

План проведення семінару
Електротехнології та електрообладнання в системі
біоресурсів і природокористування

Керівник: д.т.н., професор А.В. Жильцов

Учений секретар: к.т.н., Д.С. Сорокін

09.2020	Масюк М.Ю. «Підвищення енергоефективності вітроелектричних установок з вертикальною віссю обертання» Науковий керівник д.т.н. Горобець В.Г.
09.2020	Тарасюк О.Ю. «Автономна система електроживлення на основі динаміки вітрового потоку автомобільного транспорту». Науковий керівник д.т.н. проф. Козирський В.В.
09.2020	Волошин С.О. «Система електроживлення населеного пункту з використанням MicroGrid». Науковий керівник д.т.н. проф. Козирський В.В.
10.2020	Сердюк А.М. «Розробка електротехнологічного комплексу для приготування рідких кормів на базі роторно-пульсаційних технологій». Науковий керівник д.т.н. Горобець В.Г.
10.2020	Пашковська Н.І. «Електротехнологічний комплекс передпосівної обробки зерна озимої пшениці оптичним випромінюванням». Науковий керівник д.т.н. проф. Червінський Л.С.
10.2020	Олійник Ю.О. «Електротехнологічний комплекс виробництва тваринницької продукції з електроімпульсною обробкою відходів». Науковий керівник д.т.н., проф. Чміль А.І.
11.2020	Якименко І.Ю. «Застосування інтелектуальних методів оптимізації режимів вирощування овочевої продукції у тепличних комплексах» науковий керівник д.т.н., проф. Лисенко В.П.
11.2020	Чорній В.П. «Спектральні властивості складних оксидних сполук, що використовуються для покращення характеристик світлодіодів»
12.2020	Поліщук Д.В.

	<p>«Обґрунтування сценарно-синергетичної автоматизованої системи для керування інформаційними потоками в спорудах захищеного ґрунту» Науковий керівник д.т.н., проф. Лисенко В.П.</p>
12.2020	<p>Давиденко Т.С. «Система керування температурним режимом у багатомодульних біогазових установках з елементами штучного інтелекту» Науковий керівник Шворов С.А.</p>