

**Список кваліфікаційних робіт бакалаврів ФМФІТ (денне навчання) за 2024-25 н.р.,
що передаються до Наукової бібліотеки ОНУ**

№	ПІБ студента	Тема	Кафедра	Науковий керівник	Шифр
1	Абашин Денис Андрійович	Система прогнозування та моніторингу попиту на товари у роздрібній торгівлі	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Єпик М.О.	Д/р 2809
2	Андрєєв Ігор Олексійович	Розробка мобільного застосунку для туристичної навігації	Інформаційних технологій	старш. викл. Штефан Наталія Зиновіївна	Д/р 2810
3	Аскєрова Катєрина Ігорівна	Проектування і розробка IoT системи розумного об'єкту / Design and development of IoT intelligent object system	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Волощук Л.А.	Д/р 2811
4	Базика Микита Сергійович	Моделювання функціонування мережевого пристрою на основі інтегральних показників мережевих пакетів / Network device operation modeling based on integral indicators of network packets	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст.викл. Максимов О.С.	Д/р 2812
5	Бєрєстова Марія Олександрівна	Ідентифікація звуків на основі перетворення Гільберта-Хуанга / Sound identification based on the Hilbert-Huang transform	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В. В.	Д/р 2813
6	Бондарчук Михайло Олександрович	Нєстаціонарна задача поздовжнього зсуву для кільцевого сегменту / Nonstationary problem of longitudinal shear for a ring's segment	Методів математичної фізики	доц. Журавльова З.Ю.	Д/р 2814
7	Борщ Анастасія Олександрівна	Інформаційна технологія керування рухомим об'єктом	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.ф.-м.н., доц. Рачинська А.Л.	Д/р 2815
8	Брусєнко Олександр Олександрович	Розробка ігрового застосунку з елементами симуляції соціальних зв'язків	Інформаційних технологій	викл. Гадяцький Ілля Андрійович	Д/р 2816

9	Будат Катерина Володимирівна	Програмна реалізація методу побудови трійкових логічних функцій на основі двохходового багатопорогового елемента багатозначної логіки / Software implementation of the method of constructing ternary logic functions based on a two-input multi-threshold element of multi-valued logic	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2817
10	Бутурлакiна Валерiя Павлiвна	Розробка програмного забезпечення для візуального аналізу системи нелінійних рівнянь з використанням WPF	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Недєва О.А.	Д/р 2818
11	Верещак Кирило Геннадійович	Задача попереміщення зсуву для складеної смуги / The anti-plane elasticity problem for a folded strip	Методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 2819
12	Вітрук Дмитро Олександрович	Аналіз часових рядів для порівняння метрик інформаційної системи / Time series analysis to compare information system metrics	Оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 2820
13	Волощук Ілля Едуардович	Розробка інтелектуальної системи керування поведінкою об'єктів в Unity /Development of an intelligent system for controlling the behavior of objects in Unity	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	ст.викладач Царенко О.П.	Д/р 2821
14	Воронюк Артем Олександрович	Розробка порталу для обміну ігровими модифікаціями	Інформаційних технологій	викл. Гадяцький Ілля Андрійович	Д/р 2822
15	Гавинський Ілля Андрійович	Інформаційна система управління готелем для тварин / Management information system of the animal hotel	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	д.т.н. проф. Малахов Є.В.	Д/р 2823
16	Гайдусенко Марина Борисівна	Асимптотичні властивості розв'язків лінійних диференціальних рівнянь / Asymptotic properties of solutions of linear differential equations	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	проф. Євтухов В.М.	Д/р 2824

