

КР/1

ЗГІДНО
З ОРИГІНАЛОМ



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЧДТУ

НАКАЗ

14.10.2022

м. Черкаси

№ 275/04

Про затвердження тем та керівників
кваліфікаційних робіт магістра
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:

1. Денна форма навчання

1.1. Затвердити теми та керівників кваліфікаційних робіт магістра здобувачів вищої освіти магістерського освітнього рівня денної форми навчання (дата закінчення навчання 30.01.2023 р.), які виконали вимоги навчального плану:

№ п/п	ПІБ здобувача вищої освіти	Тема кваліфікаційної роботи магістра	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 МПЗ-2104				
1.	БІЛОНІГ Анатолій Вікторович	Ідентифікація звукових повідомлень програмним агентом	Identification of audio signals by a software agent	д.т.н., професор, Голуб С.В.

2	ГОЛОВКО Ігор Володимирович.	Створення програми на основі опису її моделі	Creating a program based on the description of its model	к.т.н., доцент, Салапатов В.І.
3	ЗАВІНОВСЬКИЙ Владислав Валерійович	Програмне забезпечення логістичної системи розрахунку оптимальних витрат методом рішення транспортної задачі	Software for the logistics system for calculating the optimal costs by solving the transport problem	д.т.н., професор, Первунінський С.М.
4	РОМАНЕНКО Антон Ігорович	Програмний агент для аналізу повідомлень у соціальних мережах	Software agent for analyzing messages in social networks	д.т.н., професор, Голуб С.В.
5	СЕМЕНЧУК Катерина Максимівна	Програмне забезпечення системи розрахунку оптимального розміру замовлення за моделлю Уілсона	Software for the system for calculating the optimal order size according to the Wilson model	д.т.н., професор, Первунінський С.М.
6	СОЛОХУДІНОВ Ярослав Анатолійович	Програмна реалізації обходу дерева моделі програми	Software implementation of program model tree traversal	к.т.н., доцент, Салапатов В.І.
7	СТОРОЖЕНКО Анастасія Олегівна	Обробка зображень моніторинговим програмним агентом	Image processing by monitoring software agent	д.т.н., професор, Голуб С.В.

Спеціальність 122 – Комп'ютерні науки

Освітня програма: «Управління стартапами і проектами в галузі інформаційних технологій» група МСТП-2102

1	АНТОНЕНКО Анастасія Яківна	Управління проектом розробки мобільного додатку з інформаційної підтримки Covid-	Project management of a mobile application for Covid patients informational	д.т.н., професор, Данченко О.Б.
---	----------------------------------	--	---	---------------------------------------

1	2	3	4	5
2.	КАДЕНКО Ксенія Олександрівна	Управління стартапом розробки мобільного додатку для моніторингу цін на продукти в супермаркетах	Management of a mobile application for monitoring the prices of products in supermarkets development start- up	д.т.н., професор, Данченко О.Б.
3.	НАДТОЧІЙ Дмитро Ігорович	Управління проектом розробки мобільного додатку для велоспортсменів з можливістю запису тренувань, збирання даних та їх аналізу	Project management of a mobile application for cyclists with the ability to training recording, data collection and analysis development	к.т.н., доцент, Оксамитна Л.П.
4.	КРАВЧУК Владислав Сергійович	Управління стартапом з розробки мобільного додатку для замовлень продуктів здорового харчування на базі технології «Play to earn» та «DeFi»	Management of a a mobile application for ordering healthy food based on «Play to earn» and «DeFi» technology development start- up	д.т.н., професор, Данченко О.Б.
5.	ТКАЧЕНКО Єгор Валентинович	Управління стартапом з розробки мобільного додатку для обліку та аналізу доходів і витрат користувача	Management of a mobile application for accounting and analysis of user income and expenses development start- up	д.т.н., професор, Данченко О.Б.
6.	ОЛІЙНИК Софія Володимирівна	Управління стартапом з розробки web-орієнтованої інформаційної системи для аналізу діяльності співробітників ІТ- компанії	Management of a web-oriented information system for analyzing the activities of IT company employees development start- up	д.п.н., к.ф.-м.н., професор, Триус Ю.В.
7.	РЯБОКЛЯЧ Богдан Тарасович	Управління стартапом з розробки мобільного додатку для формування персоналізованого раціону харчування	Management of a mobile application for the formation of a personalized diet development start-up	к.т.н., доцент, Оксамитна Л.П.

