

Протокол змін до освітньої-програми
«Метрологія та вимірювальна техніка» 2025 року затвердження
Підготовки фахівців за другим (магістерським) рівнем вищої освіти
G6 «Інформаційно-вимірювальні технології»

Розділ ОП, до якого пропонуються зміни	Редакція пункту розділу у чинній ОП	Запропонована редакція пункту розділу	Обґрунтування внесення змін
2 - Мета освітньої програми;	Надати освіту в області інформаційно-вимірювальних технологій, створення інформаційно-вимірювальних комплексів, нормативного та приладового забезпечення процесів калібрування засобів вимірювальної техніки, контролю якості та оцінки відповідності продукції, що забезпечує широкий доступ до працевлаштування,	Надати освіту в області інформаційно-вимірювальних технологій, створення інформаційно-вимірювальних комплексів, нормативного та приладового забезпечення процесів калібрування засобів вимірювальної техніки, контролю якості та оцінки відповідності продукції, що забезпечує широкий доступ до працевлаштування, зокрема враховуючи регіональні потреби	Круглий стіл https://nung.edu.ua/news/1-51 Протокол №12 від 21.05.2026 про Затвердження змін до ОП Протокол №9 від 04.03.2026 Про затвердження оновлених НП та ОПП, обговорення відгуків на ОПП кафедри Формування змін до освітньої програми "Метрологія та вимірювальна техніка" спеціальності G6 "Інформаційно-вимірювальні технології" на 2026/2027 н.р. https://nung.edu.ua/news/formuvannya-zmin-do-osvitnoyi-prohramy-metrolohiya-ta-vymiryuvalna-tekhnika-spetsialn-osti-g6

	підготувати студентів із особливим інтересом до певних областей інформаційно-вимірювальних технологій для подальшого навчання з метою здобуття ступеня доктора філософії	нафтогазової галузі, підготувати студентів із особливим інтересом до певних областей інформаційно-вимірювальних технологій для подальшого навчання з метою здобуття ступеня доктора філософії	
3 - Характеристика освітньої програми;	Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних до комплексного розв'язання складних задач, розробки засобів інформаційно-вимірювальної техніки; розробки та практичній реалізації систем стандартизації, оцінки відповідності; розробки, перегляду й гармонізації нормативних документів з стандартизації, оцінки	Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних до комплексного розв'язання складних задач, зокрема з урахуванням сучасних викликів у розв'язанні метрологічних задач при розподілі енергоносіїв, розробки засобів інформаційно-вимірювальної техніки; розробки та практичній реалізації систем стандартизації, оцінки відповідності; розробки, перегляду й	

	відповідності, метрологічного забезпечення та систем управління якістю при виконанні організаційних та технічних робіт, прикладних досліджень у сфері метрології та метрологічної діяльності.	гармонізації нормативних документів з стандартизації, оцінки відповідності, метрологічного забезпечення та систем управління якістю при виконанні організаційних та технічних робіт, прикладних досліджень у сфері метрології та метрологічної діяльності.	
6 - Програмні компетентності	Розуміння та сприйняття етичних норм поведінки відносно інших людей і відносно природи (принципи біоетики): розуміння необхідності та дотримання норм здорового способу життя;- здатність учитися; здатність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі і проблеми у галузі метрології та інформаційно-вимірювальної техніки, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується	

	до критики й самокритики; креативність, здатність до системного мислення; адаптивність і комунікабельність; екологічна грамотність. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі і проблеми у галузі метрології та інформаційно-виміральної техніки, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.	невизначеністю умов і вимог.	
2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність	Шифр ПП 01 Віртуальні засоби інформаційно-виміральної техніки Кількість кредитів 4 Форма підсумкового контролю залік	ПП 01 Інтелектуальні вимірвальні системи та управління даними Кількість кредитів 5; Форма підсумкового контролю залік	Протокол №9 від 04.03.2026 Про затвердження оновлених НП та ОПП, обговорення відгуків на ОПП кафедри Формування змін до освітньої програми "Метрологія та вимірвальна техніка" спеціальності

			G6 "Інформаційно-вимірювальні технології" на 2026/2027 н.р. https://nung.edu.ua/news/formuvannya-zmin-do-osvitnoyi-prohramy-metrolohiya-ta-vymiryuvalna-tehnika-spetsialnosti-g6
--	--	--	--

Гарант ОП _____ Піндус Н.М.
(підпис) (прізвище, ініціали)

Ухвалено на засіданні випускової кафедри інформаційно-вимірювальних технологій та енергетичного менеджменту
 протокол ____ від _____

ПОГОДЖЕНО

Начальник навчального відділу _____

Начальник відділу забезпечення

якості освіти _____