

**ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА
ЛАБОРАТОРІЯ
ФІЗИКО-МЕХАНІЧНОГО
ІНСТИТУТУ ім. Г.В.КАРПЕНКА
НАН УКРАЇНИ**



Для забезпечення та контролю безпеки умов праці в Фізико-механічному інституті ім.Г.В.Карпенка НАН України, а також для надання послуг підприємствам і організаціям різних форм власності, в 2000 році була створена Електротехнічна лабораторія (ЕТЛ ФМІ), яка атестована Державним підприємством "Львівським науково-виробничим центром стандартизації, метрології і сертифікації" та отримала дозвіл на проведення робіт підвищеної небезпеки в галузі атестації від Державної служби України з питань праці.

ЕТЛ ФМІ надає послуги стороннім організаціям і підприємствам в сфері атестації у відповідності до чинного законодавства на підставі взаємних угод, затверджених керівництвом Замовника та Виконавця.

До галузі атестації ЕТЛ ФМІ на проведення вимірювань у сфері законодавчо регульованої метрології належать об'єкти вимірювань:

1. Перевірка та випробування заземлювальних пристроїв (контур та блискавкозахист):
 - вимірювання електричного опору заземлювальних пристроїв;
 - перевірка наявності та стану кіл між заземлювачами і елементами, що заземлюються, з'єднань природних заземлювачів з заземлювальними пристроями;
 - визначення питомого опору ґрунту.
2. Вимірювання повного електричного опору петлі "фаза-нуль" в установках до 1000 В з глухим заземленням нейтралі.
3. Вимірювання електричного опору ізоляції:
 - силових кабельних ліній напругою до 1000 В;
 - вимірювальні трансформатори;
 - комплектні розподільчі пристрої внутрішньої та зовнішньої установки;
 - обмоток статора електродвигунів змінного струму;
 - стаціонарні, пересувні, переносні комплектні випробувальні установки;
 - електроустановки, трансформатори зварювальних апаратів, побутові прилади та інше напругою до 1000 В;
 - мережі освітлювальної проводки до 1000 В.

Керівник лабораторії
Пугач Микола Дем'янович

Адреса лабораторії:
вул.Наукова, 5, м.Львів, інд. 79060
Фізико-механічний інститут ім.Г.В.Карпенка НАН
України

Контакти

тел. служб.: (032) 229 63 65
тел. моб.: (097) 477 27 33
e-mail: metrolog.pmi@gmail.com