17	Голіченко Дарина Русланівна	Стійкість та робастність положення рівноваги у разі зовнішніх збурень / Stability and serviceability of the equilibrium position in the case of external disturbances	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Стехун А.О., prof. Dr. Sergey Dashkovskiy (University of Würzburg)	Д/р 2825
18	Гора Данііл Михайлович	Симуляція динаміки автомобільної підвіски маятникового типу в 3D-просторі	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.т.н., доц. Іщенко О.В.	Д/р 2826
19	Гора Олеся Михайлівна	Імітаційна модель коливань тіла, розташованого на пружині	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Палій К.С.	Д/р 2827
20	Грекова Валентина Федорівна	Розробка апаратно-програмної системи моніторингу аудиторії / Smart Classroom Monitoring System	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Камєнєва А.В.	Д/р 2828
21	Гудевич Володимир Станіславович	Розробка веб-застосунку для візуалізації пошукових алгоритмів	Інформаційних технологій	старш. викл. Вохменцева Тетяна Борисівна	Д/р 2829
22	Давидов Кирило Анатолійович	Застосування методів факторного аналізу в економіці / Factor analysis methods and its applications in economics	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Васильєв О.Б.	Д/р 2830
23	Дейнека Ігор Олегович	Розробка ігрового 3D-додатку з застосуванням алгоритмів моделювання траєкторій об'єктів	Інформаційних технологій	д-р. філософії з комп. наук, доцент, Бучинська Ірина Вікторівна	Д/р 2831
24	Делібазогло Володимир Віталійович	Моделювання кліматичних змін / Climate change modeling	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	Д/р 2832
25	Дергачов Владислав Владиславович	Параметричне моделювання адаптивних 3D-моделей	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Недева О.А.	Д/р 2833
26	Дерябкін Дмитро Денисович	Розробка імітаційної моделі для інтегрованого моделювання взаємодії фізичних тіл	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Приходько С.Б.	Д/р 2834

27	Діденко Микола Олександрович	Застосування методів кластерного аналізу для просторового та часового розподілу сонячних спалахів у різних циклах / Application of cluster analysis methods to spatial and temporal distribution of solar flares in different cycles	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М., с.н.с. Рябов М.І. (РІ НАНУ)	Д/р 2835
28	Дідковська Вікторія Костянтинівна	Пошук історій у даних: методи та практичні приклади / Finding insights in data: methods and practical examples	Оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 2836
29	Добринін Костянтин Станіславович	Середні коливання дискретних функцій / Mean oscillations of discrete functions	Математичного аналізу	проф. Кореновський А.О.	Д/р 2837
30	Д'яченко Анастасія Олегівна	Існування та поведінка деяких розв'язків напів'явних систем диференціальних рівнянь типу Бріо та Буке / On the existence and asymptotic behavior of the differential equations some solutions systems not solved with respect to the derivatives of the Briot and Bouquet type	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Самкова Г.Є.	Д/р 2838
31	Ємець Микита Віталійович	Розв'язання тривимірних задач термодинаміки / Solving of three-dimensional problems of thermodynamics	Методів математичної фізики	ст. викл. Толкачов А.В.	Д/р 2839
32	Єрмаков Гліб Ігорович	Дослідження моделі вірусної динаміки / Study of the viral dynamics model	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Таїрова М.С.	Д/р 2840
33	Єфіменко Тімур Олександрович	Розробка та аналіз трійкових обчислювальних пристроїв для цифрових систем. Мультиплексор, лічильник / Development and analysis of ternary computing devices for digital systems. Multiplexer, counter	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2841

