

АВТОМАТИЗАЦІЯ ВСТАВКИ РЕГІОНАЛЬНОЇ РЕКЛАМИ

Толбатов А.В., *асистент*; Вишньова Л.А., *студент*;
Кравцов З.О., *студент*

Використовувані зараз технології по вставці регіональних рекламних блоків далекі від досконалості – реалізація вставки ручна, дуже велику роль грає людський чинник. З різних причин ці технології не задовольняють сучасним вимогам і не владнують тих рекламодавців, які хочуть придбати інструмент контролю за виходом до ефіру своїх рекламних матеріалів і можливість здобуття звітів від регіональних операторів. Відсутність відповідного програмного забезпечення і технологій ефективного планування сильно «гальмує» розвиток ринку регіональних каналів.

У науковій роботі розроблений програмно-апаратний комплекс, що дозволяє автоматизувати вставку регіональної реклами і що відповідає всім необхідним сучасним вимогам, а саме: висока технологічність, оптимізація людських і фінансових ресурсів.

Пропонований комплекс універсальний (може бути реалізований як на регіональних телекомпаніях, так і радіостанціях), має невисоку вартість, відкриту архітектуру і відрізняється гнучкістю в налаштуванні, легкістю в освоєнні, характеризується цілодобовою роботою, можливістю видаленого управління, завдяки автоматизації зводиться нанівець вплив людського чинника.

Основне нововведення полягає в новому способі визначення рекламних блоків по звуковому фрагменту рекламної заставки, або по його довільній частині. За допомогою розробленого в науковій роботі алгоритму розпізнавання, програмна частина комплексу пізнає такий звуковий фрагмент і починає регіональну вставку. Аналогічно відбувається завершення вставки.

Переваги отриманих наукових технічних рішень наступні: забезпечення конкурентної переваги регіональних компаній на медіарекламному ринку за рахунок створення технічного рішення для врізання реклами, впровадження і експлуатація масштабованого і керованого комплексу вставки реклами, уніфікація і приведення до єдиних правил і стандартів процесу випуску реклами, мінімізація впливу людського чинника на технічний процес вставки реклами та інші.