



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
 ЧДТУ
 НАКАЗ

24.02.2023

м. Черкаси

№ 43/04

Про затвердження тем та керівників
 кваліфікаційних робіт бакалаврів
 здобувачів вищої освіти факультету
 інформаційних технологій і систем

Відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в Черкаському державному технологічному університеті» та «Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти у Черкаському державному технологічному університеті»,

НАКАЗУЮ:

Денна форма навчання

1. Затвердити теми та керівників кваліфікаційних робіт бакалавра здобувачів вищої освіти бакалаврського освітнього рівня денної форми навчання (дата закінчення навчання 30.06.2023 р.), які виконали вимоги навчального плану:

№ п/п	ПІБ здобувача вищої освіти	Тема кваліфікаційної роботи бакалавра	Переклад теми на англійську мову	ПІБ, вчене звання, науковий ступінь, посада керівника роботи
1	2	3	4	5
Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення				
Освітня програма «Інженерія програмного забезпечення» група ПЗ-1904				
1.	ВОЙНАРОВСЬКИЙ Андрій Васильович	Автоматизоване робоче місце еколога	Automated workstation of an ecologist	д.т.н., професор Голуб С.В.
2.	ДЕСЯТНИК Данило Юрійович	Програмне забезпечення наповнення книжкового фонду бібліотеки	Software provision of replenishment of the library's book fund	к.ф-м.н., доцент Півень О.Б.

1	2	3	4	5
3.	ЗОЛОТОВЕРХИЙ Андрій Ярославович	Програмна реалізація телеграм-боту магазину рибальських товарів з можливістю адміністрування	Telegram bot site software on the topic: fishing goods store	д.т.н., професор Первунінський С.М
4.	КОПИЛЕЦЬ Владислав Михайлович	Серверна частина мобільного застосунку «Викладач ЧДТУ»	Server part mobile application Teacher of ChDTU	к.т.н., доцент Метелап В.В.
5.	ПЕДЧЕНКО Любомир Романович	Web-додаток Marketplace	MarketPlace Web Addendum	PhD, ст. викладач Олексюк В.В.
6.	ПЕТРЕНКО Сергій Сергійович	Програмне забезпечення розвиваючої гри «Таблиця множення масивів в двійковій системі числення» для мобільного додатку на основі Unity	Developmental game software "Multiplication table of arrays in the binary number system" for a mobile application based on Unity	к.ф-м.н., доцент Півень О.Б.
7.	ПЛАКСЯ Денис Дмитрович	Мобільний застосунок «Викладач ЧДТУ»	Mobile application "ChSTU teacher"	к.т.н., доцент Заспа Г.О.
8.	ПОДИРЯКО Анатолій Сергійович	Програмне забезпечення автоматизованої системи для визначення компетентності водія автобуса. Модуль обмежувач швидкості	Software automated system for determining the competence of a bus driver. Speed limited	к.ф-м.н., доцент Півень О.Б.
9.	ХВОСТИК Артур Олександрович	Програмна реалізація комбінаторного алгоритму МГУА	The program for the implementation of the combinatorial algorithm MGUA	д.т.н., професор Голуб С.В.
10.	ЧОПОВЕНКО Василь Миколайович	Серверна частина мобільного застосунку "Студент ЧДТУ»	The server part of the mobile application "ChSTU Student"	к.т.н., доцент Заспа Г.О.
11.	ЧУПЛИЙ Максим Андрійович	Програмне забезпечення кооперативного ігрового мобільного додатку на основі Unity	Unity-based cooperative gaming mobile application software	д.т.н., професор Первунінський С.М

