

Міністерство освіти і науки України

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ**

**НАКАЗ**

«25» 09 2023 р.

м. Харків

№ 1101Ст

Про направлення на передатестатційну практику

У відповідності до навчального плану нижчеказаних здобувачів вищої освіти 2-го курсу другого (магістерського) рівня вищої освіти денної форми навчання, факультету ІРТЗІ спеціальності 171 Електроніка за освітньою програмою Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа направити з 25.09.2023 по 18.11.2023 на передатестатційну практику з можливістю використання дистанційних технологій, закріпити за ними теми кваліфікаційних робіт, призначити керівників робіт та керівника практики.

| №<br>п/п | Прізвище, ім'я<br>та по батькові<br>здобувача<br>вищої освіти | Група         | Місце<br>проходження<br>практики   | Керівник<br>практики<br>(посада.<br>ПІБ) | Тема кваліфікаційної роботи                                | Керівник<br>кваліфікаційної<br>роботи (посада.<br>ПІБ) | При-<br>міт-<br>ки |
|----------|---------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|
| 1        |                                                               | 3             | 4                                  | 5                                        | 6                                                          | 7                                                      | 8                  |
| 1        | Безпалько<br>Денис<br>Віталійович                             | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю.               | Методи і засоби<br>створення навчального<br>відеоконтенту. | ст. викл.<br>Колісник К.В.                             |                    |
| 2        | Бек Вадим<br>Романович                                        | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю.               | Розробка Android-додатку для<br>Інтернет-магазину.         | доц. Зубков О.В.                                       |                    |

| 1  | 2                                  | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                                                       | 7                          | 8 |
|----|------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---|
| 3  | Богачов<br>Дмитро<br>Григорович    | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Розробка 3D ігрового додатку.                                                                           | ст. викл.<br>Колісник К.В. |   |
| 4  | Волошенко<br>Ірина<br>Сергіївна    | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Апаратні та програмні засоби<br>створення відеоконтенту в жанрі<br>інтерв'ю.                            | доц.<br>Посошенко В.О.     |   |
| 5  | Гасвий<br>Максим<br>Сергійович     | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Особливості створення<br>тривимірного контенту в задачах<br>ігрової індустрії.                          | ст. викл.<br>Колісник К.В. |   |
| 6  | Гончаренко<br>Олена<br>Олексіївна  | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Особливості розробки і<br>поширення мультимедійного<br>контенту для рекламної кампанії<br>університету. | доц. Супрун О.О.           |   |
| 7  | Довбенко<br>Анастасія<br>Дмитрівна | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Розробка системи Motion capture<br>за допомогою веб-камери.                                             | доц. Цехмістро Р.І.        |   |
| 8  | Іменинник<br>Валерія<br>Олегівна   | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи створення спеціальних<br>ефектів у кінематографі.                                                | доц. Цехмістро Р.І.        |   |
| 9  | Ковальов<br>Тимур<br>Сергійович    | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Розробка та оптимізація<br>інтерактивної освітньої<br>платформи для трейдерів на<br>основі JavaScript.  | доц. Цехмістро Р.І.        |   |
| 10 | Королович<br>Роман<br>Дмитрович    | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Система контролю акустичних<br>шумів в телевізійній студії.                                             | доц.<br>Посошенко В.О.     |   |

| 1  | 2                                       | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                                             | 7                             | 8 |
|----|-----------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|
| 11 | Кравецький<br>Тимофій<br>Євгенович      | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Підвищення ефективності<br>розробки дизайну веб-сайтів.                                       | доц. Зубков О.В.              |   |
| 12 | Кутько<br>Костянтин<br>Сергійович       | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Створення додатку на платформі<br>Android для розрахунку калорій.                             | доц. Зубков О.В.              |   |
| 13 | Лабунський<br>Володимир<br>Валентинович | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Розробка ігрового додатку<br>«Ритм» на ігровому рушії Unreal<br>Engine 5.                     | проф.<br>Колендовська<br>М.М. |   |
| 14 | Литвиненко<br>Данило<br>Ростиславович   | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи створення<br>відеоматеріалів для<br>дистанційного навчання.                            | ас. Жуков В.В.                |   |
| 15 | Медведєв<br>Михайло<br>Михайлович       | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Створення ігрового додатку на<br>ігровому рушії Unity.                                        | проф.<br>Сергієнко О.Ю.       |   |
| 16 | Нікітін Нікіта<br>Романович             | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Створення ігрового додатку на<br>Android в Unreal Engine 4 з<br>використанням 3D моделювання. | доц. Зубков О.В.              |   |
| 17 | Нікулін Олег<br>Ігорович                | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Розробка веб-додатку для<br>збереження інформації про<br>музичні групи та їхні треки.         | проф.<br>Сергієнко О.Ю.       |   |
| 18 | Овчаренко<br>Руслан<br>Русланович       | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи та засоби створення<br>відеоконтенту для соціальних<br>мереж.                          | доц. Супрун О.О.              |   |