1	2	3	4	5
8.	СКЛЯРУК Олександр Іванович	Управління проектом з розробки сайту Internet- магазину квітів	Management of the project for the Internet flower shop website development	к.т.н., доцент, Дяченко П.В.
9.	ЛИХОДІД Микола Володимирович	Управління проектом з розробки мобільного додатку моніторингу технічного стану легкових автомобілів	Project management of a mobile application for monitoring the technical condition of passenger cars development	к.т.н., доцент, Дяченко П.В.
10.	ФЕДОРЕНКО Віталій Сергійович	Управління стартапом з розробки мобільного додатку для створення персональних програм тренувань з урахуванням індивідуальних особливостей користувача	Management of a mobile application for the creation of personal training programs taking into account the individual user characteristics development start- up	д.п.н., к.ф.-м.н., професор, Триус Ю.В.
Спеціальність 126 Інформаційні системи та технології Освітня програма «IT Project Management» група МІТ-2111				
1.	БАБЕНКО Сергій Михайлович	Використання проектного підходу до розробки та впровадження комп'ютерної гри	Applying the project approach to the computer game development and implementation	д.т.н., професор, Тесля Ю.М.
2.	ДОМБРОВСЬКИЙ Петро Миколайович	Розробка web- додатку «HR module» в компанії «Soft» на основі проектного підходу	The web- application «HR module» development in the company «Soft» based on the project approach	д.т.н., професор, Прокопенко Т.О.
3.	МЕЛЬНИК Артем Станіславович	Використання проектного підходу до розробки та впровадження 2D- платформера Whirl Pixels	Applying the project approach to the 2D platformer «Whirl Pichels» development and implementation	д.т.н., професор, Тесля Ю.М.

1	2	3	4	5
4.	ПОНОМАРЕНКО Ігор Віталійович	Особливості технології цифрового маркетингу для туристичної компанії на основі проектного підходу	The features of digital marketing technology for a travel company based on the project approach	д.т.н., професор, Прокопенко Т.О.
5.	СОКОЛОВ Мирослав Юрійович	Інформаційна технологія для планування управління проектами	Information technology for project management planning	к.т.н., доцент, Лавданська О.В.
6.	ФЕДЮШКІН Віктор Володимирович	Розробка єдиної всеукраїнської благодійної онлайн-системи «Мир» на основі проектного підходу	The unified all-Ukrainian charitable online system «Myr» development basing on the project approach	к.т.н., доцент, Ланських Є.В.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія Освітня програма «Комп'ютерні системи та мережі» група МКМ-2105				
1.	КОСЕНКО Андрій Віталійович	Дослідження і синтез автоматизованої системи зберігання та передавання показників лічильників до комунальних служб	Research and synthesis of an automated system for processing and transmitting meter readings to public services	к.т.н., доцент, Тазетдінов В.А.
2.	ПИЛИПЕНКО Олег Михайлович	Дослідження технологій захисту та аналіз шкідливого програмного забезпечення у системах обміну інформацією	Protection technologies research and analysis of malicious software in information exchange systems	к.т.н., доцент, Лавданський А.О.
3.	РУДЕНКО Ігор Миколайович	Дослідження функцій та синтез структури автоматизованої інформаційно-обчислювальної системи ТОВ «Агрейн Транс»	Functions research and structure synthesis of the information and computing automated system of the LLC «Agrain Trans»	к.т.н., доцент, Хрульов М.В.