1	2	3	4	5
Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення Освітня програма «Інженерія програмного забезпечення», група ПЗС-2044 (зі скороченим терміном навчання)				
1.	АНДРІЙЧУК В'ячеслав Ігорович	Автоматизоване робоче місце пожежного	Automated workplace of a firefighter	д.т.н., професор Голуб С.В.
2.	АРХІПОВ Максим Олександрович	Мобільний застосунок "Студент ЧДТУ"	Mobile application "ChSTU student"	к.т.н., доцент Заспа Г.О.
3.	БОЙКО Денис Юрійович	Техноблог в галузі електроніки та інформатики	Technoblog in the field of electronics and informatics	к.т.н., доцент Заспа Г.О.
4.	ГОЛОВЧЕНКО Андрій Костянтинівич	Програмний конструктор графічних примітивів	Software constructor of graphic primitives	к.т.н., доцент Метелап В.В.
5.	КАЛИУШКО Олександр Дмитрович	Програма передачі даних на сервер з мобільного телефону	Program for transferring data to the server from a mobile phone	к.т.н., доцент Салапатов В.І.
6.	ОРАТИВСЬКИЙ Сергій Ігорович	Програмне забезпечення автоматизованої системи тестування абітурієнтів університету	Software for an automated testing system for university applicants	PhD, ст. викладач Олексюк В.В.
7.	СІВАКОВ Вадим Олександрович	Програмна реалізація запитів zareєстрованих користувачів	Programmatic implementation of requests for registered users	к.т.н., доцент Салапатов В.І.
Спеціальність 122 - Комп'ютерні науки, Освітня програма: «Комп'ютерні науки та прикладне програмування», група КН-1901				
1.	ВАБИЩЕВИЧ Михаїл Юрійович	Інформаційна технологія дистанційного навчання на базі LMS MOODLE	Distance learning information technology based on LMS MOODLE	к.т.н., доцент Дяченко П.В.
2.	ВОЛКОВ Іван Сергійович	Мобільний додаток з транспортної логістики	Mobile application for transport logistics	к.т.н., доцент Оксамитна Л.П.

1	2	3	4	5
	КОМΠΑЊЄЄЦЬ Артем Богданович	Сайт-виставка пірографічних картин	Site-exhibition of pyrographic paintings	к.т.н., доцент Оксамитна Л.П.
3.	НЕЧИТАЙЛО Назар Сергійович	Методи і засоби тестування мобільного додатку для редагування фото- та відео контенту	Methods and tools of testing a mobile application for editing photo and video content	к.т.н., доцент Дяченко П.В.
4.	ТКАЧУК Сергій Вікторович	Веб-орієнтований інформаційний ресурс для замовлення продукції ресторану	Web-oriented information resource for ordering restaurant products	к.т.н., доцент Оксамитна Л.П.
5.	ЧЕРНИХ Михайло Михайлович	Web-сайт наукового гуртка кафедри комп'ютерних наук та системного аналізу	Website of the scientific circle of Computer Sciences and System Department Analysis	к.т.н., доцент Андрієнко В.О.
6.	ШУЛАКОВ Володимир Володимирович	Модуль генерації даних для ERP системи з використанням нейронних мереж	Data generation module for ERP system using neural networks	к.т.н., ст. викладач Бойко В.В.
7.	ЮЦЕВИЧ Богдан Русланович	Веб-сайт наукової конференції на платформі WordPress	Scientific conference website on the WordPress platform	к.т.н., доцент Дяченко П.В.
Спеціальність 122 - Комп'ютерні науки, Освітня програма: «Комп'ютерні науки та прикладне програмування», група КНС-2101				
1.	АНДРІЄНКО Святослав Віталійович	Інтернет-магазин з адаптацією під мобільні пристрої	Online store with adaptation for mobile devices	к.т.н., доцент Андрієнко В.О.
2.	ГЛИГАЛО Валентин Віталійович	Мобільний додаток для складської логістики	Mobile application for warehouse logistics	к.т.н., доцент Дяченко П.В.
3.	ГОЛОВКО Руслан Вячеславович	Комп'ютерна гра в жанрі SURVIVAL HORROR на основі технології UNRAEL ENGINE	Computer game in the SURVIVAL HORROR genre based on the UNRAEL ENGINE technology	к.т.н., доцент Дяченко П.В.

1	2	3	4	5
4.	ДЖАБАРІН Юнес Галєб	Веб-сайт надання бухгалтерських послуг	Accounting services website	к.т.н., доцент Андрієнко В.О.
5.	ПЕРЕДЕРІЙ Олександр Сергійович	Мобільний додаток для замовлення продуктів харчування	Mobile application for ordering food	к.т.н., доцент Оксамитна Л.П.
6.	ПИЛИПЕНКО Назар Анатолійович	Веб-орієнтована інформаційна система з пошуку кінофільмів	Web-oriented information system for searching movies	к.т.н., доцент Оксамитна Л.П.
Спеціальність 126 Інформаційні системи та технології, освітня програма «Web- технології, web – дизайн», група WEBC-2111 (зі скороченим терміном навчання)				
1.	БАКУМЕНКО Роман Вікторович	Гра "Racing online" під ОС Android та веб-платформа для її ком'юніті	The game "Racing online" for the Android OS and a web platform for its community	к.т.н., доцент Тарасенко Я.В.
2.	ДОКУКІНА Анна Володимирівна	Користувацька частина WEB-ресурсу з продажу японського чаю	The frontend component for the WEB resource of selling Japanese tea	к.т.н., доцент Рудницький С.В.
3.	МАРУНИЧ Ігор Миколайович	Серверна частина WEB-ресурсу з продажу японського чаю	The backend component for the WEB resource of selling Japanese tea	к.т.н., доцент Рудницький С.В.
4.	ОСИПЕНКО Артем Олександрович	Серверна частина WEB-ресурсу з продажу комп'ютерної техніки	The backend component for the WEB resource of selling the computer equipment	к.т.н., доцент Рудницький С.В.
5.	ХРІЄНКО Владислав Юрійович	Користувацька частина WEB-ресурсу з продажу комп'ютерної техніки	The frontend component for the WEB resource of selling the computer equipment	к.т.н., доцент Рудницький С.В.
6.	ЧЕКАЛЕНКО Олександр Леонідович	WEB-сайт для логістичної компанії	The web site for a logistics company	к.т.н., доцент Тарасенко Я.В.

