

Методичне забезпечення державної атестації  
зі спеціальності 8.05010103 «СИСТЕМНЕ ПРОЕКТУВАННЯ»

№ з/п	Найменування виду державної атестації (державний екзамен, дипломна робота (проект))	Інформація про наявність ("+" або "-")		
		Методичні розробки	Тематика дипломних робіт (проектів)	Програми державних екзаменів
1	2	3	4	5
1	Дипломна робота	+	+	



*Є. І. Сокол*

Є.І. Сокол

## Тематика дипломних робіт

	Тема дипломної роботи	Керівник
1	Проектування геометричних та інерційних характеристик твердого тіла з метою забезпечення сталості руху	АНДРЕЄВ Ю. М., проф. каф. СПУ, д.т.н.
2	Розробка архітектури автоматизованої системи підтримки процесу клінічних випробувань лікарських засобів	ПЛАКСІЙ Ю.А., доц., к.т.н.
3	Проектування тепловиділяючої збірки атомного реактору з метою модифікації конструктивних рішень	КОРИТКО Ю. М., доц. каф. СПУ, к.т.н.
4	Проектування конструкції оболонки літального апарату	БРЕСЛАВСЬКИЙ Д. В., проф. каф. СПУ, д.т.н.
5	Проектування режимів гасіння коливань стержневих систем	УСПЕНСЬКИЙ В.Б., проф. каф. СПУ, д.т.н.
6	Проектування роботи гідротехнічної системи методами лінійного програмування	ПЛАКСІЙ Ю.А., доц., к.т.н.
7	Розробка алгоритмів роботи та візуалізації ієрархічних структур даних	БРЕСЛАВСЬКИЙ Д. В., проф. каф. СПУ, д.т.н.
8	Проектування експлуатаційних режимів роботи віброрешета	БРЕСЛАВСЬКИЙ Д. В., проф. каф. СПУ, д.т.н.
9	Розробка програмного забезпечення для проектування тепловідведення з корпусу штучного супутника Землі	БРЕСЛАВСЬКИЙ Д. В., проф. каф. СПУ, д.т.н.
10	Розробка програмних модулів для дослідження стійкості лінійних різницевих схем	АНДРЕЄВ Ю. М., проф. каф. СПУ, д.т.н.
11	Діагностування характеристик валу з дисками по власним частотам крутильних коливань	АНДРЕЄВ Ю. М., проф. каф. СПУ, д.т.н.
12	Розробка програми автоматизованого проектування систем нечіткого виводу	БАГМУТ І. О., доц. каф. СПУ, к.т.н.
13	Проектування та розробка мобільного додатку для проведення рекламних кампаній	БАГМУТ І. О., доц. каф. СПУ, к.т.н.
14	Реалізація аутентифікації користувачів через соціальні мережі та її вплив на кількість відмов Web -сайту	БАГМУТ І. О., доц. каф. СПУ, к.т.н.
15	Розробка програмної системи для обслуговування роботи типографії, підсистема виготовлення етикетки	БАГМУТ І. О., доц. каф. СПУ, к.т.н.
16	Проектування режимів руху виробів на технологічному обладнанні безперервного лиття	ТАТАРІНОВА О. А., доц. каф. СПУ, к.т.н.
17	Методика попереднього аналізу даних термічних випробувань волоконно-оптичних гіроскопів	УСПЕНСЬКИЙ В.Б., проф. каф. СПУ, д.т.н.
18	Використання паралельних обчислень у кластерній системі до розв'язання нелінійних задач механіки	КОРИТКО Ю. М., доц. каф. СПУ, к.т.н.
19	Створення алгоритмічного та програмного забезпечення для моделювання процесів перерозподілу тепла у тонких пластинах	ТАТАРІНОВА О. А., доц. каф. СПУ, к.т.н.
20	Розробка системи дистанційного контролю показників працездатності технічних та біологічних систем	БРЕСЛАВСЬКИЙ Д. В., проф. каф. СПУ, д.т.н.

### Список керівників дипломних робіт

1. Андреев Юрий Михайлович, профессор, доктор технических наук
2. Бреславский Дмитрий Васильевич, профессор, доктор технических наук
3. Успенский В.Б., доцент, доктор технических наук
4. Плаксий Ю.А., доцент, кандидат технических наук
5. Коритко Ю.М., доцент, кандидат технических наук
6. Багмут Иван Александрович, доцент, кандидат технических наук
7. Татарінова Оксана Андріївна, доцент, доктор технических наук

Ректор



Є.І. Сокол