34	Жикул Данило Сергійович	Алгоритми візуального виявлення місць / Algorithms of visual place recognition	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	Д/р 2842
35	Захаров Станіслав Васильович	Розробка інформаційної системи керування замовленнями для малого бізнесу	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2843
36	Земляний Олександр Олександрович	Моделювання плоскої конструкції при поперечному згині	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.ф.-м.н., доц. Рачинська А.Л.	Д/р 2844
37	Ісаєв Михайло Андрійович	Система управління ройовим комплексом. Розробка протоколів обміну даними та їх реалізація на основі мікросервісної архітектури / Swarm complex control system. Data exchange protocols development and their implementation based on microservice architecture	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Шпинарева І.М.	Д/р 2845
38	Ісмаїлова Айшат Шамилівна	Реалізація моделі впливу форми поперечного перерізу бруса на міцність конструкції	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.ф.-м.н., доц. Рачинська А.Л.	Д/р 2846
39	Кабаков Данило Олександрович	Розробка розумної розетки з дистанційним управлінням / Development of a smart socket with remote control	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	Д/р 2847
40	Карайван Денис Андрійович	Розробка інформаційної системи формування навичок проходження НМТ / Development of an information system for the formation of skills for passing NMT	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.т.н. Іщенко О.В.	Д/р 2848
41	Касьяненко Михайло Кирилович	Геометрія поверхні Гауді / Gaudi's surface geometry	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Курбатова І.М.	Д/р 2849
42	Катинський Микола Володимирович	Розробка додатку для шифрування даних з відкритим ключем	Інформаційних технологій	зав. каф. інф. техн., д-р. техн. наук, професор, Казакова Надія Феліксівна	Д/р 2850

43	Кивиржік Валерій Анатолійович	Розробка та аналіз трійкових обчислювальних пристроїв для цифрових систем. Суматор, регістр / Development and analysis of ternary computing devices for digital systems. Adder, register	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2851
44	Кобець Вероніка Олександрівна	Розробка системи виявлення шахрайства у фінансових транзакціях за допомогою методів класичного машинного навчання	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Михайленко В. С.	Д/р 2852
45	Ковбель Данило Вадимович	Інформаційне моделювання та візуалізація руху тіла змінної маси в однорідному полі сили тяжіння	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.т.н., доц. Іщенко О.В.	Д/р 2853
46	Костенко Артур Миколайович	Система кластеризації незбалансованих даних	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Гунченко Ю.О.	Д/р 2854
47	Костенко Данило Вадимович	Розробка інформаційної моделі аналізу емоційного забарвлення текстових повідомлень із застосуванням методів інтелектуального аналізу даних та глибинного навчання	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Приходько С.Б.	Д/р 2855
48	Котляров Веніамін Олексійович	Динамічний стан необмеженого пружного середовища з сферичним отвором / Dynamic state of an unboun de elastic medium with a spherical hole	Методів математичної фізики	проф. Вайсфельд Н.Д.	Д/р 2856
49	Коханіст Денис Олегович	Розробка інформаційної системи для продажу мережевого обладнання	Інформаційних технологій	викл. Гадяцький Ілля Андрійович	Д/р 2857
50	Крижевська Анна Андріївна	Багатоагентна система управління рухом нодів ройового комплексу / Multi-agent control system for the swarm complex nodes movement	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Пенко В.Г.	Д/р 2858

51	Кришталь Максим Ігорович	Розробка віртуальної платформи вивчення польської мови з застосуванням адаптивної моделі навчання	Інформаційних технологій	зав. каф. інф. техн., д-р. техн. наук, професор, Казакова Надія Феліксівна	Д/р 2859
52	Круш Артур Ігорович	Апаратно-програмний комплекс моніторингу температурного режиму зерносховищ / Hardware and software complex for monitoring the temperature regime of grain storage facilities	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Проф. Малахов Є.В.	Д/р 2860
53	Кузьмичов Олександр Євгенович	Алгоритми SLAM для автономних систем руху / SLAM algorithms for autonomous motion systems	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	Д/р 2861
54	Куликов Вадим Володимирович	Система управління ройовим комплексом. Реконфігурація структури комплексу на основі мультиагентної технології /Swarm complex control system. Complex structure reconfiguration based on multi-agent technology	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Шпинарева І.М.	Д/р 2862
55	Кулік Віталій Олександрович	Моделювання неантагоністичних конфліктів / Modeling non-antagonistic conflicts	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2863
56	Лазор Володимир Вікторович	Дослідження збіжності методів при наявності відновлення / Study of convergence of methods with restart procedure	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Яровий А.Т.	Д/р 2864
57	Лебеденко Богдан	Програмно-апаратний комплекс автоматизації взаємодії викладача зі студентами / Software and hardware complex for automating teacher-student interaction	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Антоненко О.С.	Д/р 2865