1	2	3	4	5
Спеціальність 126 Інформаційні системи та технології, освітня програма « Web- технології, web – дизайн», група Web-1911				
1.	ДОНЕЦЬ Олександра Віталіївна	WEB-орієнтована інформаційно- пошукова система "Дім книги"	The WEB-oriented information and search system named "House of Books"	к.т.н., доцент Рудницький С.В.
2.	КАПЕЛЮШНИЙ Артем Леонідович	WEB-орієнтоване віртуальне представництво взуттєвої фабрики	Web-oriented system of a shoe factory representation	к.т.н., доцент Тарасенко Я.В.
3.	ПЕРЕДЕРЕНКО Данііл Михайлович	Літературна онлайн-платформа для поширення вітчизняних електронних книжок	An online literary platform for the distribution of Ukrainian e-books	к.т.н., доцент Тарасенко Я.В.
4.	ПУШКАРЕНКО Артем Сергійович	Сайт книжкового інтернет-магазину на основі CMS WordPress	An online bookstore based on CMS WordPress	к.т.н., доцент Ланських Є.В.
5.	ЧМИР Роман Вікторович	WEB-сервіс обслуговування клієнтів крафтової кав'ярні	Web-service for a craft coffee house customer service	к.т.н., доцент Тарасенко Я.В.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, Освітня програма «Спеціалізовані комп'ютерні системи», група СКС-1907				
1.	БОЖЕНКО Владислав Андрійович	Мікроконтролерна система точного дозування на кроковому двигуні	Microcontroller- based precision dosing system on a stepper motor	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
2.	ДІДУЛЕНКО Станіслав Олександрович	Спеціалізована клавіатура на основі Arduino	Custom Arduino- based keyboard	к.т.н., доцент Зубко І.А.
3.	ДРУЖБЛЯК Артем Орестович	Електрична гейзерна кавоварка з контролем температури і об'єму	Electric geyser coffee maker with temperature and water volume control	к.т.н., доцент Зубко І.А.
4.	КОВАЛЬЧУК Сергій Андрійович	Інформаційна система для надання психологічних послуг	Information system for providing psychological services	к.т.н., доцент Чичужко М.В.
5.	КОСЯКОВА	Система	System of zonal	к.т.н.,

1	2	3	4	5
	Дар'я Георгіївна	зонального автоматичного освітлення будинку	automatic lighting at home	доцент Зубко І.А.
6.	КУЛКОВ Владислав Валерійович	Мережевий моніторинг систем "Smart Home" на основі Arduino	Network monitoring of "Smart Home" systems based on Arduino	к.т.н., доцент Зубко І.А.
7.	ПОГРЕБНЯК Макар Олександрович	Кодовий електронний замок з віддаленим керуванням	Coded electronic lock with remote control	к.т.н., доцент Зубко І.А.
8.	ПРЯДКА Владислав Валерійович	Оптимізація ресурсів інформаційної системи при розподіленій обробці даних	Optimization of information system resources during distributed data processing	к.т.н., доцент Міценко С.А.
9.	СИТНИК Валерій Володимирович	Спеціалізована протипожежна система контролю	Specialized fire control system	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
10.	СУШКО Максим Васильович	Спеціалізована система контролю рівня освітленості технічних приміщень	Specialized system for controlling the level of illumination of technical premises	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, освітня програма «Спеціалізовані комп'ютерні системи», група СКСС-2177 (зі скороченим терміном навчання)				
1.	АЛЄН Андрій Володимирович	Багатофункціональ ний пристрій контролю доступу в приміщення на мікроконтролері	Multifunctional access control device to the premises on the microcontroller	к.т.н., доцент Уткіна Т.Ю.
2.	КРАСНОШТАН Дмитро Володимирович	Портативний пристрій моніторингу стану здоров'я на базі одно-платного комп'ютера	Portable health monitoring device based on a single- board computer	к.т.н., доцент Уткіна Т.Ю.
3.	СКОРНЯКОВ Ілля Олексійович	Компоненти ресурсозберігаючого спеціалізованого технологічного обладнання	Components of resource-saving specialized technological equipment	д.т.н., професор Лукашенко В.М.
Спеціальність 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології,				

