

## ПРОТОКОЛ №4

засідання НТР НДІ телекомунікацій КПІ ім. Ігоря Сікорського  
від 18.10.2019 р.

БУЛИ ПРИСУТНІ: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### ПОРЯДОК ДЕННИЙ

**I.** Проведення першого етапу конкурсного відбору у підрозділі проектів, виконання яких розпочнеться у 2020 році за рахунок коштів державного бюджету.

**Прикладне дослідження** «Інтелектуалізація систем управління високопродуктивними сенсорними мережами на основі використання роботизованих об'єктів та обчислювальної FOG-інфраструктури», керівник проекту Уривський Л.О.

**Прикладне дослідження** «Системи зв'язку та управління безпілотних апаратів з підвищеною стійкістю до впливу навмисних та ненавмисних завад», керівник проекту Ільченко М.Ю.

**Прикладне дослідження** «Технології керування процесом обслуговування гібридних телекомунікаційних сервісів у мережах 5G», керівник проекту Скулиш М.А.

**Прикладне дослідження** «Розробка радіопоглинаючих поверхонь та пристроїв НВЧ з широкосмуговими керованими характеристиками на основі структурованих метаматеріалів», керівник проекту Живков О.П.

**Прикладне дослідження** «Завадостійкий безпроводовий канал зв'язку терагерцового діапазону для передачі надвисокошвидкісних даних та дистанційного управління спеціальними об'єктами», керівник проекту Наритник Т.М.

**Доповідачі:** керівники проектів НДР.

Фундаментальних проектів не подано.

**II.** На першому етапі конкурсу у підрозділі було ретельно розглянуто та проаналізовано показники наданих проектів з врахуванням попередніх здобутків авторських колективів запропонованих проектів, їх впровадження, наявність в підрозділі коштів спеціального фонду (госпдоговірної тематики, грантів, міжнародних контрактів, державних замовлень та інші) та обґрунтованість коштів необхідних для виконання даних проектів.

**III.** Розгляд статей: (Додаток 1).

## РІШЕННЯ

засідання НТР НДІ телекомунікацій КПІ ім. Ігоря Сікорського  
№4 від 18.10.2019 р.

**1. Рекомендувати** для участі у конкурсі КПІ ім. Ігоря Сікорського 4 проекти наукових досліджень, виконання яких розпочнеться у 2020 році за рахунок коштів державного бюджету:

*з урахуванням вивільнених у 2019 році коштів:*

**Прикладне дослідження** «Інтелектуалізація систем управління високопродуктивними сенсорними мережами на основі використання роботизованих об'єктів та обчислювальної FOG-інфраструктури», керівник проекту Уривський Л.О.

**Прикладне дослідження** «Системи зв'язку та управління безпілотних апаратів з підвищеною стійкістю до впливу навмисних та ненавмисних завад», керівник проекту Ільченко М.Ю.

*та нові проекти, що не мали фінансування у 2019 році:*

**Прикладне дослідження** «Технології керування процесом обслуговування гібридних телекомунікаційних сервісів у мережах 5G», керівник проекту Скулиш М.А.

**Прикладне дослідження** «Завадостійкий безпроводовий канал зв'язку терагерцового діапазону для передачі надвисокошвидкісних даних та дистанційного управління спеціальними об'єктами», керівник проекту Наритник Т.М.

**Надані прикладні дослідження** рекомендувати тому, що на сьогодні кожний з них має велику перспективу щодо підвищення ефективності інфраструктури телекомунікацій України та може мати подвійне використання і є конкурентоспроможним на світовому ринку. Рівень проектів відповідає їх рейтингам, отриманим шляхом проведеного обговорення та попередньої внутрішньої експертизи в НДІ ТК.

Попередні експертні бали щодо очікуваних  
результатів поданих проектів-запитів

Керівник теми	Кількість експертних балів
Уривський Л.О.	72
Ільченко М.Ю.	79
Наритник Т.М.	83

Фундаментальних проектів не подано.

2. Рекомендувати керівникам відібраних проектів зареєструватись, та провести реєстрацію і оформлення проектів в єдиній інформаційній системі «Наука в університетах».
3. До 21 жовтня 2019 р. (включно) надати до науково-дослідної частини, для розгляду на рівні університету проекти, підготовлені з усіма необхідними додатками до проекту (довідки, що засвідчують наявність коштів спеціального фонду відповідно до п. 10.10. форми запиту; листи підтримки підприємств; зведений кошторис).
4. Рекомендувати розглянуті статті до видання в засобах масової інформації.

Голова НТР  
НДІ Телекомунікацій  
акад. НАНУ, д.т.н., проф.

М.Ю.Ільченко\_\_\_\_\_

Секретар НТР  
Інж.1 кат.

Т.Л.Іванова\_\_\_\_\_

ПЕРЕЛІК СТАТЕЙ РЕКОМЕНДОВАНИХ  
ДО ВИДАННЯ В ЗАСОБАХ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ

1.

---

---

---

2.

---

---

---