

Лабораторна робота №5

Дані по виміру прогинів у балці представлені в розділі 2 (табл. 2.1), де приведені результати зняття вимірів по індикаторах И1, И2 і И3 на кожному ступені навантаження від 0 до 6...8 кН. Схема балки і розташування індикаторів показані на рис. 5.1.

Для виконання контрольного завдання результати виміру прогинів, приведені в табл. 5.1, заносяться студентом у табл. 5.2 і піддаються обробці: підраховуються збільшення і деформації на кожному ступені навантаження для індикаторів И1, И2 і И3 і визначається прогин у середині прольоту балки. Результати аналітичної обробки даних по виміру прогинів представляються у виді графіка в координатах «Р - f»

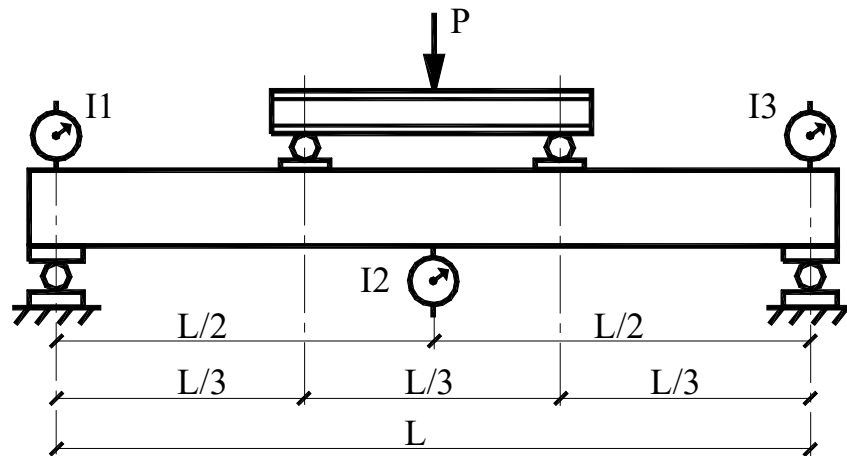


Рис. 2.1. Схема випробування балки та розташування приладів

