



ВРЖЕЩ МИКОЛА ВІКТОРОВИЧ

кандидат технічних наук, доцент

Посада:

доцент кафедри лісового господарства

e-mail: m.vrzheshch1612@gmail.com

Ідентифікатори науковця:

<http://orcid.org/0000-0003-3272-2705>

Напрямок наукових досліджень: технології, машини та обладнання агропромислового та лісового комплексів.

Дисципліни, які викладає:

1. Технологія лісозаготівель та лісового господарства.
2. Технологічне обладнання лісозаготівель та лісового господарства.
3. Транспорт лісу.
4. Технологія деревообробки.
5. Деревообробні верстати загального призначення.

Біографічна довідка:

Народився 16 грудня 1958 року у місті Луцьку. Громадянин України.

У 1976 році закінчив середню загальноосвітню школу №3 міста Луцька та вступив до Українського інституту інженерів водного господарства (УІВГ, нині Національний університет водного господарства та природокористування, м. Рівне), який закінчив у 1981 році та здобув кваліфікацію інженер-механік.

З 1981р. по 1983р. – старший лаборант, а з 1983р. по 1985р. стажист-дослідник кафедри опору матеріалів УІВГ.

У 1985 році вступив до аспірантури Київського автомобільно-дорожнього інституту. Кандидат технічних наук з 8 жовтня 1989 року. Дисертацію захищено 5 червня 1989 року у спеціалізованій вченій раді Київського політехнічного інституту за спеціальністю 01.02.06 – Динаміка, міцність машин, приладів і апаратури, отримано диплом КД № 007698.

Основні етапи науково-педагогічної діяльності у вищих навчальних закладах освіти:

15.02.1989 р. – 4.12.1989 р. – асистент кафедри технічної механіки Луцького філіалу Львівського політехнічного інституту;

05.12.1989 р. – 30.09.1990 р. – асистент кафедри сільськогосподарського машинобудування

Луцького індустріального інституту;

01.10.1990 р. – 30.09.1995 р. – старший викладач кафедри сільськогосподарського машинобудування Луцького індустріального інституту;

01.10.1995 р. – 24.10.2007 р. – доцент кафедри сільськогосподарського машинобудування Луцького індустріального інституту (1995 р. - 1996 р.) та Луцького державного технічного університету (1997 р. – 2007 р.);

25.10.2007 р. – 31.08.2011р. – завідувач кафедри лісового комплексу Луцького державного технічного університету (2007 р.) та Луцького національного технічного університету (2007 р. – 2011 р.);

01.09.2011 р. – 30.06.2017 р. – доцент кафедри лісового комплексу та теорії механізмів машин Луцького національного технічного університету;

01.07.2017 р. – 31.08.2020р. – доцент кафедри галузевого машинобудування Луцького національного технічного університету;

01.09.2020 р. – до цього часу – доцент кафедри лісового господарства Луцького національного технічного університету.

Наукові ступені:

- кандидат технічних наук (КД № 007698), 1989 рік.

Вчені звання:

- доцент кафедри лісового господарства (атестат ДЦ АР № 003929), 1996 рік.

Стажування, підвищення кваліфікації:

01.10.2016 р. – 30.11.2016 р. – стажування у Волинському обласному управлінні лісового та мисливського господарства.

Нагороди, відзнаки та стипендії:

- Відмінник освіти України (посвідчення №42379 від 29.09.1999р.)

Основні публікації:

I. Підручники, посібники та монографії:

1. Трактори і автомобілі. Навчальний посібник. Лабораторний практикум для студентів напряму 6.050503 «Машинобудування» денної та заочної форм навчання / уклад. Л. М. Дацюк, М. В. Вржещ. Луцьк: Ред.-вид відділ Луцький НТУ, 2015. – 184 с.
2. Трактори і автомобілі. Навчальний посібник для студентів напряму підготовки 6.050503 «Машинобудування» денної та заочної форм навчання / уклад. Л. М. Дацюк, М. В. Вржещ. Луцьк: Луцький НТУ, 2017. – 236 с.

II. Статті у фахових виданнях України:

1. Вржещ М. В. Аналіз технологічних схем рубок на основі використання сучасної лісозаготівельної техніки / М. В. Вржещ, Н. О. Толстушко // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 35. – Луцьк: РВВ Луцького НТУ, 2016. – С. 3 – 9.
2. Вржещ М. В. Теплобалансні випробування двигунів бензиномоторних пилок / М. В. Вржещ, В. Є. Пенкаля, О. М. Касян // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 38. – Луцьк, 2017. – С. 3 – 11.
3. Вржещ М. В. Випробування двигунів бензиномоторних пилок на динамометричному стенді / М. В. Вржещ, А. В. Шульган, О. О. Чайка // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 38. – Луцьк, 2017. – С. 11 – 17.
4. Вржещ М.В. Закономірності впливу на міцність шпонованих з'єднань механічної активації поверхонь / Вржещ М.В., Дацюк Л.М. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 41. – Луцьк, 2018. – С. 13–18.
5. Вржещ М.В. Дослідження економічності процесу пиляння деревини ланцюговими

моторизованими пилками / Вржещ М.В., Касян О.М. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 41. – Луцьк, 2018. – С. 18–28.

6. Вржещ М.В. Дослідження дефектів стрічкових пилок методом не руйнуючого контролю / Вржещ М.В., Чайка О.О. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. ст. – Вип. 41. – Луцьк, 2018. – С. 28–36.

7. Дацюк Л.М. Обґрунтування параметрів універсальної льонозбиральної машини / Дацюк Л.М., Юхимчук С.Ф., Вржещ М.В., Сай В.А. // Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк, 2019. – №2(13). – С. 63–67.

III. Патенти:

1. Патент корисну модель. №20051 Україна, МПК (2007) А01D23/02. Пристрій для зрізування гички і очищення головок коренеплодів до бурякозбиральної машини / Вржещ М.В, Кушпель Р.А.; заявник і власник патенту Луцький державний технічний університет. - заявл. 15.06.2006р.; опубл. 15.01.2007, Бюл. № 1.

2. Пат. №49336А Україна, МКВ (2002) А01D23/02. Доочисник головок коренеплодів цукрових буряків / Вржещ М.В, Каленюк І.Є, Кушпель А.М., Хелемендик М.М., Маланчин А.М., Козіброда Я.І.; заявник і власник патенту Луцький державний технічний університет. – № 2001117674; заявл. 09.11.2001р.; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9.

3. Пат. №49356А Україна, МКВ (2002) А01D23/02. Барабанний очисник головок коренеплодів / Вржещ М.В, Каленюк І.Є, Кушпель А.М., Хелемендик М.М., Погорілий М.Л., Гевко Р.Б.; заявник і власник патенту Луцький державний технічний університет. – № 2001117863; заявл. 19.11.2001р.; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9.