

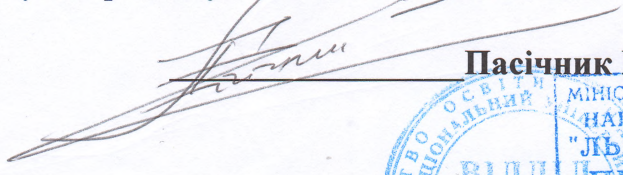
**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітню програму «Інформатика»**  
**другого (магістерського) рівня вищої освіти для здобувачів**  
**зі спеціальності 122 – комп'ютерні науки,**  
**яка впроваджена на факультеті прикладної математики та інформатики**  
**Львівського національного університету Імені Івана Франка**

Спеціальність 122 – комп'ютерні науки, за якою здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, вирізняється проміж інших у галузі знань 12 – інформаційні технології тим, що вимагає здобуття студентами поглиблених теоретичних та практичних знань, умінь, що відносяться до областей розробки програмного забезпечення комп'ютерних систем і прикладної інформатики, що дасть їм можливість ефективно виконувати завдання інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності, яка орієнтована на дослідження й розв'язання складних задач проектування та розроблення інформаційних систем для задоволення потреб науки, бізнесу та підприємств у різних галузях.

Освітня програма «Інформатика» другого (магістерського) рівня вищої освіти, яка впроваджується на факультеті прикладної математики та інформатики Львівського національного університету імені Івана Франка, ураховує всі особливості підготовки фахівців. Перелік навчальних дисциплін, їхнє наповнення та послідовність дають змогу студентам оволодіти системною методологією шляхом освоєння теоретичних, прикладних та спеціальних математичних дисциплін, а також сучасних інформаційних технологій. Викладаються такі нормативні дисципліни, як «Моделі статистичного навчання», «Адаптивні методи аналізу числових моделей», «Об'єктно-орієнтований аналіз і проектування програмного забезпечення», «Моделі подання знань», «Сучасні технології виконання програмних проєктів» тощо, а також пропонується широкий спектр вибірових навчальних дисциплін, які відповідають різним аспектам майбутньої практичної діяльності.

З мого погляду програма є цілісною, методично і матеріально забезпеченою, а цілі навчання відповідають сучасним вимогам ринку праці. Враховуючи вищесказане, рекомендую освітню програму «Інформатика» другого (магістерського) рівня вищої освіти до впровадження в навчальний процес на факультеті прикладної математики та інформатики Львівського національного університету імені Івана Франка.

**Доктор технічних наук, професор,**  
**лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки,**  
**професор кафедри інформаційних систем та мереж**  
**Національного університету «Львівська політехніка»**



**Пасічник Володимир Володимирович**

