Виробничі можливості

Калібрувальної лабораторії Відокремленого підрозділу «Метрологічна служба»

Державного підприємства «Український державний центр радіочастот»

(відповідно до сфери акредитації від 25.05.2023 року №40061)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Вимірювана величина | Об’єкт  калібрування | Короткий опис об’єкту калібрування | Методика калібрування |
| 1 | Потужність  Частота | Аналізатори спектру радіочастот | Обладнання (пристрої) призначені для вимірювань амплітудно-частотних параметрів, типу аналізатори спектру радіочастотні, скануючі та вимірювальні радіоприймачі з функцією аналізу спектру та інше аналогічне обладнання | МК 003-23,  прямі вимірювання,  звіряння з мірою |
| 2 | Потужність  Частота | Вимірювальні комплекси радіомоніторингу | Обладнання (пристрої), технічні засоби радіочастотного моніторингу та інше аналогічне обладнання | МК 004-23,  прямі вимірювання |
| 3 | Потужність | Вимірювальне обладнання для вимірювання рівнів побічних випромінювань базових станцій | Обладнання для вимірювання рівнів побічних випромінювань базових станцій стандарту CDMA-800 та інше аналогічне обладнання | МК 001-23,  прямі вимірювання |
| 4 | Потужність | Антени вимірювальні | Обладнання (пристрої) призначені для приймання і передавання електромагнітних хвиль | МК 006-23,  звіряння з мірою |
| 5 | Потужність | Вимірювачі потужності | Обладнання (пристрої) вимірювання потужності, типу ватметри потужності, що поглинається на надвисоких частотах, універсальних датчиків потужності та інше аналогічне обладнання | МК 007-23,  прямі вимірювання,  звіряння з мірою |
| 6 | Потужність | Міри ослаблення електромагнітного сигналу | Обладнання (пристрої) призначені для плавного, ступінчастого або фіксованого зниження інтенсивності електричних або електромагнітних коливань, типу атенюатори радіовимірювальні, радіочастотні кабелі інше аналогічне обладнання | МК 008-23,  прямі вимірювання |
| 7 | Частота | Вимірювальне обладнання моніторингу якості електронних комунікаційних послуг | Обладнання (пристрої) призначені для моніторингу якості електронних комунікаційних послуг та інше аналогічне обладнання | МК 002-23,  прямі вимірювання |
| 8 | Час | Вимірювальне обладнання моніторингу якості електронних комунікаційних послуг | Обладнання (пристрої) призначені для моніторингу якості електронних комунікаційних послуг та інше аналогічне обладнання | МК 002-23,  прямі вимірювання |
| 9 | Час | Аналізатори електронних комунікаційних мереж | Обладнання (пристрої) призначені для проведення контролю, вимірювання параметрів та випробування на мережі загально-канальної сигналізації SS7 (ЗКС-7), DSS1 (АЦСС №1) та мережі первинного доступу ISDN, мережі рухомого зв’язку стандарту GSM у відповідності з національними та міжнародними рекомендаціями ITU-T, ETSI та телефонній мережі загального користування по вимірюванню амплітуди імпульсів, тривалість імпульсів, інтервал часу між фронтами імпульсів та інше аналогічне обладнання | МК 005-23,  прямі вимірювання |