Повний перелік учасників від ХНУРЕ та тематика наукових робіт:

|  |
| --- |
| ЕЛЕКТРОХЕМІЛЮМІНЕСЦЕНТНИЙ СЕНСОР ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ КАНЦЕРОГЕНІВ - ПОЛІЦИКЛІЧНИХ АРОМАТИЧНИХ ВУГЛЕВОДНІВ  Місоченко Сергій Юрійович, студент 4 курсу  Харківський національний університет радіоелектроніки  [serhii.misochenko@nure.ua](mailto:serhii.misochenko@nure.ua)  Науковий керівник – Музика К.М., д.т.н., професор, |
| АНАЛІЗ УФ-ДЕРМАТОСКОПІЧНИХ ЗОБРАЖЕНЬ ЗА КОЛЬОРОВИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ  Ісаєва Ольга Андріївна, студентка 3 курсу,  Харківський національний університет радіоелектроніки,  [olha.isaieva@nure.ua](mailto:olha.isaieva@nure.ua)  Науковий керівник – Аврунін О. Г., д.т.н., професор |
| UV-VIS SPECTROSCOPIC STUDY OF FLUORESCENT MICROCRYSTALLINE SAMPLES  Mariem Mafamane, 4th year student,  Kharkiv National University of Radio Electronics  mafamanemariem@gmail.com  Scientific supervisor – Yuriy T. Zholudov, Cand. Phys. Math. Sci., Assoc. Prof. |
| ВИЗНАЧЕННЯ ЧИННИКІВ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ ПРЕДСТАВНИКІВ СОЦІАЛЬНИХ ПРОФЕСІЙ  Кіряк Анастасія Олексіївна, студентка 4 курсу,  Харківський національний університет радіоелектроніки  [anastasiia.kiriak@nure.ua](mailto:anastasiia.kiriak@nure.ua)  Науковий керівник – Перова І. Г., д.т.н., професор |
| МЕТОДИ ДОКАЗОВОЇ ДІАГНОСТИКИ РЕСПІРАТОРНО-ОЛЬФАКТОРНИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ COVID-19  Худаєва Софія Антонівна, студентка 4 курсу  Харківський національний університет радіоелектроніки,  [sofiia.khudaieva@nure.ua](mailto:sofiia.khudaieva@nure.ua)  Науковий керівник – Аврунін О.Г., д.т.н., професор |
| ARTIFICIAL LUNG VENTILATION SYSTEM OF PATIENTS WITH COVID-19  Hussein Kariani, student of 4 course of BME Department  Kharkiv National University of Radio Electronics  [khussein.kariani@nure.ua](mailto:khussein.kariani@nure.ua)  Scientific Supervisor – Selivanova Karina, Ph.D Senior Lecturer of BME Department |
| ТЕЛЕГРАМ-БОТ ДЛЯ ОРС-ТЕХНОЛОГІЇ  Хмелик Олег Геннадійович, студент 4 курсу,  Харківський національний університет Радіоелектроніки  oleh.khmelyk@nure.ua  Науковий керівник – Старший викладач Галкін П.В. |
| ДОСЛІДЖЕННЯ УДОСКОНАЛЕНОЇ ПОТОКОВОЇ МОДЕЛІ МАРШРУТИЗАЦІЇ З БАЛАНСУВАННЯМ НАВАНТАЖЕННЯ В ІНФОКОМУНІКАЦІЙНІЙ МЕРЕЖІ  Круглова Анастасія, Журавльова Анна, студентки 4 курсу,  Харківський національний університет радіоелектроніки  [anastasiia.kruhlova@nure.ua](mailto:anastasiia.kruhlova@nure.ua)  anna.zhuravlova@nure.ua  Науковий керівник – Лемешко О.В., д.т.н., професор |
| СЕГМЕНТАЦІЯ ТА ВИЗНАЧЕННЯ КІЛЬКОСТІ МІКРОСУДИН НА ЗОБРАЖЕННЯХ, ЩО ОТРИМАНІ ЗА ДОПОМОГОЮ ОПТИЧНОЇ  Ковальова Анастасія Андріївна  Харківський національний університет радіоелектроніки  [anastasiia.kovalova@nure.ua](mailto:anastasiia.kovalova@nure.ua)  Науковий керівник – Аврунін О.Г.., д.т.н., професор |
| МОНІТОРИНГ ЕЛЕКТРОННОГО УПРАВЛІННЯ В МУНІЦИПАЛІТЕТІ  ЗА МОДЕЛЛЮ ЗРІЛОСТІ ВЕБ-САЙТУ  Чупилко Олег Юрійович, студент 1 курсу магістратури,  Харківський національний університет радіоелектроніки  oleh.chupylko@nure.ua  Науковий керівник – Фесенко Т.Г., д.т.н., професор |