



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ  
(КНУБА)

**НАКАЗ**

Київ

**Про призначення теми та закріплення  
керівника кваліфікаційної роботи  
першого (бакалаврського) рівня  
студентам випуску 2026 року факультету  
автоматизації і інформаційних технологій**

Відповідно до Положення про кваліфікаційну роботу здобувачів вищої освіти Київського національного університету будівництва і архітектури, затвердженого Вченою радою КНУБА, протокол № 22 від 31 травня 2024 р., (введено в дію наказом ректора від 12 «червня» 2024 р. № 224)

**НАКАЗУЮ:**

1. Призначити тему та закріпити керівника кваліфікаційної роботи першого (бакалаврського) рівня студентам випуску 2026 року факультету автоматизації і інформаційних технологій, спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», які виконуються на кафедрі інформаційних технологій згідно з додатком.

Підстава: рішення вченої ради факультету від 17 березня 2026 р. протокол № 7.

2. Контроль за виконанням цього наказу покласти на проректора з навчально-методичної роботи Андрія Шпакова.

Ректор

Олексій ДНІПРОВ



UB  
Київський національний університет будівництва і  
архітектури  
№413/52-15/13.8/26 від 01.04.2026  
КЕП: ДНІПРОВ О. С. 01.04.2026 18:25  
5E984D526F82F38F04000004581A2012F54EE06

Додаток  
до наказу ректора КНУБА  
від \_\_\_\_\_ 2026 року № \_\_\_\_

## ТЕМИ БАКАЛАВРСЬКИХ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ

студентів випуску 2026 року  
факультету автоматизації і інформаційних технологій,  
спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»,  
які виконуються на кафедрі інформаційних технологій

### Спеціальність 122 «Комп'ютерні науки» Денна форма здобуття освіти

№	Прізвище, ім'я, по батькові	Тема кваліфікаційної випускної роботи (укр.)	Тема кваліфікаційної випускної роботи (англ.)	Керівник кваліфікаційної випускної роботи
1	2	3	4	5
1.	Азімов Расул Ельшанович	Веб-сервіс медіа контенту на основі фреймворку React	Web service for media content based on the React framework	к.т.н. Науменко Ю.В.
2.	Бабіченко Олександр Костянтинович	Оптимізація засобів захисту веб-додатків	Optimization of web application security mechanisms	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
3.	Бабич Олександр Олександрович	Інтерактивна генерація веб- лендінгів за допомогою чат- інтерфейсу з використанням штучного інтелекту	Interactive generation of web landing pages using an AI-based chat interface	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
4.	Баранов Олександр Олексійович	Система автоматичного озвучування текстів на основі нейронних мереж	System for automatic text- to-speech based on neural networks	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
5.	Барановський В'ячеслав Анатолійович	Бази даних клієнта для надання банківських послуг і пропозицій	Client databases for providing banking services and offers	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
6.	Биковський Гліб Романович	Інформаційна система безпеки об'єктів будівництва	Information system for construction site security	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
7.	Безпалый Євгеній Анатолійович	Застосунок для моніторингу апаратної частини комп'ютера та локальної мережі	Application for monitoring computer hardware and the local network	док.філ. Босенко І.В.
8.	Бучацький Дмитро Анатолійович	Онлайн-магазин із рекомендаційною системою на основі штучного інтелекту	Online store with an AI- based recommendation system	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.

