

Про підготовку кваліфікаційних робіт

У відповідності до навчального плану за нижчевказаними студентами 2 курсу денної форми навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти факультету ІРТЗІ спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка, освітня програма Медіаінженерія, закріпити теми кваліфікаційних робіт, призначити керівників робіт на період з 08.11.2021 р. по 31.12.2021 р.

Група МІм-20-1

№ 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	Берлан Владислав Андрійович	Дослідження методів вимірювання та візуалізації характеристик спрямованості акустичного випромінювання малорозмірних безпілотних літальних апаратів.	Investigation of Methods for Measurement and Visualization of Directivity Characteristics of Small-Sized Unmanned Aerial Vehicles Acoustic Radiation.	проф. Олейніков В.М.
2	Білюк Вадим Віталійович	Дослідження тепловізійного каналу виявлення малорозмірних безпілотних літальних апаратів.	Investigation of Thermal Imaging Channel for Detecting Small Unmanned Aerial Vehicles.	проф. Ситнік О.В.

1	2	3	4	5
3	Громова Світлана Олександрівна	Дослідження методів тривимірного фотосканування об'єктів.	Investigation of Methods for Objects Three-Dimensional Photo Scanning.	проф. Шейко С.О.
4	Древальський Руслан Владиславович	Методи обробки звуку з використанням ефекту реверберації.	Sound Processing Methods Using Reverberation Effect.	проф. Шейко С.О.
5	Іваницький Сергій Олександрович	Дослідження процесів виявлення та розпізнавання малорозмірних безпілотних літальних апаратів в оптичному каналі.	Investigation of Processes of Small Unmanned Aerial Vehicles Detection and Recognition in Optical Channel.	проф. Коритцев І.В.
6	Козлов Андрій Ігорович	Методи обробки звуку з використанням динамічної компресії.	Sound Processing Methods Using Dynamic Compression.	проф. Шейко С.О.
7	Медінцев Руслан Володимирович	Методи подавлення квазістаціонарних шумів у звукозаписі.	Methods of Quasi-Stationary Noise Suppression in Sound Recording.	проф. Тихонов В.А.
8	Момот Ігор Володимирович	Розробка програмно-апаратних засобів для дослідження моделей поведінки мобільних роботів при розпізнаванні перешкод.	Development of Software and Hardware for Studying Mobile Robots Behavior Models Under Obstacles Recognition.	проф. Колендовська М.М.
9	Незовибатько Олександра Ігорівна	Розробка мобільного додатку «Мій майстер» та дослідження програмно-апаратних засобів оптимізації його взаємодії з користувачами.	Development of "My Master" Mobile Application and Research on Software and Hardware for Optimization of Its Interaction With Users.	проф. Колендовська М.М.

1	2	3	4	5
10	Прокопюк Павло Романович	Дослідження методу автоматичної постановки медичних діагнозів.	Research of Method for Medical Diagnoses Automatic Statement.	проф. Тихонов В.А.
11	Сидоренко Едуард Володимирович	Просторова обробка акустичних сигналів безпілотних літальних апаратів на фоні розподілених завад.	Spatial Processing of Unmanned Aerial Vehicles Acoustic Signals Against Distributed Interference Background.	проф. Олейніков В.М.
12	Таруга Владислав Ігорович	Дослідження методів виявлення і розпізнавання сигналів акустичного випромінювання малорозмірних безпілотних літальних апаратів.	Research of Methods for Detection and Recognition of Small Unmanned Aerial Vehicles Acoustic Radiation Signals.	проф. Олейніков В.М.

Ректор

Валерій СЕМЕНЕЦЬ

Проект вносить:

Узгоджено:

Завідувач кафедри МІРЕС
Володимир КАРТАШОВ

Декан факультету ІРТЗІ
Сергій САКАЛО

Начальник навчального відділу
Аліна МІХНОВА

Рецензент англomовної частини
додатків до дипломів
Лариса ПАЩЕНКО