

Анотація

Виробнича практика проходила на підприємстві “Казенне підприємство спеціального приладобудування "Арсенал" у конструкторському підрозділі НТК-1, спеціалізація якого пов’язана з методами та засобами виміру прискорення. Підрозділ займається контролем та розробкою документації, проектуванням спеціальної оснастки та виробів з розробкою та тестуванням(температура, вібрації) та калібруванням готової продукції.

Протягом практики було проведено ознайомлення з методикою проведення статичних та динамічних тестувань, прийняли участь у статичних іспитах акселерометрів на поворотному столі у камері тепла та холоду, динамічних іспитах на центрифугі та вібростенді.

Протягом практики було проведено ознайомлення з структурою та напрямом діяльності підприємства, дослідження конструктивних особливостей приладів, що розробляються на підприємстві, була можливість прийняти участь у безпосередньому процесі тестування датчиків руху.