

Міністерство освіти і науки України

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ**

НАКАЗ

27.05.2024

Харків

№ 527 Cm

Про підготовку кваліфікаційних робіт

У відповідності до навчального плану за нижчевказаними здобувачами вищої освіти 3-го прискореного курсу першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання, факультету ІРТЗІ спеціальності 171 Електроніка за освітньою програмою Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа закріпити теми кваліфікаційних робіт, призначити керівників робіт на період з 27.05.2024 р. по 30.06.2024 р.

Група ЕСТМу-21-1

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Тема кваліфікаційної роботи (українською мовою)	Тема кваліфікаційної роботи (англійською мовою)	Керівник кваліфікаційної роботи
1	2	3	4	5
1	Безчетніков Роман Андрійович	Комплексна тема. Розробка комп'ютерного ігрового проєкту. Саунд-дизайн до гри.	Complex Topic. Development of Computer Game Project. Sound Design for Game.	проф. Шейко С.О.
2	Єськова Анастасія Сергіївна	Використання методів дизайну для розробки настільної карткової гри.	Use of Design Methods to Develop Board Card Game.	ас. Солодов В.Д.
3	Ішу Анастасія Олександрівна	Використання нейронних мереж для обробки відео.	Use of Neural Networks for Video Processing.	ас. Солодов В.Д.

1	2	3	4	5
4	Коломійцев Владислав Ігорович	Створення ігрового рівня засобами Unreal Engine 4.27.	Creation of Game Level Using Unreal Engine 4.27.	проф. Колендовська М.М.
5	Кондратенко Єгор Миколайович	Створення відеоряду з використанням концепцій аніме.	Creation of Video Series Using Anime Concepts.	ст. викл. Яковченко О.І.
6	Лозовська Ганна Олександрівна	Створення сучасних візуальних елементів для виготовлення реklamних матеріалів.	Creation of Modern Visual Elements for Advertising Materials Production.	ас. Олейнікова О.І.
7	Мазур Владислав Ігорович	Аналіз процесу розробки мультиплікаційної анімації в Adobe Animate.	Analysis of Cartoon Animation Development Process in Adobe Animate.	доц. Іванова О.О.
8	Мацовка Роман Романович	Інструменти і методи створення відеоконтенту у домашніх умовах.	Tools and Methods for Creating Video Content at Home.	проф. Шейко С.О.
9	Несвітайло Анна Вячеславівна	Апаратно-програмна система для проведення онлайн-трансляції спортивного заходу.	Hardware and Software System for Conducting Sports Event Online Broadcast.	ас. Сидоров Я.Г.
10	Паук Дмитро Андрійович	Комплексна тема. Розробка комп'ютерного ігрового проєкту. Створення концепту гри.	Complex Topic. Development of Computer Game Project. Creation of Game Concept.	проф. Колендовська М.М.
11	Петренко Ігор Ігорович	Комплексна тема. Розробка комп'ютерного ігрового проєкту. Створення програмної частини.	Complex Topic. Development of Computer Game Project. Creation of Software Part.	проф. Колендовська М.М.

1	2	3	4	5
12	Поліщук Пилип Кирилович	Використання засобів комп'ютерної генерації зображень.	Use of Computer Image Generation Tools.	проф. Олейніков В.М.
13	Путівцев Антон Павлович	Методи відновлення об'єктів за допомогою 3-D моделювання.	Methods of Objects Restoration Using 3-D Modeling.	проф. Тихонов В.А.
14	Романович Віра Володимирівна	Використання методів штучного інтелекту для генерування образів.	Use of Artificial Intelligence Methods to Generate Images.	проф. Олейніков В.М.
15	Свинаренко Вадим Олексійович	Підвищення якості зображень для створення відеоконтенту із аніме.	Image Enhancement for Creating Anime Video Content.	ст. викл. Яковченко О.І.
16	Солодов Руслан Сергійович	Програмний метод виділення та супроводу об'єктів у відеопослідовностях для монокристальних персональних комп'ютерів.	Software Method for Selecting and Tracking Objects in Video Sequences for Single-Crystal Personal Computers.	доц. Горелов Д.Ю.
17	Чернюк Михайло Артемович	Комплексна тема. Розробка комп'ютерного ігрового проєкту. Створення графічної частини.	Complex Topic. Development of Computer GAME Project. Creation of Graphic Part.	доц. Супрун О.О.
18	Шужмова Тетяна Володимирівна	Використання генеративних нейронних мереж в процесі створення навчального відео.	Generative Neural Networks Use in Process of Educational Video Creating.	ас. Сидоров Я.Г.

В.о. ректора



Ігор РУБАН