

КУЛЬТЕНКО Олександр Володимирович,
кандидат юридичних наук, старший викладач
кафедри правознавства
Кіровоградського державного педагогічного
університету ім. В. Винниченка

**ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА
КВАЛІФІКУЮЧИХ ОЗНАК
ПРОТИПРАВНОГО ВИКОРИСТАННЯ
ЦИФРОВИХ ТЕЛЕРАДІОМОВНИХ ПРИСТРОЇВ**

По всій нашій планеті відбувається приголомшене поширення нових технологій, особливо в країнах зацікавлених у розвитку своєї економіки. Провідні науковці яких вбачають необхідним використовувати основний інструмент впливу на соціа-

льний та культурний розвиток суспільств цифрові телерадіомовні пристрої (далі – ЦТП).

На сучасному етапі спосіб правового регулювання суспільних відносин сфери використання ЦТП не відповідає рівню усвідомлення більшості громадян України, оскільки за допомогою телебачення та радіомовлення людина отримує 85% інформації про навколишній світ, а частка державного сектора в телерадіоінформаційному просторі України складає 4%. Необхідно також враховувати, що в Україні у вересні 2011 р. існувало близько 15 млн. користувачів Інтернету, це складає 33% її жителів, а на грудень 2011 р. налічувалося 53,67 млн. абонентів (SIM-карт) стільникового зв'язку, тобто на рівні 117%.

Динаміка збільшення користувачів ЦТП робить актуальною необхідність проведення подальшого дослідження з метою освітлення можливих негативних наслідків на фізичну особу та вирішення питань правового регулювання суспільних відносин під час використання цих пристроїв.

Аналіз праць про вирішення питань правового регулювання суспільних відносин у сфері телебачення на території України свідчить про позитивний внесок науковців: О.А. Баранов, О.Ю. Большакова, В.О. Горобцов, В.Ф. Іванов. Без сумніву цікаву роботу виконав Т.С. Шевченко в контексті проведення порівняльної характеристики особливості функціонування телебачення та Інтернет. Проте загальна тенденція більшості досліджень не була обумовлена створенням в Україні до 2015 р. повноцінної інфраструктури цифрового телерадіомовлення та вирішення питання забезпечення доступу населення до загальнонаціональних програм мовлення у цифровому форматі Відповідності до регіонального плану Міжнародного союзу електрозв'язку 2006 р. Україна повинна перейти з аналогового на цифрове телерадіомовлення у смугах частот 174–230 МГц і 470–862 МГц [1]. Таким чином, з суто юридичних позицій, необхідно здійснити порівняльну характеристику кваліфікуючих ознак використання (стандартизувати радіочастотний спектр) ЦТП для протидії їх протиправному використанню у порушенні прав людини і громадянина в Україні.

Неможливо залишити поза увагою роботи західних фахівців які висвітлювали обґрунтування своєї позиції у вирішенні

вказаної вище проблематики, таких як: Томас Хазлет (Thomas W. Hazlett), Вейн Дженсен (Wayne Jansen), Карен Скафон (Karen Scarfone), Мохамад Хосам Ахмед (Mohamed H. Ahmed).

Природним способом раціоналізації використання різноманітних систем є їх об'єднання у велику групу за принципом належності. За цим принципом визначимо основну її складову - Міжнародний телекомунікаційний союз (вжите нами цитоване вище Міжнародний союз електрозв'язку (МСЕ) – це калька з рос. МСЭ) (International Telecommunication Union, ITU) [2].

В основному МСЕ займається розподілом радіочастот, міжнародною телефонною організацією, організацією радіозв'язку та стандартизацією телекомунікаційного обладнання. Держава Україна учасник МСЕ з 1947 р. В теперішній час безпосередню роботу з цією міжнародною організацією здійснює ДП «Український державний центр радіочастот» (далі – УДЦР) [3].

У листопаді 2008 року УДЦР надано статус повноправного члена Європейського інституту стандартів телекомунікацій (ETSI) – провідної галузевої організації у сфері стандартизації. УДЦР отримано доступ в режимі он-лайн до всіх інформаційних ресурсів ETSI, а також право брати участь у роботі технічних комітетів та робочих груп, зокрема, у діяльності Технічного комітету ERM «EMC і питання використання радіочастотного спектру».

Оскільки джерелом природного права людини є свідомість та її переконання здійснимо спробу охарактеризувати кваліфікуючі ознаки протиправного використання ЦТП встановивши їх факультативну дію на фізичну особу.

По-перше, кожна музична нота відповідає певній частоті, яка може бути виміряна в герцах (нім. Hertz – Hz) [4]. Вухом неможливо здатний сприймати частоти від 20Hz до 20kHz. Середнє значення частоти звуку яка свідомо сприймається дорослою людиною від 20Hz до 16kHz. Частоти вище 20 kHz вважаються ультразвуком у той час як частоти нижче 20Hz належать до інфразвукових. Ультразвук впливає на зміну психічного стану фізичної особи.

По-друге, фізіологічні зміни в організмі людини починають відбуватися при високих рівнях звукового тиску (англ. Sound Pressure Level – dB SPL) [5]. Приблизно з 120–140dB починається дискомфорт в вусі і виникає біль. Барабанні перетин-

ки починають розриватися з рівня від 160dB. На рівні приблизно 200dB, починається ушкодження легенів, а вище рівня 210dB можна досягти летальних результатів.

По-третє, низькочастотний звук в діапазоні 50–100Hz та на рівні 150 dB і більше, викликає нестерпний біль у грудному відділі фізичної особи.

Тобто саме гетеродинування (поєднання частоти та тиску звуку) характеризує кваліфікуючі ознаки під час класифікації протиправного використання ЦТП.

На останнє, у приклад застосування позитивного закордонного досвіду, зокрема США, можна навести відображення у 47 Кодексі Федерального регулювання (зводу загальних правил) з назвою Телекомунікація, кодифікації документів загального застосування і майбутнього впливу [6].

Отже, реалізуючи необхідність привести у відповідність позитивне право природному здійснену характеристика може бути застосована для подальших досліджень, як засіб диференціації відповідальності.

1. World Telecommunication/ICT Development Report. Measuring ICT for Social and Economic Development // International Telecommunication Union. – Geneva, 2006. – 189 p.

2. International Telecommunication Union [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.itu.int/home/sitemap.html> – Дата доступу: 01.03.2012.

3. Державне підприємство «Український державний центр радіочастот». Офіційне інтернет представництво [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.ucrf.gov.ua/uk/services/sitemap/> – Дата доступу: 01.03.2012.

4. Hertz // Wikipedia. The free Encyclopedia. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://en.wikipedia.org/wiki/Hertz> - Дата доступу: 01.03.2012.

5. Sound Pressure // Wikipedia. The free Encyclopedia. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://en.wikipedia.org/wiki/Sound_pressure. – Дата доступу: 01.03.2012.

6. Code of Federal Regulation 47 Telecommunication, Containing a codification of documents of general applicability and future effect. Parts 0 to 19 - Part 80 to end / Office of the Federal Register National Archives and Records Administration. – Washington: U.S. Government Printing Office, 2010. – 3695 p.