



ПЕРВИННА ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОФСПІЛКИ
ПАТ «ЗАПОРІЗЬКИЙ МЕТАЛУРГІЙНИЙ КОМБІНАТ
«ЗАПОРІЖСТАЛЬ»
ПРОФСПІЛКОВИЙ КОМІТЕТ

69008, м.Запоріжжя, вул.Південне шосе, 72
р/р UA903138490000026002010003731
в АКБ "Індустріалбанк" м.Запоріжжя
код за ЄДРПОУ 25890271
тел. (061) 218-33-91, факс (061) 286-63-23
E-mail: liana.radchenko@metinvestholding.com



№ 23/14 від 18.01.2021 р.

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки»
галузі знань 12 Інформаційні технології
спеціальності 122 Комп'ютерні науки
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

ІТ сфера в Україні є однією з найприбутковіших та швидкозростаючих сфер економічної діяльності. Ринок ІТ є глобальним, високотехнологічним і висококонкурентним; в Україні спостерігаються тенденції перевищення попиту над пропозицією на ІТ-спеціалістів, тому підготовка кваліфікованих фахівців в сфері комп'ютерних наук є актуальною.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки», розроблена проектною групою Запорізького національного університету, передбачає підготовку висококваліфікованих кадрів, які повинні відповідати певним вимогам для роботи в ІТ сфері, а саме: мати інтелектуальні здібності, вміння працювати в команді, мати необхідні компетентності, достатні для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у професійній діяльності.

Характеристика, основний фокус освітньо-професійної програми, мета, обсяг кредитів, перелік загальних та спеціальних (фахових) компетентностей, нормативний і варіативний зміст підготовки фахівця, сформульований в результатах навчання, придатність до працевлаштування, що визначені даною програмою, є актуальними. Перелік навчальних компонентів (навчальні дисципліни, практики, курсові роботи, кваліфікаційна робота) мають логічну послідовність і відповідають сучасним запитам щодо підготовки фахівців спеціальності 122 Комп'ютерні науки.

З урахуванням вищезазначеного вважаємо, що представлена освітньо-професійна програма має необхідні структурні та змістові складові, враховує вимоги роботодавців, тенденції сучасного ринку праці, що підтверджує здатність Запорізького національного університету здійснювати підготовку фахівців ступеня бакалавр за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки.

Начальник юридичного відділу
ПОП ПАТ «Запоріжсталь»
Доктор юридичних наук, професор



І.М.Чумаченко

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЗАПОРІЖЖЯЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ»
вул. Олександрівська, 35, м.Запоріжжя
69063, тел. +38 061 228-22-20
E-mail: canc@zpep.com.ua, www.zpep.com.ua
Код ЄДРПОУ 42093239



LIMITED LIABILITY COMPANY
«ZAPORIZHNYAELECTROPOSTACHANNYA»
35, Oleksandrivska St., Zaporizhzhya
69063, tel. +38 061 228-22-20
E-mail: canc@zpep.com.ua, www.zpep.com.ua
EDRPOU 42093239

№ _____

На № _____

від _____

РЕЦЕНЗІЯ

освітньої-професійної програми
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки

Сучасним підприємствам необхідні фахівці, які володіють сучасними технологіями та мають високий рівень кваліфікації в галузі інформаційних технологій та комп'ютерних наук, зокрема.

Запорізький національний університет є провідним закладом, що здійснює підготовку ІТ - фахівців на високому рівні. На математичному факультеті, кафедрою комп'ютерних наук було засновано та успішно впроваджується освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки», зміст, компетентності та результати навчання якої є актуальними.

Аналіз дисциплін освітньо-професійної програми свідчить, що студенти отримують ґрунтовні теоретичні знання з математики, а оскільки сьогодні математика є універсальною мовою природничих наук та техніки, спеціалісти з комп'ютерних наук здатні розібратися у проблемах суміжних областей, а володіння декількома мовами програмування дає змогу виконати роботи з їх комп'ютеризації. Випускники спеціальності «Комп'ютерні науки», внаслідок свого широкого кругозору і професійних якостей, можуть успішно працювати за такими напрямками в галузі ІТ-технологій: програміст, системний адміністратор, фахівець з обслуговування локальних мереж, адміністратор баз даних.

Тож, освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» має комплексний та цільовий підхід до підготовки кваліфікованих кадрів, формує в них уміння та компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності за даною спеціальністю.

