



ДАЦЮК ЛЕОНІД МИКОЛАЙОВИЧ

кандидат технічних наук, доцент

Посада:

доцент кафедри лісового господарства

e-mail: Leon540@i.ua

Ідентифікатори науковця:

<https://orcid.org/0000-0001-8166-0542>

Напрямок наукових досліджень: підготовка механізмів брання та підбирання; розробка універсальної льонозбиральної машини; використання процесу збирання льону за двома технологіями комбайнвоюю та роздільною; дослідження комплектації льонозбиральної машини змінними бральним і підбирально-повертальним апаратами та узгодження їх режимів роботи; дослідження процесу підготовки ґрунту до садіння сіянців дерев; вдосконалення дискової садильної машини; дослідження дискових лісових культиваторів; дослідження роботи розпушувального устаткування лісового трактора.; зменшення енергозатрат для сушіння пиломатеріалів.

Дисципліни, які викладає:

1. Трактори і автомобілі (36),
2. Технологічне обладнання лісозаготівель та лісового господарства (43),
3. Організація і технологія ремонту ОЛК (15),
4. Технічна експлуатація ОЛК (15),
5. Підготовка та експлуатація дереворізального інструменту (15).

Біографічна довідка:

Народився 29 грудня 1967 року в селі Садівські Дубини Локачинського району Волинської області. 1993 року закінчив повний курс навчання в Луцькому індустріальному інституті за спеціальністю «Сільськогосподарське машинобудування». Рішенням Державної екзаменаційної комісії від 12 червня 1993 року присвоєно кваліфікацію «Інженер-механік» (диплом КЕ № 004912). 1 вересня 1993 року був прийнятий на посаду інженера I категорії наукового відділу Луцького державного технічного університету (ЛДТУ). 1998 року зарахований до аспірантури ЛДТУ, яку закінчив в 2001 році. 1999–2001 роках працював асистентом кафедри СГМ. 2001–2002 роках працював молодшим науковим співробітником наукового відділу ЛДТУ. 2002–2003 роках працював асистентом кафедри ПАВП. 2003–2005 роках працював молодшим науковим співробітником наукового відділу ЛДТУ. 8 квітня 2005 року захистив дисертацію з присудженням наукового ступеня кандидата технічних наук (рішення спеціалізованої вченої ради Львівського державного аграрного університету та президії Вищої атестаційної комісії України, диплом кандидата наук ДК № 032172, Київ, від 15 грудня 2005 року, протокол №65-08/7). 1 вересня 2005 року прийнятий на посаду асистента кафедри СГМ, а в січні 2006 року переведений на посаду старшого викладача кафедри. 23 березня 2006 року прийнятий на посаду виконуючого обов'язки доцента кафедри СГМ.

Рішенням Вченої ради ЛДТУ від 19 квітня 2007 року Дацюку Л.М. присвоєно вчене звання доцента кафедри сільськогосподарського машинобудування (атестат доцента 12ДЦ № 016754, від 19 квітня 2007 року, протокол №2/24-Д). 1 вересня 2007 року працював на кафедрі обладнання лісового комплексу на посаді доцента. 1 вересня 2011 року працював на кафедрі обладнання лісового комплексу та теорії механізмів машин на посаді доцента. 1 вересня 2018 року працював на кафедрі галузевого машинобудування на посаді доцента. 1 вересня 2020 року утворилася кафедра лісового господарства. На цю кафедру був переведений на посаду доцента, яку займаю до теперішнього часу.

Наукові ступені:

кандидат технічних наук (диплом кандидата наук ДК № 032172, Київ, від 15 грудня 2005 року, протокол №65-08/7).

Вчені звання:

доцент кафедри сільськогосподарського машинобудування (атестат доцента 12ДЦ № 016754, протокол №2/24-Д).

Членство у редколегіях наукових видань:

Стажування, підвищення кваліфікації:

19.12.2020 р. – 19.03.2021 р. – стажування у Волинському обласному управлінні лісового та мисливського господарства.

Нагороди, відзнаки та стипендії:

Грамота за активну участь у проведенні Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності “Обладнання лісового комплексу” (м. Луцьк, 2006 рік), Почесними грамотами університету.

