

**Лозко Є.О. 4 курс, група ПІ-31**

### **Анотація**

Переддипломна практика проходила на державному підприємстві "Всеукраїнський державний науково-виробничий центр стандартизації, метрології, сертифікації та захисту прав споживачів", ДП "Укрметртестстандарт", у науково-виробничому відділі вимірювань сили, крутильного моменту сили та об'єму рідини. Підрозділ займається проведенням оцінки відповідності, повірки та калібрування засобів виміральної техніки за такими видами вимірювань: вимірювання механічних величин; вимірювання параметрів потоку, витрати, рівня та об'єму речовин. Практика почалася екскурсією по підприємству і зокрема по робочих місцях нашого відділу, а також по території "УкрТЕСТу" загалом. Були показані: установка еталонна для повірки моментних ключів УПМК 2000, еталонна силовимірювальна машина ОСМ- 2-5, лабораторія повірки автоцистерн. Протягом практики був досліджений державний первинний еталон одиниці сили ДЕТУ 02-07-11.

### **Annotation**

Pre-diploma practice practice was held at the enterprise SE "Ukrainian State Research and Production Center of Standardization, Metrology, Certification and Consumer Protection", "Ukrmetrteststandart" in research and production department measuring force, torque force and fluid volume. The department is engaged in the conformity assessment, verification and calibration of measuring instruments for the following species measurement: measurement of mechanical quantities; flow measurement, flow, level and volume substances. The has begun a tour of the company and particularly in the workplace of our department and the territory "UkrTEST" in general. During the tour were shown: appliance standards for verification torque wrenches UPMK 2000, reference force measuring machine OSM-2-5, tank truck calibration laboratory. During practice has studied the state primary standard power unit ДЕТУ 02-07-11.