

ПУБЛИКАЦИИ

на ас. д-р Васил Стоянов Мерджанов представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "главен асистент" в област на висше образование 5."Технически науки", професионално направление 5.13. "Общо инженерство", специалност "Технология, механизация и автоматизация на ДМП", по дисциплината "Технология на мебелите"

1. **Мерджанов В. Ст. 1991. Влияние на някои технологични фактори върху якостта на слепване при кантиране на ПДЧ с тънки листови материали.** Сборник Научни трудове на ЛТУ том XXXVI., с. 89-98. **Рецензирана**
2. **Мерджанов В. Ст. 2003. Сравнителни изследвания при проходно и позиционно кантиране на ПДВ със средна плътност, с ПВА и стапящи се лепила.** Сборник научни доклади от международна научна конференция 50 години ЛТУ. София, ИК при ЛТУ, с. 232-235. **Рецензирана**
3. **Мерджанов В. Ст. 2003. Влияние на силата на притискане върху якостта на слепване при проходно кантиране на ПДЧ с тънки листови материали.** Сборник научни доклади от международна научна конференция 50 години ЛТУ. София, ИК при ЛТУ, с. 236-239. **Рецензирана**
4. **Мерджанов В. Ст. (2016). Метод за измерване на течливостта при мокрене и разливане на стапящо се лепило – списание "Дървообработване и производство на мебели" ISSN 1311-4972 /под печат/. Рецензирана**
5. **Панайотов П., Русанов Хр., Мерджанов В. 1996. Изследвания на някои физични свойства на огнезащитни транспарентни лакове за дървесина.** Сборник научни доклади от международна научна конференция МТД. София, ИК при ЛТУ, МНК-МТД 21-23.11.1996, с. 78-84.
6. **Панайотов П., Русанов Хр., Велев П., Мерджанов В. 1996. Лепилни свойства на нискотоксичната карбамидформалдехидна смола КФС-0,2.** Сборник научни доклади от международна научна конференция МТД. София, ИК при ЛТУ, МНК-МТД 21-23.11.1996, с.145-149.
7. **Panaiotov P., Russanov Chr., Merdjanov V., Kraitcheva Iv., 1997. Fire and fungi resistant varnish for wood.** Zvolen "Forest – wood – environment '97, International Scientific Conference, p. 131-134.
8. **Кавалов А., Мерджанов В., 2007. Създаване на ново мебелно предприятие. Подход, документация, изграждане, въвеждане в експлоатация.** ДМТ, бр. 2, 2007г. с. 84-86.