



**НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ  
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ  
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**

**Н А К А З № \_\_\_\_\_**

м. Київ

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 р.

По студентському складу теплоенергетичного факультету  
/форма навчання - денна/

Про затвердження тем та керівників  
магістерських дисертацій:

§1

Затвердити теми та керівників магістерських дисертацій :

№	Прізвище, ім'я, по-батькові	Тема магістерської дисертації	Керівник магістерської дисертації
1	2	3	4

**143 Атомна енергетика  
Навчальна група ТЯ-71мн**

1	2	3	4
1	Бортнік Михайло Іванович	Максимальні теплові потоки двофазних термосифонів для систем пасивного відводу тепла від елементів ядерних енергетичних установок	д.т.н., професор Кравець В.Ю.
2	Зяць Микола Сергійович	Оцінка технічного стану теплообмінника аварійного розхолодження для реакторної установки типу В-320 з метою продовження терміну його експлуатації	к.т.н., доцент Коньшин В.І.
3	Іванов Захар Володимирович	Оцінка радіаційних наслідків при важких аваріях на АЕС	к.т.н., ст.викл. Кондратюк В.А.
4	Кальян Генріх Араратович	Математичне моделювання нейтронної активності (в потенційно ядерно-небезпечному скупченні) всередині комплексу НБК-ОУ	д.т.н., професор Носовський А.В.
5	Копчинська Ірина Вікторівна	Аналіз реалізації постфукусімських заходів для підвищення безпеки басейну витримки енергоблоку з ВВЕР-440	к.т.н., ст.викл. Бібік Т.В.
6	Корсун Роман Тимофійович	Підходи до виконання розрахункового аналізу сейсмостійкості трубопроводів та елементів АЕС ВВЕР-1000 з використанням методу граничної сейсмостійкості	к.т.н., ст.викл. Сахно О.В.

7	Онищук Юрій Анатолійович	Аналіз безпеки при порушеннях нормальних умов експлуатації ВВЕР-1000 в умовах добового маневрування потужністю	к.т.н., асистент Овдієнко Ю.М.
8	Печериця Ілля Олександрович	Розробка стратегії керування важкою аварією на ВВЕР-440 з метою зменшення негативного впливу на навколишнє середовище	к.т.н., доцент Коньшин В.І.
9	Трофименко Олександр Русланович	Застосування розрахункового коду Serpent для моделювання підкритичних ядерних систем керованих зовнішнім джерелом нейтронів	д.т.н., професор Носовський А.В.
10	Янковський Віталій Георгійович	Дослідження тепловідводу системи термостабілізації датчика радіаційного контролю теплоносія другого контуру	д.т.н., професор Кравець В.Ю.

**144 Теплоенергетика**  
**Навчальна група ТФ-71мн**

1	2	3	4
1	Гуров Дмитро Ігорович	Вплив визначальних факторів на теплопередаючі характеристики мініатюрних двофазних термосифонів з нанорідинами	д.т.н., професор Кравець В.Ю.
2	Дядюшко Євгеній Валентинович	Тепломасообмін і гідродинаміка при гравітаційній течії плівки рідини в газорідинних системах	к.т.н., доцент Лебедь Н.Л.

**Завідувач кафедри  
АЕС і ІТФ**

**В.О. Туз**