1	2	3	4	5
освітня програма «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва», група АКІТ-1909				
1.	БОНДУРОВСЬКИЙ Ігор Юрійович	Цифровий пристрій визначення показників артеріального тиску	Digital device for determining blood pressure indicators	к.т.н., доцент Рудаков К.С.
2.	ГНАТЕНКО Олег Олександрович	Метеорологічний дрон для сільського господарства	Meteorological drone for agriculture	к.т.н., доцент Рудаков К.С.
3.	КОВПАН Віталій Андрійович	Електромагнітний замок з малогабаритним джерелом живлення	Electromagnetic lock with a small-sized power source	к.т.н., доцент Чичужко М.В.
4.	МАРЧЕНКО Сергій Олегович	Автоматизована система підтримки процесів виробничого планування	Automated system for supporting production planning processes	к.т.н., доцент Міценко С.А.
5.	МИРГОРОДСЬКИЙ Євгеній Русланович	Програмно керована система для переробки пластикових відходів	Software-controlled system for recycling plastic waste	к.т.н., доцент Зубко І.А.
6.	СПІЖОВИЙ Ігор Валерійович	Штрих-коди та пристрої для їх розпізнавання	Bar codes and devices for their recognition	д.т.н., професор Лукашенко В.М.
Спеціальність 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, освітня програма «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» група АКІТС-2199, (зі скороченим терміном навчання)				
1.	ГВОЗДИК Костянтин Сергійович	Автоматизація технологічного процесу нафтопереробки на підприємстві	Automation technological process of oil refining at the enterprise	к.т.н., доцент Нечипоренко О.В.
2.	ДАНІЛЬЧЕНКО Назар Григорович	Відлагоджувальні плати для систем автоматизації	Debugging boards for automation systems	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
3.	КУЛАК Антон Володимирович	Автоматизація процесів керування житловим комплексом	Automation processes of caring for the housing complex	к.т.н., доцент Нечипоренко О.В.
4.	НЕТАХАТА	Автоматизована система контролю	Automated control	к.т.н.,

1	2	3	4	5
	Юрій Володимирович	виробничого процесу металообробки	system of the production process of metalworking	доцент Нечипоренко О.В.
5.	ПАНЧЕНКО Владислав Станіславович	Автоматизована система бездротового зв'язку з транспортними засобами	Automated system of wireless communication with vehicles	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
6.	ПОПОВ Олексій Сергійович	Автоматизована система управління процесом виготовлення цементу	Automated control system for the process of preparing cement	к.т.н., доцент Нечипоренко О.В.
7.	РЕТІВОВ Павло Андрійович	Автоматизація вибухонебезпечних поточно- транспортних систем	Automation of explosive current transport systems	к.т.н., доцент Міценко С.А.
8.	СЕМЕНЕНКО Даниїл Анатолійович	Автоматизована система управління параметрами технологічних процесів	Automated system for controlling parameters of technological processes	к.т.н., доцент Нечипоренко О.В.
9.	СЕМИЗ Володимир Юрійович	Автоматизована система управління комплексом обробки деталей в машинобудуванні	Automated system for controlling of the complex of processing parts in mechanical engineering	к.т.н., доцент Чичужко М.В.
10.	СМІРНОВ Борис Валерійович	Автоматизована система захисту індивідуального транспортного засобу	Automated system of protection of an individual vehicle	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
11.	ТАРАНЕНКО Олександр Сергійович	Автоматизована система фіксації та аналізу поточної ситуації на автошляхах	Automated system for recording and analyzing the current situation on highways	к.т.н., доцент Корпань Я.В.
12.	ШТОМПІЛЬ Олександр Петрович	Бездротова захищена мережа для забезпечення автоматизованих процесів для офісу	Wireless secure network for automated office processes	к.т.н., доцент Рудаков К.С.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, Освітня програма «Системне програмування», група СП-1906				

