

ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАКАЗ

“05” 11 2019 року

м. Кам'янець-Подільський

№ 1022c

*Про зміни до наказу №1327с.
від 30 листопада 2018 року
«Про затвердження тем та
керівників дипломних робіт
здобувачів вищої освіти
навчально-наукового
інституту енергетики»*

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. № 1556-VII, «Положення про державну атестацію студентів Подільського державного аграрно-технічного університету», «Положення про організацію освітнього процесу в ПДАТУ», навчального плану та графіку освітнього процесу ПДАТУ на 2019-2020 навчальний рік.

НАКАЗУЮ:

Затвердити теми та керівників дипломних робіт здобувачів вищої освіти навчально-наукового інституту енергетики, денної форми навчання, ОС «магістр», ОПП «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»:

№ п/п	Прізвище, ім’я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема дипломної роботи	Науковий керівник (науковий ступінь, вчене звання)
1. Кафедра електротехніки, електромеханіки і електротехнологій			
1.1.1	Баламутовський Дмитро Васильович	Розробка та дослідження електротехнологічного комплексу для покращення властивостей біопального Research on power supply technological complex for improving biogas characteristics	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.
1.1.2	Єлін Сергій Дмитрович	Розробка та дослідження електромагнітного методу і технічних систем захисту плодів від хвороб Research on the electromagnetic method and technical systems for fruit protection from diseases	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.
1.1.3	Коваль Іван Олександрович	Розробка та дослідження електромагнітного методу та системи контролю газового	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема дипломної роботи	Науковий керівник (науковий ступінь, вчене звання)
		середовища для зберігання плодів Research on the electromagnetic method and gas filling monitoring system for fruit storage	
1.1.4	Ніколаєв Андрій Олексійович	Розробка та дослідження електромагнітної технології для терапії ендометрита Research on the electromagnetic technology for endometritis therapy	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.
1.1.5	Полудняк Олександр Вікторович	Розробка та дослідження електромагнітного методу і електронних систем терапії хвороб тварин Research on electromagnetic method and electronic systems for animal diseases treatment	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.
1.1.6	Скіпор Ілля Васильович	Дослідження параметрів і режимів роботи системи автоматизації процесу керування холодильним обладнанням в плодоовочесховищах Research on the parameters and modes of the system for management process automation for refrigerating equipment at fruit and vegetable store	к.т.н., доцент Гарасимчук І.Д.
1.2.1	Адамчук Олександр Петрович	Розробка та дослідження системи автоматизації процесів керування виробничими процесами в підприємствах по виробництву свинини Research on the automation system for production management processes at pork production enterprises	к.т.н., доцент Панцир Ю.І.
1.2.2	Басістий Олександр Михайлович	Дослідження параметрів і режимів роботи систем створення мікроклімату тваринницьких приміщень Research on the parameters and modes of microclimate systems at livestock buildings	к.т.н., доцент Панцир Ю.І.
1.2.3	Жарновський Володимир Анатолійович	Дослідження параметрів і режимів роботи ґрутових теплообмінників для вентиляції тваринницьких приміщень Research on parameters and operating modes of soil heat exchangers for ventilation of livestock buildings	к.т.н., доцент Панцир Ю.І.
1.2.4	Касперська Тетяна Вікторівна	Дослідження процесів, параметрів і засобів забезпечення місцевого мікроклімату у тваринницьких приміщеннях Research on processes, parameters and means of providing the local microclimate at livestock buildings	к.т.н., доцент Панцир Ю.І.
1.3.1	Гедзь Юрій Миколайович	Дослідження впливу електричного та магнітного полів на електрофізичні параметри води та розчинів мінеральних	к.т.н., доцент Михайлова Л.М.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема дипломної роботи	Науковий керівник (науковий ступінь, вчене звання)
		добрив Research on the influence of electric and magnetic fields on electrophysical parameters of water and mineral fertilizer solutions	
1.3.2	Мізюк Валентин Вікторович	Дослідження та модернізація установки надвисокочастотного діапазону для дії на кісткову тканину тварин Research on the modernization of the high-frequency range to effect on animal bone tissue	к.т.н., доцент Михайлова Л.М.
