



УКРАЇНА
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

НАКАЗ № 2064-с

м. Київ

«30» 05 2023 р.

Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і керівників дипломних проєктів (робіт) випускників

За студентським складом Радіотехнічного факультету
денна форма навчання



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

НАКАЗУЮ:

1. Допустити до атестації студентів, які виконали індивідуальний навчальний план, затвердити теми й призначити керівників дипломних проєктів (робіт):

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Тема дипломних проєктів (робіт)	Посада, вчені ступінь і звання, прізвище й ініціали керівника
1	2	3	4
Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка, освітня програма: Інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки			
Група РІ-п01			
1.	Добротворський Андрій Олександрович	Портативний пристрій для дистанційного контролю температури радіокомпонентів (проєкт)	Доцент, к.т.н., Перебудов С.М.

2.	Комлик Оксана Валеріївна	Портативний зарядний пристрій із сонячною батареєю (проект)	Ст. викладач Головня В.М.
3.	Фоменчук Богдан Андрійович	Підвищення кіберзахистності портативного Wi-Fi роутера (робота)	Ст. викладач Новосад А.А.
Група PI-91			
1.	Асонов Даниїл Денисович	Автоматизована домашня пивоварня (проект)	Ст. викладач Головня В.М.
2.	Бабій Дарія Сергіївна	Портативний Wi-Fi роутер (проект)	Асистент к.т.н., Кирпатенко І.М.
3.	Іванченко Андрій Олександрович	Скалярний аналізатор кіл (проект)	Доцент, к.т.н., Антипенко Р.В.
4.	Лемешко Ольга В'ячеславівна	Блок контролю та управління пристрою безперебійного живлення (проект)	Доцент, к.т.н. Антипенко Р.В.
5.	Лещенко Сергій Сергійович	Система контролю та регулювання якості повітря (проект)	Доцент, к.т.н., Адаменко Ю.Ф.
6.	Ляуданський Данило Дмитрович	Розгортання та обслуговування локальної мережі на основі архітектури програмно-орієнтованої мережі (проект)	Ст. викладач Адаменко В.О.
7.	Мельниченко Анастасія Андріївна	Електронна флейта (проект)	Доцент, к.т.н., Адаменко Ю. Ф.
8.	Пархоменко Богдан Олександрович	Маніпулятор керований м'язами (прототип протезу) (проект)	Доцент, к.т.н., Адаменко Ю.Ф.
9.	Попов Нікіта Володимирович	Комутатор НВЧ сигналів (проект)	Ст. викладач Непочатих Ю.В.
10.	Редько Андрій Олегович	Автоматична система для вирощування рослин (проект)	Ст. викладач Адаменко В.О.
11.	Рибас Олександр Олександрович	Смарт зарядна станція (проект)	Доцент, к.т.н., Шульга А.В.
12.	Соломко Віктор Олександрович	Цифровий частотомір конвеєрного типу (проект)	Доцент, к.т.н., Перегудов С.М.
13.	Титов Михайло Германович	Бездротова акустична система (проект)	Ст. викладач Зінгер Я.Л.

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка,
освітня програма: Радіозв'язок і оброблення сигналів**

Група РА-п01



В.В. ПІАЛІСА

1.	Собко Олександр Вадимович	Методи і алгоритми захисту WI-FI мереж від зовнішніх загроз (робота)	Проф.,д.т.н. Дружинін В.А.
Група РА-91			
1.	Біленко Володимир Григорійович	Мультиплексор аналогових відео сигналів (проект)	Ст. викладач Титенко О.Т
2.	Білоус Олександр Віталійович	Зарядна станція для акумуляторних батарей (проект)	Доцент, к.т.н., Шульга А.В.
3.	Ситницький Артем Русланович	Методика оцінки енергетичного запасу радіоліній супутникових інформаційних систем (робота)	Професор,д.т.н. Дружинін В.А
4.	Татарин Ростислав Вікторович	Портативна охолоджувальна система з візуалізацією даних (проект)	Доцент, к.т.н. Сушко І О
Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка, освітня програма: Радіосистемна інженерія			
Група РС-91			
1.	Горбачов Богдан Олегович	Підсилювач носимої системи радіоелектронного подавлення С-діапазону (проект)	к.т.н., доц. Василенко Д.О.
2.	Демидов Нікіта Олександрович	Визначення варіативності серцевого ритму за відеорядом обличчя (робота)	к.т.н., доц. Гусева О.В.
3.	Дмитренко Віталіна Юріївна	Розробка інтерфейсу системи варіаційної пульсометрії (робота)	к.т.н., доц. Гусева О.В
4.	Ждан Вадим Сергійович	Радіопеленгуючий пристрій на базі SDR USRP X310 з використанням методу MUSIC (проект)	к.т.н., доц. Мартинюк С.Є.
5.	Загайський Арсен Владиславович	Радіосистема для визначення місцезнаходження джерела звуку (проект)	Ст. викладач Павлов О.І.
6.	Зозуля Роман Васильович	Застосування мобільного телефону для отримання пульсового сигналу та кардіоінтервалограм (робота)	к.т.н., доц. Гусева О.В.
7.	Покарець Максим Сергійович	Широкосмугова антена L діапазону (проект)	к.т.н., доц. Мартинюк С.Є.
8.	Попов Андрій Анатолійович	Антенна система УКХ пеленгатора (проект)	к.т.н., доц. Мартинюк С.Є.

