

ПЕРЕЛІК

орієнтовних тематик дипломної проєкції і керівників
студентів 1-го рівня кафедри АЕМК
груп ОА-01, ОА-п11, Група ОА-зп11

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Найменування теми	Посада, вчений ступінь та звання, прізвище й ініціали наукового керівника
Група ОА-01			
1.	Вознюк Богдан Валерійович	Автоматизація енергоефективної установки отримання альтернативного палива з використанням водню	Асист. Докшина С.Ю.
2.	Горожанов Юрій Олександрович	Автоматизація технологічного процесу переестерифікації для отримання альтернативного моторного палива	Доц., к.т.н. Яковлева А.В.
3.	Гринюк Сергій Сергійович	Автоматизована електромеханічна система водопостачання на основі башти Рожновського	Доц., к.т.н. Торопов А.В.
4.	Заглада Геннадій Андрійович	Автоматизація обладнання видобувної нафтової свердловини з використанням інжекційно-імпульсного генератора в умовах Анастасівського нафтогазового родовища	Доц., к.т.н. Лістовщик Л.К.
5.	Зубченко Тимофій Олександрович	Електромеханічне обладнання та автоматизація системи водовідведення котеджного містечка	Ст.викл. Прядко С.Л.
6.	Ісаєв Микита Сергійович	Оптимізація режимів роботи системи енергопостачання на основі використання сонячної енергії	Доц., к.т.н. Данілін О.В.
7.	Ковальов Данило Артемович	Електромеханічне обладнання та автоматизація системи орієнтації фотоелектричних модулів в напрямі Сонця.	Асистент Хотян А.А.
8.	Кондратенко Данііл Андрійович	Автоматизація обладнання видобувної нафтової свердловини з використанням адаптивного струминного апарату вихрової дії в умовах Бугруватівського нафтового родовища	Доц., к.т.н. Мейта О.В.
9.	Лопатюк Олександр Русланович	Електромеханічне обладнання та автоматизація конвеєрної установки складського приміщення з використанням регульованого електропривода.	Ст.викл. Дубовик В.Г.

10.	Маламан Софія Олегівна	Електромеханічне обладнання та автоматизація комплексу з штанговим насосом для нафтовидобувних свердловин	Ст.викл. Прядко С.Л.
11.	Манукян Гайк Торосович	Електромеханічне обладнання та автоматизація ліфтової установки готельного комплексу	Асист. Торопова Л.В.
12.	Мельниченко Денис Олександрович	Автоматизація видобутку нафти з свердловини з використання колтубінгового генератора в умовах Рибалського нафтового родовища	Доц., к.т.н. Мейта О.В.
13.	Солдатенко Адам Володимирович	Електромеханічне обладнання та автоматизована система керування технологічним процесом піролізу гумових і поліетиленових відходів	Проф., д.т.н. Бойченко С.В.
14.	Сривкова Єлизавета Олександрівна	Автоматизована система енергоефективного податчика гідромолота з ефектом пам'яті на універсальному укладачі тубінгів	Ст.викл., к.ф.-м.л. Осадчук М.П.
15.	Тарасов Іван Миколайович	Електромеханічне обладнання та автоматизація системи контролю клімату офісного приміщення	Доц., к.т.н. Кулаковський Л.Я.
16.	Томишев Павло Геннадійович	Електромеханічне обладнання та автоматизація вентиляторної установки виробничого цеху з використанням перетворювача частоти	Ст.викл. Дубовик В.Г.
17.	Чернега Катерина Віталіївна	Електромеханічне обладнання та автоматизація системи водопостачання житлового багатопверхового будинку	Асист. Торопова Л.В.
18.	Яворський Богдан Юрійович	Електромеханічне обладнання та автоматизація гідравлічного екскаватора кар'єру з гібридним приводом	Ст.викл. Прядко С.Л.
19.	Яременко Павло Вікторович	Електромеханічне обладнання та автоматизація управління трекерами положення сонячних панелей	Ст.викл. Дубовик В.Г.
Група ОА-п11			
20.	Батюк Роман Володимирович	Адаптивний імпульсно-хвильовий депресатор для дії на пластову систему без зупинки видобутку вуглеводнів	Ст. викл., к.ф.-м.л. Осадчук М.П.
21.	Биков Кузьма Володимирович	Автоматизація процесу відбійки гірського забою з використанням електрогідравлічного молота з енергопоглинаючим амортизатором	Проф., д.т.н. Сліденко В. М.

22.	Дзюба Олег Олександрович	Автоматизація процесу відбійки гірського забою з використанням електрогідравлічного генератора з фазовою мультиплікацією	Проф., д.т.н. Сліденко В.М.
23.	Пісун Максим Олександрович	Автоматизація резервного електроприводу бурової установки нафтової свердловини	Ст.викл., к.т.н. Мугенов Д.Д.
24.	Ткаченко Данило Анатолійович	Електромеханічне обладнання та автоматизована система керування ліфтової установки	Проф., д.т.н. Зайченко С.В.
Група ОА-зп11			
25.	Алімов Роман Олександрович	Електромеханічне обладнання та автоматизація управління вітрогенераторною установкою	Ст.викл. Дубовик В.Г.

Завідувач кафедри АЕМК НН ІЕЕ



Сергій БОЙЧЕНКО