1	2	3	4	5
1.	ДАХНЕНКО Ірина Василівна	Електронний каталог комп'ютерних ігор	Electronic catalog of computer games	к.т.н., доцент Миронець І.В.
2.	ДРАЧЕНКО Андрій Володимирович	Комп'ютерна мережа ТОВ «Господар Черкаси»	Computer network of the LLC "Gospodar Cherkasy"	старший викладач Гресько С.О.
3.	ОРЛОВСЬКИЙ Євгеній Андрійович	Інтерактивний помічник електронних сервісів	Virtual assistant for interactive electronic services	к.т.н., доцент Миронець І.В.
4.	ПАЛАМАРЧУК Андрій Сергійович	Чат-бот розкладу занять студентів	Chat-bot of students' class schedule	старший викладач Гресько С.О.
5.	СВЕРДЕЛ Владислав Олексійович	Інформаційна система для замовлення послуги спільних перевезень по місту	Information system for ordering shared for transportation services in the city.	к.т.н., доцент Миронюк Т.В
6.	ТИМОШЕНКО Назар Олегович	Інформаційно- аналітична система вибору інструментальних засобів для створення програмних продуктів	Information- analytical system for selecting tools for creating software products	старший викладач Гресько С.О.
7.	ХОМЕНКО Денис Сергійович	Сайт Інтернет- магазину спортивного інвентарю «Геракл»	Website of the online sports equipment store "Hercules"	к.т.н., доцент Хрульов М.В.
8.	ЯЛАНСЬКИЙ Валерій Андрійович	Автоматизована система для управління теплицею на основі платформи Arduino	Automated greenhouse control system with use of the Arduino platform	к.т.н., доцент Миронюк Т.В
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, Освітня програма «Комп'ютерні системи та мережі», група КМС- 2155, (зі скороченим терміном навчання)				
1.	САПАЙ Альона Михайлівна	Маркетингова інформаційна система магазину квітів	Flower shop marketing information system	старший викладач Гресько С.О.
2.	ЧЕРЕВАТЕНКО Володимир Анатолійович	Блок додавання спеціалізованого математичного співпроцесора	Block for adding a specialized mathematical coprocessor	старший викладач Гресько С.О.

Заочна форма навчання

2. Затвердити теми та керівників кваліфікаційних робіт бакалавра здобувачів вищої освіти бакалаврського освітнього рівня заочної форми навчання (дата закінчення навчання 30.06.2023 р.), які виконали вимоги навчального плану:

№ п/п	ПІБ здобувача вищої освіти	Тема кваліфікаційної роботи магістра	Переклад теми англійською мовою	ПІБ, вчене звання, науковий ступінь, посада керівника роботи
1	2	3	4	5
Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення освітня програма «Інженерія програмного забезпечення», група ЗПЗ-194				
1.	НЕСТЕРЕНКО Дмитро Володимирович	Програмний комплекс обліку діяльності нерухомого майна ріелторської організації	Software complex for accounting for the activities of real estate of a real estate organization	д.т.н., професор Первунінський С.М
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, Освітня програма «Комп'ютерні системи та мережі», група ЗКМ- 195				
1.	БОЧАРНИКОВ Артем Андрійович	Система відеоспостереження для малих офісів на основі локальної мережі	Video surveillance system for small offices based on a local network	к.т.н., доцент Сисоєнко С.В.
2.	СЛАБА Софія Іллівна	Інформаційна система поліграфічного підприємства	The information system of the printing company	старший викладач Гресько С.О.
Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення освітня програма «Інженерія програмного забезпечення», група ЗПЗ-184				
1.	БОЙКО Роман Ігорович	Програмне забезпечення системи бронювання замовлень в закладах харчування	Software for order booking system in catering establishments	к.ф-м.н., доцент Півень О.Б.
2.	ДЕРКАЧ Каріна Володимирівна	Розробка інформаційного WEB-додатку підтримки майбутніх батьків	Development of an information WEB-application to support future parents	к.ф-м.н., доцент Півень О.Б.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія, Освітня програма «Спеціалізовані комп'ютерні системи», група ЗСКС-187				
1.	ЖЕЛІЗНЯК Микола Вадимович	Технології створення ігрових прототипів	Game prototyping technologies	к.т.н., доцент Рудаков К.С.

3. Контроль за виконанням наказу покласти на декана факультету інформаційних технологій і систем Чепиногу А.В.

Перший проректор

Артем ГОНЧАРОВ

ПОГОДЖЕНО:

Провідний юрисконсульт

Володимир ПІВНЕНКО

Уповноважена особа з питань
запобігання та виявлення корупції

Валентин ВЛАСЕНКО

Начальник навчально-методичного
відділу

Сергій МИЛЬНИЧЕНКО

Завідувач канцелярії



Вікторія ЧАЛЕНКО

Проект наказу вносить
декан ФІТІС

Анатолій ЧЕПИНОГА