

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ІНЖЕНЕРІЇ, УПРАВЛІННЯ ТА  
ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ  
ДЕРЖАВНОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА  
«ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»**



**КАТАЛОГ  
навчальних дисциплін вибіркової компоненти  
освітньо-професійної програми  
«Комп'ютерна інженерія»  
зі спеціальності F7 Комп'ютерна інженерія  
освітньо-професійного ступеня  
фаховий молодший бакалавр  
2026 року набору**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Педагогічною радою  
Фахового коледжу інженерії,  
управління та землевпорядкування  
Державного некомерційного  
підприємства «Державний  
університет «Київський авіаційний  
інститут»  
Протокол від 20 квітня 2026 року № 8

**СХВАЛЕНО**

Цикловою комісією комп'ютерної  
інженерії та електронних комунікацій  
Протокол від «10» квітня 2026р. №14

**Київ 2026**

**Вибіркові загальні компоненти  
освітньо-професійної програми  
«Комп'ютерна інженерія»**

ВК 06	6.1 Соціологія
	6.2 Психологія
ВК 07	7.1 Економіка та управління проєктами
	7.2 Інформаційне підприємництво та управління стартап проєктами

**Вибіркові спеціальні (фахові) компоненти  
освітньо-професійної програми «Комп'ютерна інженерія»**

ВК 01	1.1 Web-технології та web-програмування
	1.2 Комп'ютерна графіка
ВК 02	2.1 Тестування і діагностика програмно-апаратних засобів
	2.2 Супровід, діагностика та експлуатація комп'ютерних систем та мереж
ВК 03	3.1 Розробка бекенд систем
	3.2 Хмарні технології
ВК 04	4.1 Паралельне програмування
	4.2 Програмування мобільних платформ
ВК 05	5.1 Автоматизація проектування та експлуатації комп'ютерних систем
	5.2 JAVA-технології
ВК 08	8.1 Теорія автоматичного управління
	8.2 Експертні системи

Відповідальний за розробку ОПП



Євгенія КРАСОВСЬКА

Голова циклової комісії інформаційних  
технологій та електронних комунікацій



Ганна КРАЛІНА

**ПОГОДЖЕНО**

Завідувач відділення комп'ютерної  
інженерії, електронних комунікацій  
та кібербезпеки



Лілія ГРУДЗИНСЬКА

Голова студентської ради



Марина БОЩЕНКО