

$\frac{1}{P}$
4186

-

$\frac{1}{P}$
4291



ЗАТВЕРДЖУЮ

декан факультету МФІТ

проф. Юрій НЦУК

АКТ

передачі № _____

складено акт про те, що факультетом математики, фізики

та інформаційних технологій передано

в наукову бібліотеку імені І.І. Мечникова

кваліфікаційні роботи першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання в кількості

106

№	ПІБ студента	Тема	Кафедра	Науковий керівник	Шифр
1	Абдул Тимур Кадірович	Максимальна множина слабкої практичної стійкості	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Таїрова М.С.	Д/р 4186
2	Андріашин Дмитро Олегович	Використання GMRES методу для пришвидшення збіжності степеневого методу / Using the GMRES method to accelerate the convergence of the power method	Оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 4187
3	АНДРОЩУК Євгеній Анатолійович	Розробка додатку для «розумного» навчального плану з адаптивним календарем та оповіщеннями.	Інформаційних технологій	Бучинська І.В., к.т.н., доц.	Д/р 4188
4	Арвер Данило Миколайович	Розробка бібліотеки для міжпроцесної взаємодії в ОС Linux на основі черг повідомлень / Development of a library for interprocess communication in Linux OS based on message queues	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Трубіна Н.Ф.	Д/р 4189
5	Астененко Станіслав Володимирович	Апаратно-програмний комплекс розпізнавання графічних образів на основі нейронної мережі / Hardware and software complex for recognizing graphic images based on a neural network	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Ненов О.Л.	Д/р 4190
6	Балабан Тетяна Андріївна	Розробка інформаційної системи управління бізнес-процесами організації та виконання робіт /Development of an information system for managing the organisation's business processes and work execution	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Недева О.А.	Д/р 4191
7	БІЛОВ Владислав Сергійович	Розробка мобільного застосунку для інтернет-магазину спортивного інвентарю	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4192
8	БОЛДУРАТ Артем Ігорович	Розробка мобільного застосунку для вивчення англійської мови	Інформаційних технологій	Перелигін Б.В., к.т.н., доц.	Д/р 4193
9	Бондаренко Олександр Анатолійович	Розробка веб-платформи для планування та моніторингу тренувального процесу. Аналітичний модуль спортсмена для моніторингу тренувальної активності.	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	доцент Рачинська А.Л.	Д/р 4194
10	БРАІЛЯН Роман Сергійович	Розробка інтелектуальної системи обробки замовлень лікарських засобів на базі чат-інтерфейсу	Інформаційних технологій	Фразе-Фразенко О.О., к.т.н., доц.	Д/р 4195
11	Бреус Олексій Володимирович	Дослідження методу К-середніх / Research on the K-means method	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Яровий А.Т.	Д/р 4196
12	Бурячок Артем Володимирович	Розробка прототипу смарт-контракту технології блокчейну у системі освіти (Web3 і освіта)/Development of a prototype of a blockchain technology smart contract in the education system (Web3 and education)	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Шаріпова І.В.	Д/р 4197
13	Венгер Данііл Павлович	Радіальні коливання газу у необмеженій циліндричній трубі / Radial gas oscillations in an infinite cylindrical tube	методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	Д/р 4198
14	Власенко Олег Григорович	Застосування fine-tuned мовних моделей для семантичного аналізу та інтерпретації стану Kubernetes кластерів / Applying fine-tuned language models for semantic analysis and interpretation of the state of Kubernetes clusters	оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 4199

