

КАФЕДРА «ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ»

- 1) Тематика ВКР магістрів за *освітньо-науковою* програмою підготовки (2 р.) та за *освітньо-професійною* програмою підготовки (1,5 р.) в рамках спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка та бакалаврів за напрямком підготовки 6.050903 «Телекомунікації»

2)

№	ТЕМАТИКА	КЕРІВНИК
1	2	3
1	АНАЛІЗ ВПЛИВУ ХАРАКТЕРИСТИК QOS НА ОБСЛУГОВУВАННЯ ТРАФІКУ В МЕРЕЖІ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
2	ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ МЕРЕЖІ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ НА БАЗІ ТЕНЗОРНОГО МЕТОДУ	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
3	ЗНАХОДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ СИГНАЛЬНОГО ТРАФІКУ КОНВЕРГЕНТНОЇ ПЛАТФОРМИ НАДАННЯ ПОСЛУГ IMS	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
4	ПІДВИЩЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТРАФІКУ В МЕРЕЖІ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ ЗА РАХУНОК ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ LTE	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
5	АПРОКСИМАЦІЯ СИГНАЛІВ НА БАЗІ СПЛАЙН- ТА ВЕЙВЛЕТ- ФУНКЦІЙ	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
6	МОДЕЛЮВАННЯ САМОПОДІБНОГО ТРАФІКУ	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
7	ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ВІДНОВЛЕННЯ САМОПОДІБНОГО ТРАФІКУ З ВИКОРИСТАННЯМ СПЛАЙН- ТА ВЕЙВЛЕТ- ФУНКЦІЙ	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
8	ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ QOS ОБСЛУГОВУВАННЯ САМОПОДІБНОГО ТРАФІКУ СМО W/M/1 З ВИКОРИСТАННЯМ РОЗПОДІЛОМ ВЕЙБУЛЛА	Д.Т.Н., ПРОФ. СТРЕЛКОВСЬКА І.В.
9	МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ МЕРЕЖ	Д.Т.Н., ДОЦ. ДМИТРІЄВА І.Ю.
10	ДОСЛІДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ РІЗНИХ ХАРАКТЕРИСТИК	Д.Т.Н., ДОЦ. ДМИТРІЄВА І.Ю.
11	ДОСЛІДЖЕННЯ ПОШИРЕННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ХВИЛЬ В НЕОДНОРІДНИХ СЕРЕДОВИЩАХ	Д.Т.Н., ДОЦ. ДМИТРІЄВА І.Ю.
12	МАГНІТНІ СОЛІТОНИ ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ У НАНОСТРУКТУРАХ	Д.Т.Н., ДОЦ. ДМИТРІЄВА І.Ю.
13	МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРИ СТВОРЕННІ МЕТАМАТЕРІАЛІВ	Д.Т.Н., ДОЦ. ДМИТРІЄВА І.Ю.