

КАЛІБРУВАННЯ ЧИ ПОВІРКА ЕТАЛОНІВ?

Відповідно до пункту 4 частини першої статті 1 Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» (далі – Закон) **еталон** – реалізація визначення даної величини із встановленим значенням величини та пов'язаною з ним невизначеністю вимірювання, що використовується як основа для порівняння.

Відповідно до пункту 10 частини першої статті 1 Закону **калібрування** – сукупність операцій, за допомогою яких за заданих умов на першому етапі встановлюється співвідношення між значеннями величин, що забезпечуються еталонами з притаманними їм невизначеностями вимірювань, та відповідними показами з пов'язаними з ними невизначеностями вимірювань, а на другому етапі ця інформація використовується для встановлення співвідношення для отримання результату вимірювання з показу.

Отже, забезпечення реалізації визначення даної величини із встановленим значенням величини та пов'язаною з ним невизначеністю вимірювання можливе шляхом калібрування.

З огляду на викладене, **еталони підлягають калібруванню**.

Проведення повірки еталона, як засобу вимірювальної техніки (далі – ЗВТ), можливе за наявності письмового звернення замовника, в якому зазначено, що даний еталон застосовується як ЗВТ та не використовується для контролю чи визначення метрологічних характеристик інших ЗВТ (в тому числі для повірки чи калібрування).

Калібрувальна лабораторія ДП «Черкаси стандартметрологія» акредитована Національним агентством з акредитації України на відповідність вимогам **ДСТУ ISO/IEC 17025:2006 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»** (атестат про акредитацію зареєстрований у Реєстрі калібрувальних лабораторій 22.06.2013 за № 4K033).

Калібрувальна лабораторія проводить калібрування ЗВТ та еталонів відповідно до Сфери акредитації (<http://st.ck.ua/metrolog.html>) та із забезпеченням документально підтверженої простежуваності своїх еталонів до національних еталонів відповідних одиниць вимірювань.

Форма заявки на калібрування розміщена за електронною адресою <http://st.ck.ua/metrolog.html>. Для отримання додаткової інформації звертайтеся за телефоном (0472) 45-80-08.



Запрошуємо до співпраці!