15	Воїнова Олександра Володимирівна	Моделювання нейромережевої системи розпізнавання та перекладу мови жестів	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Гунченко Ю.О	Д/р 4200
16	Волоховська Ксенія Ігорівна	Алгоритми кластеризації даних різних типів / Algorithms for clustering data of various types	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Васильєв О.Б.	Д/р 4201
17	Габчак Ольга Олександрівна	Осесиметрична задача теплопровідності для товстої півсфери / Axisymmetric thermal conductivity problem for a thick semisphere	методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 4202
18	Гайдук Денис Ігорович	Хмарна інформаційна підсистема транскрибації і аналізу телефонних дзвінків з використанням методів ШІ / Cloud-based information subsystem for phone calls transcription and analysis of using AI methods	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	доц. Волощук Л.А.	Д/р 4203
19	Ганжа Софія Сергіївна	Багатокритеріальна задача про призначення / Multi-criteria assignment problem	оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 4204
20	ГНАТІЙ Ілля Євгенович	Розробка мобільного застосунку для планування та обліку покупок	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4205
21	ГНАТОВСЬКА Юлія Дмитрівна	Розробка програмного середовища для управління ІТ проектами	Інформаційних технологій	Ткач Т.Б., к.ф.-м.н., доц.	Д/р 4206
22	Гузунова Тетяна Олександрівна	Розробка інформаційної системи формування рекомендацій з підбору одягу на основі контекстних критеріїв	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викладач Юссеф Т.Х.	Д/р 4207
23	Гусєва Анна Андріївна	Усталені коливання пружного чверть простору / Steady-state oscillations of an elastic quarter-space	методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	Д/р 4208
24	ДАШИНСЬКИЙ Євген Михайлович	Аналіз методів обробки та інтерпретації візуальних даних для ідентифікації об'єктів у зоні сканування	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4209
25	Денисенко Нікіта Віталійович	Моделювання інтелектуальної системи керування мікрокліматом тепличного господарства	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Стукалова С.А.	Д/р 4210
26	Денисенко Олександр Володимирович	Розподілена платформа для управління науковими конференціями у гетерогенному середовищі / Distributed platform for managing scientific conferences in a heterogeneous environment	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Лісіцина І.М.	Д/р 4211
27	Діденко Владислава Романівна	Дослідження задач оптимального розміщення двоетапного виробництва / Study of optimal location problems for two-stage production	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Стехун А.О.	Д/р 4212
28	Дідченко Софія Геннадіївна	DG схема методу скінченних елементів для одновимірних крайових задач / DG scheme of the finite element method for one-dimensional boundary value problems	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 4213
29	Дяков Андрій Володимирович	Гравітаційні хвилі на поверхні рідини / Gravitational waves on a liquid surface	методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	Д/р 4214
30	Женжерук Дмитро Богданович	Системи моніторингу відмов у трьохрівневій інфраструктурі з автономними сенсорами в реальному часі / A three-tier infrastructure failure real time monitoring system with autonomous sensors	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Максимов О.С.	Д/р 4215
31	Заболоцький Мирон Анатолійович	Комп'ютерне моделювання динаміки гіроскопа в кардановому підвісі	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Палій К. С.	Д/р 4216
32	ЗАГОРОДНІЮК Ростислав Євгенович	Розробка чат-бот-додатку для підтримки користувача інформаційної системи факультету	Інформаційних технологій	Бучинська І.В., к.т.н., доц.	Д/р 4217

33	ЗАДОРЖНИЙ Роман Ігорович	Розробка моделі передбачення продажів для інтернет-магазину з використанням градієнтного бустингу	Інформаційних технологій	Казакова Н.Ф., д.т.н., проф.	Д/р 4218
34	ІВАНОВ Марк Вадимович	Розробка вебплатформи для обліку та перегляду товарів	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4219
35	Ільницький Юрій Вадимович	Розробка цифрового двійника для адаптації до змін клімату на прикладі міста Одеса / Developing a digital twin for climate change adaptation using the example of the city of Odesa	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	Д/р 4220
36	Індичанський Віталій Вячеславович	Інформаційна технологія візуалізації та аналізу руху системи маятників /Information technology for visualisation and analysis of pendulum system motion	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	доц. Іщенко О.В.	Д/р 4221

