

Кожного року 17 травня відзначається Всесвітній день телекомунікацій та інформаційного суспільства з метою сприяння підвищенню рівня поінформованості людей про можливості, які може принести країнам використання Інтернету та інформаційно-комунікаційних технологій, а також про шляхи подолання “цифрового розриву”.

Цього року у роботі науково-практичної конференції “Інформаційне суспільство та сталий розвиток” взяли участь науково-педагогічні працівники кафедри електронного урядування та інформаційних систем, працівники відділу дистанційного навчання та інформатизації, публічні службовці Одещини, учасники тренінгу з електронного урядування та електронної демократії, який проводився в рамках компоненти 2 «Розбудова потенціалу» швейцарсько-української програми EGAP «Електронне врядування задля підзвітності влади та участі громади» в Одеському регіональному інституті державного управління Національної академії державного управління при Президентові України на базі Одеського центру інновацій в електронному урядуванні, слухачі денної форми навчання факультету публічного управління та адміністрування та заступник директора департаменту інформації та зв'язків з громадськістю Одеської міської ради Попов В.Л. У режимі відеоконференції у роботі взяли участь представники Одеською Національної академії зв'язку ім. О.С. Попова.

З вітальним словом конференцію відкрив завідувач кафедри інформаційних технологій та систем управління Пігарев Ю.Б. Він розкрив суть теми 2018 року Всесвітнього союзу електрозв'язку “Забезпечити позитивні результати штучного інтелекту для всіх”. Від підкреслив логічну послідовність теми 2018 року та теми 2017 року “Великі дані як потужний імпульс”. Саме великі дані заново відродили потребу у використанні інструментів штучного інтелекту.

Володимир Попов детально ознайомив присутніх з останніми розробками фахівців у галузі інформаційних технологій для міста Одеса, а саме: використання платформи Alfresco ECM, яка розповсюджується по моделі Open Source. Особливою рисою бізнес-моделі Open Source полягає в тому, що програмний продукт передається на безкоштовній основі, а користувачі платять тільки за впровадження та технічну підтримку. Через те витрати та ІТ-інфраструктуру значно нижче, ніж при використанні закритих комерційних проектів. Дана платформа, як система віртуальних “інтелектуальних” просторів для зберігання та роботи з даними планується для вирішення завдань корпоративного документообігу, групової роботи та роботи електронного архіву.

Юрій Пігарев продовжив тему року 2018 “Забезпечити позитивні результати штучного інтелекту для всіх”. Він розповів про напрямок Smart-

урядування, які базуються на використанні високих технологій, тобто найновіших і найпрогресивніших технологій сучасності та близького майбутнього, а саме: автоматизація бізнес процесі, роботизація, штучний інтелект, віртуальна та доповнена реальності, комп'ютерний зір, Інтернет речей та Інтернет усього, 3D та 4D друк, кіберфізичні системи тощо. Ці напрямки будуть покладені в основу реалізації Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018 – 2020 роки та плану заходів щодо реалізації вищезазначеної Концепції.

Олександр Демченко, провідний інженер науково-виробничого центру підвищення кваліфікації, працевлаштування та виробничої практики Одеської національної академії зв'язку ім. О.С. Попова, студент 5-го курсу розповів про хмарне розміщення логіки управління розумним будинком. Цій виступ також тісно пов'язаний з темою 2018 року "Забезпечити позитивні результати штучного інтелекту для всіх". Він запропонував підхід, спрямований на поліпшення масштабованості рішень для розумного будинку при переході в розумне місто, розумну країну. Підвищення масштабованості досягається за рахунок винесення логіки управління в хмару.

Усі доповіді викликали широкий інтерес та увагу, були задано велика кількість запитань, особливо в сфері програмного забезпечення з відкритим кодом, технологій штучного інтелекту та Інтернет речей (IoT).