

ПРОТОКОЛ № 1

on-line засідання НТР НДІ телекомунікацій КПІ ім. Ігоря Сікорського
від 28.03.2022 р.

БУЛИ ПРИСУТНІ: Ільченко М.Ю., Кравчук С.О., Іванова Т.Л., Глоба Л.С., Живков О.П., Захаров О.В., Іванов С.В., Кайденко М.М., Лисенко О.І., Новогрудська Р.Л., Наритник Т.М., Авдєєнко Г.Л., Скулиш М.А., Уривський Л.О., Кононова І.М.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

I. Обговорення інформаційних звітів держбюджетних науково-дослідних робіт за I квартал 2022 року та їх затвердження.

Доповідачі - керівники та відповідальні виконавці д/б тем:

1. **№2308-П** «Системи зв'язку та управління безпілотних апаратів з підвищеною стійкістю до впливу навмисних та ненавмисних завад», *Керівник: Ільченко М.Ю. (відповідальний виконавець: Кайденко М.М.)*
2. **№ 2316-П** «Інтелектуалізація систем управління високопродуктивними сенсорними мережами на основі використання роботизованих об'єктів та обчислювальної FOG-інфраструктури». *Керівники: Уривський Л.О., Лисенко О.І.*
3. **№2414-р** «Розробка приймально-передавального модуля терагерцового діапазону для високоточних систем наведення і керування». *Керівник к.т.н. Авдєєнко Г.Л.*
4. **№ 0305/55-М** «Дослідження системи оцінки рівня наукових досліджень організацій, заснованої на карті знань, яка сама налаштовується, і на графі знань предметної області, якій настроюється». *Керівник: Глоба Л.С., (відповідальний виконавець: Новогрудська Р.Л.)*

II. Затвердження регламенту XVI МНТК ПТ-2022.

III. Розгляд статей ПТ-2022: (Додаток 1).

РІШЕННЯ

засідання НТР НДІ телекомунікацій КПІ ім. Ігоря Сікорського
від 28.03.2022 р.

1. Констатувати відповідність результатів робіт за I квартал 2022 р. вимогам ТЗ. Прийняти Інформаційні звіти по д/б НДР: №2308-п, №2316-п, №2414-р, №2414-р, 0305/55-М.
 - 1.1. Рекомендувати за НДР №2308-п більше залучати до співпраці аспірантів та молодих вчених НН ІТС (сумісні публікації та ін.)
 - 1.2. Рекомендувати науковцям НН ІТС розпочати підготовку до подання запитів на щорічний конкурсний відбір проєктів, фундаментальних та прикладних наукових досліджень, науково-технічних та експериментальних розробок, що фінансуються за рахунок коштів державного бюджету.
 - 1.3. Рекомендувати науковцям НН ІТС, що виїхали за кордон, налагоджувати зв'язки із науковцями та науковими установами за місцем знаходження.
 - 1.4. Міжнародному відділу НН ІТС рекомендувати більш активний моніторинг програм Європа+ та ін., із подальшим інформуванням науковців НН ІТС про існуючі можливості співпраці з закордонними науковими установами.
2. Затвердити регламент XVI МНТК ПТ-2022. Конференцію провести дистанційно за допомогою сервісів для проведення on-line конференцій. Реєстраційний день 11.04.2022 р. Друкований збірник матеріалів конференції видати по завершенні військового стану в державі.
3. Рекомендувати розглянуті статті до видання в засобах масової інформації.

Голова НТР

Секретар НТР

М.Ю. Ільченко _____

Т.Л. Іванова _____

ПЕРЕЛІК СТАТЕЙ РЕКОМЕНДОВАНИХ
ДО ВИДАННЯ В ЗАСОБАХ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Перелік доповідей розглянутих на засіданні Науково-технічної ради НДІ телекомунікацій 28.03.2022 р. (протокол №1) які подано до МНТК «ПЕРСПЕКТИВИ ТЕЛКОМУНІКАЦІЙ-2022», що рекомендовано до оприлюднення в засобах масової інформації в Україні:

Всього: 7 статей обсягом 23 стор.

1.	Наритник Т.М., Жабчик А.І., Капштик С.В.	БАЗОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ОРБИТАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ ХМАРНИХ СХОВИЩ ДАНИХ	5
2.	Іванов С.В., Олійник П.Б.	РОЗРОБКА БЕЗДРОТОВОГО ДАТЧИКА ВІБРАЦІЇ НА ОСНОВІ MEMS АКСЕЛЕРОМЕТРА	3
3.	Galitskiy I., Shevtsov K., Zhivkov A. Kamarali R.	ATTENUATION POLES IN MICROWAVE THREE- RESONATOR BANDPASS FILTERS	3
4.	Кайденко М.М.	СЦЕНАРІЇ ПРОТИДІЇ ВПЛИВУ НАВМИСНИХ ЗАВАД НА КАНАЛИ ЗВ'ЯЗКУ БЕЗПЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ	3
5.	Кайденко М.М., Роскошний Д.В.	ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ОБЛАДНАННЯ КАНАЛУ ЗВ'ЯЗКУ БЕЗПЛОТНОГО ЛІТАЛЬНОГО АПАРАТУ	3
6.	Василенко С.В., Ірха М.С.	АЛГОРИТМ ВХОДЖЕННЯ В СИНХРОНІЗМ РАДІОЛІНІЇ З ППРЧ НА ОСНОВІ ВИЗНАЧЕННЯ ФАЗИ М-ПОСЛІДОВНОСТІ	3
7.	Сергієнко М.І., Ятченко М.А., Артьомов Р.М.	ТЕХНІЧНА ТВОРЧІСТЬ КОНСТРУКТОРІВ РАДІОТЕХНІЧНОГО КЛУБУ “ПОЛІТЕХНІК” UT7UZA КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО У 2021 РОЦІ	3
			23