



Міністерство освіти і науки України

**СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**НАКАЗ <sup>1)</sup>**

м. Суми

№ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

Про затвердження тем та керівників кваліфікаційних робіт

З метою організації підсумкової атестації здобувачів вищої освіти у відповідності до вимог, визначених Положенням про кваліфікаційну роботу здобувача вищої освіти СумДУ

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити теми та призначити керівників кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти у відповідності до нижченаведеного:

| № з/п  | Прізвище, ім'я, по батькові здобувача | Тема кваліфікаційної роботи <sup>2)</sup>  | Посада, вчене звання та науковий ступінь, П.І.Б. керівника <sup>3)</sup> |
|--|---------------------------------------|--|--|
| 1  | 2                                     | 3  | 4  |
| 122 «Комп'ютерні науки», рівень підготовки «магістр», форма навчання денна |                                       |  |  |
| Академічна група ІТ.м-42   |                                       |  |  |
| 1  | Артеменко Денис Юрійович              | Інформаційна технологія організації велосипедних бреветів на основі Telegram Mini Apps / Information Technology for Organizing Cycling Brevets Based on Telegram Mini Apps | доцент кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Антипенко В.П.   |

| 1 | 2                                    | 3  | 4  |
|---|--------------------------------------|--|--|
| 2 | Бобраніцький Назар<br>Вадимович      | Інтелектуальна система підтримки формування контенту для платформи електронної торгівлі меблями / Intelligent System for Supporting Content Creation for a Furniture E-Commerce Platform   | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Ващенко С.М.  |
| 3 | Виходцева Марія<br>Олександрівна     | Інформаційна система підтримки персоналізованого навчання іспанської мови з використанням технологій штучного інтелекту / Information System for Personalized Spanish language learning Using Artificial Intelligence Technologies | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Антипенко В.П./ консультант з іноземної мови доцент кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Антипенко В.П. |
| 4 | Заяц Данило<br>Олександрович         | Веборієнтована інформаційна система підтримки пацієнтів з цукровим діабетом на основі AI-асистента / Web-Based Information System for Supporting Patients with Diabetes Mellitus Based on an AI Assistant                          | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Чибіряк Я.І.  |
| 5 | Караджаєв Денис<br>Романович         | Інформаційна технологія підбору конфігурації персональних комп'ютерів під потреби користувача / Information Technology for Selecting the Configuration of Personal Computers for User Need   | професор кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, д.т.н. Тимчук С.О.   |
| 6 | Кириченко Альбіна<br>Володимирівна   | Вебплатформа інтерактивного навчання HTML із застосуванням технології AI /Web-Based Interactive HTML Learning Platform Using AI Technology   | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Парфененко Ю.В.   |
| 7 | Копитенко<br>Олександр<br>Сергійович | Інтерактивна візуалізація 3D-моделі засобами WebGL на прикладі Вознесенської церкви м. Ромни / Interactive Visualization of a 3D Model Using WebGL Tools on the Example of the Ascension Church in Romny                           | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Баранова І.В.   |
| 8 | Косенко Віталій<br>Миколайович       | Інформаційна технологія розробки мультиплеєрних ігор з використанням Steam SDK та Unreal Engine 5 / Information Technology for Developing Multiplayer Games Using Steam SDK and Unreal Engine 5                                    | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Федотова Н.А.   |