| 1  | 2                                    | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                                                                           | 7                             | 8 |
|----|--------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|
| 19 | Плешков<br>Андрій<br>Валерійович     | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Підвищення ефективності<br>розробки дизайну інтерфейсів<br>мобільних додатків.                                              | проф.<br>Сергієнко О.Ю.       |   |
| 20 | Повелиця<br>Олексій<br>Олександрович | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи і засоби створення<br>мультимедійного контенту в<br>задачах ігрової індустрії.                                       | ст. викл.<br>Колісник К.В.    |   |
| 21 | Рогинський<br>Сергій<br>Вячеславович | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Дослідження і оптимізація<br>процесів створення тривимірного<br>контенту з використанням<br>ігрового рушія Unreal Engine 5. | проф.<br>Колендовська<br>М.М. |   |
| 22 | Савін Максим<br>Сергійович           | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи обробки звуку в задачах<br>ігрової індустрії.                                                                        | доц.<br>Посошенко В.О.        |   |
| 23 | Самойлик<br>Єгор<br>Сергійович       | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи і засоби<br>створення графічного<br>навчального контенту.                                                            | ас. Жуков В.В.                |   |
| 24 | Ткаченко<br>Олександр<br>Сергійович  | СТМм-<br>22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Підвищення ефективності<br>створення фотоконтенту для<br>електронних засобів масової<br>інформації.                         | ас. Жуков В.В.                |   |

| 1  | 2                                    | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                                                                  | 7                             | 8 |
|----|--------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|
| 25 | Трегубов<br>Вадим<br>Леонідович      | СТМм<br>-22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи технічної організації<br>прямих відеотрансляцій в<br>польових умовах.                                       | проф.<br>Сергієнко О.Ю.       |   |
| 26 | Часовська<br>Анна<br>Олександрівна   | СТМм<br>-22-1 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Створення мобільного ігрового<br>додатку.                                                                          | проф.<br>Колендовська<br>М.М. |   |
| 27 | Гапонов Єгор<br>Юрійович             | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Дослідження стереоскопічних<br>методів вимірювання відстані до<br>малорозмірних безпілотних<br>літальних апаратів. | проф. Шейко С.О.              |   |
| 28 | Донченко<br>Денис<br>Олександрович   | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Система компенсації ехо-<br>сигналів при звукозаписі у<br>великих приміщеннях.                                     | проф. Шейко С.О.              |   |
| 29 | Кардаш<br>Станіслав<br>Анатолійович  | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи розпізнавання малих<br>безпілотних літальних апаратів у<br>відеопотоці.                                     | проф. Шейко С.О.              |   |
| 30 | Каспар'янц<br>Артур<br>Володимирович | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Створення бази даних для<br>бібліотеки медіаконтенту.                                                              | проф.<br>Колендовська<br>М.М. |   |
| 31 | Коноверська<br>Анна Іванівна         | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи та засоби створення<br>двовимірного анімаційного<br>фільму.                                                 | ас. Жуков В.В.                |   |

| 1  | 2                                          | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                             | 7                       | 8 |
|----|--------------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|
| 32 | Корольов Іван<br>Анатолійович              | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи акустичної обробки і<br>озвучення конференц-залів.                     | проф. Усик В.В.         |   |
| 33 | Кременецький<br>В'ячеслав<br>В'ячеславович | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Акустична обробка і системи<br>озвучення сучасних кінотеатрів.                | проф. Усик В.В.         |   |
| 34 | Печенов<br>Максим<br>Анатолійович          | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Радіoeлектронна система збору<br>даних та контролю<br>транспортного засобу.   | проф.<br>Сергієнко О.Ю. |   |
| 35 | Семенов Денис<br>Олегович                  | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи і засоби використання<br>Track Points у відео.                         | доц. Супрун О.О.        |   |
| 36 | Сергєєв Віталій<br>Олександрович           | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи акустичної обробки і<br>озвучення концертних залів.                    | проф. Усик В.В.         |   |
| 37 | Сірокуров<br>Валерій<br>Ігорович           | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Апаратні та програмні засоби<br>створення предметної<br>фотографії.           | доц. Супрун О.О.        |   |
| 38 | Сніцар Євгеній<br>Андрійович               | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Апаратні та програмні засоби<br>створення студійного музичного<br>відеокліпу. | доц. Супрун О.О.        |   |
| 39 | Тараненко<br>Богдан<br>Сергійович          | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи зменшення рівня<br>акустичного шуму в телевізійних<br>студіях.         | доц.<br>Посошенко В.О.  |   |

| 1  | 2                                   | 3             | 4                                  | 5                          | 6                                                                                                   | 7                             | 8 |
|----|-------------------------------------|---------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|
| 40 | Храмцов Павло<br>Вячеславович       | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи синтезу звуку в сучасних<br>музичних композиціях.                                            | проф. Шейко С.О.              |   |
| 41 | Цірюк<br>Станіслав<br>Олександрович | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи застосування ігрових<br>механік в комп'ютерних<br>відеоіграх.                                | проф.<br>Колендовська<br>М.М. |   |
| 42 | Шумихін<br>Василь<br>Васильович     | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Система виявлення<br>малорозмірних безпілотних<br>літальних апаратів в<br>інфрачервоному діапазоні. | проф. Шейко С.О.              |   |
| 43 | Щічко Олексій<br>Олександрович      | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Порівняльне дослідження систем<br>рендерінгу "Chaos Corona" та<br>"Cycles".                         | ст. викл.<br>Колісник К.В.    |   |
| 44 | Яшник Василь<br>Володимиро-<br>вич  | СТМм<br>-22-2 | ХНУРЕ,<br>каф. МІРЕС,<br>м. Харків | проф.<br>Сергієнко<br>О.Ю. | Методи компенсації впливу<br>динамічних погодних умов на<br>зображення в системах<br>відеонагляду.  | проф. Шейко С.О.              |   |

В.о. ректора



Ігор РУБАН