

اولین جشنواره خوارزمی

سال ۱۳۶۶

رتبه سوم پژوهش و تحقیق

آقای دکتر عبدالرحمن حسین زاده

از: موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

موضوع پژوهش: بررسی کیفیت اشباع پذیری چوبهای ایران

نتایج تحقیقات انجام شده نشان می‌دهد با توجه به عمر تراورسهای وارداتی مود نیاز راه آهن سرتاسری که ۳۰ سال است و عمر تراورسهای ساخت داخل که ۶ تا ۷ سال می‌باشد، با کاهش درصد رطوبت چوب گونه‌های راش و ممرز که از پرمصرف‌ترین چوبها در صنعت تراورس ایران می‌باشد می‌توان عمق نفوذ و گسترش محلول اشباع را در تراورس بالا برد، با کاربرد نتیجه این تحقیق در صنعت اشباع تراورس کشور، کیفیت تراورسهای ساخت داخل را نیز می‌توان تا حد استاندارد تراورسهای وارداتی بالا برد.