

**Корніяченко Микола, ПМ-71мп**

**Інститут проблем міцності**

**Анотація**

Виробнича практика проходила на підприємстві “Інститут проблем міцності” у відділі високочастотних методів дослідження міцності і дефектності матеріалів. Відділ займається продовженням терміну експлуатації локомотивів та залізничних складів.

Практика почалася екскурсією по підприємству “Інститут проблем міцності”, де є інструменти для тестування, виготовлення приладів, а також комп’ютери з робочими програмами. Протягом практики було проведено ознайомлення з структурою та напрямом діяльності підприємства, дослідження конструктивних особливостей приладів, що розробляються на підприємстві. Ознайомився з документацією та принципом роботи бортового вимірювального комплексу БВК-6, роботу їх вузлів.