9.	Ваколюк Андрій Анатолійович	Інформаційна система діагностики технічного стану будівель засобами штучного інтелекту	Information system for diagnosing the technical condition of buildings using Artificial Intelligence	д.т.н., проф. Терентьєв О.О.
10.	Вальорко Дмитро Володимирович	Чат-бот з використанням моделей природної мови	Chatbot using natural language models	док.філ. Босенко І.В.
11.	Волощук Богдан Романович	Веб-додаток для планування особистого бюджету	Web application for personal budget planning	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
12.	Гаршина Олена Леонідівна	Автоматизована система моніторингу та візуалізації показників реалізації електротоварів на базі API маркетплейсу	Automated system for monitoring and visualization of electrical goods sales based on a marketplace API	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
13.	Грешнов Владислав Денисович	Веб-інтерфейс керування розумним будинком з віддаленим доступом	Web interface for smart home control with remote access	к.т.н. Науменко Ю.В.
14.	Кнедик Богдан Олександрович	Інформаційна система управління діагностики технічного стану будівель та споруд	Information system for managing the diagnosis of the technical condition of buildings and structures	д.т.н., проф. Терентьєв О.О.
15.	Ковтонюк Діана Денисівна	Інформаційна система для пошуку та перегляду відеоконтенту	Information system for searching and viewing video content	к.т.н. Науменко Ю.В.
16.	Козаченко Олександра Андріївна	Мобільна система моніторингу особистих фінансів з функцією статистичного аналізу витрат і доходів	Mobile System for Personal Finance Monitoring with Statistical Analysis of Expenses and Income	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
17.	Кравчук Анастасія Євгеніївна	Дослідження принципів побудови моделей штучного інтелекту для розпізнавання символів	Research on the principles of building artificial intelligence models for character recognition	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
18.	Кузбїт Антон Богданович	Проектування AI-помічника для формування персоналізованого плану тренувань і харчування	Projecting an AI assistant to create a personalised training and nutrition plan	док.філ. Рябчун Ю.В.
19.	Кухта Максим Олександрович	AI-агент для візуалізації структурованих даних із застосуванням великих мовних моделей	AI agent for visualization of structured data using large language models	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А. асист. Долгополов С.Ю.
20.	Лось Ірина Ігорівна	Веб-додаток для інтерпретації снів із використанням технологій штучного інтелекту	Web application for dream interpretation using artificial intelligence technologies	док.філ. Рябчун Ю.В.

21.	Мазепа Денис Олександрович	Інтелектуальний застосунок для аналізу пошкоджень будівель і планування відновлювальних робіт	Intelligent application for analysis of building damage and planning of restoration works	док.філ. Босенко І.В.
22.	Міщенко Олександр Олександрович	Інформаційна система проектування часових параметрів календарного плану виробництва	Information system for designing time parameters of a production calendar schedule	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
23.	Миронюк Дарина Вікторівна	Інформаційна технологія адаптивної маршрутизації БПЛА в умовах невизначеності	Information technology for adaptive routing of UAVs under uncertainty	к. фіз.-мат. н., проф. Теренчук С.А.
24.	Мозгова Кіра Сергіївна	Програмна система для організації робіт з утеплення житлових будинків з модулем обчислення матеріалів	Software system for organizing insulation work in residential buildings with a materials calculation module	к.т.н., доцент Саченко І.А.
25.	Нездименко Олексій Сергійович	Інформаційна система електронного документообігу банківської установи	Information system for electronic document management in a banking institution	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
26.	Охріменко Михайло Анатолійович	3D гра з використанням ігрового рушія Unreal Engine	3D game using the Unreal Engine game engine	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
27.	Пірхал Сергій Ігорович	Веб-система автоматизованої обробки відео з використанням мікросервісної архітектури та нейронних мереж	Web-Based System for Automated Video Processing Using Microservices Architecture and Neural Networks	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
28.	Пилипенко Дмитро Юрійович	Веб-сервіс для інтелектуального аналізу та класифікації текстових даних	Web service for intelligent analysis and classification of textual data	к.т.н., доц. Гоц В.В. док.філ. Босенко І.В.
29.	Поліщук Павел Богданович	Чат-бот з елементами штучного інтелекту для рекомендаційної системи інтернет-магазину	Chatbot with artificial intelligence elements for an online store recommendation system	к.т.н., доцент Горда О.В.
30.	Прокопчук Андрій Владиславович	Інтелектуальний веб-застосунок персональної психологічної підтримки на основі моделей штучного інтелекту	Intelligent Web Application of Personal Psychological Support Based on Artificial Intelligence Models	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
31.	Прудкий Сергій Миколайович	Інтелектуальна система аналізу рухів пацієнта для фізичної реабілітації на основі нейронних мереж	Intelligent System for Analysis of Patient Movements for Physical Rehabilitation Based on Neural Networks	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.