37	Калсва Катерина Олександрівна	Web-застосунок (мобільний) для перевірки складу харчових продуктів	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	к.т.н., доц. Спід М.О.	Д/р 4222
38	КАПРИШАНСЬКИЙ Ілля Борисович	Розробка імітаційної моделі обслуговування клієнтів у службі доставки з візуалізацією черг	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4223
39	КАПРИШАНСЬКИЙ Юліан Ілліч	Розробка системи захисту файлів за допомогою симетричного шифрування AES	Інформаційних технологій	Казакова Н.Ф., д.т.н., проф.	Д/р 4224
40	Карпов Данііл Дмитрович	Інформаційна технологія інтерактивної візуалізації перерізів тривимірних геометричних об'єктів /Information technology for interactive visualization of cross-sections of three-dimensional geometric objects	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Недева О.А.	Д/р 4225
41	Кендюх Андрій Валерійович	Розробка веб-платформи автоматизованої B2B лідогенерації та email-розсилки / Development of a web platform for automated B2B lead generation and email outreach	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викл. Палій К.С.	Д/р 4226
42	Кисса Альбіна Федорівна	Розробка інтелектуальної системи розпізнавання дорожніх знаків з урахуванням візуальних перешкод	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Гунченко Ю.О	Д/р 4227
43	Кіпер Світлана Юріївна	Визначення та ідентифікація облич засобами машинного навчання	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	д.т.н., проф. Гунченко Ю.О	Д/р 4228
44	Кір'як Анастасія Віталіївна	Апаратна архітектура трійкових обчислювальних систем /Hardware architecture of ternary computing systems	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст.викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 4229
45	Коба Владислав Вадимович	Програмно-апаратний комплекс для керування рухом безпілотного транспорту / Software and hardware complex for the unmanned vehicles movement control	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Шпінарева І.М.	Д/р 4230
46	Кобан Давид Васильович	Осесиметрична задача теплопровідності для складеного циліндру / Axisymmetric thermal conductivity problem for a folded cylinder	методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 4231
47	Ковальчук Микита Олегович	Інформаційна система оперативного обміну текстовими та потоковими даними на малих та середніх дистанціях. / Information system for the text and streaming data on-line exchange over short and medium distances.	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	д.т.н. проф. Малахов Є.В.	Д/р 4232

48	КОЖУХАРЬ Павло Віталійович	Реалізація механізму виявлення аномальної мережевої активності з використанням кластеризації K-Means	Інформаційних технологій	Казакова Н.Ф., д.т.н., проф.	Д/р 4233
49	Коккін Георгій Богданович	Паралельна реалізація класичних ітераційних методів розв'язання систем лінійних рівнянь / Parallel implementation of classical iterative methods for solving systems of linear equations	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 4234
50	Колбасюк Віталій Олександрович	Просторове агентно-орієнтоване моделювання взаємодії між поведінкою та середовищем / Spatial agent-oriented modeling of interaction between behavior and environment	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	Д/р 4235
51	КОЛОСОВ Степан Олегович	Розробка вебзастосунку для моніторингу динаміки маси тіла користувача	Інформаційних технологій	Ткач Т.Б., к.ф.-м.н., доц.	Д/р 4236
52	Кондратенко Софія Дмитрівна	Розробка функціональних елементів для трійкової логіки (на прикладі регістрів). /Development of functional elements for ternary logic (using the example of registers)	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст.викл. Мартинович Л.Я.	Д/р 4237
53	Корнійчук Іван Геннадійович	Паралельний алгоритм степеневого методу ранжування web-сторінок / A parallel algorithm of the power method for ranking web pages	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Вербіцький В.В.	Д/р 4238
54	КОТОВЕНКО Микола Борисович	Проектування системи голосового введення з інтеграцією алгоритмів розпізнавання мовлення та обробки природної мови	Інформаційних технологій	Фразе-Фразенко О.О., к.т.н., доц.	Д/р 4239
55	КУДЛІЄНКО Олексій Сергійович	Розробка вебзастосунку для автосалону	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4240
56	Куліш Дар'я Михайлівна	Осесиметрична задача теплопровідності для складеного усеченого конусу / Axisymmetric thermal conductivity problem for a folded truncated cone	методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 4241
57	Курило Кирил Васильович	Розробка гри на мікропроцесорному пристрої/Game development on a microprocessor device	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	Д/р 4242
58	Кушнір Микита Сергійович	Інформаційні технології в системах підтримки прийняття рішень з детонаційної безпеки	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	професор Волков В.Е	Д/р 4243

