

Рецензія

на освітньо-наукову програму «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти (доктор філософії), розроблену проектною групою КПІ ім. Ігоря Сікорського під керівництвом д.т.н., проф. Жученка А.І

Подана на рецензування освітньо-наукова програма спрямована на підготовку здобувачів, які проводять дослідження в сфері автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій. Підготовка таких фахівців є запорукою збереження і зміцнення кадрового складу наукових та науково-педагогічних працівників галузевих наукових установ і профільних університетів України.

Розроблена освітньо-наукова програма має чітку структуру: профіль, опис освітньої та наукової складових, структурно логічну схему підготовки та інші компоненти, відповідає предметній області спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», передбачає можливості теоретичної та практичної підготовки, забезпечує формування індивідуальної підготовки здобувачів.

Оволодіння компетентностями та досягнення результатів навчання, зазначених у програмі, на думку рецензента, дозволить сформувати фахівця галузі, спроможного до одержання нових знань та професійних практик. Програма передбачає підготовку таких фахівців до викладацької роботи у закладах вищої освіти.

Запропоновані розробниками програми освітні компоненти вважаю корисними для підготовки фахівців високого рівня і такими, що здатні забезпечити заявлені програмні компетентності та результати навчання.

Програма може бути рекомендована для підготовки фахівців рівня «доктор філософії» за зазначеною спеціальністю.

Рекомендація з покращення програми: для поліпшення забезпечення індивідуальної освітньої траєкторії здобувача, наближеної до теми його дисертаційного дослідження, рекомендую перерозподілити вибіткові компоненти освітньої програми: перевести їх повністю на другий рік підготовки і розподілити порівну у семестрах.

Заступник директора

Інституту електродинаміки НАН України, д.т.н., с.н.с. Самков О.В.

Завідувач відділу теоретичної електротехніки та діагностики електротехнічного обладнання, д.т.н., проф. Мислович М.В.

30 вересня 2020 р.

