

Міністерство освіти і науки України

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ**

НАКАЗ

02.02.2021

Харків

№ 52

Про введення в дію рішення
Вченої ради університету

Відповідно до ст. 36 Закону України «Про вищу освіту» та протоколу № 1 засідання Вченої ради університету від 28 січня 2021 року,

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити та ввести в дію рішення Вченої ради університету з питання «Про утворення навчально-наукової лабораторії Цифрових технологій».
2. Утворити навчально-наукову лабораторію Цифрових технологій.
3. Затвердити та ввести в дію Положення про лабораторію Цифрових технологій (додається).
4. Контроль за виконанням наказу покласти на декана факультету КН Єрохіна А.Л.

Ректор

В.В. Семенець

Проект вносить:

Учений секретар

I.B. Магдаліна

Магдаліна
29.01.2021

Узгоджено:

Декан факультету КН

А.Л.Єрохін

Начальник юридичного відділу

Д.І. Чулков

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет радіоелектроніки

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ ХНУРЕ

«02 02 2021 р. № 52

ПОЛОЖЕННЯ

**про навчально-наукову лабораторію «Цифрових технологій»
Харківського національного університету радіоелектроніки**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Навчально-наукова лабораторія «Цифрових технологій» (далі – ННЛ «Цифрових технологій») Харківського національного університету радіоелектроніки (далі - ХНУРЕ) здійснює свою діяльність відповідно до Законів України «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про інноваційну діяльність», законів і постанов Верховної Ради України, нормативних актів Президента України та Кабінету Міністрів України, Міністерства освіти і науки України, інших центральних органів виконавчої влади України, Статуту ХНУРЕ, Положення про науково-дослідну частину ХНУРЕ, наказів і розпоряджень ректора ХНУРЕ та цього Положення.

1.2 ННЛ «Цифрових технологій» утворюється з метою проведення фундаментальних та прикладних досліджень в галузі інформаційних технологій, розробки мультимедійного освітнього та наукового контенту, розв'язання актуальних наукових проблем «цифровізації» суспільства та навчального процесу, залучення викладачів, докторантів, аспірантів і студентів до розв'язання наукових завдань, впровадження ідей інноваційної та експериментальної роботи у навчальний процес.

1.3 ННЛ «Цифрових технологій» створена та обладнана в рамках проекту «dComFra – Digital competence framework for Ukrainian teachers and other citizens» (№ 598236-EPP-1-2018-1-LT-EPPKA2-CBHE-SP), що проводився за участю ХНУРЕ протягом 2018-2021 рр. за ініціативою Європейського Союзу у рамках програми Erasmus+ KA2.

1.4 ННЛ «Цифрових технологій» є структурним підрозділом кафедри системотехніки та підпорядковується завідувачу кафедри.

1.5 Керівництво науковою роботою лабораторії здійснює науковий керівник, який призначається на посаду і звільняється з неї наказом ХНУРЕ. Науковий керівник лабораторії підпорядковується завідувачу кафедри системотехніки.

1.6 Науковий керівник ННЛ «Цифрових технологій» залучає до роботи фахівців – співробітників кафедри, в тому числі здобувачів вищої освіти, за узгодженням із завідувачем кафедри системотехніки.

1.7 Місце знаходження ННЛ «Цифрових технологій»: м. Харків, пр. Науки, 14, ауд. 353 головного корпусу.

1.8 Реорганізація та ліквідація ННЛ «Цифрових технологій» здійснюється наказом ХНУРЕ згідно з діючим законодавством.

2. ЗАВДАННЯ

2.1 Основним завданням ННЛ «Цифрових технологій» є забезпечення на належному організаційному та матеріально-технічному рівні освітнього процесу підготовки здобувачів за освітньо-професійними та освітньо-науковими програмами спеціальності 122 Комп'ютерні науки; впровадження та реалізація результатів проекту dComFra програми Erasmus+ KA2, а також створення науково-технічної продукції у галузі інформаційних цифрових технологій.

2.2 Завдання ННЛ «Цифрових технологій»:

- розвиток сучасних інформаційних технологій в галузі освіти та економіки, цифрових послуг;
- дослідження та впровадження ефективних методів викладання цифрових технологій;
- використання цифрових інформаційних засобів і технологій для створення новітніх підходів у викладанні;
- створення цифрового мультимедійного навчального контенту для розвитку цифрових компетентностей вчителів та інших громадян України;
- дослідження ефективності та продуктивності використання цифрових технологій у сфері розвитку цифрових компетентностей громадян;
- розробка навчально-методичних матеріалів для організації ефективного очного та заочного (дистанційного) навчання цифровим інформаційно-комунікаційним технологіям;
- публікація та оприлюднення результатів наукових досліджень на конференціях, семінарах, у наукових виданнях та в інтернеті;
- вивчення та узагальнення досвіду та результатів роботи провідних вітчизняних і закордонних науково-дослідних установ та навчальних закладів у сфері розробки та застосування цифрових технологій.

