



УКРАЇНА  
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ  
“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ  
імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО”

НАКАЗ № 3182-с

м. Київ

“ 02 ” 11 2020р.

**Про допуск студентів до атестації та затвердження тем і наукових керівників магістерських дисертацій випускників освітнього ступеня «Магістр»**

За студентським складом інституту прикладного системного аналізу  
денна форма навчання

Відповідно до Закону «Про вищу освіту» та з метою якісної підготовки до атестації випускників освітнього ступеня «Магістр»,

**НАКАЗУЮ:**

1. Допустити до атестації студентів, які виконали індивідуальний навчальний план, затвердити теми й призначити наукових керівників магістерських дисертацій:

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Теми магістерських дисертацій	Посада, вчений ступінь і звання, прізвище й ініціали наукового керівника
1	2	3	4
<b>Спеціальність: 124 Системний аналіз освітня програма: Системний аналіз і управління</b>			
<b>Група КА-91мп</b>			
1.	Бойчук Олена Андріївна	Система для створення відеорекомендацій на основі графових нейромереж	Дідковська М.В., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
2.	Бурик Дмитро Олександрович	Системний аналіз відтоку абонентів оператора зв'язку	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
3.	Діхтяренко Каріна Ігорівна	Авторегресійні моделі прогнозування навантаження контакт-центру компанії та застосування прогнозованих даних	Каніовська І.Ю., доцент кафедри ММСА, к.ф.-м.н., доц.
4.	Зубко Марія Андріївна	Скорингові методи оцінки ризику для запобігання кредитного шахрайства	Каніовська І.Ю., доцент кафедри ММСА, к.ф.-м.н., доц.

5.	Канцедал Георгій Олегович	Підтримка прийняття рішень для аналізу ринку крипто-валют	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
6.	Корнійчук Анна Сергіївна	Моделювання та оцінювання операційного фінансового ризику	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
7.	Корнійчук Оксана Сергіївна	Медична діагностична система на основі байєсівських мереж	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
8.	Матюх Антон Ігорович	Методи та засоби оцінки ризиків порушення захищеності в розподілених комп'ютерних системах	Мухін В.Є., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
9.	Пущик Оксана Романівна	Система підтримки прийняття рішень для оцінювання ризику акцій фінансового ринку	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
10.	Сайног Олексій Максимович	Рангова система на основі навчання з підкріпленням	Касьянов П.О., професор кафедри ММСА, д.ф.-м.н., проф.
<b>Спеціальність: 124 Системний аналіз</b>			
<b>освітня програма: Системний аналіз фінансового ринку</b>			
<b>Група КА-92мп</b>			
1.	Благой Володимир Олегович	Методи і моделі для оцінювання фінансових ризиків у банківській сфері	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
2.	Бородай Тетяна Анатоліївна	Прогнозування фондового ринку на основі генеративно-змагальної нейронної мережі	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
3.	Булахтін Микола Валерійович	Розвиток соціально-економічних систем на основі методологій передбачення та когнітивного моделювання	Панкратова Н.Д., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
4.	Дітковська Юлія Василівна	Система аналізу та категоризації еколого-економічних даних для прогнозування розвитку територіальних громад з використанням SAS технологій	Присянкіна-Жарова Т.І., доцент кафедри ММСА, к.екон.н.
5.	Зінченко Анастасія Олександрівна	Система підтримки прийняття рішень для програмного комплексу автоматизованого формування розкладу сеансів кінотеатрів	Мухін В.Є., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
6.	Майко Олексій Вікторович	Методика покращення якості зображень на основі генеративних змагальних мереж	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
7.	Мартинков Сергій Вікторович	Виявлення циклічності в економічних процесах	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
8.	Олесюк Інна Юріївна	Метод підвищення ефективності розміщення мобільних транспортних засобів в населеному пункті	Мухін В.Є., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
9.	Панченко Денис Володимирович	Моделі і методи аналізу нелінійних нестационарних процесів в економіці та фінансах	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.

10.	Прозур Віталій Олександрович	Максимізація прибутковості фінансового інструмента шляхом знаходження оптимального моменту зупинки	Жиров О.Л., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
11.	Ревуцька Людмила Олександрівна	Математичне моделювання і прогнозування нелінійних нестационарних процесів в економіці та фінансах	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
12.	Романчук Юрій Юрійович	Нейромережевий вибір найкращої моделі прогнозування	Жиров О.Л., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
13.	Свириденко Віталій Олександрович	Система максимізації вартості клієнта (МВК) із використанням нейронних мереж у сфері роздрібної торгівлі	Макаренко О.С., професор кафедри ММСА, д.ф.-м.н., проф.
14.	Сенюк Костянтин Костянтинович	Моделі і методи прогнозування молекулярних механізмів дії фармацевтичних препаратів	Жиров О.Л., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
15.	Сич Дмитро Вікторович	Система підтримки прийняття рішень для тестування ліків	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
16.	Степаненко Євгеній Юрійович	Використання темпоральних згорткових нейронних мереж в системах прогнозування продажів	Жиров О.Л., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
17.	Титаренко Андрій Миколайович	Навчання з підкріпленням для довгострокового планування	Касьянов П.О., професор кафедри ММСА, д.ф.-м.н., проф.
18.	Худецький Михайло Анатолійович	Система підтримки прийняття рішень для прогнозування рівнів продажу на підприємстві	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
19.	Цибульський Іван Сергійович	Система підтримки прийняття рішень для виконання маркетингових досліджень	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
20.	Якубець Андрій Олександрович	Моделі оцінювання впливу кризи COVID-19 на діяльність комерційного банку	Стулей В.А., доцент кафедри ММСА, к.ф.-м.н.
<b>Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки</b>			
<b>освітня програма: Системи і методи штучного інтелекту</b>			
<b>Група КА-93мп</b>			
1.	Гнатюк Марина Степанівна	Моделювання і прогнозування демографічних процесів	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
2.	Гуць Євгеній Віталійович	Система підтримки прийняття рішень для прогнозування нелінійних нестационарних процесів у фінансах	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
3.	Кравченко Влада Андріївна	Пацієнт-специфічна система класифікації ЕКГ на основі синтезованих зразків	Данилов В.Я., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
4.	Міщук Андрій Романович	Система оркестрації в розподілених обчислювальних мережах на основі навчання з підкріпленням	Дідковська М.В., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.