59	Кушнірук Артем Сергійович	Система класифікації зображень одягу з використанням нейронних мереж	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	к.т.н., доц. Спід М.О.	Д/р 4244
60	Ланевич Ольга Вікторівна	Розробка інструменту моніторингу ресурсів операційної системи Windows з використанням системних API / Development of a systems resource monitoring tool for Windows using system APIs	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Коренкова Г.В.	Д/р 4245
61	ЛОПАТНЬОВ Роман Костянтинівич	Імітаційне моделювання та аналіз операційних даних для оптимізації роботи морського порту	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4246
62	ЛУК'ЯНЕНКО Руслан Валерійович	Розробка 2D-платформера на движку Unity	Інформаційних технологій	Мешеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4247
63	Луценко Аліна Андріївна	Програмно-апаратний комплекс для автоматизації паркінгу / Hardware and software complex for parking automation	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст. викл. Розновець О.І.	Д/р 4248
64	МАКСИМОВ Семен Олексійович	Розробка настільного застосунку для автоматичного видалення тексту з ілюстрацій	Інформаційних технологій	Ткач Т.Б., к.ф.-м.н., доц.	Д/р 4249
65	Мандева Поліна Вадимівна	Нестационарна антиплоска задача теорії пружності для двошарової смуги / Non-stationary antiplane problem of elasticity for a two-layered strip	методів математичної фізики	доц. Журавльова З.Ю.	Д/р 4250
66	МЕЛЬНИК Юрій Олександрович	Розробка веб-застосунку для автоматизованого розпізнавання мовлення з застосуванням нейронної мережі	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	Д/р 4251
67	Мовчан Ілля Олександрович	Мобільна навігаційно-інформаційна система Mobile navigation and information system	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Пенко В.Г.	Д/р 4252
68	Могилевський Тимур Олексійович	Розробка веб-платформи для планування та моніторингу тренувального процесу. Аналітичний модуль тренера для управління тренувальними програмами.	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	доцент Іщенко О.В.	Д/р 4253
69	МОЙСЕСЬ Олександр Сергійович	Розробка мобільного застосунку для контролю та моніторингу виконання індивідуального плану лікування	Інформаційних технологій	Ткач Т.Б., к.ф.-м.н., доц.	Д/р 4254
70	МОРАРЕНКО Віктор Вікторович	Розробка програмного засобу на основі аналізу виробничих даних для мережевого планування багатоканальних процесів	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4255
71	Мостій Сергій Юрійович	Квазічебишевські поліноми / Quasi-Chebyshev polynomials	методів математичної фізики	проф. Круглов В.Є.	Д/р 4256
72	МУРАТОВ Кирило Сергійович	Розробка геоінформаційного веб-сервісу моніторингу стану атмосферного повітря в Україні	Інформаційних технологій	Кузнichenko С.Д., к.г.н., доц.	Д/р 4257

