1. Скрынников В.Г. Радиоподсистемы UMTS/LTE – М.: Издательство «Спорт и Культура – 2000», 2012.
2. 3GPP TR 25.814. Physical layer aspect for evolved Universal Terrestrial Radio Access (UTRA). 2006.
3. Тихвинский, Терентьев - Сети мобильной связи LTE. Технологии и архитектура.
4. Бакулин, Варукина Л.А. - Технлогия MIMO. Принципы и алгоритмы.
5. 3GPP, 3rd Generation Partnership Project; Technical Specification Group Radio Access Network; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (EUTRA); Radio Frequency (RF) system scenarios (Release 8), Технический Доклад 36.942//http://www.3gpp.org.
6. Сергиенко А.Б. Цифровая обработка сигналов. СПб.: Питер, 2002.
7. Прокис Дж. Цифровая связь./ Пер. с англ./ Под ред. Д.Д. Кловского. М.: Радио и связь. 2000.