

Теплоенергетичний  
факультет  
Кафедра АПЕПС  
[теми дипломних робіт, денна форма навчання]

Спеціальність: “Інформаційні технології проектування” 7.05010102

**Група ТР-61**

<b>№ п/п</b>	<b>Прізвище, ім'я та по-батькові студента</b>	<b>Тема дипломної роботи</b>	<b>Вчене звання, ШБ керівника</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
1.	Блаватний Богдан Олександрович	Система оцінювання ефективності функціонування програмного забезпечення	Ст. викладач Бандурка О.І.
2.	Кириченко Ірина Юріївна	Програмне забезпечення моделювання температурного поля зубця інструменту при лазерному опроміненні	Доцент Михайлова І.Ю.
3.	Макарчук Олександр Володимирович	Моделювання процесів перемішування в'язкої рідини в хімічних технологіях	Професор Гуржій О.А.
4.	Остапенко Ганна Анатоліївна	Програмне забезпечення моделювання динаміки температурного поля при сплавленні біметалу скануючим лазером	Доцент Третяк В.А.
5.	Ткачук Артем Олександрович	Система проектування GDL - об'єктів для Archicad	Ст. викладач Варава І.А.
6.	Усенко Сергій Сергійович	Інформаційно-довідкова система обліку теплопостачання житлових будинків	Ст. викладач Дацюк О.А.
7.	Хорошун Микола Миколайович	Проектування ORM системи для EAV бази даних	Доцент Кузьменко І.М.
8.	Чалієнко Дмитро Сергійович	Формування гіс сцени гідроакустичного експерименту	Асистент Швайко В.Г.
9.	Чистякова Дар'я Юріївна	Керуючий модуль системи моделювання гідроакустичних	Ст. викладач Гайдаржи В.І.

		процесів	
10.	Юсипович Ярослав Володимирович	Геометричне моделювання складних об'єктів на основі теорії перетворень	Професор Аушева Н.М.

Спеціальність: “Програмне забезпечення автоматизованих систем”

7.05010301

### Група ТВ-61

№ п/п	Прізвище, ім'я та по-батькові студента	Тема дипломної роботи	Вчене звання, ПІБ керівника
1	2	3	4
1.	Васильчик Артур Ігорович	Програмна система автоматизації продажів літератури на базі технологій InterSystems	Доцент Михайлова І.Ю.
2.	Вигівський Сергій Анатолійович	Реєстр електронних інформаційних ресурсів кафедри з використанням технології Google Drive	Доцент Карпенко С.Г.
3.	Горбаченко Єлизавета Дмитрівна	Онтологія процесу тестування програмних продуктів та інструментальні засоби для збереження у форматі .owl	Доцент Гагарін О.О.
4.	Дем'янчук Дар'я Сергіївна	Хмарна веб – система електронного документообігу	Доцент Смаковський Д.С.
5.	Коваль Павло Ігорович	Інструментальні засоби реалізації вітчизняного стандарту цифрового підпису на основі еліптичних кривих	Доцент Тарнавський Ю.А.
6.	Ковдриш Нікіта Олегович	Інструментальні засоби створення документоорієнтованого сховища реєстру електронних інформаційних ресурсів	Ст. викладач Дацюк О.А.
7.	Лазорик Тарас Петрович	Автоматичний морфологічний аналіз української мови	Доцент Стативка Ю.І.
8.	Лазорик Ярослав Петрович	Мінімізація словникових структур	Доцент Стативка Ю.І.
9.	Матвієнко Максим Олександрович	Процедурна генерація ландшафту місцевості з використанням алгоритмів теорії графів	Доцент Сидоренко Ю.В.
10.	Омелян	Генерація лабіринтів з	Ст. викладач

	Володимир Петрович	відображенням у віртуальній реальності	Васильєва О.Б.
11.	Прокопенко Роман Миколайович	Пошук повторюваних підпоследовностей	Доцент Стативка Ю.І.
12.	Ткачишин Дмитро Юрійович	Програмні засоби керування сертифікатами безпеки	Доцент Тарнавський Ю.А.
13.	Шпіляк Юрій Сергійович	Система семантичної формалізації навчальних матеріалів на основі AngularJS	Доцент Титенко С.В.

Спеціальність: “Інженерія програмного забезпечення” 7.05010302

### Група ТІ-61

№ п/п	Прізвище, ім'я та по-батькові студента	Тема дипломної роботи	Вчене звання, ПІБ керівника
1	2	3	4
1.	Бодня Олексій Олексійович	Організація віртуальної консультативної роботи лікарні	Доцент Сегеда І.В.
2.	Гребенюк Олександр Іванович	Система А/В тестування	Доцент Смаковський Д.С.
3.	Ковальов Едуард Андрійович	Високопродуктивна довідково-інформаційна система на основі Wikipedia	Доцент Титенко С.В.
4.	Рак Андрій Олександрович	Програмна система швидкого пошуку в неструктурованих даних з використанням продуктів InterSystems	Доцент Михайлова І.Ю.
5.	Рябчук Денис Леонідович	Програмна система для проектування оздоблення інтер'єрів плиткою	Доцент Михайлова І.Ю.
6.	Семененко Антон Сергійович	Система забезпечення інформаційної безпеки обліково-бухгалтерського додатку	Доцент Крячок О.С.
7.	Склярів Микола Павлович	Інформаційно-аналітична система «Електронне порт фоліо студента»	Ст. викладач Варава І.А.
8.	Соколюк Ігор Олегович	Обліково – аналітична система забезпечення управління фінансами	Доцент Крячок О.С.

9.	Сук Сергій Володимирович	Web-інтерфейс підсистем ведення бібліотек моделей і довідників системи управління гідроакустичними експериментами	Ст. викладач Гайдаржи В.І.
----	-----------------------------	---	-------------------------------

Спеціальність: “Комп’ютерний еколого- економічний моніторинг ”

7.05010105

**Група ТМ-61**

№ п/п	Прізвище, ім’я та по-батькові студента	Тема дипломної роботи	Вчене звання, ПІБ керівника
1	2	3	4
1.	Біткін Іван Володимирович	Система оцінки соціально-екологічних ризиків в результаті пошкодження критичної інфраструктури енергетики	Доцент Караєва Н.В.
2.	Борзяк Микита Андрійович	Система реєстрації електронних інформаційних ресурсів з мобільних пристроїв	Ст. викладач Гайдаржи В.І.
3.	Звонок Дмитро Ігорович	Grid - система зберігання медичних зображень	Ст. викладач Ляшенко М.В.
4.	Козій Владислав Ігорович	Android додаток для обробки сигналу ЕКГ	Доцент Крячок О.С.
5.	Мина Дмитро Юрійович	Технологія взаємодії ГІС – системи з моделями комплексу імітаційного моделювання гідроакустичних процесів	Ст. викладач Варава І.А.
6.	Панчелюга Віктор Володимирович	Система аналізу впливу інноваційної діяльності на економічний розвиток провінції Шаньдун	Доцент Гусєва І.І.
7.	Шепа Віктор Степанович	Генерація вхідних даних для моделювання роботи гідроакустичної системи з використанням ГІС технологій	Доцент Тихоход В.О.

Зав. кафедрою АПЕПС

Коваль О.В.