58	Лівітчук Максим Андрійович	Деформація півнескінченного пружного шару із закріпленими гранями під дією статичного навантаження / Deformation of a semi-infinite elastic layer with the fixed boundaries under a static load	Методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	Д/р 2866
59	Лісовський Максим Миколайович	Розробка системи орієнтування та будування карти навколишнього середовища для автономного робота / Development of an orientation system and environment map construction for an autonomous robot	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Шаріпова І.В.	Д/р 2867
60	Літвінчук Катерина Миколаївна	Трансцендентні функції / Transcendental functions	Математичного аналізу	проф. Кореновський А.О.	Д/р 2868
61	Люлев Володимир Володимирович	Розробка рекомендаційної інтелектуальної системи прокату автомобілів	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Єпик М.О.	Д/р 2869
62	Ляшенко Святослав Геннадійович	Розробка програмного забезпечення для оцінювання якості Java-застосунків	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Приходько С.Б.	Д/р 2870
63	Малемаєв Михайло Володимирович	Програмно-апаратний комплекс аналізу інтегральних показників роботи мережевого пристрою для розробки систем виявлення мережевих аномалій / Hardware and software complex for analyzing integral performance indicators of a network device for developing network anomaly detection systems	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст.викл. Максимов О.С.	Д/р 2871

64	Мармалюк Олександр Валерійович	Дослідження властивостей геомагнітних варіацій в Одеській магнітній аномалії методами неперервного та дискретного вейвлет-аналізу / Study of the properties of geomagnetic variations in the Odesa magnetic anomaly using continuous and discrete wavelet analysis methods	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М., с.н.с. Сухарев А.Л. (PI НАНУ)	Д/р 2872
65	Маташнюк Микола Олегович	Розробка моделі оптимізації маршруту доставки з використанням алгоритму мурашиної колонії	Інформаційних технологій	зав. каф. інф. техн., д-р. техн. наук, професор, Казакова Надія Феліксівна	Д/р 2873
66	Мізгулін Гліб Павлович	Розробка інформаційної системи для просування ігрових додатків та підтримки розробників	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Фразе-Фразенко Олексій Олексійович	Д/р 2874
67	Міхов Владислав Анатолійович	Розробка системи контролю та керування енергоспоживанням / Development of an energy consumption monitoring and management system	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2875
68	Мохаммад Амін Село Косрет	Розробка веб-сервісу з інтерактивним помічником для закладів б'юті індустрії	Інформаційних технологій	старш. викл. Штефан Наталія Зиновіївна	Д/р 2876
69	Мудряк Матвій Павлович	Проектування системи захисту інформаційної мережі з використанням захищених з'єднань IPSec VPN	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Фразе-Фразенко Олексій Олексійович	Д/р 2877
70	Мулярчук Владислава Сергіївна	Збіжність степеневого методу у випадку кратних власних значень / Convergence of the power method in the case of multiple eigenvalues	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 2878
71	Муренець Нікіта Сергійович	Методи розв'язання лінійних різницевих рівнянь / Methods of solving of linear difference equations	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Круглов В.Є.	Д/р 2879

