

Анотація

Переддипломна практика проходила на підприємстві ДП "Науково-дослідний інститут "Квант" в службі головного метролога метрологічної лабораторії. Метрологічна служба НДІ «Квант» представлена двома бюро: бюро лінійно-кутових вимірювань та бюро електрорадіовимірювань. Ці два бюро проводять повірку і калібровку абсолютно всіх вимірювальних приладів, засобів вимірювальної техніки, займаються повіркою якості виробленої продукції і нормативною документацією. Практика почалася екскурсією, де був показаний музей та бібліотека підприємства. Протягом практики я ознайомився з такими приладами, як мікроскоп універсальний моделі УИМ-21, перетворювач частоти ЯЗЧ-41, генератор сигналів високочастотний Г4-83, а також прямими і непрямыми видами вимірювань. Згідно з індивідуальним завданням була проведена повірка електронно-лічильного частотоміра ЧЗ-38.