

СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ, ЦИТИРАНИЯТА, УЧАСТИЕТО В НАУЧНИ ФОРУМИ И ДРУГИ

на ас. д-р инж. Даниел Иванов Койнов

представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност
„главен асистент“ в област на висше образование 6. „Аграрни науки и
ветеринарна медицина“, професионално направление 6.5 „Горско стопанство“
по дисциплината „Производство на материали от масивна и слоеста дървесина“,
към катедра „Механична технология на дървесината“

I. ПУБЛИКАЦИИ

I.1. Койнов, Д. „Рационално преработване на тънка обла дървесина от бял бор в производството на материали от масивна дървесина” – автореферат на дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“, стр. 40, Издателска къща при ЛТУ, София, 2018 г.

Публикации по дисертационния труд

I.2. Koynov, D. (2016). Quantitative yields from the cutting of the stems of white pine (*Pinus sylvestris* L.), depending on the thickness and length of the details and the defects of the wood. Innovation in woodworking industry and engineering design, vol. V (1): 93 – 98.

I.3. Trichkov, N., D. Koynov (2016). Characteristics of the trunks of scots pine (*Pinus sylvestris* L.) for production of solid wood materials. Innovation in woodworking industry and engineering design, vol. V (1): 99 – 108.

I.4. Trichkov, N., D. Koynov (2017). Quantitative yield in sawing thin logs of scots pine (*Pinus sylvestris* L.) for production of dimensional lumber without defects. Innovation in woodworking industry and engineering design – Sofia (in press).

Други публикации

I.5. Valyova M., Y. Ivanova, D. Koynov (2017). Investigation of free formaldehyde quantity in production of plywood with modified urea – formaldehyde resin. International Journal – Wood, Design & Technology, Vol. 6, No. 1: 72 – 76.

I.6. Neykov N., N. Trichkov, A. Petkov, **D. Koynov** (2014). Functional-Based and Activity-Based Cost Management Systems in Woodworking Enterprises- Specifics and Perspectives for Implementation Innovation in woodworking industry and engineering design, Vol. 1/5: 161 – 165.

I.7. Вичев, П., **Д. Койнов** (2010). Обзор върху изследвания на променливостта на натоварванията в машините и съоръженията в горската промишленост с оглед изчисляване на умора, сборник научни доклади от НТК „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн”, ФГП при ЛТУ, с. 157-162.

I.8. Стефанов, С., Ж. Гочев, Н. Тричков, П. Вичев, **Д. Койнов** (2010). Начално изследване на променливостта на напреженията в циркулярен вал с оглед изчисляване на умора, сборник научни доклади от НТК „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн”, ФГП при ЛТУ, с. 163-168.

II. ЦИТИРАНИЯ

II.1. Neykov N., N. Trichkov, A. Petkov, **D. Koynov** (2014) Functional-based and activity-based cost management systems in woodworking enterprises- specifics and perspectives for improvement, <http://www.scjournal-inno.com/en/article-88.htm> 5 (1), 161-165.

Цитиране в:

Панахов А.У. (2017) Исчисление затрат организации по промежуточной функции (на примере IT-функции), Журнал «Международный бухгалтерский учет» т. 20, вып. 21, ноябрь 2017, ISSN 2073-5081, с. 1224–1242.

II.2. Vitchev, P., **D. Koynov**, (2010). Review on studies of loading variation in machines and technological equipment in forest industry with regard to fatigue calculation, Proceedings of IIIth scientific-technical conference “Innovations in Woodworking Industry and Engineering Design” 157-162 (in Bulgarian)/.

Цитиране в:

Staneva, N., (2012). Fatigue study of a circular saw shaft with Cosmosworks®. Science journal “Innovation in woodworking industry and engineering design”, Faculty of forest industry, University of Forestry – Sofia, 1:99-106.

II.3. Вичев, П., Д. **Койнов**, (2010). Обзор върху изследвания на променливостта на натоварванията в машините и съоръженията в горската промишленост с оглед изчисляване на умора. Сборник научни доклади III-та научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн”, София, 5-7 Ноември, 2010:157-162.