72	Навроцький Нікіта Вадимович	Побудова та дослідження різноманітних динамічних моделей економіки / Construction and research of various dynamic models of the economy	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Шарай Н.В.	Д/р 2880
73	Новіков Тимофій Антонович	Розробка інформаційної технології для високопродуктивного обчислення трасування променів	Інформаційних технологій	старш. викл. Вохменцева Тетяна Борисівна	Д/р 2881
74	Обертінський Олексій Олексійович	Розробка інформаційної технології розв'язання задач вибухобезпеки / Development of information technology for solving explosion safety problems	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	д.т.н. проф. Волков В.Е.	Д/р 2882
75	Окучинський Гавриїл Павлович	Проектування трійкової елементної бази для побудови обчислювальної системи / Designing a ternary element base for building a computer system	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2883
76	Олійник Михайло Олександрович	Експертні методи оцінки ризиків та прийняття рішень / Expert methods for risk assessment and decision-making	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Васильєв О.Б.	Д/р 2884
77	Онуфрейчук Єгор Олександрович	Розробка програмно-технічного забезпечення виявлення аномалій в поведінці користувачів веб-сайтів з використанням мережевих протоколів / Development of software for detecting anomalies in the behavior of website users using network protocols	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2885
78	Паніман Олександр Якович	Проектування та розробка дедуплюючої файлової системи для UNIX-подібних операційних систем / Deduplicating file system design and development for UNIX-like operating systems	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Трубіна Н.Ф.	Д/р 2886

79	Панов Володимир Михайлович	Розробка інтернет радіо на основі мікроконтролера ESP32 / Development of internet radio based on ESP32 microcontroller	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Шугайло Ю.Б.	Д/р 2887
80	Панченко Денис Станіславович	Веб-застосунок для підтримки комерційної діяльності фірми з продажу харчування для домашніх тварин	Інформаційних технологій	старш. викл. Штефан Наталія Зиновіївна	Д/р 2888
81	Петренко Микита Юрійович	Збіжність та стійкість однієї скінченно-різницевої апроксимації дробової крайової задачі / Convergence and stability of one finite-difference approximation of a fractional boundary value problem	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 2889
82	Пігар Владислав Ігорович	Розробка геоінформаційної системи для візуалізації та аналізу об'єктів нерухомості	Інформаційних технологій	д-р. філософії з комп. наук, доцент, Бучинська Ірина Вікторівна	Д/р 2890
83	Поліщук Данііл Олександрович	Моделювання розподілу потоків у ігровій формі / Modeling flow distribution in games	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2891
84	Поліщук Денис Дмитрович	Розробка застосунку для розрахунку маршруту сільськогосподарського дрона за наявними характеристиками	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Перелигін Борис Вікторович	Д/р 2892
85	Полуектов Іван Олександрович	Паралельний алгоритм дробового інтегрування / A parallel fractional integration algorithm	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 2893
86	Поляк Яна Альфівна	Розробка застосунку для кластеризації даних і виявлення аномалій	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Фразе-Фразенко Олексій Олексійович	Д/р 2894

87	Продан Ростислав Павлович	Програмно-апаратний комплекс контролю доступу з біометричним захистом до приміщення Software and hardware complex for access control with biometric protection in a room	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Шестопалов С.В.	Д/р 2895
88	Просенюк Олександр Геннадійович	Розробка веб-порталу для українських новин	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2896
89	Рашкова Лілія Олександрівна	Конформні відображення на простори Ейнштейна / Conformal mappings onto Einstein spaces	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	проф. Кіосак В.А.	Д/р 2897
90	Рибальченко Олексій Геннадійович	Оптимізація використання ресурсів у Kubernetes кластерах / Optimizing resource usage in Kubernetes clusters	Оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 2898
91	Рирмак Кірілл Максимович	/Design of cloud architecture and development of a cloud native service to support a network of sports complexes / Проектування хмарної архітектури і розробка cloud native сервісу для підтримки діяльності мережі спортивних комплексів	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Розновець О.І.	Д/р 2899
92	Рогозна Аліна Вадимівна	Асимптотичне подання розв'язків нелінійних диференціальних рівнянь другого порядку / Asymptotic representation of solutions of second-order nonlinear differential equations	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Шарай Н.В.	Д/р 2900
93	Розовецький Владислав Вікторович	Розробка інформаційної системи обліку та управління гуртожитками навчального закладу	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2901
94	Романов Богдан Максимович	Побудова множини досяжності в R^3 / Construction of reachability sets in R^3	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Таїрова М.С.	Д/р 2902

