



УКРАЇНА  
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

НАКАЗ № 3744-с

м. Київ

«15» 11 2021р.

Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і наукових керівників магістерських дисертацій

За студентським складом Радіотехнічного факультету  
денна форма навчання

Відповідно до Закону «Про вищу освіту» та з метою якісної підготовки до атестації випускників освітнього ступеня «Магістр»,

**НАКАЗУЮ:**

1. Допустити до атестації студентів, які виконали індивідуальний навчальний план, затвердити теми й призначити наукових керівників магістерських дисертацій:

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Теми магістерських дисертацій	Посада, вчені ступінь та звання, прізвище й ініціали наукового керівника
1	2	3	4

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка**

**Освітня програма (спеціалізація): Інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки**

**Група РІ-01мп**

1	Будовський Максим Ігорович	Генератор електромагнітних завад	Доц., к. т. н. Шульга А. В.
2	Мальцев Максим Олександрович	Пристрій допомоги незрячим у просторовому орієнтуванні	Доц., к. т. н. Адаменко Ю. Ф.

3	Сальус Асім Мохаммедович	Надійність системи бортового живлення нано- та мікросупутників	Ст. викладач Адаменко В. О.
4	Тарасюк Анастасія Олексіївна	Розумний датчик протікання води	Ст. викладач Зінгер Я. Л.

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка**  
**Освітня програма (спеціалізація): Радіосистемна інженерія**  
**Група РС-01мп**

1	Биковський Олексій Валерійович	Хвилевідний поляризатор із діагонально-кутовими діафрагмами	Доц., к. т. н. Пільтяй С. І.
2	Бойко Микола Ігорович	Електродинамічне моделювання міток системи радіочастотної ідентифікації	Доц., к. т. н., Мартинюк С. Є.
3	Зіменко Денис Олегович	Персональний телеметричний пристрій для одночасної реєстрації двох оксипульсових сигналів	Доц., к. т. н., Гусєва О. В.
4	Кубай Андрій Миколайович	Ефективна фільтрація кондуктивних завад в імпульсних джерелах живлення	Доцент, к. т. н., Гусєва О. В.
5	Лемешев Дмитро Іванович	Максимізація смуги робочих частот переходу з коаксіалу на гребеневий хвилевід	Проф., д. т. н., Дубровка Ф. Ф.
6	Шуляк Вадим Вадимович	Хвилевідні поляризатори із поздовжніми перегородками ступінчастої ширини.	Доц., к. т. н. Пільтяй С. І.

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка**  
**Освітня програма (спеціалізація): Радіотехнічні інформаційні технології**  
**Група РТ-01мп**

1	Вергелес Тарас Андрійович	Модуль вимірювання кліматичних параметрів для системи "Розумний дім"	Ст. викл., к. т. н. Мирончук О. Ю.
2	Гулич Єгор Дмитрович	Алгоритм цифрової обробки радіолокаційних сигналів на основі ортогональних поліномів	Доц., к. т. н. Чмельов В. О.
3	Косовець Іван Андрійович	Алгоритм локального позиціонування об'єкта на основі технології Bluetooth beacon	Ст. викл., к. т. н. Товкач І. О.
4	Крот Юрій Юрійович	Адаптивний алгоритм кореляційного відстеження за	Проф., д. т. н. Жук С. Я.

		малорозмірним безпілотним літальним апаратом	
5	Омеляненко Богдан Андрійович	Алгоритм виявлення рухомих об'єктів на відеопослідовностях	Ст. викл., к. т. н. Вишневий С. В.
6	Чернишов Дмитро Євгенович	Модифікований алгоритм цифрової обробки сигналів в радіолокаційній системі виявлення малорозмірних цілей	Доц., к. т. н. Чмельов В. О.

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка**  
**Освітня програма (спеціалізація): Радіозв'язок і оброблення сигналів**  
**Група РА-01мп**

1	Демченко Іван Вольдемарович	Хвилеводний фільтр Ку діапазону	Проф., д. т. н. Степанов М. М.
2	Мен Яц Зін	Стиснення зображень за допомогою нейронної мережі	Доц., к. т. н. Лашевська Н. О.
3	Ткаченко Руслан Юрійович	Діагностика електронного модуля з використанням штучної нейронної мережі	Ст. викл. Адаменко В. О.

Підстава: подання випускових кафедр.

Декан РТФ

Руслан АНТИПЕНКО