32.	Прохоров Артур Костянтинович	Додаток для оптимізації роботи з кастомними моделями для 3D середовища "Blender"	Application for optimizing work with custom models in the 3D environment "Blender"	к.т.н., доцент Горда О.В.
33.	Саченко Олександр Анатолійович	Рекламний веб-сайт організаційних заходів в літніх таборах	Promotional website for organizational events in summer camps	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
34.	Сердюк Маргарита Олександрівна	Інтелектуальний AI-репетитор з програмування для школярів на основі нейронних мереж	Intelligent AI Tutor for Programming for School Students Based on Neural Networks	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А., асист. Мацієвський О.О.
35.	Соловей Єлизавета Ігорівна	Інтелектуальна система пошуку живих істот у рятувальних операціях на основі сучасних технологій збору даних	Intelligent system for detecting living beings in rescue operations using modern data collection technologies	к. фіз.-мат. н., проф. Теренчук С.А.
36.	Стасій Максим Павлович	Десктопний застосунок для автоматизації обліку бібліотечного фонду	Desktop application for automating library collection management	док.філ. Босенко І.В.
37.	Стар Яна Валеріївна	Система аналізу відвідуваності навчальних занять та її вплив на підсумкові результати студентів	System for analyzing class attendance and its impact on students' final results	к.т.н., доцент Горда О.В.
38.	Стукал Олександр Назарович	Моделювання адаптивної складності в ігрових системах із застосуванням штучного інтелекту	Modeling adaptive difficulty in game systems using artificial intelligence	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
39.	Тарасенко Владислав Володимирович	Інформаційна система розрахунку вогнестійкості інженерних споруд	Information system for calculating fire resistance of engineering structures	д.т.н., проф. Терентьев О.О.
40.	Ткаченко Артем Олександрович	Веб-система стоматологічної клініки з акцентом на UX, адаптивність та взаємодію з пацієнтами	Web System of a Dental Clinic with Emphasis on UX, Responsiveness, and Patient Interaction	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
41.	Толкач Марина Леонідівна	Інтелектуальна система підтримки наукових досліджень: автоматизований аналіз методологічної коректності дослідницьких проєктів	Intelligent system for supporting scientific research: automated analysis of the methodological correctness of research projects	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А. асист. Долгополов С.Ю.
42.	Трохимчук Євгеній Сергійович	Інформаційна система управління підтримки комп'ютерних мереж	Information system for management and support of computer networks	д.т.н., проф. Терентьев О.О.

43.	Учень Данило Акімович	Інтелектуальна система керування водопостачанням на базі мікроконтролера з інтеграцією у систему “Розумний дім”	Intelligent control system for water supply based on a microcontroller, integrated into a ‘Smart Home’ system	док.філ. Рябчун Ю.В.
44.	Хоменко Сергій Миколайович	Інтелектуальна система автоматичної пріоритезації інцидентів в інформаційних системах підтримки користувачів	Intelligent system of automatic prioritization of incidents in user support information systems	к.т.н., доц. Гоц В.В. док.філ. Босенко І.В.
45.	Цугунов Іван Максимович	Веб-система перекладу тексту в режимі реального часу на основі нейронних мереж	Web System of Real-Time Text Translation Based on Neural Networks	д.т.н., проф. Ачкасов І.А., асист. Мацієвський О.О.
46.	Шевченко Микола Юрійович	Автоматизована система планування подорожей	Automated travel planning system	д.т.н., проф. Гончаренко Т.А.
47.	Шелудько Михайло Антонович	Проектування інтуїтивного інтерфейсу інформаційної системи керування інфраструктурою Smart Home	Designing an intuitive interface for a Smart Home infrastructure management information system	к.т.н., доцент Саченко І.А.
48.	Щербаков Сергій Григорович	2D-гра з елементами квесту для розвитку логічного мислення	2D game with quest elements for the development of logical thinking	док.філ. Рябчун Ю.В.
49.	Якуба Максим Ігорович	Інтелектуальна система адаптивного формування та форматування документів у системах електронного документообігу	Intelligent system for adaptive generation and formatting of documents in electronic document management systems	к.т.н., доц. Гоц В.В. док.філ. Босенко І.В.

Завідувачка кафедри ІТ

Тетяна ГОНЧАРЕНКО