73	Набока Вячеслав Дмитрович	Програмно-апаратний комплекс жестового управління із використанням контролера Leap Motion для симулятора БПЛА / Hardware and software complex for a gesture-based control system employing a Leap Motion controller in a UAV simulator	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Доц. Шестопалов С.В.	Д/р 4258
74	Невиднича Марія Вікторівна	Розробка веб-платформи для планування та моніторингу тренувального процесу. Прокрування інтерфейсу веб-сервісу. /Development of a web platform for training planning and monitoring. Design of the web service interface.	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	к.ф.-м.н., доц. Рачинська А.Л.	Д/р 4259
75	НЕНАХОВА Анастасія Олексіївна	Розробка віртуального цифрового помічника "Щоденник важливих подій"	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	Д/р 4260
76	Ніколенко Катерина Володимирівна	Підвищення точності сегментації та аналізу зображень на основі енергетичних функціоналів для задачі UOD / Improving the accuracy of segmentation and image analysis based on energy functionals for the UOD problem	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В., ст. викл. Платонова Є.В.	Д/р 4261
77	ОБОЗНИЙ Юрій Олегович	Розробка мобільного застосунку для продажу одягу та аксесуарів	Інформаційних технологій	Мещеряков В.І., д.т.н., проф.	Д/р 4262
78	ОРЕШКІН Данііл Андрійович	Створення інформаційної системи для потокової передачі мультимедійних даних	Інформаційних технологій	Сергієнко А.В., к.т.н., доц	Д/р 4263
79	Очеретна Анастасія Олексіївна	Моделювання та 3D-візуалізація поведінки агентів у тривимірному середовищі	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	викладач Недева О.А.	Д/р 4264
80	ПОМАНСЬКИЙ Олександр Сергійович	Моделювання системи багатопоточної обробки графічних даних	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	Д/р 4265
81	Попов Андрій Олександрович	Моделі та методи виявлення об'єктів на підводних зображеннях / Models and methods for object detection in underwater images	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Мороз В.В., ст. викл. Платонова Є.В.	Д/р 4266
82	Предеїна Марія Дмитрівна	Вплив зовнішніх збурень на стійке положення рівноваги / Influence of external disturbances on the stable equilibrium	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М., проф. Дашковський С.М.	Д/р 4267
83	ПРОКОПОВИЧ Арсеній Анатолійович	Розробка вебзастосунку для обліку собистих і сімейних фінансів	Інформаційних технологій	Ткач Т.Б., к.ф.-м.н., доц.	Д/р 4268
84	ПРОХОРЕНКО Дмитро Вячеславович	Створення системи багатофакторної автентифікації з використанням QR-кодів і OTP	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	Д/р 4269
85	РАФАЛЬСЬКИЙ Олексій Олексійович	Розробка прогресивного веб-додатку записника з використанням React	Інформаційних технологій	Терещенко Т.М.	Д/р 4270
86	РИЖЕНКО Руслан Андрійович	Розробка інформаційного застосунку управління даними для автомобільної стоянки	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4271
87	Родькін Володимир Євгенович	Дослідження методів усунення грубих викидів / Research on methods for eliminating gross outliers	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Яровий А.Т.	Д/р 4272
88	Романов Іван Володимирович	Розв'язок задачі теплопровідності для клиновидної плити / Solving of thermal conductivity problem for awedge-shaped plate	методів математичної фізики	ст. викл. Толкачов А.В.	Д/р 4273

89	Свірський Ілля Дмитрович	Розробка інструментів для автоматизованого тестування веб-додатків із аналізом використання оперативної пам'яті типів DDR4 та DDR5 Development of tools for the automated testing of a web applications with the analysis of DDR4 and DDR5 memory usage	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	Доц. Камєнєва А.В.	Д/р 4274
90	СКУРТУЛЕНКО Надія Юріївна	Розробка геоінформаційної системи інтелектуального планування маршруту поїздок	Інформаційних технологій	Гнатівська Г.А., к.т.н., доц.	Д/р 4275
91	СМІРНОВ Олексій Сергійович	Інтелектуальна система мовного навчання з інтерактивним чат-інтерфейсом та підтримкою голосового введення	Інформаційних технологій	Фразе-Фразенко О.О. к.т.н., доц.	Д/р 4276
92	СТЕПАНЕНКО Микита Миколайович	Аналіз та структуризація даних розмітки елементів кваліфікаційних робіт із використанням методології TeX	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4277
93	Судік Нікіта Ігорович	Побудова мікропроцесорної системи сигналізації Construction of a microprocessor alarm system	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	Гунченка Ю.О.	Д/р 4278
94	Суходольський Роман	Розробка та аналіз гібридного методу для семантичної фільтрації неінформативних записів у системних логах / Development and analysis of a hybrid method for semantic filtering of uninformative records in system logs	оптимального керування і економічної кібернетики	ст. викл. Платонов В.В.	Д/р 4279
95	Сухоліта Олексій Сергійович	Візуальне розуміння сцени для автономного водіння з використанням семантичної сегментації / Visual Scene Understanding for Autonomous Driving Using Semantic Segmentation	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Таїрова М.С.	Д/р 4280