95	Романова Емілія Максимівна	Дослідження динамічних систем на практичну стійкість / Research of dynamic systems for practical stability	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Таїрова М.С.	Д/р 2903
96	Савельєв Єгор Дмитрович	Візуалізація коливань подвійного математичного маятника в середовищі Microsoft Visual Studio / Visualization of oscillations of a double mathematical pendulum in the Microsoft Visual Studio environment	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	ст.викладач Косирева Л.А.	Д/р 2904
97	Савенко Микита Сергійович	Розробка інформаційної системи прогнозування споживання електроенергії	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Фразе-Фразенко Олексій Олексійович	Д/р 2905
98	Савьолова Анастасія Олексіївна	Асимптотичні зображення розв'язків диференціальних рівнянь другого порядку, що є близькими до лінійних / Asymptotic representations of solutions to second order differential equations close to linear	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Білозерова М.О.	Д/р 2906
99	Сайкін Олексій Сергійович	Розробка інформаційної системи класифікації та зберігання 3D-моделей	Інформаційних технологій	викл. Гадяцький Ілля Андрійович	Д/р 2907
100	Самарський Олексій Дмитрович	Розробка інтерактивної платформи онлайн-дебатів із автоматизованою модерацією на основі штучного інтелекту	Інформаційних технологій	старш. викл. Вохменцева Тетяна Борисівна	Д/р 2908
101	Самойлюк Валерія Олегівна	Компактні оператори / Compact operators	Математичного аналізу	доц. Лисенко З.М.	Д/р 2909
102	Скуріхін Олександр В'ячеславович	Порівняльна характеристика багатокрокових методів / Comparative characteristics of multi-term methods	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Яровий А.Т.	Д/р 2910

103	Солобай Ольга Анатоліївна	Застосування методів та моделей епідеміологічних процесів для аналізу динаміки брендової інформації / Application of methods and models of epidemiological processes to analyze the dynamics of brand information	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Стехун А.О.	Д/р 2911
104	Соценко Максим Миколайович	Комплексна система безпеки з лазерними сенсорами та Telegram-інтеграцією / Comprehensive security system with laser sensors and Telegram integration	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Каменєва А.В.	Д/р 2912
105	Степанян Артем Артурович	Розробка інформаційної системи класифікації музичних треків за емоційним спектром	Інформаційних технологій	викл. Гадяцький Ілля Андрійович	Д/р 2913
106	Степанян Ренат Артурович	Теоретико-ігрові моделі коаліційної взаємодії n осіб / Game-theoretic models of n-person coalition interaction	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2914
107	Столяр Анна Олексіївна	Оцінювання параметрів регресійних моделей / Estimating parameters of regression models	Математичного аналізу	доц. Коваленко Л.Г.	Д/р 2915
108	Столярчук Ярослав Олександрович	Задача пружності для півнескінченного шару / Elasticity problem for a semi-infinite layer	Методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	Д/р 2916
109	Сульжук Ганна Ігорівна	Асимптотичні зображення правильно змінних розв'язків нелінійних диференціальних рівнянь другого порядку з правильно змінними нелінійностями / Asymptotic representations of regular varying solutions to nonlinear second order differential equations with regularly varying nonlinearities	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Білозерова М.О.	Д/р 2917