Цитиране в:

Стефанов, С., П. Колева, З. Василева, Т. Гаврилова, Н. Николов, Г. Гецов, 2012. Начално изследване на променливото опъново напрежение в лентов банцигов трион с оглед изчисляване на умора. Научно списание „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн”, ФГП, Лесотехнически университет – София, 2:74-81.

III. УЧАСТИЕ В НАУЧНИ ФОРУМИ

III.1. III Научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн” 05-07 ноември 2010, ЛТУ – София, организирана от факултет „Горска промишленост“ при Лесотехнически университет, София.

III.2. V Научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн” 15-16 ноември 2012, ЛТУ – УОГС Юндола, организирана от факултет „Горска промишленост“ при Лесотехнически университет, София.

III.3. VI Научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн” 15-16 ноември 2013, ЛТУ – УОГС Юндола, организирана от факултет „Горска промишленост“ при Лесотехнически университет, София.

III.4. VII Научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн” 15-16 ноември 2014, ЛТУ – УОГС Юндола, организирана от факултет „Горска промишленост“ при Лесотехнически университет, София.

III.5. VIII Научно-техническа конференция „Иновации в горската промишленост и инженерния дизайн” 03-05 ноември 2016, ЛТУ – УОГС Юндола, организирана от факултет „Горска промишленост“ при Лесотехнически университет, София.

IV. УЧАСТИЕ В ОБРАЗОВАТЕЛНИ ПРОЕКТИ

IV.1. Участие в проект BG051PO001-3.1.09-0019 „Изграждане на единна система за квалификация и кариерно израстване на преподавателите в Лесотехническия университет – София“, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от ЕСФ на ЕС.

- Завършен курс „Методика на научноизследователската дейност, подготовка, участие и управление на проекти“.
- Завършен курс „Методика на академичното обучение“.
- Завършен курс „Комуникативни умения и работа в екип“.
- Завършен курс „Разработване на учебно съдържание, планове и програми, свързани със Система за натрупване и трансфер на кредити“.
- Завършен курс „Използване на съвременни методи за преподаване чрез ИКТ“
- Завършен курс „Английски език – междинно ниво“.

IV.2. Участие в проект BG051PO001-3.3.06-0056 „Подкрепа за развитие на младите хора в Лесотехническия университет“, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от ЕСФ на ЕС.

- Завършен курс „Компютърни умения“.
- Завършен курс – Лятна езикова школа по „Английски език“ модул: „Управление, производство и дизайн на мебели“.
- Завършен курс „Работа с SPSS“.
- Завършен курс „Работа с Free OpenSource//R software“.
- Завършен курс „Работа със специфичен софтуер 2D и 3D моделиране“.

V. УЧАСТИЕ В НАУЧНИ ПРОЕКТИ

V.1. Участие в национален проект № 7ИФ-02-23/29.07.2014 г. „Разработване на иновативна технология за производство на олекотени мебелни плочи с вложки от полимерен материал“. Проектът е финансиран от Национален иновационен фонд (VII сесия) към Изпълнителна агенция за насърчване на малките и средните предприятия, Министерство на икономиката.

V.2. Участие в проекти по НИС-ЛТУ, финансирани от УОГС „Г. Ст. Аврамов“ – с. Юндола и УОГС „Петрохан“ – с. Бързия при ЛТУ.

- Участие в проект № ФГП-2017 Ю-2 „Изследване върху качествените показатели на ММД при преработването на дугласка с широки банцигови ленти“.
- Участие в проект № ФГП-2017 Ю-3 „Изчисляване и проектиране на складове за суровина и готова продукция към дърворезен цех в УОГС-Юндола“
- Участие в проект № ФГП-2017 Б-2 „Проектиране на линия за преработване на 1200 куб. м. иглолистни трупи“.
- Участие в проект № ФГП-2017 Б-2 „Изчисляване и проектиране на складове за суровина и готова продукция към дърворезен цех в УОГС-Бързия“

Юни, 2018

Подпис:

/ас. д-р Даниел Койнов/