96	Фесенко Валерія Євгенівна	Осесиметрична задача теплопровідності для двічі усіченого конуса / Axisymmetric thermal conductivity problem for a double truncated cone	методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	Д/р 4281
97	Халус Дмитро Васильович	Системи виявлення мережевих аномалій, розподілених у часі, на основі апарату нечітких рішень / Systems for detecting network anomalies distributed in time based on fuzzy decision apparatus	Кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Ст.викл. Максимов О.С.	Д/р 4282
98	ХОМУХА Серафим Денисович	Моделювання поведінкової взаємодії між користувачами та медіаплатформами за допомогою мереж Петрі та засобів аналізу даних	Інформаційних технологій	Великодний С.С., д. т. н., доц.	Д/р 4283
99	ЧЕРНОВ Олександр Олександрович	Розробка вебзастосунку для ведення нотаток та відстеження задач	Інформаційних технологій	Сергієнко А.В., к.т.н., доц.	Д/р 4284
100	ШАЛАПСЬКИЙ Іван Андрійович	Розробка веб-платформи для відеотрансляцій із підтримкою інтерактивного чату в реальному часі	Інформаційних технологій	Фразе-Фразенко О.О., к.т.н., доц.	Д/р 4285
101	Шепелева Марія Миколаївна	Аналіз та прогнозування залізодефіцитних станів за допомогою статистичних методів і алгоритмів машинного навчання / Analysis and forecasting of iron deficiency conditions using statistical methods and machine learning algorithms	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М.	Д/р 4286
102	Шеремет Катерина Миколаївна	Дослідження транспортних моделей з нелінійними функціями вартості / Study of transportation models with nonlinear cost functions	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Стехун А.О.	Д/р 4287
103	Широков Ярослав Максимович	Дослідження детермінованих моделей керування запасами / Research on deterministic inventory management models	оптимального керування і економічної кібернетики	проф. Кічмаренко О.Д.	Д/р 4288
104	Шляхов Данііл Віталійович	Застосування подвійного машинного навчання для причинно-наслідкового аналізу / Double Machine Learning for Causal Inference	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М.	Д/р 4289
105	Шполяр Дар'я Юріївна	Розв'язування деяких постановок задач кур'єрської доставки за допомогою алгоритмів природних обчислень / Solving some courier delivery problem statements using natural computing algorithms	оптимального керування і економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М.	Д/р 4290
106	Якубенко Максим Васильович	Інформаційні технології в системах забезпечення вибухової безпеки	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	професор Волков В.Е	Д/р 4291

Здав _____

Перевірив _____

$\frac{4/p}{4168} - \frac{4/p}{4185}$

912074-912094

ЗАТВЕРДЖУЮ

декан факультету МФІТ



проф. Юрій НШЧУК



АКТ

передачі № _____

складено акт про те, що факультетом математики, фізики

та інформаційних технологій передано

в наукову бібліотеку імені І.І. Мечникова

кваліфікаційні роботи першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання в кількості

