương **60 - 67**
- **Lê Sỹ Doanh, Trần Quang Bảo, Mai Thị Thanh Nhân, Nguyễn Huy Thuấn.** Phân vùng điều kiện lập địa thích hợp cho phát triển cây cao su ở tỉnh Sơn La **68 - 77**
- **Vũ Tiến Thịnh.** Nghiên cứu đặc điểm khu hệ chim khu bảo tồn thiên nhiên Thượng Tiến, Hòa Bình **78 - 89**
- **Trần Công Chi.** Mô hình băng tải phân loại sản phẩm theo chiều cao điều khiển bằng PLC ứng dụng trong đào tạo **88 - 95**
- **Phạm Thị Ánh Hồng.** Xây dựng cơ sở dữ liệu của một số loại ván trang trí sử dụng trong trang sức ván nhân tạo **96 - 105**
- **Phan Duy Hưng.** Nghiên cứu ảnh hưởng của nồng độ dung dịch muối KBr đến tốc độ thủy phân Glycoside bằng HBr **106 - 115**
- **Nguyễn Thị Vĩnh Khánh.** Nghiên cứu đặc điểm kiến trúc và không gian nội thất nhà cổ truyền thống Việt Nam **116 - 124**
- **Lưu Bích Linh, Bùi Thị Toàn Thư.** Thiết kế mô phỏng một số bài toán vật lý kỹ thuật trên máy tính phục vụ giảng dạy **125 - 132**
- **Phạm Thị Huế.** Nghiên cứu một số công cụ của lý thuyết trò chơi ứng dụng trong việc ra quyết định kinh doanh **133 - 140**
- **Nguyễn Bá Long, Phạm Thanh Quý, Hoàng Phương Tú.** Đánh giá hiện trạng và đề xuất một số giải pháp quản lý và sử dụng đất hiệu quả tại Trường Đại học Lâm nghiệp **141 - 149**
- **Xuân Thị Thu Thảo, Hồ Văn Hóa, Trần Xuân Miến.** Thực trạng công tác đầu giá quyền sử dụng đất tại xã Đông Sơn, huyện Đô Lương, tỉnh Nghệ An **150 - 158**

**FORESTRY SCIENCE AND
TECHNOLOGY JOURNAL**

ISSN: 1859 - 3828

THE THIRD YEAR

No. 2 – 2014

Editor-in-Chief

Prof. Dr. Pham Van Chuong
Tel: 0433.725.779

Editorial office Secretary

Prof. Dr. Cao Quoc An

Head- office

Library – Vietnam Forestry University

Chuong My – Ha Noi – Viet Nam

Tel: 0433.840.822

E-mail: Tapchikhenlamnghiep@gmail.com

Printed in Nguyen Thi Ngoc Chau
Printing House

Quoc Oai – Ha Noi

License N^o: 03H80002255

CONTENTS

Page

- **Vu Kim Dung, Do Bien Cuong, Dang Thi Thu.** bioactivities of β -mannooligosaccharides from residual copra pulp by mannanase **3 - 9**
- **Nguyen Van Phong, HongDi. Chen, ChangYuan. Ji, Wei. Teng, Waqas Ahmad, JingWen. Li, Ying. Wang, XiaoWei. Li, Pham Van Dien, QingYu. Wang.** Factors responsible for the efficiency of soybean by using *GMMYB12A* gene. **10 - 19**
- **Nguyen Thi Tho, Nguyen Thi Hai Ha, Phung Van Phe, Vu Quang Nam, Do Quang Trung, Ho Hai Ninh.** Analysis genetic diversity of *Anoectochilus calcareus* Aver. in Quan Ba district, Ha Giang province **20 - 24**
- **Nguyen The Dung, Hoang Thi Dung, Pham The Anh.** The estimation of natural evergreen broad-leaved forests' increment and yield of cacbon stocks in Moc Chau district, Son La province **25 – 33**
- **Truong Tat Do, Vuong Van Quynh.** Impacts of rubber plantation (*Hevea brasiliensis*) on soil erosion in north central region **34 – 43**
- **Tran Tuan Kha.** Study on characteristics of medicine fungi on wood in Ba Vi national park – Ha Noi **44 - 51**
- **Vu Thi Bich Thuan, Tran Thi Mai Sen.** Impacts of local communities on the forest resources of some species use forests in the Northwest region of Viet Nam **52 - 59**
- **Ha Van Cuong, Vu Tien Thinh.** Status of wildlife husbandary in Hai Duong province **60 - 67**
- **Le Sy Doanh, Tran Quang Bao, Nguyen Huy Thuan.** Classifying suitable sites for developing rubber plantation in Son La province **68 - 77**
- **Vu Tien Thinh.** Avifauna of thuong tien nature reserve, Hoa Binh **78 - 89**
- **Tran Cong Chi.** Modeling of conveyor sorting product by height with control using a plc for training **88 - 95**
- **Pham Thi Anh Hong.** Building database of some kind of ornamental deck use in jewelry artificial board **96 - 105**
- **Phan Duy Hung.** Effect of solution concentration of KBr on acid hydrolysis rate of glycoside in aqueous system of HBr **106 - 115**
- **Nguyen Thi Vinh Khanh.** Research on architectural characteristics and interior space of the ancient tradition houses of Vietnam north delta **116 - 124**
- **Luu Bich Linh, Bui Thi Toan Thu.** Design and simulation of physical technical problems for teaching purpose **125 - 132**
- **Pham Thi Hue.** Some research tools of the game theory applications in business decision **133 - 140**
- **Nguyen Ba Long, Pham Thanh Que, Hoang Phuong Tu.** The status review and proposed solutions for land management and use efficiently in VFU **141 - 149**
- **Xuan Thi Thu Thao, Ho Van Hoa, Tran Xuan Mien.** Land use right counter – bid work actual situation in Dong Son town, Do Luong district, Nghe An province **150 - 158**