



Особисті дані

Ім'я / Прізвище

Олексій Калнагуз

Адреса

вул. Герасима Кондратьєва 160/6, кв. 34, 40021, Суми, Україна

Телефон мобільний

+38 (050) 220-91-98

E-mail

fakyltet-mex@ukr.net
o.kalnaguz@snaeu.edu.ua

Національність

Українець

Дата народження

28.03.1980

Стать

Чоловік

Поточне місце роботи / Рід занять

**Сумський національний аграрний університет,
інженерно-технологічний факультет,
к.т.н., доцент, завідувач кафедри «Агроінжинірингу»**

Досвід роботи

Дати

09.2003 дотепер

Займана посада

Асистент (09.2003 – 05.2009);
Старший викладач (06.2009-04.2026)
К.т.н., доцент (05.2026 до тепер на інженерно-технологічному факультеті)

Основні види діяльності та обов'язки

Навчальна та наукова діяльність у сфері сільськогосподарської техніки

Основні навчальні дисципліни

«Сільськогосподарські машини»;
«Механіко-технологічні властивості сільськогосподарських матеріалів»;
«Система Машина-Поле».

Назва та адреса роботодавця

Сумський національний аграрний університет, вул. Г. Кондратьєва, 160, м. Суми, 40021, Україна

Тип бізнесу або сектор

Вищий навчальний заклад (сільськогосподарський сектор)

Освіта та навчання

Дати

09.1995 - 06.1999

Нагородження відзнакою про кваліфікаційний рівень

Технік-механік (диплом СМ № 11907967, від 24 червня 1999 року)

Основні питання / професійні навички

Механізація сільського господарства

Назва та тип організації, що надає освіту та навчання

Охтирський технікум механізації та електрифікації сільського господарства, Україна

Дати

09.1999 - 2001

Нагородження відзнакою про кваліфікаційний рівень

Бакалавр інженер-механік (диплом СМ № 17403351, від 27 грудня 2001 року)

Основні питання / професійні навички

6.091900 – «Механізація сільського господарства»

Назва та тип організації, що надає освіту та навчання

Сумський національний аграрний університет, Україна

Дати	2001 - 08.2002																														
Нагородження відзнакою про кваліфікаційний рівень	Інженер-механік (диплом СМ № 19135200, від 08 липня 2002 року)																														
Основні питання / професійні навички	8.091900 – «Механізація сільського господарства»																														
Назва та тип організації, що надає освіту та навчання	Сумський національний аграрний університет, Україна																														
Особисті навички та компетенції	Надійність, лояльність, комунікабельність, енергійність.																														
Рідна мова	Українська																														
Інші мови)	Англійська																														
Самооцінка	<table><tr><th colspan="4">Розуміння</th><th colspan="4">Розмовна мова</th><th colspan="2">Уміння писати</th></tr><tr><th colspan="2">Слухання</th><th colspan="2">Читання</th><th colspan="2">Розмовна</th><th colspan="2">Слухання</th><th colspan="2">Читання</th></tr><tr><td>A2</td><td>Базовий рівень</td><td>A2</td><td>A2</td><td>Базовий рівень</td><td>A2</td><td>A2</td><td>Базовий рівень</td><td>A2</td><td>A2</td></tr></table>	Розуміння				Розмовна мова				Уміння писати		Слухання		Читання		Розмовна		Слухання		Читання		A2	Базовий рівень	A2	A2	Базовий рівень	A2	A2	Базовий рівень	A2	A2
Розуміння				Розмовна мова				Уміння писати																							
Слухання		Читання		Розмовна		Слухання		Читання																							
A2	Базовий рівень	A2	A2	Базовий рівень	A2	A2	Базовий рівень	A2	A2																						
Європейський рівень (*)																															
англійська																															
Соціальні навички та компетенції	Я можу, і я звик працювати в команді																														
Організаційні навички та компетенції	Я відповідав за організацію різних семінарів, конференцій на інженерно-технологічному факультеті																														
Комп'ютерні навички та компетенції	Компетентний з більшістю програм Microsoft Office																														
Водійські права	Категорія В, С (автомобіль)																														
Додаткова інформація:																															
Підвищення кваліфікації/академічна мобільність	- 2024 рік – підвищення кваліфікації Наказ МОН № 3/1540-24 від 06.03.2024 року. Термін 20.03-20.06.2024. (60 годин; 2 кредити). «Запровадження ДФЗО в закладах вищої освіти та фахової перед вищої освіти». - 2024 рік – підвищення кваліфікації II он-лайн школи «Цифрові технології в наукових дослідженнях». Термін 12.11.2024-12.12.2024. (90 годин; 3 кредити). Сертифікат № 20241212/219. - 2025 рік – підвищення кваліфікації на тему: «Штучний інтелект в освіті». Сертифікат № ПК-2025/11264 від 19.06.2025, (15 годин 0,5 кредит ECTS). - 2025 рік – національного агентства з питань запобігання корупції на тему: «Основи анти корупції для всіх і кожного» Сертифікат № d7739bf86eb44a93a996f87b71008584 від 22.02.2025, (15 годин 0,5 кредит ECTS). - 2026 рік – Міжнародне стажування «Psychological Resilience and Effective Communication in Education in Crisis Situations» для педагогічних та науково-педагогічних працівників (180 академічних годин / 6 кредитів ЄКТС) (21.02.2026-5.04.2026). Вінніпег – Київ – Краків. Сертифікат № CUP-0295.																														
Підручники, посібники	Сільськогосподарська техніка. Практикум (частина 1) для студентів 1 курсу, галузі знань: 20 «Аграрні науки та продовольство»; спеціальність: 208 «Агроінженерія»; ступінь вищої освіти: «Молодший бакалавр»; початкового (короткий цикл) рівня вищої освіти кваліфікації: «Молодший бакалавр з агроінженерії»; очної форми навчання. – Суми: СНАУ, 2022 рік. Укладач: д.т.н., проф. Зубко В.М., ст. викладачі: Горовий М.В., Калнагуз О.М.(МР СНАУ №4 від 17.02.2022). Сільськогосподарські машини. Практикум "ПОСІВНИ ТА САДИЛЬНІ МАШИНИ". Для здобувачів зі спеціальності 208 "Агроінженерія", 2 курс денна форма навчання., 3 курс заочна форма навчання. Автори: ст. викладач Горовий М.В., ст. викладач Калнагуз О.М., зав. навчальною лабораторією Батюк Л.М., Обсяг 130с (5,5 ум.др. арк).Пр МР ІТФ № 6 від 22.05.24.																														