5.	Мозолевська Марія Олегівна	Побудова інформаційної інфраструктури міста за допомогою рекомендаційних систем	Дідковська М.В., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
6.	Ночовний Олексій Олександрович	Інформаційна система для прогнозування котирування акцій методами машинного навчання	Жиров О.Л., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
7.	Скидан Богдан Олегович	Оцінювання платоспроможності методами машинного навчання	Тимошенко Ю.О., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
8.	Тертичний Роман Віталійович	Система для прогнозування нелінійних нестационарних процесів в екології та економіці	Бідюк П.І., професор кафедри ММСА, д.т.н., проф.
9.	Туголукова Євгенія Валеріївна	Методи навчання з підкріпленням для гри в покер	Недашківська Н.І., доцент кафедри ММСА, д.т.н., доц.
10.	Фоменко Нікіта Андрійович	Прогнозування фінансових ринків методами машинного навчання	Недашківська Н.І., доцент кафедри ММСА, д.т.н., доц.
11.	Хархонов Антон Володимирович	Виявлення мережевих аномалій за допомогою систем штучного інтелекту	Дідковська М.В., доцент кафедри ММСА, к.т.н., доц.
12.	Яковенко Сергій Сергійович	Система двовимірного розпізнавання об'єктів в безпілотних автомобілях	Недашківська Н.І., доцент кафедри ММСА, д.т.н., доц.

**Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки  
освітня програма: Інтелектуальні сервіс-орієнтовані  
розподілені обчислювання**

<b>Група ДА-91мп</b>			
1.	Білозуб Владислав Дмитрович	Дослідження методів і інструментів тестування мікросервісів і мікросервісних застосувань.	Киселев Г.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
2.	Болдир Владислав Ігорович	Дослідження методів автоматизації проектування складних об'єктів і систем	Киселев Г.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
3.	Бражник Максим Русланович	Використання семантики і формалізованих знань в інтелектуальній обробці даних	Булах Б.В., доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
4.	Горбатенко Сергій Юрійович	Гнучкі архітектури мікросервісних систем	Безносик О.Ю. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
5.	Дашкова Єлизавета Андріївна	Дослідження сучасних засобів та методів сі/сd з використанням Kubernetes	Гіоргізова-Гай В.Ш. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
6.	Корчагін Іван Олександрович	Дослідження алгоритму Spike для вирішення великих систем рівнянь з матрицями стрічкового типу	Булах Б.В., доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
7.	Крапивка Микита Андрійович	Дослідження методів управління ІТ проектами	Безносик О.Ю. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
8.	Кутас Дмитро Віталійович	Гібридний аналітично-поведінковий підхід до побудови математичних моделей компонентів складних систем	Чкалов О.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент

9.	Левочко Владислав Сергійович	Дослідження використання капсульних нейронних мереж для розпізнавання зображень	Безносик О.Ю. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
10.	Марченко Тарас Вікторович	Оцінка відстані до найближчого об'єкту як сервіс	Харченко К.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
11.	Меліхов Арсеній Олександрович	Предметно-орієнтований дизайн для побудови мікросервісів	Харченко К.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
12.	Паріс Сергій Павлович	Автоматизований інструментарій розгортання хмарних сервісів	Булах Б.В., доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
13.	Самонюк Тетяна Вікторівна	Проектування інтерфейсу користувача веб-сайту з використанням функціонально-орієнтованого підходу.	Киселев Г.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
14.	Тихун Інна Олександрівна	Порівняльне дослідження і тестування фреймворків побудови мікросервісів у хмарних системах	Харченко К.В. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
15.	Угнівенко Олег Вікторович	Основи виявлення плагіату в програмних кодах	Яременко В.С. асистент кафедри СП.
16.	Цимбал Артем Сергійович	Сервіс-орієнтований підхід до управління безпілотними автомобілями	Кірюща Б.А. доцент кафедри СП, к.т.н., доцент
17.	Шевченко Олександр Вячеславович	Методи оброблення великих масивів даних в пакетному режимі	Рогоза В.С. професор каф. СП, д.т.н. професор

Підстава: подання завідувачів випускових кафедр.

**Заступник директора ІІСА**

**Віктор РОМАНЕНКО**