

Павлюк Роман Володимирович

Доцент, кандидат технічних наук

вул. М.Залізняка, 11А, корпус №2А
79057,

м. Львів, Україна

Тел.: +38(032) 238 45 04

E-mail: pavlyuk_roman@ukr.net



Автор більше 30 друкованих праць, серед яких наукові статті (в т. ч. у зарубіжних виданнях), матеріали конференцій, навчально-методичні матеріали, деклараційний патент на винахід та патенти на корисні моделі.

I НАУКОВІ СТУПЕНІ І ВЧЕНІ ЗВАННЯ

Кандидат технічних наук – 2018 р., Національний лісотехнічний університет України ("Підвищення стійкості щодо спрацювання зубців сталевих пилок загострюванням абразивним кругом з перервною робочою поверхнею").

II ОСВІТА

Український державний лісотехнічний університет, за спеціальністю "Машини та обладнання лісового комплексу". Львів (1993-1998).

III ПРОФЕСІЙНА КАР'ЄРА

Інженер кафедри (1998-1999р.р.), асистент кафедри деревообробного обладнання та інструментів НЛТУ (2002-2018), старший викладач кафедри деревообробного обладнання та інструментів НЛТУ з (2018-2021), доцент кафедри технологічних машин і технічного сервісу НЛТУ з 2022 до теперішнього часу.

IV НАУКОВІ ІНТЕРЕСИ

Дослідження ефективності підготовки сталевих дереворізальних інструментів до роботи шляхом загострення зубців абразивними кругами з перервною робочою поверхнею.

V НАВЧАЛЬНІ КУРСИ

"Механічне оброблення деревини", "Деревообробні верстати загального призначення".

VI ВИБРАНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. Кірик М.Д., Павлюк Р.В. Спосіб загострення зубів сталевих дереворізальних пилок абразивними кругами з перервною робочою поверхнею. Деклараційний патент України на винахід, №41613А 26.10.2000. – 2 с.
2. Кірик М.Д., Павлюк Р.В. Применение перыivistых абразивных кругов для заточки зубьев стальных пил. Информационные материалы международной научно-технической конференции. Ч.1. – Брянск. 2000. – С. 6-8.
3. Кірик М.Д., Павлюк Р.В. Особливості загострення зубів сталевих дереворізальних пилок. Науковий вісник: Збірник науково-технічних праць. – Львів: УкрДЛТУ. – 2000. Вип.10.1 – С.262-266.

4. Павлюк Р.В. Методика дослідження режимів загострення зубів сталевих пилок абразивними кругами з перервною робочою поверхнею. Науковий вісник: Збірник науково-технічних праць. – Львів: УкрДЛТУ. – 2001, вип.11.4. – С. 171-174.
5. Павлюк Р.В. Вплив режимів загострювання зубів сталевих пилок на шорсткість і мікротвердість їх робочої поверхні. Науковий всник: Збірник науково-технічних праць. – Львів: УкрДЛТУ. – 2002. – вип.12.5. – С. 50-54.
6. Павлюк, Р. В. Розроблення конструкції перервних абразивних кругів для загострювання рамних пилок [Текст] / Р. В. Павлюк // Науковий вісник: Збірн. наук.-техн. праць. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2015. – Вип. 25.1. – С. 179-183 / index Copernicus /.
7. Павлюк, Р. В. Дослідження стійкості проти спрацювання зубців пилок, шляхом загострення перервними кругами [Текст] / Р. В. Павлюк, М. І. Пилипчук // Науковий вісник: Збірн. наук.-техн. праць НЛТУ України. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2017. – Вип. 25.1. – С. 179-183. / index Copernicus /).
8. Пилипчук, М. І. Досліджування температури у процесі загострювання дереворізальних пилок кругами з перервною робочою поверхнею [Текст] / М. І. Пилипчук, Р. В. Павлюк // Наукове видання : Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. - Харків. – 2017. – Вип. 164. – С. 3-10.
9. Шостак В. В., Загвойська Л.Д., Павлюк Р.В. Оптимізація характеристик функціонування цехової служби технічного обслуговування деревообробного обладнання. Науковий вісник: Збірн. наук.-техн. праць НЛТУ України. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2019. – том 29 №1. – С. 83-86
10. Деклараційний патент на винахід №41613А. Спосіб загострення зубців сталевих дереворізальних пилок абразивними кругами з перервною робочою поверхнею [Текст] / М. Д. Кірик, Р. В. Павлюк: Заявник Національний лісотехнічний університет України. Заявлено 26.10.2000, Опубл. 17.09.2001, Бюл. № 8. – 1 с..
11. Патент на корисну модель №22538. Перервний збірний абразивний круг [Текст] / Р. В. Павлюк: Заявник Національний лісотехнічний університет України. Заявлено 27.11.2006, Опубл. 25.04.2007, Бюл. № 3. – 2 с.