

**Список дипломних робіт, що передаються до Наукової бібліотеки:  
/БАКАЛАВРИ/ за 2020-2021 навчальний рік**

№ п/п	ПІБ	Назва	Кафедра	Керівник проекту	Шифр
1.	Авагян Ваган Ваагнович	Однонаправлені функції в криптографії	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	Варбанець П. Д.	<b>Д/р 5484</b>
2.	Адаменко Павло Юрійович	Інформаційна система вибору маршруту мандрівки з СППР	кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Левченко А.О.	<b>Д/р 5385</b>
3.	Аль-Омарі Амір Олександрович	Побудова та аналіз завадостійких обчислювальних систем	кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О	<b>Д/р 5386</b>
4.	Балан Василь Геннадійович	Розробка WEB-сайту інтернет магазину комп'ютерної техніки	кафедра комп'ютерних систем та технологій	Якимчук В.І.	<b>Д/р 5387</b>
5.	Берхштейн Даніела Шоломівна	Розробка апаратно-програмного комплексу для квест-кімнати	кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	<b>Д/р 5388</b>
6.	Богдан Георгій Васильович	Рюкзачні криптосистеми	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	Белозьоров Г.С.	<b>Д/р 5389</b>

7.	Бондаренко Кирило Сергійович	Динамічна задача про дію зосередженого навантаження на пружний чверть простір	кафедра методів математичної фізики	доц. Фесенко Г.О.	<b>Д/р 5390</b>
8.	Брошко Гліб Олегович	Дослідження нового методу усунення гетероскедастичності залишків регресійної моделі	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Яровий А.Т.	<b>Д/р 5391</b>
9.	Василевський Іван Юрійович	Антиплоська задача теорії пружності для складеної смуги	кафедра методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	<b>Д/р 5392</b>
10.	Волинець Олександр Олександрович	Розробка системи класифікації об'єктів	кафедра комп'ютерних систем та технологій	проф. Гунченко Ю.О.	<b>Д/р 5393</b>
11.	Волков Кирило Сергійович	Дослідженн ХУК моделі пулу ліквідності	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Мазурок І.Є.	<b>Д/р 5394</b>
12.	Ворохта Аліса Юріївна	Моделювання децентралізованих систем	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Страхов Є.М.	<b>Д/р 5395</b>
13.	Вржеціон Тетяна Олегівна	Платформа дистанційного навчання вищої математики для ІТ спеціальностей. Модуль інтерфейсу користувача	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	ст. викл. Трубіна Н.Ф.	<b>Д/р 5396</b>
14.	Гасанов Нурал Тофіг огли	Розробка програми для тренування логічного мислення. Процедурна генерація оточення	кафедра математичного забезпечення	Антоненко О.С.	<b>Д/р 5397</b>

			комп'ютерних систем		
15.	Гейко Антон Сергійович	Програмне забезпечення інформаційних систем на мікроконтролері	кафедра комп'ютерних систем та технологій	Шугайло Ю.Б.	<b>Д/р 5398</b>
16.	Грабовецький Фелікс Олександрович	Реалізація frontend закритої соціальної мережі HypeFans	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Савастру О.В	<b>Д/р 5399</b>
17.	Григорян Костянтин Ашотович	Нейронна мережа для перетворення тексту в мову	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Мазурок І.Є.	<b>Д/р 5400</b>
18.	Гула Максим Васильович	Дискретне логарифмування на еліптичній кривій	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Белозьоров Г.С.	<b>Д/р 5401</b>
19.	Дімов Едуард Олегович	Проблема дискретного логарифма в криптографії	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	Варбанець П.Д.	<b>Д/р 5402</b>
20.	Домброван Євгеній Віталійович	Верифікація даних через СМС/QR/мобільний додаток з застосуванням _цифрового підпису	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Савастру О.В.	<b>Д/р 5403</b>
21.	Езерович Дар'я Михайлівна	Розробка портативного пристрою для відстеження рухомих об'єктів	кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Берков Ю.М.	<b>Д/р 5404</b>
22.	Жуков Павло Петрович	Алгоритми керування агентами у стохастичному оточенні	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	проф. Мороз В.В.	<b>Д/р 5405</b>

