



Окушко Олександр Володимирович

кандидат технічних наук, доцент

Тел.: 044 527 87 84

Електронна пошта: oaleks@ukr.net

Scopus



ОСВІТА

Кандидат наук за спеціальністю 05.09.16 - "Електротехнології та електрообладнання в агропромисловому комплексі", 2007 р., Національний аграрний університет України

Інженер-електрик, за спеціальністю «Електрифікація і автоматизація сільського господарства», 2000 р., Національний аграрний університет України

ВИКЛАДАЄ ДИСЦИПЛІНИ

- «Безпека праці в електроустановках»
- «Діагностування енергообладнання»
- «Електротехнічні матеріали»
- «Охорона праці в галузі (електробезпека)»
- «Сучасні проблеми енергозбереження і екології»
- «Технічний сервіс енергообладнання»

НАПРЯМ НАУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Контроль та управління ефективністю використання енергетичних ресурсів (електрична та теплова енергії), як інструменту системи енергетичного менеджменту.

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. Polishchuk V. Study of Methods of Biodiesel Neutralization with Aqueous Solution of Lymonic Acid / V. Polishchuk, S. Tarasenko, I. Antypov, N. Kozak, A. Zhylytsov, O. Okushko // E3S Web of

Conferences, Vol 154, 02007. – 2020. ICoRES 2019.
<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202015402007>

2. Nalyvaiko V. Termomodernized Building's Microclimate with Renewable Energy / V. Nalyvaiko, I. Radko, A. Zhylytsov, O. Okushko, A. Mishchenko, I. Antypov // E3S Web of Conferences, Vol 154, 07011. – 2020. ICoRES 2019. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202015407011>

3. Radko I. Electromagnetic energy as an impact factor on life processes of a biological object of a plant origin/ I. Radko, V. Nalyvaiko, O. Okushko // Korean Journal of Food & Health Convergence (한국식품보건융합학회지), Vol 6(1). – 2020. – pp. 1-8. :

<http://dx.doi.org/10.13106/kjfhc.2020.vol6.no1.1>

<http://scholar.dkyobobook.co.kr/searchDetail.laf?barcode=4010027617084>

4. Методика та обладнання для проведенн енергетичного аудиту. Енергетика і автоматика. – 2018. – №1. – С. 123-134, Радько І.П., Наливайко В.А., Окушко О.В., Міщенко А.В., Антипов Є.О.

ПРОЕКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Ініціативна наукова тематика №118u0046950 «Розробка і впровадження автоматизованої системи обліку витрат енергоносіїв в Національному університеті біоресурсів і природокористування України», 2018 – 2023 р.р.

ВИНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСЬ

1. Спосіб зберігання плодоовочевої продукції. Патент на винахід, МПК А 23 L 3/32, А 23 В 7/005 [Текст] / Іноземцев Г.Б., Окушко О.В. – № 77111; заявл. 30.03.2005; опубл. 16.10.2006; Бюл. № 10.

2. Пристрій для нанесення водних розчинів. Патент на винахід Україна, МПК В05В 5/00 [Текст] / Іноземцев Г.Б., Окушко О.В. – № 92666; заявл. 03.04.2009; опубл. 25.11.2010; Бюл. № 10.

3. Спосіб нанесення живильного розчину. Патент на винахід, МПК А23L3/32 (2006.01), А23В7/00, А01М 7/00 [Текст] / Іноземцев Г.Б., Окушко О.В., Ващишин С.Д.. - №107912; заявл. 10.07.2014; опубл. 25.02.2015; Бюл. № 4.

4. Спосіб передпосівної обробки насіння сільськогосподарських культур. Деклараційний патент на корисну модель, МПК А01С1/00 [Текст] / Іноземцев Г.Б., Синявський О.Ю., Окушко О.В., Савченко В.В., Паранюк В.О. – № 66611; заявл. 20.06.2011; опубл. 10.01.2012, Бюл. № 1.

5. Спосіб контролю плодоовочевої продукції під час зберігання. Деклараційний патент на корисну модель, МПК А23L3/32 (2006.01), А23В7/015 [Текст] / Іноземцев Г.Б., Окушко О.В. – № 80511; заявл. 01.07.2011; опубл. 10.06.2013; Бюл. № 11.