Заступник директора
з питань електропостачання
ТОВ "Запоріжжяелектропостачання"



К.А. Кучерявий

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки

Сучасний розвиток комп'ютерної техніки та інформаційних технологій вимагає відповідної підготовки кваліфікованих кадрів в цій галузі. Запорізький національний університет має досвід, кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для якісної підготовки фахівців з комп'ютерних наук, здатних до практичної діяльності та конкурентоспроможності на ринку праці.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки», що рецензується, розроблена науково-педагогічними працівниками кафедри комп'ютерних наук Запорізького національного університету, з урахування вимог Стандарту вищої освіти України підготовки бакалавра за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки», затвердженого наказом МОН України № 962 від 10.07.2019.

Освітньо-професійна програма включає: опис профілю (загальна інформація, мета та характеристика програми, придатність випускників до працевлаштування, викладання та оцінювання, програмні компетентності і результати навчання, ресурсне забезпечення, академічна мобільність); перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність; форму атестації здобувачів вищої освіти; матрицю відповідності програмних компетентностей; матрицю забезпечення програмних результатів навчання.

Зрозумілість структури та змісту освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» дозволяє зробити висновок про те, що її впровадження дозволить здобувачеві вищої освіти сформувати на належному рівні загальні та професійні компетентності в галузі інформаційних технологій, що сприятиме успішному працевлаштуванню.

Таким чином, є підстави вважати, що освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки для здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти, є актуальною, відповідає сучасним вимогам ринку, та може бути рекомендована для підготовки фахівців з комп'ютерних наук.

Перший Заступник Голови Правління
ПРАТ «ЗАЗ»



Філіпенко С.В.

РЕЦЕНЗІЯ

*на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» першого
(бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки
Запорізького національного університету*

Сфера ІТ відіграє важливу функцію в українському суспільстві та займає провідну роль в економіці, адже сьогодні для організації будь-якого виробничого процесу потрібна відповідна ІТ-платформа. Сучасний етап розвитку науки та виробництва вимагає від ІТ-компаній долучати висококваліфікованих спеціалістів, які вільно володіють кількома технологіями та мовами програмування для створення ІТ-проектів.

Спеціальність Комп'ютерні науки вимагає від сучасних фахівців розв'язання різноманітних задач, які одночасно потребують ґрунтовних математичних знань та практичних навичок в галузі інформаційних технологій. Саме таке поєднання дозволяє проводити комп'ютерне моделювання, чисельні розв'язки, займатися задачами захисту інформації і т.д.

Робоча група викладачів Запорізького національного університету приклала багато зусиль для розробки навчальних дисциплін з урахуванням програмних результатів навчання, складання структурно-логічної схеми для досягнення мети освітньо-професійної програми; передбачено практичну підготовку (навчальна, виробничі практики), яка забезпечує формування професійних навичок та можливість подальшої успішної роботи в галузі інформаційних технологій.

Загалом, можна відзначити, що освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» враховує вимоги роботодавців та тенденції сучасного ринку праці і підготовлена на високому рівні, що підтверджує здатність Запорізького національного університету здійснювати підготовку бакалаврів за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки.

Рецензент:
WinStars Technology



Д.Софіна

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму

«КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів на кафедрі комп'ютерних наук Запорізького національного університету розроблена з урахуванням сучасних вимог до фахівців в області Інтернет технологій.

Програма надає майбутньому розробникові програмного забезпечення великий набір знань, необхідних для вирішення великого класу сучасних ІТ задач.

Практичний рівень підготовки бакалаврів, що пройшли підготовку відповідно до освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» достатній для використання фахівця у якості алгоритміста та розробника програмного забезпечення

Професійна діяльність бакалавру, підготовленого відповідно до освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки», як професіонала з розробки математичного, інформаційного та програмного забезпечення інформаційних систем у галузі інформаційних технологій, а також адміністратора баз даних і систем є ключовою особливістю навчання в ЗНУ

Вважаємо, що рівень підготовки бакалаврів згідно з освітньо-професійною програмою «Комп'ютерні науки» достатньо високий і відповідає сучасним вимогам, що пред'являються до ІТ фахівця-практика.

Керівник ФОП

«Ющенко Євген Ігорович»



Є.І. Ющенко