110	Супляков Олександр	Розробка програмно-апаратного комплексу робототехнічного пристрою / Development of software and hardware complex of a robotic device	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Ларін Д.Г.	Д/р 2918
111	Таран Олена В'ячеславівна	Розробка гри на мікропроцесорному пристрої / Game development on a microprocessor device	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	Д/р 2919
112	Таранюк Олександр Андрійович	Розробка побутової охоронної системи з підвищеною безпекою / Development of a household security system with increased security	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Шугайло Ю.Б.	Д/р 2920
113	Терзі Діана Дмитрівна	Розробка системи дозування інгредієнтів для кулінарних виробів / Development of a dosing system for ingredients for culinary products	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	Д/р 2921
114	Тимошенко Олег Євгенович	Проект розумного будинку на базі платформи Arduino / Smart Home Project Based on Arduino Platform	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Ненов О.Л.	Д/р 2922
115	Ткаченко Анна Віталіївна	Розв'язання задач комунального господарства на графах / Solving the problems of communal economy on the graphs	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2923
116	Толмачевський Олександр Олександрович	Розробка інтелектуального сервісу для генерації анотацій до аудіофайлів	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Перелигін Борис Вікторович	Д/р 2924
117	Туренко Павло Сергійович	Комбінаторна гра розподілу у кооперативній формі / A combinatorial game of distribution in a cooperative form	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2925

118	Український Микола Володимирович	Розробка системи автоматизованого управління документообігом із використанням хмарних технологій	Інформаційних технологій	канд. фіз.-мат. наук, Ткач Тетяна Борисівна	Д/р 2926
119	Фатеева Наталія Артемівна	Задача поздовжнього зсуву для кільця з тріщиною / Longitudinal shear problem for a ring with a crack	Методів математичної фізики	доц. Журавльова З.Ю.	Д/р 2927
120	Федорів Костянтин Віталійович	Візуалізація руху механічної системи в середовищі Microsoft Visual Studio	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.т.н., доц. Іщенко О.В.	Д/р 2928
121	Філенко Андрій Юрійович	Розробка віртуальної платформи для навчання	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Перелигін Борис Вікторович	Д/р 2929
122	Фішов Артур Вадимович	Розробка веб-застосунку для створення та поширення публікацій користувачів	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2930
123	Хохол Даніїл Віталійович	Моделювання рухомих 3D-об'єктів у динамічних сценах	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2931
124	Хромов Євгеній Олександрович	Моделювання взаємозв'язку даних змін геомагнітного поля, космічних променів та сонячного вітру методами нейромережевого та крос-спектрального вейвлет-аналізу / Modeling the relationship between data changes in the geomagnetic field, cosmic rays and solar wind using neural network and cross-spectral wavelet analysis methods	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М., с.н.с. Сухарев А.Л. (РІ НАНУ)	Д/р 2932
125	Циналевський Богдан Владиславович	Дослідження ринку праці за допомогою великих мовних моделей / Extracting job market insights using LLM	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М.	Д/р 2933

126	Циркун Олег Вікторович	Пошук аномалій у даних моніторингу ІТ систем / Searching for anomalies in IT systems monitoring data	Оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 2934
127	Чабан Данило Миколайович	Моделювання ігрових процесів з використанням пошукових алгоритмів для оптимізації рішень	Інформаційних технологій	старш. викл. Штефан Наталія Зиновіївна	Д/р 2935
128	Чередніченко Єгор Михайлович	Проектування хмарної архітектури і розробка cloud native сервісу для організації командної роботи / Design of cloud architecture and development of a cloud native service for organizing teamwork	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Розновець О.І.	Д/р 2936
129	Чорний Вячеслав Вячеславович	Розробка програмно-апаратного сервіс-орієнтованого комплексу збору та обробки критично важливої інформації підприємства / Software and hardware service-oriented complex development for collecting and processing critical information of the enterprise	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст.викл. Максимов О.С.	Д/р 2937
130	Шаповал Поліна Михайлівна	Недиференційовні функції / Non-differentiable functions	Математичного аналізу	проф. Кореновський А.О.	Д/р 2938
131	Швайка Тетяна Віталіївна	Розробка платформи-орієнтованої інформаційної системи для організації індивідуальної навчальної траєкторії здобувача / Development of a platform-oriented information system for the organization of the applicant's individual educational trajectory	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 2939

