

### Дипломом I ступеня

ПІБ студента	ПІБ наукового керівника	Тема роботи	Назва ВНЗ
Петренко Роман Віталійович, Новіков Олександр Олександрович, Сумський державний університет	Кулінченко Георгій Васильович, к.т.н., доцент, Сумський державний університет, каф. КН секція КСУ	Дослідження в режимі електроприводу платформи мехатронного модуля на базі безколекторного двигуна	Сумський державний університет
Климченков Андрей, Донбасская государственная машиностроительная академия, г. Краматорск, Донецкая область	Климченкова Наталья Валерьевна, доцент, кандидат технических наук ДГМА	Оцінка стану електромеханічних систем за допомогою вібраційного моніторингу	Донбасская государственная машиностроительная академия
Бредун Олександр Вячеславович, студент кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Дунев Олексій Олександрович, к.т.н./ доцент кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Проектування двигуна із поперечним магнітним полем для потреб міського електротранспорту	Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"

### Дипломом II ступеня

ПІБ студента	Тема роботи	ПІБ наукового керівника	Назва ВНЗ
Сивенко Михайло Максимович, Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка	Мірошник Олександр Олександрович, доктор технічних наук / професор, Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка	Використання генетичних алгоритмів для прийняття рішення по рівномірному розподілу навантажень в мережі 0,38/0,22 кВ	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка
Шумєєва Анастасія Валеріївна, Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка	Трунова Ірина Михайлівна, к.т.н. / доцент, Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка	Аналіз та вдосконалення альбому типових графіків електричних навантажень з програмним забезпеченням USER GRAPH	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка

<p>Димерець Андрій Віталійович, студент 1-го курсу магістратури, Чернігівський національний технологічний університет, факультет електронних та інформаційних технологій, кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки</p>	<p>Городній Олексій Миколайович, к.т.н. / старший викладач, Чернігівський національний технологічний університет, факультет електронних та інформаційних технологій, кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки</p>	<p>Новий метод керування транзисторними ключами в квазірезонансних перетворювачах</p>	<p>Чернігівський національний технологічний університет</p>
<p>Петренко Ігор Едуардович, Криворізький національний університет; Барановський Владислав Дмитрович, Криворізький національний університет.</p>	<p>Барановська Міла Леонідівна, кандидат технічних наук, доцент кафедри електромеханіки, Криворізький національний університет</p>	<p>Модернізація електропривода компресорної установки залізничних підприємств</p>	<p>Криворізький національний університет</p>
<p>Іванова Олена Романівна, Дирява Євгенія Ігорівна Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова</p>	<p>Смирний Михайло Федорович, доктор технічних наук, професор, Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова</p>	<p>Інформаційний пристрій для точної зупинки транспортного засобу</p>	<p>Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова</p>
<p>Белай Володимир Володимирович, Хуружа Дар'я Миколаївна, Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова</p>	<p>Шпіка Микола Іванович, к.т.н., доцент кафедри Електричного транспорту</p>	<p>Розробка пристрою для контролю цілісності конвеєрних стрічок армованих сталевими ливнами</p>	<p>Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова</p>

Бредун Руслан Вячеславович, студент кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Масленніков Андрій Михайлович, к.т.н./ доцент кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Експериментальне дослідження високомоментного безредукторного двигуна	Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"
Піскун Владислав Віталійович, Довганчук Ілля Юрійович, Запорізький національний технічний університет	Антонов Микола Леонідович, к.т.н., Запорізький національний технічний університет	Комбінований алгоритм керування матричним перетворювачем частоти	Запорізький національний технічний університет
Козьора Олена Олександрівна, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Огарь Віта Олександрівна, к.т.н. / доцент, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Дослідження енергетичних показників асинхронних двигунів при варіації параметрів напруги живлення	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Олександр Сердюк, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського Сергій Балюк, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Юрій Зачепа, кандидат технічних наук / доцент, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Ідентифікація параметрів та діагностика стану асинхронного двигуна з живленням від асинхронного генератора	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Мардзявко Віталій Анатолійович, Миколаївський національний аграрний університет	Садовий Олексій Степанович, асистент кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки, Миколаївський національний аграрний університет	Порівняльний аналіз показників технічного рівня однофазних трансформаторів з різними способами виготовлення магнітопроводу	Миколаївський національний аграрний університет

