



**Europass
Curriculum Vitae**



Персональна інформація

Прізвище, ім'я, по-батькові	Світлана Семірненко
Адреса	Україна, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160, 40021
Телефон	+ 38 0542 627830
E-mail	svitlana.semirnenko@snau.edu.ua
Національність	Українка
Дата народження	22.10.1968
Стать	Жін.

**Поточна зайнятість /
Професійна сфера**

Доцент кафедри проектування технічних систем Сумського національного аграрного університету

Досвід роботи

Дати
Займана посада

2006 дотепер
Викладач університету (2006 –2014);
Доцент (2014 дотепер) інженерно-технологічного факультету

Основні види діяльності та обов'язки

Навчальна та наукова діяльність у сфері проектування інженерних систем

Назва та адреса роботодавця

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

Тип бізнесу або сектор

Вищий навчальний заклад (аграрний сектор)

Освіта та навчання

Дати

09.1990-06.1995

Кваліфікація

Інженер-механік

Основні питання / професійні навички

Механізація сільського господарства

Назва та тип навчального закладу

Сумський сільськогосподарський інститут (Сумський національний аграрний університет), Україна

Рівень в національній або міжнародній класифікації

Магістр

Дати

2014

Кваліфікація

Кандидат технічних наук

Основні питання / професійні навички

екологічна безпека

Назва та тип навчального закладу

Сумський національний аграрний університет, Україна

Рівень в національній або міжнародній класифікації

Кандидат технічних наук

Особистісні навички та компетенції

Надійність, комунікабельність, енергійність, цілеспрямованість

Рідна мова(и)

Українська

інші мови)

Російська, англійська

Рівень володіння

*Європейський рівень***Англійська****Російська**

Розумію				Говорю				Пишу	
Аудіювання		Читання		Розуміння		Аудіювання			
A1	Основний користувач	A1	Основний користувач	A1	Основний користувач	A1	Основний користувач	A1	Основний користувач
C2	Досвідчений користувач	C2	Досвідчений користувач	C2	Досвідчений користувач	C2	Досвідчений користувач	C2	Досвідчений користувач

Соціальні навички та компетенції
Організаційні навички та компетенції

Вмію і звик працювати в колективі в рамках міжнародних освітніх та наукових проєктів.

Комп'ютерні навички та компетенції

Вільно володію комп'ютером. Компетентний з більшістю програм..

Артистичні навички та компетенції

Водійське посвідчення

-

Додаткова інформація:

1. Semirnenko S., Semirnenko Y. Improved technology for drying fuel briquettes from straw biomass. // Science, research, development.technics and technology. 30.01.2018 BERLIN (БЕРЛИН), P. 6-9.
2. Semirnenko S., Semirnenko Y. Priorities when passing the industrial practice of students of agroengineering specialties // Science, research, development.Pedagogy.#3 (Наука, исследования, развитие. Педагогика.#3) 30.03.2018- 31.03.2018 Rotterdam (The Netherlands)/ Роттердам (Голландия), P.118-123.
3. Semirnenko S., Semirnenko Y. Collection of articles and abstracts on materials of the All-Ukrainian scientific and practical conference "Modern models of development of agro-industrial production: challenges and perspectives", September 27, 2018, Glukhov, Ukraine, 2018, P. 270-279
4. V. Tarelnyk, O. Gaponova, V. Martsynkovskyy, Ie. Konoplianchenko, V. Melnyk, V. Vlasovets, A. Sarzhanov, N. Tarelnyk, Du Xin, Yu. Semirnenko, S. Semirnenko, T. Voloshko, O. Semernya, "Energy Dispersive X-Ray Microanalysis of Part Surface Layer Carburized by Electric Spark Alloying," 2020 IEEE 10th International Conference Nanomaterials: Applications & Properties (NAP), Sumy, Ukraine, 2020, pp. 01TFC13-1-01TFC13-9. (Added to IEEE Xplore: 06 January 2021) <https://doi.org/10.1109/NAP51477.2020.9309618> (SCOPUS)
5. Ie. Konoplianchenko, V. Tarelnyk, O. Gaponova, A. Belous, S. Bondarev, O. Vasilenko, Zh. Zhang, G. Smolyarov, Yu. Semirnenko, S. Semirnenko, A. Kutakh, M. Mikulina, V. Gerasimenko, "Increasing the Efficiency of Running-In the Titanium Nitride Nanostructures Formed on R6M5 and 12KH18N10T Steels by Sulphidizing with Electric Spark Alloying Method," 2020 IEEE 10th International Conference Nanomaterials: Applications & Properties (NAP), Sumy, Ukraine, 2020, pp. 01TFC14-1-01TFC14-8. (Added to IEEE Xplore: 06 January 2021) <https://doi.org/10.1109/NAP51477.2020.9309700> (SCOPUS)
6. V. Melnyk, V. Vlasovets, Ie. Konoplianchenko, V. Tarelnyk, M. Dumanchuk, Vas. Martsynkovskyy, Yu. Semirnenko, S. Semirnenko. Developing a system and criteria for directed choice of technology to provide required quality of surfaces of flexible coupling parts for rotor machines. Journal of Physics: Conference Series. 1741 (2021) pp. 012030-1 – 012030-15. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1741/1/012030> (SCOPUS & WoS)
7. V. Melnyk, V. Vlasovets, Ie. Konoplianchenko, V. Tarelnyk, M. Dumanchuk, Vas. Martsynkovskyy, Yu. Semirnenko, S. Semirnenko. Developing a system and criteria for directed choice of technology to provide required quality of surfaces of flexible coupling parts for rotor machines. Journal of Physics: Conference Series. 1741 (2021) pp. 012030-1 – 012030-15. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1741/1/012030> (SCOPUS & WoS)
8. Pylypaka S., Volina T., Zalevska O., Semirnenko S., Hryshchenko I. (2022) Movement of a Particle on the Inner Surface with a Preset Meridian. In: Tonkonogyi V. et al. (eds) Advanced Manufacturing Processes III. InterPartner 2021. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 535–545, 2021, DOI: 10.1007/978-3-030-91327-4_52.
9. Семірненко Ю. І., Семірненко С. Л. Утилізація зношених автотракторних шин шляхом переробки в паливні брикети. Ю.І. Семірненко, С.Л. Семірненко // Вісник СНАУ, серія Механізація та автоматизація виробничих процесів, випуск 3 (41), 2020, - С. 17-20.
10. Семірненко Ю. І., Семірненко С. Л. Вирішення екологічних проблем регіону за рахунок використання рослинної сільськогосподарської біомаси в якості палива/ Семірненко Ю. І., Семірненко С. Л. // Вісник СНАУ, серія Механізація та автоматизація виробничих процесів, випуск 1 (39), 2020, С. 7-12.
11. Семірненко Ю. І., Семірненко С. Л. Удосконалення технологічного процесу видалення бадилля картоплі при мотоблочній технології / Ю.І. Семірненко, С.Л. Семірненко // Вісник СНАУ, 1(47) 2022.

Досвід проєктів:

Додатки