| 1  | 2                                | 3  | 4  |
|----|----------------------------------|--|--|
| 59 | Котенко Дмитро<br>Олександрович  | Інформаційна технологія організації репозитарію відкритих даних / Information Technology of Open Data Repository Organization  | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Парфененко Ю.В.   |
| 10 | Лічуєва Людмила<br>Володимирівна | Мультиплатформенна дизайн-система для освітньої платформи "EduIT" із елементами персоналізації на основі штучного інтелекту / Multi-Platform Design System for the "EduIT" Educational Platform with Personalization Elements Based on Artificial Intelligence           | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент к.т.н. Антипенко В.П.     |
| 11 | Ляшов Максим<br>Олександрович    | Інформаційна система підтримки діяльності магазину одягу / Information System to Support Clothing Store Operations   | старший викладач кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Бойко О.В. |
| 12 | Маховик Олександр<br>Сергійович  | Програмний додаток візуалізації алгоритмічних процесів на графах / Software Application for Visualizing Algorithmic Processes on Graphs  | професор кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Шендрик В.В.    |
| 13 | Оберемко Павло<br>Юрійович       | Інформаційна система аналізу відповідності змісту робочих програм дисциплін ІТ-спрямування потребам ринку праці / Information System for Analyzing the Compliance of IT-Oriented Discipline Syllabi with Labor Market Needs  | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Нагорний В.В.     |
| 14 | Павленко Андрій<br>Володимирович | Програмний модуль аналізу та оцінювання лабораторних робіт студентів з маніпулювання даними засобами SQL / Software Module for Analyzing and Evaluating Students' Laboratory Work on Data Manipulation Using SQL Tools   | доцент кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, к.т.н. Чибіряк Я.І.      |
| 15 | Попок Владислав<br>Іванович      | Інформаційна технологія обліку і аналізу продуктивності тварин молочної ферми Фермерського господарства "Зоря" Чернігівської області / Information Technology for Recording and Analyzing the Productivity of Dairy Farm Animals at the "Zoria" Farm in Chernihiv Region | професор кафедри інформаційних технологій,<br>доцент, д.т.н. Лавров Є.А.     |

| 1  | 2                              | 3  | 4  |
|----|--------------------------------|--|--|
| 16 | Сорокін Ілля Русланович        | Інформаційна технологія процедурної генерації ігрового контенту в Unreal Engine / Information Technology for Procedural Generation of Game Content in Unreal Engine  | доцент кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Федотова Н.А.        |
| 17 | Суровцев Артем Віталійович     | Інформаційна технологія дослідження тональності текстів у соціальних мережах / Information Technology in the Research of the Tone of Texts on Social Networks  | старший викладач кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Бойко О.В. |
| 18 | Терещенко Валерія Сергіївна    | Інформаційна технологія ідентифікації пошкоджень плодоовочевої продукції / Information Technology for Detecting Damage in Fruit and Vegetable Products   | доцент кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Ващенко С.М.         |
| 19 | Ткаченко Максим Михайлович     | Інформаційна технологія автоматизованого тестування впливу файлових систем Linux на продуктивність контейнеризованих середовищ / Information Technology for Automated Testing of the Impact of Linux File Systems on the Performance of Containerized Environments | доцент кафедри інформаційних технологій, доцент к.т.н. Антипенко В.П.        |
| 20 | Цапенко Руслан Романович       | Інформаційна технологія генеративного моделювання середньовічної міської сцени в Blender з використанням процедурних методів / Information Technology for Generative Modeling of Medieval Urban Scenes in Blender Using Procedural Methods                         | доцент кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Баранова І.В.        |
| 21 | Чернов Олександр Олександрович | Інформаційна технологія розпізнавання пошкоджень автомобілей / Information Technology for Recognizing Car Damage   | професор кафедри інформаційних технологій, доцент, к.т.н. Шендрик В.В.       |

2. Завідувачу кафедри інформаційних технологій доценту Анні НЕНІ забезпечити проведення відповідних організаційно-методичних заходів щодо атестації здобувачів, передбачених Положенням про кваліфікаційну роботу здобувача вищої освіти СумДУ.
3. Контроль за виконанням даного наказу покласти на першого заступника декана факультету ЕлІТ з навчально-організаційної роботи та практично-орієнтованої підготовки студентів та інтеграційних зв'язків із замовниками кадрів Тараса ЛЮТОГО
4. Начальнику відділу документо-інформаційних комунікацій та контролю довести наказ у електронному вигляді до відома начальника навчального відділу практики та інтеграційних зв'язків із замовниками кадрів, а також перелічених у наказі структурних підрозділів та посадових осіб.

Декан факультету ЕлІТ

---

Юрій ВОЛК