

Рецензія-відгук

*на освітньо-професійну програму «Страхова та фінансова математика»
підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня
галузі знань 11 «Математика та статистика» за спеціальністю 111 «Математика»*

Підготовка кваліфікованих фахівців, здатних створювати математичні моделі складних економічних процесів та успішно їх розв'язувати, залежить від якісно підготовленої закладом вищої освіти освітньої програми.

Розроблена проектною групою кафедри математичного аналізу та теорії ймовірностей Національного технічного університету України «КПІ ім. Ігоря Сікорського» освітньо-професійна програма «Страхова та фінансова математика» має творчий характер, є актуальною, відповідає Стандарту вищої освіти для першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 111 «Математика» галузі знань 11 «Математика та статистика». Освітньо-професійна програма «Страхова та фінансова математика» визначає базові положення підготовки фахівців спеціальності, її цілі, принципи, нормативний зміст, загальні та спеціальні (фахові) компетентності, які формуються у результаті засвоєння освітніх компонент ОПП, програмні результати навчання та форму атестації здобувачів вищої освіти.

Зміст освітньої програми має чітку структуру. Перелік компонент освітньо-професійної програми охоплює обов'язкові та вибіркові. Обсяг кредитів за освітніми компонентами (180 кредитів обов'язкових та 60 кредитів вибіркових) є обґрунтований. Послідовність вивчення освітніх компонент є логічна, дозволяє здобувати необхідні знання, формувати відповідні уміння та навички креативного та критичного мислення для подальшої професійної діяльності, а також для продовження навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти. Навчання ґрунтується на професійно-орієнтованому, індивідуально-творчому, компетентнісному підходах. Для забезпечення цього пропонуються такі форми організації навчання як лекції, практичні заняття, самостійна робота, різні види практики, консультації з викладачами.

Сформульовані у освітньо-професійній програмі результати навчання відповідають запиту роботодавців.

Можна зробити загальний висновок, що рецензована освітньо-професійна програма «Страхова та фінансова математика» є освітнім продуктом, який повністю відповідає вимогам підготовки висококваліфікованих фахівців у галузі знань 11 «Математика та статистика» зі спеціальності 111 «Математика», заслуговує позитивної оцінки та впровадження в освітній процес у Національному технічному університеті України «КПІ ім. Ігоря Сікорського».

**Заступник начальника відділу
інформаційних технологій,
ТОВ «Гепард Ойл»**



О. В. Шифф