



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

НАКАЗ № 1108-с

м. Київ

06 квітня 2018 р.

---

**Про затвердження тем і керівників дипломних робіт випускників ОКР  
«Бакалавр» у 2017/2018 навчальному році**

По студентському складу факультету прикладної математики  
(денна форма навчання)

З метою якісної підготовки до атестації випускників університету ОКР  
«Бакалавр»

**НАКАЗУЮ :**

1. Затвердити теми та призначити керівників дипломних робіт студентів факультету прикладної математики, які захищаються у червні 2018 року.
2. Списки студентів та керівників дипломних робіт додаються (Додаток 1).

Декан

І.А. Дичка

**Проект наказу вносить:**

**Зав. кафедри ПМА**

***О.Р. Чертов***

**"\_\_" \_\_\_\_ 2018 р.**

**ПОГОДЖЕНО:**

**Начальник ВКАС**

***Л.П. Андрейчук***

**Юрисконсульт**

**Список розсилки:**

**Паперові та електронні копії:**

1. деканат факультету – 1 примірник;
2. відділ кадрів та архівної справи – оригінал;
3. кафедра ПМА – 2 примірники;
4. ІОЦ забезпечення навчального процесу – 1 примірник;
5. департамент перспективного розвитку (відділ інформатизації) – 1 примірник

**Факультет прикладної математики**

**Виконавець: Копичко С.М. \_\_\_\_\_**

**тел. 204-99-30**

№ П/П	Прізвище, ім'я та по-батькові студента	Теми дипломних робіт	Посада, науковий ступінь та вчене звання, прізвище та ініціали керівника
<b>6.040301 “Прикладна математика” Група КМ–41</b>			
1.	Акименко Андрій Вікторович	Програмний сервіс аналізу сторінок веб-сайту	Доцент, к.т.н., доцент Вовк Л.Б.
2.	Бас Іван Костянтинович	Математичне та програмне забезпечення системи оптимізації прибутку на торговій площадці Betfair	Ст. викладач Любашенко Н.Д.
3.	Вєпрева Ольга Михайлівна	Математичне та програмне забезпечення системи фільтрації спам-повідомлень у мобільних мережах	Ст. викладач Любашенко Н.Д.
4.	Германович Світлана Сергіївна	Програмне забезпечення системи прогнозування курсу криптовалют	Асистент Громова В.В.
5.	Гупало Тетяна Олександрівна	Математичне та програмне забезпечення системи прогнозування інтегральних індексів рівня життя населення	Асистент Дрозденко О.М.
6.	Дегтярьов Михайло Сергійович	Математичне та програмне забезпечення системи управління запасами зерносховища	Ст. викладач Любашенко Н.Д.
7.	Єфімов Андрій Димитрович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи аналізу постів з мережі Facebook	Ст. викладач Терещенко І.О.
8.	Журавель Дмитро Валерійович	Автоматизована система розпізнавання жестів рук	Ст. викладач Мальчиков В.В.
9.	Іваненко Назарій Володимирович	Математичне та програмне забезпечення АРМ операторів станції служб порятунку	Ст. викладач Копичко С.М.
10.	Козик Володимир Васильович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи класифікації жанрів музичних творів	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
11.	Маглич Нікіта Олександрович	Математична модель обертання у аерокосмічному просторі із застосуванням кватерніонів Гамільтона	Доцент, к.т.н., доцент Лось В.М.
12.	Маринін Святослав Ігорович	Пакет прикладних програм для реалізації системи електронного документообігу на основі технології блокчейн	Ст. викладач Терещенко І.О.
13.	Ольшанський Павло Романович	Математичне та програмне забезпечення підсистеми автентифікації особи за підписом	Ст. викладач Любашенко Н.Д.

