

Директору ІЕЕ

Денисюку С.П.

Подання

Кафедра автоматизації управління електротехнічними комплексами рекомендує затвердити теми магістерських дисертацій студентів ОА-91мп (рішенням кафедри №5 від 3.11.2020р.)

Група ОА-91мп

№	Прізвище,ім'я, по-батькові	Тема магістерської дисертації	Керівник
1.	Грищенко Ганна Сергіївна	Автоматизована система керування електроприводом ліфтового механізму на основі безредукторної лебідки	Ст.викл. Майданський І.Я.
2.	Березюк Владислав Русланович	Розроблення системи автоматичного керування електроприводом свердловинного насосу	Доц., к.т.н., Пермяков В.М.
3.	Борщ Андрій Олександрович	Розроблення системи автоматичного керування електроприводом прохідницького щита	Ст.викл. Прядко С.Л.
4.	Гарбарчук Назар Костянтинович	Підвищення рівня енергоефективності системи водовідливу станції метрополітену	Доц., к.т.н., Чермалих О.В.
5.	Грищенко Роман Вікторович	Автоматизована система керування вентиляцією адміністративної будівлі з інтеграцією до системи пожежогасіння	Асистент Торопова Л.В.
6.	Дем'янова Олена Русланівна	Інтелектуальна система керування процесом перекачування нафти через нафтоперекачувальну станцію	Ст.викл., к.т.н. Кулаковський Л.Я.
7.	Єзгор Денис Віталійович	Автоматизована система керування режимом роботи електропривода насосної установки подачі води до торговельного центру	Доц., к.т.н., Шульга Ю.І.
8.	Загорський Дмитро Ігорович	Автоматизація газового сховища середнього об'єму з інтеграцією технологічних даних у єдиний програмний комплекс	Доц., к.т.н., Торопов А.В.
9.	Зацерковний Антон Володимирович	Інтелектуальна система контролю та регулювання параметрів мікроклімату тепличного комплексу	Ст. викл.. Прядко С.Л.
10.	Іваненко Владислав Ігорович	Система керування каскадним насосом станції водопостачання багатоповерхового житлового будинку	Доц., к.т.н., Торопов А.В.
11.	Блищик Олександр Анатолійович	Автоматизована система енергоефективного керування провітрюванням адміністративної будівлі	Доц., к.т.н., Шульга Ю.І.
12.	Кірзенко Олександр Володимирович	Розроблення автоматизованої системи оптимального керування режимами роботи електропривода стрічкового конвеєра насипних вантажів	Доц., к.т.н., Чермалих О.В.
13.	Євграфова Вікторія Віталіївна	Автоматизація процесу керування вхідного вантажопотоку дробильно-сортувального заводу	Ст.викл. Дубовик В.Г.

14.	Лазоренко Андрій Віталійович	Автоматизована система керування режимом мережевого насоса ТЕЦ за критерієм енергоефективності	Доц., к.т.н., Босак А.В.
15.	Лановий Олександр Ігорович	Поліпшення експлуатаційних характеристик транспортного засобу з комбінованою енергоустановкою	Проф., д.т.н. Юрченко О.М.
16.	Моранець Артур Валентинович	Автоматизована система енергоефективного керування електроприводом конвеєрної лінії видобувних комплексів	Доц., к.т.н., Лебедєв Л.М.
17.	Пахачук Дмитро Ігорович	Оптимізація режиму роботи стрічкового конвеєра з регульованим електроприводом гірничовидобувного підприємства	Доц., к.т.н., Пермяков В.М.
18.	Петрусьов Максим Олегович	Автоматизована система керування магістральним насосом головної нафто-перекачувальної станції	Доц., к.т.н., Данілін О.В.
19.	Попов Владислав Дмитрович	Розроблення енергоефективної автоматизованої системи вентиляції будівлі цивільного призначення	Ст.викл. Прядко С.Л.
20.	Римар Максим Леонідович	Управління електроспоживанням об'єктів вищих навчальних закладів	Проф., д.т.н. Розен В.П.
21.	Руденко Ярослав Ігорович	Автоматизована система оптимального керування ліфтовою установкою адміністративного будинку	Доц., к.т.н., Данілін О.В.
22.	Салій Олександр Євгенійович	Автоматизована система керування насосною установкою станції підкачування води житлового комплексу	Проф., д.т.н. Юрченко О.М.
23.	Соловійов Дмитро Станіславович	Автоматизована система керування мостовим краном машинобудівного заводу	Ст.викл. Майданський І.Я.
24.	Станішевська Діана Віталіївна	Управління електричним навантаженням промислових підприємств з використанням споживачів-регуляторів	Проф., д.т.н. Розен В.П.
25.	Чоудхурі Антон-Мохаммед	Підвищення рівня енергоефективності функціонування відновлюваних генеруючих установок станції водопостачання	Доц.к.т.н. Лебедєв Л.М.
26.	Чередарик Михайло Іванович	Автоматизована система енергоефективного керування електроприводом мостового крану	Ст.викл. Майданський І.Я.