

РЕЗОЛЮЦІЯ

V Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції студентів і аспірантів “Теоретичні та прикладні аспекти розробки комп'ютерних систем 2023”

(26 квітня 2023 р., м. Київ, НУБіП України,
факультет інформаційних технологій)

Учасники конференції заслухали доповіді та обговорили сучасні аспекти розвитку та застосування інформаційних технологій у різних сферах життєдіяльності. Особлива увага була приділена застосуванню машинного навчання для аналізу технічних, екологічних систем, використанню методів Data Mining для проведення аналізу, технологій Amazon Web Services для розгортання систем, а також методів і технологій поширення контенту у мережі Інтернет.

Основне засідання конференції було розбито на пленарне засідання та панель 1 «Технології створення програмних продуктів, проєктування комп'ютерних систем і мереж».

Під пленарного засідання конференції виступали доповідачі, які подали доповіді до секції «Технології розробки інтелектуальних систем». Серед учасників були магістри спеціальностей «Комп'ютерні науки», «Інженерія програмного забезпечення» та аспіранти за спеціальністю «Комп'ютерні науки». Після представлення всіх доповідей було проведено голосування на найкращу доповідь, в якому приймали участь лише студенти. За результатами голосування перше місце зайняла робота Недьошева Максима на тему «Використання гітари як контролера в веб-додатках з використанням алгоритмів обробки звукового сигналу для створення інтерактивного досвіду гри на гітарі».

Після невеликої перерви розпочалася панель 1 конференції, до якої увійшли доповідачі, які подали тези на секцію «Технології створення програмних продуктів, проєктування комп'ютерних систем і мереж». Серед учасників були представники бакалаврату спеціальностей «Комп'ютерні науки», «Інженерія програмного забезпечення», «Комп'ютерна інженерія». Аналогічно до першої панелі, після представлення всіх доповідей, було проведено голосування. Робота Кищука Олексія на тему «Програмний додаток для обліку тварин в собачому притулку» зайняла перше місце за результатами опитування учасників конференції.

Рішенням оргкомітету було визначено, що важливо розширити область впливу науково-практичних досліджень, які були представлені та обговорені під час конференції. Оргкомітет підкреслив необхідність акцентувати увагу на

конкретних результатах, отриманих у ході досліджень з обробки даних та розробки програмних систем. Окрім того, наголошено на важливості активізації зусиль для залучення більшого числа учасників із різних закладів вищої освіти, щоб забезпечити більш широкий обмін ідеями та досвідом у галузі інформаційних технологій.

Голова оргкомітету,
д.пед.н., проф.

Олена ГЛАЗУНОВА