

## Рецензія

на освітньо-професійну програму

122.00.02 Інформаційно-аналітичні системи другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» Київського університету імені Бориса Грінченка

Розвиток і становлення інформаційного суспільства вимагає впровадження найсучасніших інформаційних технологій у різноманітних галузях науки, техніки, виробництва. Як окремі організації, корпорації чи інші заклади (освіти, науки, культури), так і міста, а далі – держави для ефективного управління та прийняття рішень сьогодні потребують сучасних підходів до інформаційно-аналітичної діяльності. Така діяльність передбачає розроблення, впровадження та постійного вдосконалення інформаційно-аналітичних систем. Саме фахівець з комп'ютерних наук та інформаційних технологій здатний вирішувати ці завдання, створювати математичні та комп'ютерні моделі систем і процесів, розробляти, тестувати й оцінювати апаратурні засоби та програмні продукти, здійснювати управління ІТ-проектами. Освітньо-професійна програма 122.00.02 Інформаційно-аналітичні системи другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» Київського університету імені Бориса Грінченка орієнтована на підготовку такого фахівця, тому є актуальною і, очевидно, буде затребуваною на освітньому ринку.

Метою програми є підготовка висококваліфікованих фахівців в галузі комп'ютерних наук, зокрема, комп'ютерного забезпечення інформаційно-аналітичної діяльності в різних предметних областях, здатних розв'язувати комплексні проблеми у професійній сфері, проводити самостійні наукові дослідження та здійснювати науково-педагогічну діяльність у закладах вищої освіти. Аналіз освітніх компонент показує, що їх перелік та структурно-логічна схема опанування програми дозволяють досягти заявленої мети і забезпечити результати навчання здобувачів, означених програмою. Тому випускники зможуть ефективно себе реалізувати на сучасному ринку праці, оскільки будуть мати необхідні знання та практичну підготовку, які потрібні для успішного розв'язання виробничих задач в сфері ІТ. Окремо слід зауважити орієнтацію окремих дисциплін («Інформаційно-аналітичні системи. SMART технології», «Комп'ютерні системи URBAN-моніторингу») на великі міста, в тому числі, на місто Київ.

Позитивним моментом є значний обсяг практик (15 кредитів, що становить 16,7 % від загального обсягу програми), які формують у випускника практичні навички та вміння, а тому сприяють його швидкій адаптації в невизначених та швидкозмінюваних умовах ринку ІТ-послуг.

Таким чином освітньо-професійну програму 122.00. 02 Інформаційно-аналітичні системи другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» розроблено на достатньому професійному рівні із урахуванням сучасних тенденцій розвитку комп'ютерних наук, суспільних та виробничих потреб та відповідного Стандарту вищої освіти України, тому може бути рекомендовано до впровадження в освітній процес Київського університету імені Бориса Грінченка.

Начальник відділу впровадження, розвитку та експлуатації систем міської телеметрії та інтернету речей СКП «Київтелесервіс»

Василь ЖУЧКОВ

24.05.2022

Підпис В.А. ЖУЧКОВА ЗАВІРЯЮ  
в. о. директора СКП «Київтелесервіс»  
Черніков П. О.



М.П.