132	Шимченко Володимир Володимирович	Осесиметрична стаціонарна задача термопружності для циліндру / Axisymmetric stationary thermoelasticity problem for a cylinder	Методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 2940
133	Шубін Микола Валерійович	Псевдовипадкові послідовності і їх застосування в криптографії / Pseudorandom sequences and its cryptographic applications	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	проф. Варбанець С.П.	Д/р 2941
134	Шульга Данило Олегович	Розробка імітаційної моделі сценаріїв взаємодії користувача у діалогових процесах	Інформаційних технологій	старш. викл. Штефан Наталія Зиновіївна	Д/р 2942
135	Шумський Микита Олегович	Ігрове розгалуження в деревах розв'язків / Game branching in the decision trees	Оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 2943
136	Юдіна Світлана Максимівна	Скінченно-різницева апроксимація рівняння переносу забруднення / A finite-difference approximation of the pollution transport equation	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 2944
137	Ястіна Дар'я Євгеніївна	Розробка програмного інструменту для розрахунку максимальних напружень у конструктивних елементах	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.ф.-м.н., доц. Рачинська А.Л.	Д/р 2945
138	Яцков Геннадій Андрійович	Розробка веб-додатку для закладів готельно-ресторанного бізнесу	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, Сергієнко Андрій Володимирович	Д/р 2946

Здав_____

Перевірів_____

**Список кваліфікаційних робіт бакалаврів ФМФІТ (заочне навчання) за 2024-25 н.р.,
що передаються до Наукової бібліотеки ОНУ**

№	ПІБ студента	Тема	Кафедра	Науковий керівник	Шифр
1	Бойченко Вікторія Вікторівна	Розробка мобільного застосунку для ідентифікації рослин	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Терещенко Тетяна Михайлівна	Д/р 2947
2	Кисельов Даниїл Олегович	Суми Клостермана на еліпсі / Kloosterman sums on the ellipse	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	проф. Варбанець С.П.	Д/р 2948
3	Лазаренко Даниїл Олексійович	Розробка гри "Time Shifter" з елементами екшн та механікою управління часом	Інформаційних технологій	старш. викл. Вохменцева Тетяна Борисівна	Д/р 2949
4	Левченко Святослав Олегович	Інтеграція NFC пристроїв в веб-додатку / Integration of NFC devices in a web application	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	викл. Зуй О.М.	Д/р 2950
5	Незнайко Аліна Вадимівна	Розробка мобільного Android-застосунку для контролю рівня стресу та занять з медитації	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Терещенко Тетяна Михайлівна	Д/р 2951
6	Осипова Яна Валеріївна	Аналіз цінкових коливань криптоактивів із застосуванням сучасних методів моделювання / Analysis of price fluctuations in cryptoassets using	Математичного аналізу	доц. Шанін Р.В.	Д/р 2952
7	Рахімкулов Мініяр Рустамович	Розробка IoT-мережі для замкненого будинку / Development of an IoT network for a country house	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О	Д/р 2953
8	Сіваш Павло Андрійович	Програмна реалізація вимірювань, обробки та передавання даних щодо температури та вологості повітря	Інформаційних технологій	д-р. техн. наук, доцент, Великодний Станіслав Сергійович	Д/р 2954
9	Сумка Юлія Віталіївна	Умови існування зникаючих розв'язків у систем квазілінійних диференціальних рівнянь / Conditions for the existence of vanishing solutions in systems of quasilinear differential equations	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Білозерова М.О.	Д/р 2955
10	Торохтій Артем Якович	Оцінки ймовірності банкрутства у класичних моделях ризику / Estimations for the ruin probability in classical risk models	Алгебри,геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Білозерова М.О.	Д/р 2956
11	Шамрай Максим Данилович	Розробка ігрового застосунку з реалізацією механік маніпуляції часом	Інформаційних технологій	старш. викл. Вохменцева Тетяна Борисівна	Д/р 2957
12	Шерстньов Павло Олександрович	Мобільний додаток для управління персональними фінансовими даними	Інформаційних технологій	канд. техн. наук, доцент, Перелігін Борис Вікторович	Д/р 2958

Здав _____

Перевірив _____