



Масюк Микола Юрійович



Електронна пошта:

masiuk.mykola@gmail.com

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ

141 – «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

КАФЕДРА

Теплоенергетики

ТЕМА ДИСЕРТАЦІЙНОЇ РОБОТИ

«Підвищення енергоефективності вітроелектричних установок з вертикальною віссю обертання»

НАУКОВИЙ КЕРІВНИК

д.т.н., Горобець В.Г.

РІК ВСТУПУ В АСПРАНТУРУ

2017



ОСВІТА

У 2017 році закінчив Національний університет біоресурсів і природокористування України, здобув кваліфікацію «інженер-дослідник із енергетики сільського господарства» ступінь вищої освіти «Магістр» за спеціальністю «енергетика сільськогосподарського виробництва»

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

- Gorobets V.G., Trokhaniak V.I., Rogoskii I.L., Titova L.L., Lendiel T.I., Dudnyk A.O., Masiuk M.Yu. The numerical simulation of hydrodynamics and mass transfer processes for ventilating system effective location. INMATEH. Agricultural Engineering. Bucharest. Romania, vol. 56, No 3, 2018, pp. 185-192. Scopus. WoS.
- Горобець В.Г., Богдан Ю.О., Троханяк В.І., Антіпов Є.О., Масюк М.Ю. Узагальнення результатів експерименту та чисельного моделювання процесів теплообміну і гідродинаміки компактного пучку гладких труб малого діаметру. Суднова енергетика: стан та проблеми. Міжнародна науково-технічна конференція. 2019
- Математичне моделювання процесів гідродинаміки в криволінійних каналах конфузорового типу. Вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України - 2019.
- MODELING OF HYDRODYNAMIC PROCESSES IN THE CHANNELS OF A NEW CONSTRUCTION WIND TURBINES Gorobets V. G., Masiuk M. Проблеми сучасної

енергетики і автоматики в системі природокористування Матеріали ІХ Міжнародної науково-технічної конференції м. Київ, 19-22 травня 2020 р.