1.3.3	Стасюк Сергій Олександрович	Дослідження системи дезінфекції та підігріву шерсті під час її обробки електромагнітним полем міліметрового діапазону Research on the disinfection and wool heating systems during its processing by the millimeter range electromagnetic field	к.т.н., доцент Михайлова Л.М.
1.4.1	Гаврилюк Лілія Леонідівна	Оцінювання впливу відновлювальних джерел енергії на формування вартісних показників електричної енергії на оптовому ринку Sizing up the impact of renewable energy sources on the formation of price indices of electric energy at the wholesale market	к.т.н., доцент Потапський П.В.
1.4.2	Гнатюк Володимир Іванович	Розробка та дослідження системи автономного електропостачання малопотужних споживачів і зовнішнього освітлення з використанням сонячної енергії Research on the independent power supply system for low-power consumers and outdoor lighting on the basis of solar energy	к.т.н., доцент Потапський П.В.
1.4.3	Кузьма Іван Мирославович	Управління режимами розподільчих електричних мереж із відновлювальними джерелами енергії. Control modes management for distribution power grids on the basis of renewable energy sources.	к.т.н., доцент Потапський П.В.
1.4.4	Семенів Степан Васильович	Розробка та дослідження електромагнітної технології для відновлення травмованих шкіряних тканин тварин Research on electromagnetic technology for the restoration of injured animal skin covering tissues	к.т.н., доцент Потапський П.В.
1.4.5	Хома Сергій Любомирович	Розробка та дослідження електромагнітної технології для дезінфекції і підігріву вовни при її обробці Research on electromagnetic technology for	к.т.н., доцент Потапський П.В.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема дипломної роботи	Науковий керівник (науковий ступінь, вчене звання)
		disinfection and wool heating during its processing	
1.5.1	Шімон Дмитро Васильович	Розробка та дослідження радіоімпульсної біотехнології знищення шкідників кореневої системи рослин Research on radio-pulsed biotechnology for extermination of plant root pests	к.т.н. Козак О.В.
2. Кафедра енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту			
2.1.1	Гораш Анатолій Русланович	Аналіз впливу вмісту макухи ріпакової олії в суміші біомаси на фізико-хімічні параметри паливних гранул. Research on the impact of the rapeseed oil cake in a mixture of wood biomass on physicochemical parameters of fuel pellets	к.т.н., доцент Гуцол Т.Д.
2.1.2	Федчишин Вадим Олегович	Дослідження динаміки зміни вологості щепи енергетичної верби в процесі зберігання Research on the dynamics of change in the moisture content of the energy willow chips during storage	к.т.н., доцент Гуцол Т.Д.
2.1.3	Фурманчук Іван Іванович	Дослідження впливу ступеню подрібнення коксової оболонки на параметри якості паливних брикетів Research on the influence of cocoa-nut shell grinding on parameters of fuel pellet quality	к.т.н., доцент Гуцол Т.Д.
2.2.1	Пасло Анатолій Анатолійович	Дослідження джерел оптичного випромінення в електрофізичних установках для боротьби з шкідниками плодово – ягідних культур. Research on optical radiation sources in electrophysical vegetable and fruit pest control units	к.т.н., доцент Дубік В.М.
2.2.2	Савицький Микола Геннадійович	Оцінка ефективності використання керованих шунтуючих реакторів в мережі 110 кВ. ПАТ «Хмельницькобленерго» Assessment of feasibility of controlled shunt reactors at 110 kV network ("Khmelnytskoblenenergo" public company)	к.т.н., доцент Дубік В.М.
2.2.3	Сіньков Назар Іванович	Дослідження будови електричних мереж Городоцького району з метою підвищення надійності. Research on electric networks structure in Horodok district in order to improve its reliability.	к.т.н., доцент Дубік В.М.
2.2.4	Ткачук Денис Вікторович	Дослідження роботи аналогово – цифрових перетворювачів в високоточних системах збору інформації.	к.т.н., доцент Дубік В.М.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти	Тема дипломної роботи	Науковий керівник (науковий ступінь, вчене звання)
		Research on analogue and digital converters in high-precision information collection systems.	
2.2.5	Христоріз Дмитро Олександрович	Підвищення ефективності системи вуличного освітлення з живленням від сонячної енергії. The improvement of the efficiency of street lighting system powered by solar energy	к.т.н., доцент Дубік В.М.
2.2.6	Тарасов Сергій Едуардович	Дослідження впливу параметрів напівпровідникових компенсуючих пристрій на якість компенсації при різних навантаженнях. Research on the influence of solid-state compensating devices on the quality of compensation for various loads.	к.т.н., доцент Дубік В.М.

2. Контроль за виконанням наказу покласти на директора навчально-наукового інституту енергетики доцента Михайлову Л.М.

Т. в. о. ректора

І.А. Ясінецька