МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА ФАКУЛЬТЕТ КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК ТА КІБЕРНЕТИКИ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО» ФАКУЛЬТЕТ СОЦІОЛОГІЇ І ПРАВА

ДЕРЖАВНИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ МУЗЕЙ ПРИ НАЦІОНАЛЬНОМУ ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ІНСТИТУТ КІБЕРНЕТИКИ ІМ. В.М. ГЛУШКОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МАТЕМАТИЧНИХ МАШИН І СИСТЕМ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

Шановні колеги!

Запрошуємо вас до участі в роботі 8-ої Всеукраїнської науково-практичної конференції: «Глушковські читання»

Конференція присвячена 50-річчю факультету комп'ютерних наук та кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Тема: «Ідеї академіка В.М. Глушкова і сучасні проблеми штучного інтелекту»

Дата проведення – 29 листопада 2019 року

До участі у конференції запрошуються науковці, викладачі, аспіранти, студенти.

ПРОБЛЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ:

- Задачі штучного інтелекту: стан, проблеми, перспективи.
- Концептуальні, філософські та методологічні проблеми створення систем штучного інтелекту.
- Алгоритмічне та програмне забезпечення інтелектуальних систем.
- Людино-машинні інтерфейси.
- Знання-орієнтовані системи підтримки прийняття рішень.
- Інтелектуальні робототехнічні та транспортні системи.
- Нейронні мережі і нейромережеві технології.
- Проблеми безпеки інформаційних систем.
- Кіберфізичні системи.
- Цифрова економіка дійсність, можливості, напрями, інструменти формування та перспективи в світі та в Україні.
- Цифрові платформи як ядро інформаційної економіки.
- Технологія блокчейн можливості та межі її розвитку, приклади застосування.
- Електронне урядування та розвиток розумних міст.
- Застосування інформаційних технологій в сфері публічного управління.
- Кібернетика як синтезуюча наука у вік цифровізації.
- Математичні основи кібернетики.
- Проблеми моделювання і прогнозування соціальних процесів.
- Історія та перспективи розвитку ідей Загальнодержавної автоматизованої системи управління (ЗДАС).
- Теорія і практика становлення і функціонування кіберсоціальних структур.
- Соціальна робота в умовах розвитку інформаційних технологій.
- Екологія цифрового довкілля.

Мови конференції: українська, російська, англійська.

Для участі у конференції потрібно до **19.11.2019 р. <u>обов'язково</u>** надіслати матеріали на електронну пошту: <u>glushcon@gmail.com</u>

чи зареєструватися та надіслати матеріали за формою подання в системі OCS, за посиланням: http://glushkov.kpi.ua/

Вимоги до матеріалів:

- 1. **Тези**, обсягом до 3-х сторінок, формат А4; поля: верхнє, нижнє, ліве 2 см, праве 1,5 см; шрифт Times New Roman, кегль 13,5, абзацний відступ 1,25 см, міжрядковий інтервал 1,12. Назва доповіді (друкується напівжирними літерами без використання клавіші CapsLock, кегль 14) вказується в центрі, у попередніх 3-х рядках праворуч наводяться прізвище та ініціали авторів (курсивними літерами, кегль 14), далі місто (кегль 13,5) та електронна адреса (кегль 14).
- 2. Обов'язковою ϵ наявність електронного варіанту тез в форматі файлів MS Word **doc** та **pdf**.

Приклад оформлення:

Apxunoв O.E., Apxinoва C.A.

м. Київ

arsofi@ukr.net

Оцінювання обсягу інвестицій у безпеку інформації

Опишемо можливі узагальнені втрати організації, зумовленими реалізацією загрози \hat{O} інтегральним ризиком

$$R_T = P_T q = P_t P_v q . (1)$$

Список використаних джерел

1. Архипов О.Є. Особливості визначення обсягу інвестицій в систему захисту інформаційних ресурсів // О.Є. Архипов, Є.О. Архипова. Інвестиції: практика та досвід. -2015. -№11. - С. 71-74.

У заявці на участь має бути вказано:

- Прізвище, ім'я та по-батькові учасника;
- Напрямок, в якому планується виступ;
- Назва організації та її адреса;
- Посада, науковий ступінь (якщо ϵ);
- Адреса для листування (з поштовим індексом);
- Контактний телефон та e-mail;
- Повідомити, чи потрібні для виступу додаткові технічні засоби.

Тези, які не відповідатимуть вказаним вимогам, або надіслані без заяви, прийматися до розгляду не будуть.

Оргкомітет залишає за собою право відбору тез у відповідності до тематики конференції та вимог оформлення матеріалів. За зміст тез несе відповідальність автор.

Оргвнесок не передбачається.

Культурна програма, проживання та харчування здійснюється учасниками за власний рахунок.

Контактна інформація:

03680, м. Київ, пр. Академіка Глушкова, 4д, КНУ ім. Тараса Шевченка, Факультет комп'ютерних наук та кібернетики Касьянюк Веда Станіславівна +38050 469 6177

03056, м. Київ, пр. Перемоги, 37, корпус 7, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Факультет соціології і права Богдан Петро Анатолійович +38068 808 3697

E-mail: glushcon@gmail.com