23.	Пльїних Анна Анатоліївна	Розробка апаратно-програмного комплексу системи автоматизації	кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Берков Ю.М.	<b>Д/р 5406</b>
24.	Козлов Микита Сергійович	Платформа дистанційного навчання вищої математики для ІТ спеціальностей. Системний модуль	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	ст. викл. Трубіна Н.Ф.	<b>Д/р 5407</b>
25.	Колчинська Яна Євгенівна	Дослідження однієї динамічної системи на стійкість	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Таїрова М.С.	<b>Д/р 5408</b>
26.	Краснопольський Андрій Олегович	Система моніторингу успішності учнів	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доцент Варбанець С.П.	<b>Д/р 5409</b>
27.	Крилова Маргарита Олегівна	Мобільний застосунок для власників тварин	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Розновець О.І.	<b>Д/р 5410</b>
28.	Кричун Олександр Сергійович	Криптосистема і цифровий підпис ЕльГамалія на еліптичній кривій	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	проф. Варбанець П.Д.	<b>Д/р 5411</b>
29.	Крутоголов Данило Геннадійович	Розв'язання задачі кредитування за допомогою нейромережових технологій	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Вербіцький В.В.	<b>Д/р 5412</b>
30.	Ларікова Валерія Володимирівна	Порівняльний аналіз методів розв'язування проблеми розділення сигналів за допомогою CNN	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	<b>Д/р 5413</b>

31.	Лепініс Ганна Юхимівна	Розробка цифрового генератора стандартних сигналів	кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Берков Ю.М.	<b>Д/р 5414</b>
32.	Лісовой Андрій Денисович	Антиплоска задача теорії пружності для півсмуги з тріщиною	кафедра методів математичної фізики	Журавльова З.Ю.	<b>Д/р 5415</b>
33.	Люта Ірина Євгенівна	Створення Windows-додатку в середовищі Unity3D	кафедра теоретичної механіки	ст. викл. Косирева Л.А.	<b>Д/р 5416</b>
34.	М'ясоєдов Іван Ігорович	Методи оцінки ризиків	кафедра методів математичної фізики	проф. Вайсфельд Н.Д.	<b>Д/р 5417</b>
35.	Мартинюк Георгій Олександрови	Вісесиметрична задача кручення двохшарового циліндра	кафедра методів математичної фізики	доц. Процеров Ю.С.	<b>Д/р 5418</b>
36.	Міловська Карина Миколаївна	Моделі машинного навчання для прогнозування часових рядів при обмеженні історичних даних	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Мороз В.В.	<b>Д/р 5419</b>
37.	Мірієв Мірсахіб Мірішевич	Скінченні автомати	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	Сімонова І.Г.	<b>Д/р 5420</b>
38.	Мойсеєнко Богдан Вікторович	Існування та асимптотична поведінка деяких розв'язків напів'явних систем диференціальних рівнянь типу Бріо та Буке	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	доц. Самкова Г.Є.	<b>Д/р 5421</b>
39.	Мороз Дмитро Володимирович	Індуктивний метод пошуку оптимальних регресійних моделей для задачі прогнозування	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц.Кічмаренко О.Д.	<b>Д/р 5422</b>
40.	Оніщенко Олександр Валерійович	Антиплоска задача для чверть площини із тріщиною	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Реут В.В.	<b>Д/р 5423</b>

41.	Осіков Дмитро Вадимович	Розробка Web-додатків засобами Wolfram Mathematica	кафедра комп'ютерних систем та технологій	Якимчук В.І.	<b>Д/р 5424</b>
42.	Очинський Микита Євгенович	Створення клієнт-серверного додатку з використанням бібліотеки TensorFlow для розпізнавання графічного формату	кафедра теоретичної механіки	ст. викл. Косирева Л.А.	<b>Д/р 5425</b>
43.	Пасенченко Томас Олексійович	Методи машинного навчання у задачах комп'ютерного зору	кафедра оптимального керування та економічної кібернетики	доц. Скрипник Н.В.	<b>Д/р 5426</b>
44.	Позднікова Анастасія Олексіївна	Система моніторингу співробітників фармацевтичної компанії	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Варбанець С.П.	<b>Д/р 5427</b>
45.	Поліщук Тетяна Олегівна	Використання нечітких знань в експертних системах підтримки прийняття рішень	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	доц. Крапівний Ю.М.	<b>Д/р 5428</b>
46.	Пушкін Нікіта Глібович	Змішана задача теплопровідності для сектора кола	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Реут В.В.	<b>Д/р 5429</b>
47.	Рашков Георгій Сергійович	Реалізація backend закритої соціальної мережі NureFans	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Савастру О.В	<b>Д/р 5430</b>
48.	Руденко Юрій Андрійович	Кроссплатформенна гра під назвою "The last chance"	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Левченко А.О.	<b>Д/р 5431</b>
49.	Рябова Олександра Дмитрівна	Методи машинного навчання для аналізу тональності контенту	кафедра оптимального	доц. Страхов Є.М.	<b>Д/р 5432</b>

