

Рецензія-відгук
на освітньо-наукову програму
«Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» третього рівня
вищої освіти зі спеціальності G6 Інформаційно-вимірювальні технології у
Національному технічному університеті України «Київський політехнічний
інститут імені Ігоря Сікорського»

Трансформаційні процеси української економіки і суспільного життя зумовили політичні, економічні та екологічні зміни, що потребують сучасної високотехнологічної, соціально ефективної освітньої системи, здатної забезпечити виконання її головної функції- підготовку фахівців соціально адаптованих, здатних задовольняти вимоги сьогодення, а також самостійно здобувати та оновлювати свої знання та вміння, необхідні для продуктивної професійної та викладацької діяльності.

Освітньо-наукова програма зі спеціальності G6 Інформаційно-вимірювальні технології, розроблена проектною групою кафедри інформаційно-вимірювальних технологій приладобудівного факультету Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» відповідно до вимог чинного законодавства України та спрямована на підготовку фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти. Програма передбачає набуття здобувачами вищої освіти ступеня доктора філософії теоретичних знань, умінь, навичок та інших компетентностей, достатніх для генерації нових ідей та здатності розв'язувати комплексні завдання науково теоретичного і прикладного характеру.

Представлена освітньо-наукова програма дозволяє здобувачеві вищої освіти досягнути інтегральну компетентність- здатність розв'язувати комплексні завдання теоретичного та прикладного характеру, що передбачає засвоєння та критичне осмислення засад теоретико-методологічного, інформаційного й інструментального апарату наукових досліджень.

Структура освітньо-наукової програми передбачає наявність обов'язкових компонент, які формують професійні програмні компетентності і забезпечують здобуття поглиблених знань зі спеціальності, та вибірових компонент, що відображають наукові інтереси здобувача вищої освіти та дозволяють отримати додаткові фахові компетенції за напрямком дисертаційного дослідження.

Розроблена освітньо-наукова програма «Інформаційні вимірювані технології» зі спеціальності G6 Інформаційно-вимірювальні технології може бути використана в освітньому процесі для підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти денної та заочної форм навчання.

Декан факультету інженерних систем та екології
Київського національного університету будівництва
і архітектури, доктор технічних наук, професор



Олександр ПРИЙМАК