14.	Робота Олександр В'ячеславович	Математичне та програмне забезпечення соленоїдальної фільтрації зашумлених вимірювань	Ст. викладач, к.т.н. Сірик С.В.
15.	Руденко Юлія Вікторівна	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи аналізу відвідуваності закладу методом регресійного аналізу	Доцент, к.т.н., доцент Лось В.М.
16.	Самусенко Владислав Андрійович	Програмна модель для оцінки масштабу і висоти об'єкту за допомогою кореляційного радіусу зображень	Ст. викладач Копичко С.М.
17.	Семанів Богдана Миколаївна	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи прогнозування рейтингів фільмів	Ст. викладач, к.т.н. Тавров Д.Ю.
18.	Токар Соломія Юріївна	Програмна модель еліпсоїдального фільтра для високоточного визначення параметрів взаємного руху двох космічних апаратів	Доцент, к.т.н., доцент Сирота С.В.
19.	Харамбура Павло Олегович	Математичне та програмне забезпечення підсистеми прогнозування показників обсягу виробництва дренажних систем	Ст. викладач Любашенко Н.Д.
20.	Хоменко Михайло Олегович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи знешумлення цифрових зображень	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
21.	Швайка Дмитро Ігорович	Система збору, моніторингу та візуалізації інформації про якість зерна в зернохосовищах	Ст. викладач Копичко С.М.
22.	Щербак Марія Павлівна	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи прогнозування попиту на продукцію	Ст. викладач Копичко С.М.
<b>6.040301 "Прикладна математика"</b> <b>Група КМ-42</b>			
23.	Білоножко Іванна Олександрівна	Математичне та програмне забезпечення системи розв'язку оптимізаційних задач великої розмірності	Асистент Громова В.В.
24.	Білошапка Юлія Віталіївна	Система аналізу даних авіакатастроф	Ст. викладач Ладогубець Т.С.
25.	Волк Ілля Михайлович	Автоматизована система пошуку дублікатів зображень	Асистент Дрозденко О.М.
26.	Довганич Ігор Олександрович	Математичне та програмне забезпечення системи визначення параметрів руху космічного апарату	Ст. викладач Копичко С.М.
27.	Должанов Андрій Сергійович	Система підтримки та прийняття рішень для аналізу витрат на підприємстві	Ст. викладач Копичко С.М.
28.	Іванов Дмитро Юрійович	Математичне та програмне забезпечення системи опрацювання растрових зображень	Асистент Дрозденко О.М.

29.	Камінський Назар-Микола Андрійович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи оцінювання білінгвальних математичних тестів	Ст. викладач, к.т.н. Тавров Д.Ю.
30.	Кобиллянський Роман Вікторович	Математична модель робота-маніпулятора з шістьма ступенями свободи. Розв'язання оберненої кінематичної задачі	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
31.	Кулачок Михайло Володимирович	Програмне забезпечення системи оцінки відмінності двох вибірок у біології	Ст. викладач Копичко С.М.
32.	Ленко Єгор Миколайович	CRM-система спортивно-оздоровчого комплексу «Гора»	Ст. викладач Ладогубець Т.С.
33.	Мавлютов Ярослав Сергійович	Математична модель динаміки клінічного стану пацієнтів з негоспітальними пневмоніями	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
34.	Малюга Дмитро Олегович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи прогнозування виникнення автомобільних аварій	Ст. викладач Копичко С.М.
35.	Марков Юрій Юрійович	Автоматизована система визначення модифікованих зображень	Ст. викладач Мальчиков В.В.
36.	Маркович Андрій Русланович	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи стиснення даних за допомогою нейронних мереж	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
37.	Миколенко Оксана Юріївна	Математичне та програмне забезпечення системи розпізнавання автомобільних номерів та марок автомобілів	Ст. викладач Мальчиков В.В.
38.	Мірошников Євген Петрович	Автоматизована система ідентифікації зображень обличчя людини	Асистент Дрозденко О.М.
39.	Недашківській Володимир Валентинович	Математичне та програмне забезпечення системи визначення ризику виникнення пожежі в будівлях громадського призначення	Доцент, к.т.н., доцент Олефір О.С.
40.	Пацюк Анастасія Андріївна	Програмна модель поширення спалаху інфекційних захворювань	Асистент Громова В.В.
41.	Польщак Олексій Сергійович	Автоматизована система проектування інфраструктури селищ міського типу	Ст. викладач Ладогубець Т.С.
42.	Рзаєва Ельвіра Мюлхадарівна	Математичне та програмне забезпечення автоматизованої системи прогнозування обмінних курсів на міжбанківських ринках	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.
43.	Северінчик Олександра Романівна	Автоматизована система автореферування текстових документів та цифрових зображень	Ст. викладач Копичко С.М.
44.	Сердобольський Єгор Вікторович	Математична модель робота-маніпулятора з шістьма ступенями свободи. Побудова шляху переміщення робота-маніпулятора	Асистент Ковальчук-Химюк Л.О.

45.	Скрипник Артем Сергійович	Програмне забезпечення платформи передачі потокового відео	Ст. викладач, к.т.н. Тавров Д.Ю.
-----	------------------------------	---	--

Завідувач кафедри ПМА

О.Р. Чертов