

ТЕМИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ АСПІРАНТІВ І РОКУ НАВЧАННЯ (прийом 2021), затверджені вченою радою факультету радіофізики, електроніки та комп'ютерних систем (протокол № 8 від 14.12.2021)

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертаційного дослідження
Спеціальність 105 ОПН «Прикладна фізика та наноматеріали»			
1.	Мурманцев Олександр Олександрович	Веклич А.М. д.ф.-м.н., проф.	Спектроскопія плазми електричних розрядів з домішками парів металів
2.	Підвальный Ілля Вікторович	Судаков О.О. к.ф.-м.н., доц.	Підвищення діагностичної інформативності біоелектричних сигналів на основі моделей фізичних характеристик нейросистем
3.	Смолянinov Руслан Олександрович	Анісімов І.О. д.ф.-м.н., проф.	Розробка методу вузькосмугового інтернету медичних речей для розумної клініки
4.	Тарасенко Богдан Віталійович	Черняк В.Я. д.ф.-м.н., проф.	Біозастосування плазми вторинних розрядів
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія ОНП «Комп'ютерна інженерія»			
5.	Білецький Павло Володимирович	Погорілий С.Д. д.т.н., проф.	Використання нейронних мереж для створення методу пошуку корелюваних елементів україномовних документів на основі аналізу словосполучень речень
Спеціальність 172 Телекомунікації та радіотехніка ОНП «Телекомунікації та радіотехніка»			
6.	Андрійчук Роман Миколайович	Борецький В.Ф. к.ф.-м.н. доц.	Інтелектуальна система реального часу для гіростабілізації обладнання реєстрації зображень
7.	Стрикун Олег Вадимович	Бех І.І. к.ф.-м.н. доц.	Мобільний апаратно-програмний комплекс для неінвазивного визначення параметрів периферійного кровотоку