

## ФЕРЕНЦ

Олег Богданович



кандидат технічних наук,

доцент *кафедри ТЛ, С і ДБВ*

*e-mail: ferents\_ob@ukr.net*

1974-1979 р. – навчання у Львівському лісотехнічному інституті. Закінчив інститут за спеціальністю “Технологія деревообробки”, кваліфікація – інженер-технолог, отримав диплом з відзнакою.

1985р.- захистив кандидатську дисертацію та отримав ступінь кандидата технічних наук. Тема дисертації: «Влияние размерно-качественных особенностей осиновых пиломатериалов на выход заготовок столярно-строительных изделий в условиях УССР».

### ***Основний напрямок наукових досліджень:***

Дослідження та розроблення ресурсозберігаючих технологій при виготовленні столярно-будівельних та інших виробів деревообробки. Методологічні засади нормування технологічних витрат деревини у лісопильно-деревообробному виробництві.

### ***Тематика наукових досліджень:***

- Розробка науково - обґрунтованих нормативів витрат деревини у виробництві паркетних дощок та щитів. Звіт НДР № 93112/23. Львів. 2010. Науковий керівник Ференц О.Б.
- Дослідження та розроблення ресурсозберігаючих технологій використання деревини. Звіт ДКР №1-163-07.-Львів:НЛТУ України.-2008.-107с. Науковий керівник Максимів В.М.
- Розробити науково-обґрунтовані нормативи витрат сировини у виробництві СБВ. ГД 363 д-06 Науковий звіт НЛТУУ, Львів 2006. Науковий керівник Ференц О.Б.
- Розробити науково-обґрунтовані нормативи витрат сировини у виробництві пиломатеріалів. ГД 316 д-05 . Науковий звіт НЛТУУ, Львів 2005. Науковий керівник Ференц О.Б.

### ***Участь у конференціях і семінарах.***

За останні 5 років брав участь у понад 16 міжнародних та всеукраїнських конференціях та семінарах.

### ***Керівництво науковою роботою студентів.***

За останні 5 років під його керівництвом було успішно захищено 13 магістерських робіт.

За останні 5 років 13 студентів приймали участь у щорічних студентських науково-технічних конференціях НЛТУ України та опубліковано низку статей та тез доповідей конференцій за участі студентів, зокрема:

– Теоретическая оценка радиальности пиломатериалов при развальном и брусом способам раскроя. Материалы XIV Всероссийской науч., практ. конференции. – Архангельск:- 2011.-с.92-96. Н.Г. Лукянова и др.

– Економічна ефективність нормування витрати сировини у виробництві паркетних виробів. Науковий вісник НЛТУ України. Зб. наук. –техн. праць. - Львів: НЛТУ України.-2012. Вип. 22.8 -с.337-341. доц. Кіндрат, асп. Ференц О.О.

– Сучасні технології ефективного використання деревини у лісопильному виробництві. Лісове господарство, лісова, паперова, д/о промисловість. - Львів.2013. Вип.39.1. - с.227-230. доц. Кіндрат, асп. Ференц О.О.

– Розробити науково-обґрунтовані коефіцієнти витрат деревини при виготовленні клеєного бруса. доц. Ференц О.Б., маг. Дутко Я.Ю., Львів 2014.

-Вплив розмірно-якісних особливостей пиломатеріалів на вихід заготовок пваркетних виробів. доц. Ференц О.Б., маг. Баран О.Ю., Львів 2015.

-Підвищення ресурсоощадності первинного розпилювання при виготовленні паркетних виробів. доц. Ференц О.Б., маг. Щадей В.В., Львів 2017.

- Дослідження та обґрунтування параметрів замкових з'єднань паркетних дощок. маг. Чиженвський М.А., доц. Ференц О.Б. та ін. Науковий вісник НЛТУ України.- Львів:НЛТУ України.-2018.

### ***Деякі публікації:***

1. Ференц О.Б. Заходи щодо економії сировини у виробництві клеєного будівельного бруса / О.Б. Ференц, З.П. Копинець, В.М.Сторожук, О.О.Ференц // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» «Транспортні технології» – Харків: ХНТУСГ. – 2015. – Вип. 160. – С. 9–14.

2. Сторожук В.М. Безпечність деревообробних підприємств в контексті міжнародної співпраці / О.Б. Ференц, В.М.Сторожук // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка.

- «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» «Транспортні технології» – Харків: ХНТУСГ – 2015. – Вип. 160. – С. 3–8.
3. Ференц О.Б. Пластова технологія виготовлення віконних блоків / О.Б. Ференц, З.П. Копинець, В.М. Сторожук, Р.А. Кравець // Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – 2015. – №3. – С. 153–156.
4. Ференц О.Б. Дослідження специфікаційного виходу заготовок лицьового шару паркетних дощок / О.Б. Ференц, З.П. Копинець, В.М. Сторожук // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» – Харків: ХНТУСГ – 2016. – Вип. 178. – С. 19-23.
5. Сторожук В.М. Шляхи вирішення питань безпечності малих підприємств лісового комплексу / В.М. Сторожук, О.Б. Ференц, З.П. Копинець, В.М. Гвоздик // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені П. Василенка. «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» / Харків: – 2016. Вип. 178. – С. 134-139.
6. Сторожук В.М. Номенклатура відходів деревообробного підприємства / В.М. Сторожук, О.Б. Ференц, З.П. Копинець, Р.А. Яцюк // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені П. Василенка. «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» «Транспортні технології» / Харків: – 2017. Вип. 184. – С. 33-38.
7. Безкорвайний А.Г. Технологічні аспекти виготовлення порожнистих клеєних брусів для столярних виробів / А.Г. Безкорвайний, В.О. Маєвський, З.П. Копинець, О.Б. Ференц // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені П. Василенка. «Деревооброблювальні технології та системотехніка лісового комплексу» «Транспортні технології» / Харків: – 2017. Вип. 184. – С. 23-28.
8. Дослідження та обґрунтування параметрів замкових з'єднань паркетних дощок./ С.І. Білик, О.Б.Ференц, З.П. Копинець, М.А.Чижевський // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. праць. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2018.–Том.28,№7–С.88–91.
9. Маєвський В.О.; Марченко Н.В.; Ференц О.Б. та ін. Нормативно-довідкові матеріали. Додаток до рекомендацій для лісопиляльно-деревообробних підприємств України «розрахунок норм витрат деревини різних порід на виготовлення пилопродукції залежно від виду лісопиляльного устаткування та вибір лісопиляльного устаткування». Київ. – 2019, 32 с.