1	2	3	4	5
4.	ЧЕКАЛЕНКО Олексій Леонідович	Дослідження методів і алгоритмів передачі великих об'ємів даних в режимі реального часу на базі рішень AWS	Research of methods and algorithms for streaming large volumes of data based on AWS solutions	к.т.н., доцент, Хрульов М.В.
5.	ЯКОВЛЕВ Олександр Олександрович	Дослідження функцій та синтез структури автоматизованої інформаційно-обчислювальної системи ТОВ "Лавента"	Functions research and structure synthesis of the information and computing automated system of the LLC "Laventa"	к.т.н., доцент, Хрульов М.В.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія Освітня програма «Системне програмування» група МСП-2106				
1.	ГУДЗЬ Віталій Русланович	Дослідження функцій та синтез структури автоматизованої інформаційно-обчислювальної системи магазину одягу	Functions research and structure synthesis of the information and computing automated system of the clothing store	к.т.н., доцент, Хрульов М.В.
2.	КАМІНСЬКИЙ Антон Русланович	Дослідження та синтез системи управління безпілотного літального апарату	Research and synthesis of the control system of the drone	к.т.н., доцент, Миронюк Т.В.
3.	КАШУБА Орина Ігорівна	Дослідження методів застосування безсерверних обчислень для токенизації банківських даних	Research of using methods of serverless computing for tokenization of bank data	д.т.н., професор, Бабенко В.Г.
4.	КУЗЬМЕНКО Аліна Андріївна	Інформаційне та методичне забезпечення пошуку недоліків програмно-апаратних засобів комп'ютерних систем критичної інфраструктури	Informational and methodical support for finding deficiencies in hardware and software of computer systems of critical infrastructure	д.т.н., професор, Рудницький В.М.

1	2	3	4	5
5.	НАБОКА Михайло Олегович	Дослідження та модифікація системи обліку даних в правоохоронних органах	Research and modification of the data accounting system in law enforcement agencies	к.т.н., доцент, Миронюк Т.В.
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія				
Освітня програма «Спеціалізовані комп'ютерні системи» група МСКС-2107				
1.	БІЛОСУЦЕВ Нікіта Геннадійович	Дослідження арифметичних розширювачів СКС	Research of arithmetic expansions of SKS	д.т.н., професор, Лукашенко В.М.
2.	ДЕРЕВ'ЯНКО Сергій Миколайович	Дослідження систем тестування сегментів мережі Ethernet	Research of testing systems in Ethernet network segments	к.т.н., доцент, Рудаков К.С.
3.	КОРНІЄНКО Артем Дмитрович	Дослідження автоматизованого об'єднання розподілених баз даних різних інформаційних систем	Research of automated unification distributed databases of various information systems	к.т.н., доцент, Міценко С.А.
4.	ЛИСЕНКО Дмитро Геннадійович	Дослідження методів підвищення захисності комп'ютерних мереж	Research of methods of improving the security of computer networks	к.т.н., доцент, Корпань Я.В.
5.	МЕРЕЖКО Артем Володимирович	Дослідження сучасних методів захисту інформації в державних установах	Research of modern methods of information protection in government institutions	к.т.н., доцент, Нечипоренко О.В.
6.	НЕДІЛЯ Віталій Володимирович	Дослідження методів забезпечення достовірності інформації в блокчейн-системах	Research of methods ensuring the reliability of information in blockchain systems	к.т.н., доцент, Міценко С.А.
7.	ТОНКОНОЖЕНКО Владислав Вікторович	Дослідження систем автоматизованого керування промисловим освітленням	Research of automated industrial lighting control systems	к.т.н., доцент, Рудаков К.С.