Основні публікації:

I. Підручники, посібники та монографії:

1. Дацюк Л.М. 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, 2016. 184 с.
2. Дацюк Л.М. 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. Дацюк Л.М. Обґрунтування параметрів компонування колісних лісових харвестерів / Дацюк Л.М., Юхимчук С.Ф., Дацюк Т.Л. // Наукові нотатки. Міжвузівський збірник. Випуск 56. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2016. – С.50–55 (фахове видання).
2. Юхимчук С.Ф. Визначення повертання стебел льону в рівчаках брального апарату / Юхимчук С.Ф., Сацюк В.В. Дацюк Л.М., // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. статей. - Вип. 36. Луцьк: Ред.-вид. відділ Луцького НТУ, 2017. – С.187-193 (фахове видання).
3. Дацюк Л.М. Аналіз роботи двигунів великої потужності / Дацюк Л.М., Вржещ М.В., Юхимчук С.Ф., Дацюк Т.Л. // Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк: Луцький НТУ, 2017. – №1(8). – С. 40–45 (фахове видання).
4. Дацюк Л.М. Обґрунтування параметрів вирізного диска садильної машини / Дацюк Л.М., Вржещ М.В., Дацюк Т.Л. // Наукові нотатки. Міжвузівський збірник. Випуск 60. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2017. – С.95–99 (фахове видання).
5. Сай В.А. Теоретичне обґрунтування процесу очищення однотипного волокна льону від вільної костриці / Сай В.А., Дацюк Л.М., Голій С.В. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. статей. - Вип. 39. Луцьк: Ред.-вид. відділ Луцького НТУ, 2018. (фахове видання).
6. Юхимчук С.Ф. Розробка картоплерізки / Юхимчук С.Ф., Дацюк Л.М. Синій С.В. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. статей. - Вип. 39. Луцьк: Ред.-вид. відділ Луцького

НТУ, 2018. – С.102-109. (фахове видання).

7. Дацюк Л.М. Аналіз зчпних властивостей колісних тракторів для використання на трелювальні лісу / Дацюк Л.М., Сай В.А., Юхимчук С.Ф., Дацюк Т.Л. // Наукові нотатки. Міжвузівський збірник. Випуск 62. – Луцьк: ІВВ ЛНТУ, 2018. – С. 93–98 (фахове видання).

8. Юхимчук С.Ф. Розробка сівалки точного висіву для прямого сіву цукрового буряка / Юхимчук С.Ф., Дацюк Л.М., Толстушко М.М. // Сільськогосподарські машини: Зб. наук. статей. - Вип. 40. Луцьк: Ред.-вид. відділ Луцького НТУ, 2019. – С.89-98. (фахове видання).

9. 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: Луцький НТУ, 2019. – № 2 (13). – С. 63-67. (фахове видання). (<https://doi.org/10.36910/automash.vi213.88>)

III. Статті в іноземних виданнях:

IV. Патенти:

1. Пат. 22515А Україна, МПК А01D45/06. Машина для збирання льону / Горбовий А.Ю., Клекоць Л.І., Хайліс Г.А., Божидарник В.В., Дацюк Л.М., Рудий С.М., Цикалюк Ю.О., Довгополюк В.Ф., Ужегова О.А., Юхимчук С.Ф., (Україна) – № 97031357; Заявл. 25.03.1997; Опубл. 17.03.1998, Бюл. № 6. – 5 с. (автором запропоновано привод довгого та короткого пасів брального апарату).

2. Пат. 18060А Україна, МПК А01D45/06. Обчисувальний пристрій льонозбиральної машини / Дацюк Л.М., Юхимчук С.Ф., Довгополюк В.Ф., Терлецький Т.В., Хайліс Г.А., (Україна) – Опубл. 17.06.1998.

3. Пат. 32734А Україна, МПК А01D45/06. Стабілізуючий пристрій до мотоблоку / Хайліс Г.А., Дацюк Л.М., Усенко М.В., Божидарник В.В. (Україна).

4. Пат. 25426А Україна, МПК А01D45/06. Пристрій для подачі і плющення стебел льону в льонозбиральному комбайні / Довгополюк В.Ф., Хайліс Г.А., Сай В.А., Волошин М.Г., Завгородній А.Ф., Дорош І.М., Дацюк Л.М., (Україна) – № 98031501; Заявл. 25.03.1998; Опубл. 15.12.2000, Бюл. № 7.

5. Пат. 30614А Україна, МПК А01D45/06. Подільник льонозбиральної машини / Хайліс Г.А., Юхимчук С.Ф., Цикалюк Ю.О., Ягелюк С.В., Дацюк Л.М. (Україна) – № 98031501; Заявл. 25.03.1998; Опубл. 15.12.2000, Бюл. № 7.

6. Деклараційний патент на корисну модель №928, МПК А01D45/06. Підбирач стрічки льону / Налобіна О.О., Дацюк Л.М., Пуць В.С., Хайліс Г.А., Заявл. 30.10.2000. Опубл. 16.07.2001. Бюл. №6. – 3 с. (автором розроблено механізм підбору стрічки льону).

7. Деклараційний патент на корисну модель №8777, МПК А01D45/06. Бральний апарат льонозбиральної машини / Горбовий А.М., Налобіна О.О., Залужний В.І., Хайліс Г.А., Дацюк Л.М. Заявл. 23.02.2005. Опубл. 15.08.2005. Бюл. №8.