3. ФУНКЦІЇ

3.1 Для виконання поставлених завдань навчально-наукова лабораторія здійснює такі функції:

- організація, координація та проведення наукових досліджень відповідно до тематичного плану;
 - об'єднання інтелектуальних, фінансових та матеріально-технічних ресурсів при виконанні наукових досліджень;
 - впровадження інноваційних технологій практичного навчання здобувачів вищої освіти, розвиток творчої ініціативи здобувачів вищої освіти, залучення їх до наукової роботи кафедри;
 - підвищення ефективності підготовки науково-педагогічних працівників кафедри, здобувачів вищої освіти аспірантів і докторантів, кафедри та університету;
 - накопичення наукових знань, інтелектуальної власності наукових і науково-педагогічних працівників;
 - організація на базі навчально-наукової лабораторії наукових досліджень здобувачів вищої освіти (магістрантів, аспірантів та докторантів) кафедри;
 - участь у міжнародному науковому, науково-технічному та освітньому співробітництві з університетами-партнерами ХНУРЕ, фірмами, фондами, приватними особами;
 - надання тренінгових, інформаційних, послуг, організація на базі навчально-наукової лабораторії стажування співробітників сторонніх організацій та практичної підготовки здобувачів вищої освіти;
 - надання навчальним закладам та підприємствам консультивативної, інформаційної допомоги з питань використання інноваційних матеріалів і технологій;
- навчально-методичне та інформаційне супроводження наданих послуг та науково-технічної продукції ННЛ;
- надання послуг з розроблення, впровадження, реалізації та супроводження програмного забезпечення (навчального, виробничого та науково-дослідного) за договорами, що укладаються між ХНУРЕ та підприємствами, організаціями.

4. ПРАВА

4.1 ННЛ «Цифрових технологій» має право:

- на забезпечення фінансування наукових досліджень та розробок, поповнення та оновлення матеріально-технічної бази;
- у межах договорів співпрацювати з вітчизняними та іноземними юридичними особами різних форм власності та фізичними особами відповідно до чинного законодавства щодо виконання науково-дослідних та дослідно-виробничих робіт, тощо у межах наукових напрямів ХНУРЕ;
- фінансування робіт ННЛ «Цифрових технологій» здійснюється за рахунок бюджетних коштів відповідно до асигнувань, що затверджені тематичним планом та технічними завданнями на науково-дослідні роботи; коштів, одержаних від госпрозрахункових робіт, грантів, контрактів та інших джерел згідно з діючим законодавством;
- бухгалтерський облік та фінансові операції ННЛ «Цифрових технологій» здійснюється бухгалтерією ХНУРЕ у межах коштів, що надходять від усіх видів діяльності ННЛ «Цифрових технологій»;
- створення тимчасових творчих колективів за темами досліджень, бюджетних та позабюджетних (господоговірних) науково-дослідних та інших робіт, що працюють за спеціально розробленими програмами та календарними планами-графіками;
- для провадження діяльності навчально-наукової лабораторії залучати: співробітників кафедри системотехніки – науково-педагогічних працівників, навчально-допоміжний персонал та працівників сторонніх організацій на умовах сумісництва, або за цивільно-правовими угодами; здобувачів вищої освіти, аспірантів та докторантів у вільний від занять час;
- використовувати приміщення, виробничі потужності, прилади і пристрої, які знаходяться в розпорядженні кафедри системотехніки з дозволу завідувача кафедри.

5. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ

5.1 ННЛ «Цифрових технологій» відповідає за:

- стан та якість результатів наукових досліджень та розробок, наданих послуг та методичного забезпечення;
- своєчасність і об'єктивність наданої інформації про свою діяльність;
- стан та використання закріплених за лабораторією матеріальних цінностей.

5.2 Лабораторія зобов'язується діяти у відповідності до внутрішньої системи забезпечення якості вищої освіти, у відповідності до принципів академічної доброчесності.

5.3 Відповіальність працівників ННЛ «Цифрових технологій» регламентується їхніми посадовими інструкціями, Статутом ХНУРЕ та правилами внутрішнього розпорядку ХНУРЕ.

6. ВЗАЄМОВІДНОСИНИ З ІНШИМИ ПІДРОЗДІЛАМИ

6.1 ННЛ «Цифрових технологій» взаємодіє та регулює свої відношення з питань діяльності лабораторії зі всіма підрозділами університету через завідувача кафедри системотехніки.

6.2 Кафедра системотехніки використовує приміщення та обладнання, ННЛ «Цифрових технологій» для вирішення навчальних, наукових та інших завдань кафедри. Навчально-допоміжний персонал кафедри надає відповідну допомогу ННЛ «Цифрових технологій» у вирішенні наукових та організаційних задач, що виникають в процесі роботи ННЛ «Цифрових технологій».

Науковий керівник ННЛ
«Цифрових технологій»

В.М. Решетнік

Завідувач кафедри
Системотехніки

I.V. Гребенік

Начальник Юридичного
відділу

Д.І. Чулков

Начальник Навчального
відділу

А.В. Міхнова