1	2	3	4	5
8.	ШЕВЧЕНКО Сергій Сергійович	Дослідження процесів посилення мережевої безпеки критично важливої комунальної інфраструктури	Study of the processes strengthening the network security in critically important utility infrastructure	к.т.н., доцент, Рудаков К.С.
Спеціальність 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, освітня програма «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» група МАКІТ-2109				
1.	БІЛАНЕНКО Ростислав Вікторович	Дослідження компонентів контролю параметрів енергоносіїв АЗС	Research of components of gas station energy carrier parameter control	д.т.н., професор, Лукашенко В.М.
2.	БІЛЕЦЬКИЙ Олег Ігорович	Дослідження розрахунку критичного шляху в задачах управління ІТ проектами	Research of critical path calculation in IT project management tasks	к.т.н., доцент, Чичужко М.В.
3.	ДЯЧЕНКО Ілля Вікторович	Дослідження основних компонентів спеціалізованого пристрою охоронної сигналізації	Research of the main components of a specialized security alarm device	д.т.н., професор Лукашенко В.М.
4.	КОМІСАРЕНКО Назар Анатолійович	Дослідження архітектур побудови автоматизованих систем аналізу великих даних	Research of architectures for building automated systems of big data analysis	к.т.н., доцент, Міценко С.А.
5.	КОТЕНКО Юлія Анатоліївна	Дослідження впливу інформаційних навчальних систем на якість перевірки знань	Study of the impact of informational educational systems on the quality of knowledge testing	д.т.н., професор, Федоров Є.Є.
6.	КУПРІЙ Віталій Ігорович	Дослідження систем контролю доступу на основі біометричних даних	Research on access control systems based on biometric data	к.т.н., ст. викладач, Зубко І.А.
7.	МАРКЕВИЧ Роман Владиславович	Дослідження методів управління автоматизації транспортних процесів при логістичній діяльності	Research of management methods of automation transport processes in logistics activities	к.т.н., доцент, Нечипоренко О.В.

1	2	3	4	5
8.	МИКИТЮК Євгеній Вікторович	Дослідження функціональних характеристик систем «Розумний будинок»	Research of functional characteristics of «Smart House» systems	к.т.н., ст. викладач, Зубко І.А.
9.	ОНИСЕНКО Роман Миколайович	Дослідження систем контролю технічного стану робочих зон	Research of systems for monitoring the technical condition of working areas	к.т.н., доцент, Рудаков К.С.
10.	ПАРТИЦЬКИЙ Олександр Володимирович	Дослідження двофакторної аутентифікації користувачів для захисту автоматизованих систем	Research of two-factor authentication users for protection of automated systems	к.т.н., доцент, Міценко С.А.
11.	РИБАЛКА Сергій Олександрович	Дослідження автоматизованих систем виробництва лікєро-горілчанних виробів	Research of automated systems for the production of liquor and vodka products	к.т.н., доцент, Корпань Я.В.
12.	СТРИКАЛЬ Мирослав Олександрович	Дослідження інформаційних систем автоматизації проведення електронного голосування	Research of information systems for the electronic voting automation	к.т.н., доцент, Уткіна Т.Ю.
13.	ТКАЧ Владислав Ігорович	Дослідження методів керування безпекою автоматизованих систем управління критичною інфраструктурою	Research of security management methods of automated critical infrastructure management systems	к.т.н., доцент, Нечипоренко О.В.
14.	ТКАЧЕНКО Максим В'ячеславович	Дослідження автоматизованих систем підтримки прийняття рішення на залізниці при надзвичайній ситуації	Research of automated decision support systems on railways in an emergency situation	к.т.н., доцент, Нечипоренко О.В.

2. Заочна форма навчання

2.1. Затвердити теми та керівників кваліфікаційних робіт магістра здобувачів вищої освіти магістерського освітнього рівня заочної форми навчання (дата закінчення навчання 30.01.2023 р.), які виконали вимоги навчального плану:

№ п/п	ПІБ здобувача вищої освіти	Тема кваліфікаційної роботи магістра	Переклад теми на англійську мову	ПІБ, вчене звання, науковий ступінь, посада керівника роботи
1	2	3	4	5
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія Освітня програма «Комп'ютерні системи та мережі» група ЗКМ - 2105				
1.	ВАСИЛЕНКО Дар'я Павлівна	Моделювання інформаційної системи для підвищення продуктивності функціонування сховищ структурованих даних	Information system modelling for increasing the productivity of the structured data storages	д.т.н., професор, Рудницький В.М.
2.	ТОЛМАЧОВ Денис Костянтинович	Дослідження і синтез корпоративної мережі ПАТ «Черкасиобленерго»	Research and synthesis of the corporate network of PJSC «Cherkasioblenergo»	к.т.н., доцент, Тазетдінов В.А.

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 МИЛЬНІЧЕНКО

Завідувач канцелярії

Вікторія ЧАЛЕНКО

Проект наказу вносить декан ФІТІС

Анатолій ЧЕПИНОГА

