

**ДОДАТОК А. РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ
ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ”
ЄВГЕНА ГОСТИЩЕВА / APPENDIX A. REVIEW-FEEDBACK ON THE
UCATIONAL AND PROFESSIONAL PROGRAM "INFORMATION
SYSTEMS AND TECHNOLOGIES" BY YEUVHEN GOSTISHCHEV**

Відгук
на освітньо-професійну програму вищої освіти
“Інформаційні системи та технології”
для бакалаврів 2024 року вступу

Національний технічний університет “Дніпровська політехніка” за останні роки став фактично першим ЗВО у Дніпровському регіоні з підготовки фахівців для ІТ-галузі. Якісному процесу підготовки фахівців сприяє плідна співпраця Університету та, зокрема, кафедри інформаційних технологій та комп’ютерної інженерії з провідними ІТ-компаніями як в Дніпровському регіоні, так і в Україні.

Процес підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою (ОПП) зі спеціальності 126 “Інформаційні системи та технології” відбувається з врахуванням зауважень та побажань стейкхолдерів. Викладачі кафедри підвищують періодично свій рівень знань та умінь на різних курсах та тренінгах, які проводять ІТ-компанії України. Також періодично виносяться на обговорення проекти ОПП. Все це сприяло відносно якісному стану сучасної ОПП “Інформаційні системи та технології”.

Зауважимо, що є також важливим вплив на підготовку бакалаврів, дисциплін за вибором студента. Процес вибору представлений в ЗВО НТУ “ДП” на достатньому високому рівні й серед дисциплін, які надають викладачі кафедри є такі, що надають можливість розширювати та поглиблювати теоретичні знання та практичні навички при вивченні обов’язкових дисциплін ОПП. Це в значній мірі поглиблює як фундаментальні знання, так і надає можливість студентам отримати додаткові результати навчання з більш вузьких професійних дисциплін. А це в свою чергу повинно якісно впливати на подальший процес працевлаштування випускника за цією ОПП. До сильних дисциплін наданої ОПП можна віднести дисципліни: “Проектування інформаційних систем”, “Системи штучного інтелекту”, “Методи та інформаційні технології обробки великих даних (Big Data)”, “Обробку зображень та комп’ютерний зір”, різноманітні дисципліни з програмування різними мовами та з залученням сучасних технологій проектування, розробки та тестування.

У підсумку можна стверджувати, що надані на рецензію ОПП “Інформаційні системи та технології” на базі НТУ “ДП” та навчальні плани підготовки бакалаврів 126 спеціальності, відповідають сучасним вимогам ІТ-індустрії та можуть бути рекомендовані до використання у навчальному процесі.

Виконавчий директор
IT Dnipro Community



Гостіщев Є.В.

**ДОДАТОК Б. РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ
ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ”
ОЛЕКСАНДРИ БАГЛАЙ / APPENDIX B. REVIEW-FEEDBACK ON
THE EDUCATIONAL AND PROFESSIONAL PROGRAM
"INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES" BY
OLEKSANDRA BAGLAY**

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму підготовки здобувачів вищої освіти
першого (бакалаврського) освітнього рівня 2024 року вступу
за спеціальністю 126 “Інформаційні системи та технології”

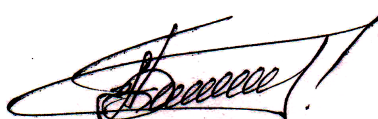
Освітня програма за спеціальністю 126 “Інформаційні системи та технології”, яка викладається в Національному технічному університеті “Дніпровська політехніка”, відповідає сучасному розвитку ІТ-галузі. Унікальність програми полягає в тому, що при її підготовці були враховані певні освітні програми різних ЗВО як України, та і закордонних закладів освіти, а також досвід фахівців-викладачів кафедри інформаційних технологій та комп’ютерної інженерії, які впроваджують цю програму. Спираючись на досвід викладачів кафедри можна вважати унікальною підготовку бакалаврів 12 галузі з врахуванням дисциплін, які несуть певні компетенції, зокрема в галузі обробки зображень та систем штучного інтелекту.

Так, наприклад, в поєднанні з традиційними дисциплінами 12 галузі знань “Інформаційні технології”, такими, як: “Програмування”, “Операційні системи”, “Комп’ютерні мережі” та інші, викладаються досить важливі та сучасні, трендові дисципліни: “Системи штучного інтелекту”, “Програмування комп’ютерних систем мовою Python”, “Патерни проектування та програмування” та ін.

Широке коло спеціалізованих курсів за вибором студента, відкриває цікаві можливості формування власної траєкторії навчання та сприяє наданню більш глибоких унікальних знань та вмінь при підготовці фахівців галузі. Це показує, що освітньо-професійна програма відповідає сучасним крокам розвитку вищої освіти в Україні.

В цілому освітньо-професійна програма та навчальний план підготовки бакалаврів є досить вдалим, якісним та таким, що відповідає сучасному стану ІТ-індустрії.

Студентка групи 126-20-1



Баглай О.Г.