

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму
«Інженерія програмного забезпечення»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення
галузі знань 12 Інформаційні технології
у Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара

Освітньо-наукова програма «Інженерія програмного забезпечення» спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення представляє собою науково-дослідницьку платформу, що відповідає Стандартам вищої освіти України на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти в галузі знань 12 Інформаційні технології.

Представлена на рецензію освітня програма має яскраво виражену науково-дослідницьку спрямованість, сприяє розвитку аналітичного мислення, навичок наукових досліджень, а також умінь самостійного вирішення складних інноваційних завдань у галузі розроблення, тестування та оптимізації програмного забезпечення. Освітньо-наукова програма забезпечує можливість участі в наукових проєктах та співпраці з ІТ-компаніями та науковими установами.

Особлива увага приділяється розробленню нових підходів, аналізу сучасних алгоритмів, використанню методів та інструментарію для вирішення складних і актуальних задач у галузі інженерії програмного забезпечення. В запропонованих освітніх компонентах акцентується увага на важливість інтеграції новітніх наукових досягнень та методологій в науково-дослідницьку діяльність. Освітня програма стимулює міждисциплінарний підхід та співпрацю з провідними дослідницькими установами та ІТ-компаніями, що сприяє обміну знаннями та досвідом, відкриває можливості для реалізації масштабних досліджень.

Освітні модулі програми спроектовані таким чином, щоб забезпечити здобувачам досвід занурення в наукову роботу, що включає в себе не тільки теоретичне навчання (освітня складова), але й участь в наукових конференціях, публікацію наукових статей та можливість реалізації власних наукових проєктів. Це сприяє розвитку наукової інтуїції, критичного мислення, а також навичок ефективної презентації та комунікації наукових результатів.

Враховуючи вищезазначене, освітньо-наукова програма «Інженерія програмного забезпечення» у Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара є інноваційною та високоефективною платформою для підготовки наукових кадрів, здатних внести значний вклад у розвиток сучасних інформаційних технологій та інженерії програмного забезпечення та може бути рекомендована для підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

Здобувач
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
за спеціальністю 121 Інженерія програмного забезпечення
Дніпровського національного університету
імені Олеся Гончара

Денис ОХРИМЧУК

Підпис Д. Орхимчука засвідчую:
Завідувач кафедри математичного забезпечення ЕОМ
Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара,
доктор технічних наук, професор



Олег БАЙБУЗ

Підпис *Олега Байбуза*
Начальник відділу кадрів
" 07 03 20 24