**Дипломом III ступеня**

ПІБ студента	Тема роботи	ПІБ наукового керівника	Назва ВНЗ
<p>Комогорцев Станіслав Вадимович, Херсонська філія Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова</p>	<p>Надточій Віктор Анатолійович, к.т.н. / в. о. доцента, Херсонська філія Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова</p>	<p>Лабораторний стенд для випробування підводних апаратів з маніпуляторами</p>	<p>Херсонська філія Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова</p>
<p>Іваніцький Сергій Борисович Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", Факультет електроенерготи техніки та автоматики, Кафедра Електричних Мереж та Систем</p>	<p>Кацадзе Теймураз Луарсабович канд. техн. наук, доцент кафедри електричних мереж та систем Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"</p>	<p>Використання споживачів- регуляторів для вирівнювання споживання електричної енергії</p>	<p>Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського</p>
<p>Махонько Анна Олександрівна Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка</p>	<p>Дудніков Сергій Миколайович, к.т.н./доцент, Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка</p>	<p>Підвищення ефективності використання систем електропостачанн я з відновлюваними джерелами</p>	<p>Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка</p>
<p>Нечипоренко Тетяна Романівна Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського Масляник Інна Валеріївна Київський націона льний університет технологій та дизайну</p>	<p>Солошич Ірина Олександрівна, к.пед.н., доцент, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського Шведчикова Ірина Олексіївна, д.т.н., професор, Київський національний університет технологій та дизайну</p>	<p>Магнітні системи</p>	<p>Київський національний університет технологій та дизайну</p>

Солонуха Богдан Вікторович, Київський національний університет технологій та дизайну	Шавьолкін Олександр Олексійович, д.т.н., професор, Київський національний університет технологій та дизайну	Автономний режим перетворювальног о агрегату комбінованої системи електроживлення локального об'єкту з фотоелектричною сонячною батареєю	Київський національний університет технологій та дизайну
Чернега Олександр Юрійович, Вінницький національний аграрний університет	Стаднік Микола Іванович, доктор технічних наук/доцент, Вінницький національний аграрний університет	Визначення складу генераторної групи електропостачання тваринницької ферми з використанням біогазу	Вінницький національний аграрний університет
Хмара Юрій Валерійович, Вінницький національний аграрний університет	Видмиш Андрій Андрійович, кандидат технічних наук/доцент, Вінницький національний аграрний університет	Підвищення енергоефективності електроспоживання за рахунок вирівнювання графіків навантаження	Вінницький національний аграрний університет
Череповська Анна Сергіївна, Миколаївський національний аграрний університет	Садовий Олексій Степанович, асистент кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки, Миколаївський національний аграрний університет	Порівняльний аналіз масовартісних показників однофазних трансформаторів і реакторів з прямокутними і шестигранними перетинами стрижнів броньового витого магнітопроводу	Миколаївський національний аграрний університет
Хлібишин Данило Андрійович, студент кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Потоцький Дмитро Васильович, старший викладач кафедри "Електричні машини", Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"	Застосування асинхронізованих машин для компенсації реактивної потужності мережі	Національний технічний університет "Харківський Політехнічний Інститут"

Серкан Кина, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського Тетяна Куріцина, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Наталія Зачепа, к.т.н. / старший викладач, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Автоматизована вчальна система на базі комп'ютерного тренажера– імітатора дизель- генераторної електроустановки	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Маслов Юрій, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Чорний Олексій Петрович, д.т.н., професор, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Управління конвеєром для перевантаження зерна у зерноховища та завантаження на транспортні засоби	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Мур Олександра Володимирівна, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Перекрест Андрій Леонідович, кандидат технічних наук, доцент, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Підготовка та початковий аналіз даних щодо енергоспоживання муніципальних будівель	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Заїкін Дмитро Сергійович, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Ченчевой Володимир Віталійович, к.т.н. / старший викладач, Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Дослідження систем початкового збудження автономного джерела енергії на базі асинхронного генератора	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського