

- 2.2 КАРТИШЕВ Єгор Сергійович
Схема Акла-Тейлора і аналіз її безпеки.
Akl-Taylor scheme and its security analysis.
Керівник кваліфікаційної роботи : проф. Ігнатович С.Ю., проф. R. Civino (University of L'Aquila).
- 2.3 КАРУНИК Нестані Дея Володимирівна
Порівняння точності класифікацій твітів при застосуванні різних типів нейронних мереж.
Comparison of the accuracy of tweet classifications using different types of neural networks.
Керівник кваліфікаційної роботи: ст.викл. Сузікова О.Г.
- 2.4 КОЗАК Георгій Сергійович
Про розширення одного класу стабілізуючих керувань для канонічних нелінійних систем.
On the extension of a class of stabilizing controls for canonical nonlinear systems.
Керівник кваліфікаційної роботи : доц. Бебія М.О.
- 2.5 МІХАЙЛІКОВА Ірина Олегівна
Чисельне моделювання фокусування електромагнітних хвиль дискретною лінзою Люнебурга з графеновим елементом за допомогою збіжного алгоритму.
Numerical modelling of electromagnetic wave focusing by a graphene-assisted discrete Luneburg lens using a convergent algorithm.
Керівник кваліфікаційної роботи: доц. Степанова К.В.
- 2.6 СОБУР Микита Станіславович
Математичне та комп'ютерне моделювання хвиль у мотузковій системі.
Mathematical and computer modeling of waves in the rope system.
Керівник кваліфікаційної роботи: доц. Пославський С.О.
- 2.7 ШЕВЧУК Дарина Романівна
Поведінка розв'язку початково-крайової задачі для нелінійного параболічного рівняння.
The behavior of solution of the initial-boundary value problem for the nonlinear parabolic equation.
Керівник кваліфікаційної роботи : доц. Степанова К.В.

3. Кафедра теоретичної та прикладної інформатики

МФ-62

- 3.1 ГЛУШКОВ Артем Андрійович
Проект веб-сервісу з розрахунку радіальних кулькових підшипників.
Web service project for the calculation of radial ball bearings.
Керівник кваліфікаційної роботи - проф. Фролов В.В.
- 3.2 ЗАЙЦЕВ Юліан Андрійович
Пошук аномалій в часових рядах.
Detection of anomalies in time series.
Керівник кваліфікаційної роботи - ст.викл. Власенко Д.І.
- 3.3 КОНОНЕНКО Андрій Олександрович
Розробка компактного картографу wifi мереж за допомогою мікроконтролерів.
Development of a compact wifi network mapper using microcontrollers.
Керівник кваліфікаційної роботи - ст.викл. Панченко А.С.
- 3.4 ЛЕБЕДЕСВ Михайло Олександрович
Використання машинного навчання для персоналізації веб-додатків.
Using machine learning to personalize web applications.
Керівник кваліфікаційної роботи - проф. Фролов В.В. (консультант - ст.викл. Бережна Н.І.)
- 3.5 МІРОШНИЧЕНКО Андрій Андрійович
Використання алгоритму оптимізації мурашиної колонії для створення наближеної до оптимальної топології нейронних мереж.
Using the ant colony optimization algorithm to create a near-optimal neural network topology.
Керівник кваліфікаційної роботи - ст.викл. Панченко А.С.
- 3.6 СЕРГІЄНКО Іван Андрійович
Проектування архітектури та реалізація веб версії конструктора алгоритмів: модуль учня.
Керівник кваліфікаційної роботи - доц. Зарецька І.Т.

4. Кафедра вищої математики та інформатики

МС-61

- 4.1 БОДНАР Микита Олегович
Розробка інтерактивного електронного посібника з математики для вивчення учнями 9 класу завдань з параметрами
Development of an interactive electronic mathematics textbook for 9th-grade students to study parametric problems
Керівник кваліфікаційної роботи: к.пед.наук, доц. Жовтоніжко І.М.

- 4.2 КОРОЛЬОВ Віктор Володимирович
Задачі природничого змісту на уроках математики: методичні та
дидактичні аспекти
Problems of natural content in mathematics lessons: methodical and
didactic aspects
Керівник кваліфікаційної роботи: доцент Лисиця В.Т.

Підстава: службова записка.

Проректор
з науково-педагогічної роботи

Олександр ГОЛОВКО

Проект вносить:

ПОГОДЖЕНО:

В.о. декана факультету
математики і інформатики

Вікторія КУЗНЄЦОВА

Начальник
навчального відділу
Сергій ЄЛЬЦОВ

Начальник юридичної служби
Дарія ДЕМ'ЯНЕНКО