

**Міністерство освіти і науки України
Вінницький національний технічний університет**

***Сутність та перспективи
впровадження
електронної демократії в Україні***

**Матеріали
Міжнародної науково-практичної конференції
(м. Вінниця, 15 листопада 2016 р.)**

**Вінниця
ВНТУ
2017**

ЗВОРТНИЙ ЗВ'ЯЗОК ЯК ВАЖЛИВИЙ ЕЛЕМЕНТ ЕЛЕКТРОННОЇ ДЕМОКРАТІЇ

Вінницький національний технічний університет

Анотація

Запропонована система дозволить проводити точний та незалежний контроль під час прийняття рішень органів влади та під час проведення голосування.

Ключові слова: електронна демократія, органи влади, зворотній зв'язок, громадяни, депутати, посадовці, голосування, інтернет.

Abstract

The proposed system will allow for accurate and independent control during the decision-making authorities and during the voting.

Keywords: e-democracy, authorities, feedback, citizens, members, officials, voting, internet.

Вступ

Нині весь світ активно використовує можливості мережі «Інтернет» для розв'язання різноманітних задач, таких як обмін даними між користувачами та серверами, розміщенням веб-сайтів і, перш за все, контролю за владою, який нині впроваджений в США, але нажаль недостатньо впроваджений в Україні. Це одне із стратегічних питань, оскільки європейський вектор розвитку України передбачає активне залучення громадян у процес прийняття політично важливих рішень.

Результати дослідження

Система електронної демократії, крім можливості отримання інформації громадянами про рішення органів влади, має обов'язково включати можливості зворотного зв'язку громадян з депутатами та конкретними посадовцями, можливість голосувати через мережу Інтернет та відкликати депутатів саме через електронне голосування, яке відповідно основане на прийнятті певного рішення. Незважаючи на застосування високих технологій для пришвидшення обміну інформацією та її обробкою, рішення приймається залежно від діяльності індивіда, його мети, оцінки ситуації, що чудово відображено у моделі Аккофа, Сасієні.

Особистість визначається як деяка функція очікуваної відносної цінності вибору:

$$EV = \pi [(C_j), (O_j), (S_k)] \quad (1)$$

де $\{C_j\}$, $\{O_j\}$, $\{S_k\}$ – множини можливих способів дій, можливих результатів і можливих станів зовнішнього середовища, відповідно. В умовах запровадження системи електронної демократії, її можна вважати як одну, і досить важливу складову зовнішнього середовища, що впливає на поведінку особистості, швидкість її реакції на події завдяки використанню миттєвого зворотного зв'язку.

Висновки

Контроль і зворотний зв'язок в процесі реалізації електронної демократії, е-урядування є найважливішими компонентами і етапами, тому пошук моделей їх забезпечення є вельми важливим для сучасного українського суспільства. Виходячи з результатів проведеного дослідження можна зробити висновок про те, що крім усіх переваг електронної демократії, особистість отримуватиме інформацію безпосередньо із першоджерела та реагувати на неї правдиво та адекватно, а отже, брати участь у громадському прийнятті державних рішень та здійснювати вплив на творення державної політики.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Transparency International вітає... // Громадська організація «Transparency International Україна». – Режим доступу : <http://ti-ukraine.org> – 08.11.2016. – Назва з екрана.

2. Аккоф Р. О целеустремленных системах / Аккоф Р., Эмери Ф. – М. : Сов. Радио, 1974 – 272 с.

Недоснований Олександр Юрійович — студент групи 1КІ-16мс факультет інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії, Вінницький національний технічний університет, Вінниця, e-mail: alexandrnedosnovany@gmail.com

Колесник Ірина Сергіївна — доцент кафедри обчислювальної техніки к.т.н., доц. Вінницький національний технічний університет, Вінниця, e-mail: iskolesnyk@gmail.com

Nedosnovanyu Alexander Y. — student group 1KI-16ms Faculty of Information Technology and Computer Engineering, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, e-mail: alexandrnedosnovany@gmail.com

Kolesnik Irina S. — Associate Professor of Computer Science Ph.D., dots..Vinnytsky National Technical University, Vinnytsia, e-mail: iskolesnyk@gmail.com