

Робоча навчальна програма
з адаптації та передачі методики здійснення діяльності щодо неруйнівного контролю
(вібродіагностика)

№ з/п	Тема	Кількість годин			
		ЛЗ	ПЗ	СР	Всього
<i>1. Здійснення діяльності відповідно до ДСТУ ISO/IEC 17025:2017 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»</i>					
1.1	Неупередженість. Конфіденційність	2		10	12
1.2	Вимоги до ресурсів. Персонал. Приміщення та умови довкілля. Обладнання. Метрологічна простежуваність. Продукція та послуги від зовнішніх постачальників	2		10	12
1.3	Вимоги до процесу: аналіз запитів, тендерів та договорів; вибирання, верифікація та валідація методів, валідація методів	2		10	12
1.4	Відбирання зразків. Поводження зі зразками для випробування чи калібрування Технічні записи. Оцінювання невизначеності вимірювання	2	2	12	16
1.5	Загальні вимоги до протоколів (випробування, калібрування або відбирання зразків). Спеціальні вимоги до протоколів випробування. Спеціальні вимоги до свідоцтв про калібрування	2	2	10	14
1.6	Вимоги до системи управління лабораторією	2		12	14
<i>2. Участь випробувальних лабораторій в перевірках кваліфікації відповідно до стандарту ДСТУ ISO/IEC 17043:2017 «Оцінка відповідності. Загальні вимоги до перевірки професійного рівня»</i>					
2.1	Розроблення схем перевірки професійного рівня. Вибір методу чи методики. Реалізація схем перевірки професійного рівня	2		12	14
2.2	Аналіз даних та оцінювання результатів реалізації схеми перевірки професійного рівня	2		10	12
2.3	Звіти. Обмін інформацією з учасниками. Конфіденційність	2		12	14
2.4	Статистичні методи для перевірки професійного рівня	2	2	10	14
2.5	Вимоги щодо менеджменту: організація, система менеджменту, управління документацією; розгляд запитів, тендерних пропозицій та контрактів; послуги, виконання яких доручають субпідрядникам; надання послуг користувачу	4		12	16
Всього		24	6	120	150