

## Рішення

### Міжнародної Науково-технічної Конференції "ПЕРСПЕКТИВИ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ 2020"

1. За умови карантину конференція пройшла онлайн за допомогою сервісу для проведення відеоконференцій та вебінарів ZOOM. В організації та проведенні конференції взяли участь представники 29 організацій, з них 8 закордонних (T-Systems MSC, Solutions Architect, NVision Czech Republic, VA Dresden University та ін.), 7 факультетів КПІ ім. Ігоря Сікорського та університетів з 6 міст України (Вінниці, Житомира, Києва, Одеси, Полтави, Харкова), а також 6 країн світу (України, Латвії, Німеччини, Сполучених Штатів Америки, Чехії, Швейцарії).

На відкритті та на восьми секційних засіданнях було заслухано 118 доповідей із 132 поданих. Загалом у роботі конференції взяли участь 169 осіб – викладачі, науковці, аспіранти та студенти в організації та проведенні конференції ПТ-2020 прийняли участь 29 організацій, з них 8 закордонних (ТОВ "Ріг Експерт Україна", ТОВ "Virial", «Nokia Ukraine», «СофтІм» та ін.), 7 від КПІ ім. Ігоря Сікорського. Із 6 міст України: Вінниці, Житомира, Київ, Одеси, Полтави, Харкова та 5 країн світу: Латвії, Німеччини, Сполучених Штатів Америки, Чехії, Швейцарії.

За підсумками роботи восьми секційних засідань конференції було відзначено, що 17 досліджень мають перспективу для продовження в рамках нових наукових тем, а 16 – як стартапи. 34 роботи рекомендовано до друку у фахових виданнях України та за кордоном, зокрема в журналі "Information and Telecommunication Sciences", який напередодні конференції зареєстровано в МОН України як наукове фахове видання категорії "Б".

Серед кращих виступів молодих учених відзначені доповіді доцента Сергія Осипчука та аспіранта Олексія Рибачка, який за технологією Інтернету речей, успішно виконує пілотний проект з дистанційного обліку енергоресурсів в 30 корпусі нашого університету.

В рамках окремого засідання було заслухано 22 доповіді студентів 3-5 курсів, всі доповіді були актуальними та цікавими. Кращими було визнано доповіді студентів: Катерини Мартинової, Іллі Нідченко та Демида Попенко.

2. За результатами проведення конференції ПТ-2020 рекомендувати:

2.1. Збільшити кількість доповідей, присвячених конкретним розробкам, готовим до впровадження. Підвищити теоретичну цінність доповідей – більше оригінальних наукових і технічних розробок. Особливу увагу приділити тематиці подвійного призначення.

2.2. До участі в конференції більше залучати потенційних замовників і виробників телекомунікаційного профілю. Зробити конференцію більш привабливою з точки зору представлення не тільки наукових пошуків загального характеру, а й визначення актуальності та затребуваності тих чи інших напрямків, розробок.

2.3. Обов'язкове доповідання на секціях для студентів і аспірантів від ІТС, які зареєструвалися та надали матеріали на конференцію.

2.4. Проведення виставки «Інноваційні розробки учасників конференції» зробити постійним.

2.5. Підвищити якісну сторону матеріалів доповідей конференції, почати новий етап «від кількості до якості». Кращі доповіді (по одній від кожної секції) нагороджувати сертифікатами.

2.6. Підтримано пропозицію-звернення до адміністрації ІТС про найменування учбової аудиторії корпусу 30 «імені професора С.Г. Буніна».

2.7. Навчально-методичному відділу ІТС продовжити роботу системи нарахування додаткових балів (враховуючи - була представлена доповідь на конференції, чи ні), з метою заохочення реальної участі в конференції студентів ІТС. Рекомендувати студентському активу ІТС інформувати всіх студентів про впроваджену систему нарахування додаткових балів.

2.8. Підвищити участь членів кафедр ІТС в роботі конференції.

2.9. Якомога більше залучати до роботи конференції зарубіжних партнерів.

2.10. Керівники дипломних та дисертаційних робіт несуть відповідальність за участь своїх студентів в роботі конференції.

2.11. Керівникам секцій рекомендувати доповідачам найкращих доповідей, надати свої матеріали в журнал Information and Telecommunication Sciences, попередньо оформивши їх за вимогами вказаними на сайті журналу.

2.12. Інформацію про проведення XIV МНТК ПТ-2020 (програму, збірник матеріалів, рішення та фотозвіт) розмістити на сайтах конференції.

3. Затвердити фінансовий звіт по конференції:

Статті витрат	Отримано (грн.)	Витрачено (грн.)
Внески	10180	
Збірники конференції		4371
Програма конференції		783
ПДВ		1697
Всього		6851
Залишок	3329	

4. Відзначити подякою усіх організаторів проведення конференції.

5. Наступну Міжнародну науково-технічну конференцію «Перспективи телекомунікацій-2021» та «Перспективи розвитку інформаційно-телекомунікаційних технологій та систем» провести у квітні 2021 року.