			керування та економічної кібернетики		
50.	Рябоконеь Поліна Сергіївна	Властивості коливності та неколивності розв'язків диференціальних рівнянь вищих порядків	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	доц. Шарай Н.В.	<b>Д/р 5433</b>
51.	Савчак Данило Дмитрович	Вісісиметрична задача для конусу із кінчною тріщиною	кафедра методів математичної фізики	проф. Вайсфельд Н.Д.	<b>Д/р 5434</b>
52.	Самбурський Володимир Олексійович	Платформа дистанційного навчання вищої математики для ІТ спеціальностей. Модуль аналізу даних	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	ст. викл. Лісіцина І.М.	<b>Д/р 5435</b>
53.	Саркісян Роман Вадимович	Антиплоска задача для впругої півплощини з пересічними тріщиною і тонким включенням	кафедра	проф. Вайсфельд Н.Д.	<b>Д/р 5436</b>
54.	Світ Владислав Валентинович	Система оцінки якості медичних співробітників	кафедра комп'ютерної алгебри та дискретної математики	доц. Варбанець С.П.	<b>Д/р 5437</b>
55.	Сікірницька Ольга Сергіївна	Моделювання електронних схем за допомогою спеціалізованих пакетів	кафедра комп'ютерних систем та технологій	Шугайло Ю.Б.	<b>Д/р 5438</b>
56.	Соловйов Андрій Анатолійович	УНС <sup>-</sup> структура на псевдоріманових многовидах	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	доц. Курбатова І.М.	<b>Д/р 5439</b>
57.	Стоянова Анна Петрівна	Математичні моделі в біології	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	проф. Євтухов В.М.	<b>Д/р 5440</b>
58.	Ткаченко Аліна Михайлівна	Платформа дистанційного навчання вищої математики для ІТ	кафедра математичного	доц. Петрушина Т.	<b>Д/р 5441</b>

		спеціальностей. Модуль управління даними	забезпечення комп'ютерних систем		
59.	Філістовіч Олександра Валентинівна	Про один класичний метод машинного навчання в задачі класифікації	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Таїрова М.С.	<b>Д/р 5442</b>
60.	Хабарова Юлія Володимирівна	F-планарні відображення псевдоріманових просторів	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	доц. Курбатова І.М.	<b>Д/р 5443</b>
61.	Харитонов Микола Костянтинович	Проектування імпульсного зворотньоходового перетворювача за допомогою Matlab	кафедра комп'ютерних систем та технологій	Шугайло Ю.Б.	<b>Д/р 5444</b>
62.	Ховріна Аліса Олександрівна	Асимптотична поведінка розв'язків одного класу лінійних диференціальних рівнянь третього порядку	кафедра диференціальних рівнянь, геометрії та топології	доц. Шарай Н.В.	<b>Д/р 5445</b>
63.	Холодков Юрій Юрійович	Комп'ютерне моделювання руху сферичного кривошипно-коромислового механізму	кафедра теоретичної механіки	Косой М.Б.	<b>Д/р 5446</b>
64.	Хріненко Олена -	Розробка прототипу інтелектуального шолому для вело- та мотоспорту	кафедра комп'ютерних систем та технологій	ст. викл. Берков Ю.М.	<b>Д/р 5447</b>
65.	Чернецький Андрій-Святозар Олексійович	Плоска задача теорії пружності для розімкненого кільця	кафедра обчислювальної математики	доц. Реут В.В.	<b>Д/р 5448</b>
66.	Чернобровкін Артем Валерійович	Антиплоська задача теорії пружності для двошарової прямокутної області з дефектом	кафедра методів математичної фізики	доц. Журавльова З.Ю.	<b>Д/р 5449</b>



67.	Черноморець Ілля Олександрович	Апостеріорний оцінювач для скінченно-елементної схеми підвищеної точності	кафедра математичного та комп'ютерного моделювання	доц. Вербіцький В.В.	<b>Д/р 5450</b>
68.	Чуйко Юлія Юріївна	Проектування і розробка хмарного інформаційного ресурсу мережі клініко-діагностичних лабораторій	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	доц. Волощук Л.А.	<b>Д/р 5451</b>
69.	Шатілов Валерій Олександрович	Розробка програми для тренування логічного мислення. Реалізація логічних задач	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	Антоненко О.С.	<b>Д/р 5452</b>
70.	Шлемко Олександр Віталійович	Система логічної інтеграції та очищення даних з неоднорідних джерел системи управління проектами	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	проф. Малахов Є. В.	<b>Д/р 5453</b>
71.	Якушина Анастасія Олексіївна	Система виявлення атак в комп'ютерних мережах на основі машинного навчання	кафедра математичного забезпечення комп'ютерних систем	доц. Шпінарева І. М	<b>Д/р 5454</b>
72.	Яроцький Даніель Сергійович	Визначення оптимальних техніко-експлуаційних характеристик судна методами факторного аналізу на початковому етапі проектування	кафедра теоретичної механіки	Косой М.Б.	<b>Д/р 5455</b>
73.	Ярошевська Олександра Борисівна	Програмний комплекс обробки результатів експериментальних даних	кафедра комп'ютерних систем та технологій	доц. Гунченко Ю.О.	<b>Д/р 5456</b>