

Міністерство освіти і науки України

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

НАКАЗ

«05» 11 2021 р.

м.Харків

№ 1641/М

Про підготовку кваліфікаційних робіт

У відповідності до навчального плану за нижчевказаними студентами II-го курсу другого (магістерського) рівня, вищої освіти, денної форми навчання, факультету ІТМ спеціальності 113 ПМ Прикладна математика, освітня програма Прикладна математика, закріпити теми кваліфікаційних робіт магістра, призначити наукових керівників робіт і направити студентів на підготовку кваліфікаційних робіт та їх захист на період з 08 листопада 2021 року по 31 грудня 2021 року.

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Група	Тема кваліфікаційної роботи (українською мовою)	Тема кваліфікаційної роботи (англійською мовою)	Керівник кваліфікаційної роботи*
1	2	3	4	5	6
1.	Вовченко Платон Андрійович	ПММ-20-1	Дослідження методом двобічних наближень термохімічних процесів, що описуються нелінійними еліптичними крайовими задачами.	Investigation of Thermochemical Processes Described by Nonlinear Elliptic Boundary Value Problems by Two-Sided Approximations Method.	проф. Сидоров М.В.

1	2	3	4	5	6
2.	Деркач Олексій Сергійович	ПММ-20-1	Застосування автоматичного варіаційного виводу для розв'язання задачі тематичного моделювання.	Application of Automatic Variational Inference for Solving Thematic Modeling Problem.	доц. Гибкіна Н.В.
3.	Житник Олександр Володимирович	ПММ-20-1	Математичні моделі та методи класифікації повідомлень про стихійні лиха в соціальних мережах.	Mathematical Models and Methods for Classifying Natural Disasters Messages in Social Networks.	доц. Єсілевський В.С.
4.	Артюх (Земко) Поліна Андріївна	ПММ-20-1	Математичне моделювання процесів перемішування в'язкої рідини у двозв'язних областях.	Mathematical Modeling of Mixing Processes of Viscous Fluid in Doubly Connected Domains.	доц. Гибкіна Н.В.
5.	Калайчев Георгій Валентинович	ПММ-20-1	Застосування SVD алгоритму для розпізнавання облич.	Application of SVD Algorithm for Face Recognition.	проф. Сидоров М.В.
6.	Кит Микита Олександрович	ПММ-20-1	Математичні моделі і методи звукової класифікації об'єктів.	Mathematical Models and Methods for Sound-Based Classification of Objects.	доц. Єсілевський В.С.
7.	Подшиваленко Борис Олександрович	ПММ-20-1	Методи машинного навчання розв'язання задачі ідентифікації текстів.	Machine Learning Methods for Solving Text Identification Problem.	доц. Гибкіна Н.В.

1	2	3	4	5	6
8.	Пригорко Максим Юрійович	ПМм-20-1	Математичні моделі і методи розпізнавання повітряних об'єктів в відеопотоці.	Mathematical Models and Methods for Air Objects Recognition in Video Stream.	проф. Тевяшев А.Д.
9.	Резніченко Анна Сергіївна	ПМм-20-1	Математична модель та метод розв'язання задачі про «зустріч» повітряного об'єкта.	Mathematical Model and Method for Solving Problem of "Meeting" Airborne Object.	проф. Тевяшев А.Д.
10.	Федоров Деміс Петрович	ПМм-20-1	Застосування ансамблевих методів для класифікації часових рядів.	Application of Ensemble Methods for Time Series Classification.	проф. Кіріченко Л.О.
11.	Шабратко Єлизавета Юріївна	ПМм-20-1	Математичне моделювання процесів перемішування, викликаних рухомими вихорами.	Mathematical Modelling of Mixing Processes Caused by Moving Vortices.	проф. Сидоров М.В.

Ректор



Валерій СЕМЕНЕЦЬ