18

№	ПІБ студента	Тема	Кафедра	Науковий керівник	Шифр
✓ 1	БАБІЧ Вікторія Сергіївна	Розробка мобільного застосунку для кондитерської	Інформаційних технологій	Сергієнко А.В., к.т.н., доц.	4p 4168
✓ 2	БАЛАМАДОВ Сабір Амір огли	Розробка прогресивного веб-додатку для системи бронювання та управління зустрічами	Інформаційних технологій	Терещенко Т.М.	4p 4169
✓ 3	БУДАНЦОВ Олексій Віталійович	Розробка вебплатформи для взаємодії розробників та користувачів ігрових додатків	Інформаційних технологій	Перелигін Б.В., к.т.н., доц.	4p 4170
✓ 4	ДЖУМШУДОВ Сабухі Джумшуд огли	Розробка сервісу книжкового каталогу «Власна бібліотека»	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	4p 4171
✓ 5	КЕЗОН Арвін Ебона	Розробка вебзастосунку для управління нотатками та задачами користувача	Інформаційних технологій	Перелигін Б.В., к.т.н., доц.	4p 4172
✓ 6	КЕЗОН Ніл Ебона	Розробка додатку-перекладача жестової мови для мобільних пристроїв	Інформаційних технологій	Гнатовська Г.А., к.т.н., доц.	4p 4173
✓ 7	КІРСАНОВ Андрій Степанович	Система рекомендацій товарів із використанням методів штучного інтелекту	Інформаційних технологій	Перелигін Б.В., к.т.н., доц.	4p 4174
✓ 8	КОШКОДАН Аліна Андріївна	Розробка веб-платформи для організації доставки товарів з використанням алгоритмів оптимізації транспортних маршрутів	Інформаційних технологій	Фразе-Фразенко О.О. к.т.н., доц.	4p 4175
✓ 9	НЕПОТЕНКО Максим Сергійович	Розробка системи контролю цілісності файлів з використанням хеш-функції SHA-256	Інформаційних технологій	Казакова Н.Ф., д.т.н., проф.	4p 4176
✓ 10	Остропольська Софія Олександрівна	Програмно-технічний комплекс для збору та обробки спектрометричної інформації Integrated hardware and software system for spectrometric data acquisition and processing	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Коренкова Г.В.	4p 4177
✓ 11	Пастушенко Владислав Юрійович	Математичні аспекти в природі та людській діяльності/ Mathematical aspects in nature and human activity	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Курбатова І.М.	4p 4178
✓ 12	Перезва Владислав Олександрович	Інтелектуальна апаратно-програмна система діагностики технічного стану дизель-генератора Intelligent hardware and software system for diagnosing the technical condition of a diesel generator	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Михайленко В.С.	4p 4179
✓ 13	ПІКАРСЬКИЙ Андрій Йосипович	Розробка програми для приховування даних у зображеннях методом стеганографії LSB	Інформаційних технологій	Казакова Н.Ф., д.т.н., проф.	4p 4180
✓ 14	РАХІМЛІ Канан	Розробка інформаційної системи для волонтерської організації з аналізом ефективності проєктів	Інформаційних технологій	Сергієнко А.В., к.т.н., доц.	4p 4181
✓ 15	Романченко Валерія Сергіївна	Проектування мережі системи доступу для котеджного селища/Design of an access system network for a cottage village	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Мартинович Л.Я.	4p 4182
✓ 16	Солошенко Анна Володимирівна	Організація мережі Wi-Fi приватного будинку/Organization of a Wi-Fi network in a private home	Кафедра комп'ютерних систем та технологій	Доц. Каменєва А.В.	4p 4183
✓ 17	Устияський Євгеній Юрійович	Поверхні з умовами на кривину. Surfaces with a curvature condition	Алгебри, геометрії та диференціальних рівнянь	доц. Кіусак В.А.	4p 4184
✓ 18	Хохлов Олег Олександрович	Інформаційна технологія підтримки когнітивної терапії людей похилого віку та пацієнтів з деменцією з функцією аналізу ефективності /Information technology for supporting cognitive therapy of elderly people and patients with dementia with effectiveness analysis	Кафедра механіки, автоматизації та інформаційних технологій	ст.викл. Царенко О.П.	4p 4185

Здав Готелевська І.В.

07.07.2026 Стар

Перевірив _____

$\frac{Д/р}{3684} - \frac{Д/р}{3693}$

ш/к 909590-909599

„Затверджую”
Декан фак-ту МФІТ
проф. Юрій НІЦУК

« _____ » _____ 2026р.



Акт передачі №
« _____ » _____ 2026р.

