

**BIỂU THEO DÕI CÔNG BỐ THÔNG TIN VỀ KẾT QUẢ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG NGÂN SÁCH NHÀ NƯỚC
Năm 2023**

Số TT	Tên nhiệm vụ; mã số nhiệm vụ	Tổ chức chủ trì nhiệm vụ	Họ và tên chủ nhiệm nhiệm vụ và người tham gia chính	Mục tiêu của nhiệm vụ	Kết quả thực hiện (Tóm tắt)	Thời gian bắt đầu và thời gian kết thúc	Kinh phí thực hiện
01	<p>- Dự án: "Ứng dụng khoa học công nghệ nâng cao chất lượng bề mặt nguyên liệu gỗ rừng trồng để sản xuất đồ mộc, ván sàn chất lượng cao tại tỉnh Hà Giang"</p> <p>- Mã số: DAKH.HG -04/2021</p>	<p>- Tổ chức chủ trì Dự án: Công ty Cổ phần Phát triển Xín Mần.</p>	<p>- Họ và tên chủ nhiệm Dự án: KS. Nguyễn Mạnh Tuấn.</p> <p>- Người tham gia chính: 1. CN. Hoàng Thị Hoài - Thành viên - Công ty Cổ phần Phát triển Xín Mần; 2. KS. Ngô Trung Giang - Thành viên - Công ty Cổ phần Phát triển Xín Mần; 3. TS. Nguyễn Văn Định - Thành viên - Viện Nghiên cứu Công nghiệp rừng; 4. TS. Nguyễn Đức Thành - Thành viên - Viện Nghiên cứu Công nghiệp rừng; 5. KS. Tạ Thị Thanh Hương - Thành viên - Viện Nghiên cứu Công nghiệp rừng.</p>	<p>- Mục tiêu của Dự án: Mục tiêu chung: Tiếp nhận được quy trình công nghệ xử lý trang sức bề mặt gỗ Keo làm nguyên liệu để sản xuất đồ mộc, ván sàn chất lượng cao tại Hà Giang</p> <p>Mục tiêu cụ thể: - Hoàn thiện được quy trình công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate tại Hà Giang; - Xây dựng được mô hình sản xuất ván ghép thanh gỗ Keo được trang sức bề mặt bằng ván lạng và laminate tại Nhà máy của Công ty Xín Mần quy mô khoảng</p>	<p>Kết quả thực hiện: Mức độ đạt được các mục tiêu KHCN: - Cơ bản đã hoàn thành các mục tiêu đề ra, gồm: - Hoàn thiện được quy trình công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate tại Hà Giang; - Xây dựng được mô hình sản xuất ván ghép thanh gỗ Keo được trang sức bề mặt bằng ván lạng và laminate tại Nhà máy của Công ty Xín Mần quy mô khoảng 1.000 m³/năm; - Công ty Xín Mần tiếp nhận và làm chủ được các quy trình công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate.</p> <p>Về quy mô, khối lượng, chất lượng các hạng mục hoàn thành so với nội dung đề ra - tiến độ so với kế hoạch: Dự án đã triển khai được các nội dung theo thuyết minh phê duyệt, gồm: 1 - Nghiên cứu hoàn thiện công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate tại Hà Giang - Đưa ra được quy trình công nghệ sản xuất sản phẩm trang sức bề mặt bán ghép thanh gỗ keo bằng ván lạng và laminate, quy mô thí nghiệm và quy mô sản xuất. - Lựa chọn được thông số công nghệ ép sản phẩm trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ keo bằng ván lạng và laminate: + Đối với ép phủ mặt bằng ván lạng: Lượng keo trải 100 g/m²; Áp lực ép 0,7 ± 0,05 MPa; Thời gian ép 3 ± 1 phút; Nhiệt độ ép 115 ± 2 °C + Đối với ép phủ mặt bằng tấm laminate: Lượng keo trải 150 g/m²; Áp lực ép 0,7 ± 0,05 MPa; Thời gian ép 8 ± 1 phút; Nhiệt độ ép 115 ± 2 °C 2 - Xây dựng mô hình sản xuất ván ghép thanh gỗ keo được trang sức bề mặt bằng ván lạng và laminate tại Nhà máy của Công ty Xín Mần</p>	<p>- Thời gian bắt đầu: 12/2021 - Thời gian kết thúc: 4/2023</p>	<p>- Kinh phí thực hiện: 2.630.000.000đ Trong đó: - Ngân sách NN-SNKH: 1.300.000000đ - Nguồn khác: 1.330.000000đ</p>

				<p>1.000 m³/năm;</p> <p>- Công ty Xín Mần tiếp nhận và làm chủ được các quy trình công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate</p>	<p>- Trên cơ sở các thông số công nghệ đã được nghiên cứu hoàn thiện, dự án đã đề xuất quy trình công nghệ sơ bộ để thực hiện việc tính toán lựa chọn thiết bị cho và thiết kế mô hình lý thuyết. Đã bổ sung mua mới 01 thiết bị (<i>máy ép nhiệt thủy lực 3 tầng</i>) phục vụ việc sản xuất thử nghiệm, hiệu chỉnh thiết bị và sản xuất sản phẩm.</p> <p>- Thông số công nghệ và thiết bị sau khi hiệu chỉnh được sử dụng để hoàn thiện 02 quy trình công nghệ trang sức bề mặt ván ghép thanh gỗ Keo bằng ván lạng và laminate.</p> <p>3 - Đào tạo, tập huấn: Đã đào tạo 03 kỹ thuật viên và tập huấn cho 20 người lao động để nắm rõ lý thuyết và thực hành thành thạo từng bước công nghệ của quy trình công nghệ của dự án.</p>		
--	--	--	--	---	---	--	--

Ghi chú: Tổng hợp và công bố danh mục các nhiệm vụ KH&CN đã hoàn thành; công bố danh mục kết quả thực hiện các nhiệm vụ KH&CN các cấp; tổng hợp và công bố báo cáo về ứng dụng kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN để cập nhật vào Cơ sở dữ liệu quốc gia, trên trang thông tin điện tử của ngành và liên kết với trang thông tin điện tử của Bộ KH&CN.