1. System of pre-sowing seed inoculation / M. Shelest, **A. Kalnaguz**, O. Datsko [et al.] // Scientific Horizons. – 2023. – Vol. 26, No. 7. – P. 140–148. http://ir.polissiauniver.edu.ua/bitstream/123456789/14419/1/SH_2023_26_7_140-148.pdf
2. **Kalnaguz, Aleksey** & Melnyk, Victor & Solarov, Olexander & Sirenko, Yuliia & Chyrva, Andriy. (2023). A Curvilinear Blades Profile of Accelerating Devices. 10.1007/978-3-031-32774-2_6.
3. Зубко В., Сіренко Ю.В., **Калнагуз А.** (2023). Використання запропонованих алгоритмів під час моделювання маневрів польовими підроздинами. Вісник Сумського НАУ. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів, (3 (53), 32-39. <https://doi.org/10.32782/msnau.2023.3.6>.
4. Kozhushko A, Petypenko Y, Mittsel M, Veretennikov I, **Kalnaguz A**, Trembach O, Stanciu A. Analysing the response of a dual-flow transmission (hmcvt) for wheeled tractors according to efficiency and productivity criteria. International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics. 2024(16):33-41. <https://doi.org/10.17683/ijomam/issue16.4>.
5. Zakharchenko E., Adamchuk Y., Yakovets L., Kovalenko N., Bahorka M., Yurchenko N., Kovalenko V., **Kalnaguz A.**, Horpynchenko O., Zheldubovskiy M. Agrotechnological and marketing evaluation of ureaammonia nitrate application in growing crops in Ukraine / E. Zakharchenko та ін. Internationally renowned journal Modern Phytomorphology. 2025. вип. 19 (2). С. 194–199. ISSN 2226 - 3063. URL: DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.15301255>.
6. Шуляк, М.Л., Кожушко, А.П., Соколік, С.П., & **Калнагуз, О.М.** (2025). Підвищення енергозбереження транспортно-технологічних агрегатів за рахунок використання активних коліс технологічної машини. Вісник СНАУ. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів, (2), 69-74. <https://doi.org/10.32782/msnau.2025.2.11>.
7. Ковальчук, Ю.О., Лісовий, І.О., Кепко, О.І., Ковальчук, А.О., & **Калнагуз, О.М.** (2026). Удосконалення технологічних режимів лазерного зміцнення деталей сільськогосподарської техніки з використанням комплексного теплового моделювання. Вісник СНАУ. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів, (2), 39-45. <https://doi.org/10.32782/msnau.2026.2.7>. <https://snaubulletin.com.ua/index.php/mapp/article/view/1733/1604>

ORCID - <https://orcid.org/0000-0003-1710-8416>

Scopus ID – <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57315483400>

Web of Science ResearcherIDV-9614-2018

Web of Science ID - W-6817-2018;

Google Scholar - <https://scholar.google.com/citations?hl=en-US&user=ptUSEsAAAAAJ>

Додатки
Інтернет-посилання на
профілі НПП