Складено акт про те, що з факультету МФІТ ОНУ (відділення фізика)
передано в Наукову бібліотеку ОНУ імені І.І.Мечникова кваліфікаційні
роботи бакалаврів.

в кількості - 10 (десять) шт. за 2025/2026 навч.рік.

Список робіт додається.

Кваліфікаційні роботи здала

Конопельська Н.В.

Кваліфікаційні роботи прийняла

Зміст електронної версії
відповідає паперовому документу

декан фак.-ту МФІТ

Юрій НІЦУК

Список кваліфікаційних робіт бакалаврів факультету МФІТ (фізика)
за 2025-2026н.р.,
що передаються до Наукової бібліотеки ОНУ

№ п/п	ПІБ	Назва	Керівник проекту	Кафедра	Шифр
1	Волянська Владлена Вадимівна 909590	Автоматизація стенду визначення температури плавлення твердих матеріалів за допомогою мікроконтролера. Solid materials melting point determining stand automation using a microcontroller.	к.ф.-м.н., доц. Сидоров О.Є.	Фізики та астрономії	<u>Д/р</u> 3684 ✓
2	Герасимов Микита Сергійович 909591	Моделювання електричних властивостей суспензій наночастинок. Modeling of electrical properties of suspensions of nanoparticles.	к.ф.-м.н., доц. Сушко М.Я.	Фізики та астрономії	<u>Д/р</u> 3685 ✓
3	Кравченко Матвій Андрійович 909592	Розробка системи комп'ютерного бачення для аналізу руху частинок у фізичному експерименті. Development of a Computer Vision System for Analyzing Particle Motion in a Physics Experiment	д.ф.-м.н., проф. Черненко О.С.	Фізики та астрономії	<u>Д/р</u> 3686
4	Митник Карина Григорівна 909593	Системи підтримки прийняття рішень з питань вибухобезпеки. Explosion hazard decision support systems.	д.техн.н., професор Волков В.Е.	Механіки, автоматизації та інформаційних технологій	<u>Д/р</u> 3687

5	Москалюк Ігор Сергійович 909594	Налаштування та обслуговування системи автоматизації роздавальної станції аміаку. Automation system adjustment and maintenance for the ammonia dispensing station	д.ф.-м.н., проф. Черненко О.С.	Фізики та астрономії	<u>Д/Р</u> 3688	✓
6	Новохацька Анастасія Павлівна 909595	Встановлення природи власних дефектів колоїдних нанокристалів ZnS Establishing the nature of intrinsic defects in colloidal ZnS nanocrystals.	д.ф.-м.н., професор Ніцук Ю.А.	Фізики та астрономії	<u>Д/Р</u> 3689	✓
7	Остапенко Андрій Володимирович 909596	Розробка автоматичної системи сортування з використанням штучного інтелекту. Development of an automatic sorting system using artificial intelligence	ст. викладач Стукалов С.А.	Комп'ютерних систем та технологій	<u>Д/Р</u> 3690	✓
8	Охременко Аліна Миколаївна 909597	Дослідження впливу технології синтезу на люмінесцентні властивості нанокристалів ZnO. Study of the influence of synthesis technology on the luminescent properties of ZnO nanocrystals.	д.ф.-м.н., проф. Ніцук Ю.А.	Фізики та астрономії	<u>Д/Р</u> 3691	✓
9	Товарницький Віталій Олегович 909598	Запис електричних характеристик напівпровідникових структур у автоматичному режимі. Recording of electrical characteristics of semiconductor structures in automatic mode.	к.ф.-м.н., доц. Маслєєва Н.В.	Фізики та астрономії	<u>Д/Р</u> 3692	✓

10	Шепеленко Олександр Андрійович 909599	Автоматизація лазерного вирівнювання об'єктів. Laser automatic objects leveling.	к.ф.-м.н., доц. Сидоров О.Є.	Фізики та астрономії	$\frac{4/p}{3693}$
----	--	--	------------------------------------	----------------------	--------------------

Декан
факультету МФІТ, професор



Юрій НІЦУК