9.	Проволовський Олексій Валентинович	Двочастотна всеспрямована антена УКХ діапазону (проект)	к.т.н., доц. Мартинюк С.Є.
10.	Сердюк Володимир Костянтинівич	Ультраширокосмугова біконічна антена для безпілотних літальних апаратів (проект)	к.т.н., доц. Пільтяй С.І.
11.	Степанищенко Євген Вадимович	Блок Майстер-контролю для багатоблокового імпульсного передавача (проект)	д.т.н., проф. Шарпан О.Б.
12.	Федорченко Микита Володимирович	Фізичне моделювання фазового пеленгатора на базі універсального модуля радіо периферії USRP x310 (робота)	д.т.н., проф. Калюжний О.Я.
13.	Хоменко Богдан Іванович	Фізичне моделювання цифрової радіолінії передачі даних на базі універсального модуля радіо периферії USRP x310 (робота)	д.т.н., проф. Калюжний О.Я.
14.	Шелест Віталій Юрійович	Створення моделей пасивних електронних схем та аналіз їх частотних характеристик (проект)	Ст. викладач Булашенко А.В.

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка,
освітня програма: Радіотехнічні інформаційні технології**

Група РТ-п01

1.	Паламарчук Максим Сергійович	Система IP телефонії в лікарняному комплексі (проект)	к.т.н., доц Шпилька О.О.
----	------------------------------------	--	-----------------------------

Група РТ-91

1.	Бендак Олександр Романович	Генератор постановки завад GNSS (проект)	Ас. Романенко Т.В.
2.	Варванський Олександр Олександрович	Система аудіо зв'язку в каналах з багатопроменим розповсюдженням сигналів (проект)	к.т.н., доц Шпилька О.О.
3.	Голодяєва Поліна Василівна	Алгоритм оцінювання параметрів руху БПЛА на основі ансцентного фільтру Калмана (робота)	к.т.н., ст.викл. Товкач І.О.
4.	Доценко Ігор Олегович	Персональний детектор лазерного випромінювання (проект)	к.т.н., ст.викл. Неуймін О.С.



5.	Калота Дмитро Петрович	Алгоритм візуалізації радіолокаційної інформації трьохкоординатної радіолокаційної системи (робота)	к.в.н., доц. Онисько А.І.
6.	Кондрацька Вікторія Денисівна	Радіолокаційна система контролю вільної залізничної колії для безпечного руху поїзду (проект)	к.т.н., доц. Чмельов В.О.
7.	Лисяний Павло Анатолійович	Віддалений пристрій моніторингу погодних умов для снайперів (проект)	к.т.н., ст. викл. Неуймін О.С.
8.	Мартинов Данило Павлович	Алгоритм траєкторної фільтрації джерела випромінювання за даними різницево-далекомірної системи (робота)	д.т.н., проф. Жук С.Я.
9.	Мосеев Сергій Віталійович	Програмно апаратна система відображення інформації радіолокаційної системи (робота)	к.т.н., доц. Катін П.Ю.
10.	Набок Едуард Романович	Віртуальна лабораторна робота з дослідження польових транзисторів (робота)	к.т.н., доц. Піддубний В.О.
11.	Назаров Іван Сергійович	Радіолокаційна системи охорони техногенних споруд на воді (проект)	к.т.н., доц. Чмельов В.О.
12.	Негода Нікіта Володимирович	Портативна радіолокаційна система виявлення та пеленгації джерел електромагнітного випромінювання БПЛА (проект)	к.т.н., доц. Чмельов В.О.
13.	Новицький Ярослав Артемович	IR-UWB радар ближнього радіусу дії (проект)	PhD, ст. викл. Мирончук О.Ю.
14.	Сімончук Максим Юрійович	Програмна архітектура системи відображення радіолокаційної інформації на основі технології Qt (проект)	к.т.н., доц. Катін П.Ю.
15.	Усенко Вадим Віталійович	Модуль керування технологічною установкою для пакування продукції (проект)	PhD, ст. викл. Мирончук О.Ю.
16.	Ходаніцький Олексій Олексійович	Фахова соціальна мережа для збереження, упорядкування та пошуку даних (робота)	к.т.н., ст. викл. Товкач І.О.

ФАХІВЕЦЬ І КАТ. ПЕД.

 В.В. ПІДАІСЬ

17.	Шматуха Владислав Сергійович	Програмне застосування для відображення радіолокаційної інформації на основі HTML (проект)	к.т.н., доц. Катін П.Ю.
-----	------------------------------------	---	----------------------------

Підстава: подання завідувачів випускових кафедр.

Декан РТФ

Руслан АНТИПЕНКО

