Міністерство освіти і науки України

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Н А К А З

від 09 грудня 2022 р. м. Суми № 0827-І

Про внесення змін до складу Робочої проєктної групи

З метою забезпечення дотримання вимог кількісного та якісного складу робочих проєктних груп освітніх програм

НАКАЗУЮ:

1. Внести зміни до складу Робочої проєктної групи освітньо-наукової програми «Електронні інформаційні системи» спеціальності 171 – Електроніка за другим (магістерським) рівнем вищої освіти та затвердити її у такому складі:

№	Прізвище, ім'я, по батькові	Для *НПП* – найменування посади та відповідної кафедри; для *здобувачів вищої освіти* – освітній ступінь, абревіатура академічної групи; для *зовнішніх стейкхолдерів* – посада та назва організації за основним місцем роботи	Освітня кваліфікація		Професійна кваліфікація
			найменування закладу, який закінчив НПП, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	
ГРУПА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ					
І. Науково-педагогічні працівники					
1	Однодворець Лариса Валентинівна	Професор кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики	Сумський державний педагогічний інститут, 1992 р.,	Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.01 - фізика приладів, елементів і систем.	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового

	(гарант освітньої програми)		спеціальність «Фізика і математика», вчитель фізики і математики; вчитель середньої школи. Диплом з відзнакою РВ № 826707 від 25.06.1992р.	Тема докт. дис.: «Електрофізичні і магніторезистивні властивості багатошарових та гетерогенних плівкових матеріалів сенсорної техніки». Диплом ДД № 004324. Професор кафедри прикладної фізики. Атестат АП № 000171	ступеня (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом): 1. Пилипенко Олександр Валерійович, кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.07 – фізика твердого тіла, «Електрофізичні та магніторезистивні властивості плівкових систем на основі Fe, Ni та Ag або Au», 2019 рік, DK №054268 від 15.10.2019 р., виданий Атестаційною комісією МОН України. 2. Шумакова Марина Олегівна, доктор філософії, спеціальність 105 – прикладна фізика та наноматеріали, «Електрофізичні та магніторезистивні властивості плівкових матеріалів на основі феромагнітних і благородних металів», 2021 рік, ДР №001476 від 24.04.2021р., виданий Сумським державним університетом МОН України. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до наукометричних

					баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Pazukha I.M., Shuliarenko D.O., Dolgov-Gordiichuk S.R., Odnodvorets L.V. Magneto-resistive properties of multilayer film systems based on permalloy and silver // Physics and Chemistry of Solid State. – 2021. – V.22, №1. – P.175 – 179. 2. Buryk I.P., Odnodvorets L.V., Khyzhnya Y.V. Simulation of parameters of coaxial solar cells based on Si and InP nanowires // Journal of Nano- and Electronic Physics. – 2021.– V.13(1). – P. 01012-1– 01012-5. 3. Koltunowicz T.N., Bondariev V., Odnodvorets L.V., Shumakova M., Tkach O.P. Electrophysical properties of granular film alloys // Vacuum. – 2019. – V.164. – P.165-169. 4. Protsenko I.Yu., Odnodvorets L.V., Bondariev V., Tyschenko K., Cheshko I.V., Shumakova N.I. Strain effect in film materials Ni_XFe_{1-X}/S // Vacuum. – 2019. – V.165. – P.113-117. 5. Pazukha I.M., Pylypenko O.V., Odnodvorets L.V. A comprehensive investigation of electrophysical and magnetoresistive properties of thin films based on permalloy and silver // Materials Research

					Express. – 2018. – V.5, №10. – P. 106409. Автор навчальних посібників та розділу в монографії: 1. Однодворець Л.В., Пазуха І.М. Матеріали і компоненти функціональної електроніки: навчальний посібник. – Суми: СумДУ.– 2020. – 196 с. 2. Пасько О.О., Однодворець Л.В. Фундаментальний фізичний експеримент у навчанні фізики: навчальний посібник. – Суми: Сумський державний університет, 2021. – 121 с. 3. Однодворець Л.В., Пазуха І.М., Лукавенко І.М. Оптоелектронні системи і лазерні технології в електроніці та медицині: навчальний посібник. – Суми: Сумський державний університет, 2022. – 127 с. 4. Однодворець Л.В., Проценко І.Ю. Магніторезистивні властивості плівкових матеріалів електроніки з різною архітектурою. Modern engineering research: topical problems, challenges and modernity: Прага: Czech technical University in Prague, 2020. С. 317-335. Підвищення кваліфікації за тематичним спрямуванням «Інтеграція навчально-

					методичної і наукової діяльності при підготовці фахівців в галузі електроніки та фізики», свідоцтво про підвищення кваліфікації СН№05408289/2210-22 від 11.11.2022 р., Сумський державний університет, 6 кредитів. Член журі Всеукраїнської олімпіади із спеціальності «Електроніка» (2018 р.). Голова журі Всеукраїнської олімпіади із спеціальності «Електроніка» (2019 р.).
2	Ткач Олена Петрівна	доцент кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики	Сумський державний університет, 2007 р., спеціальність «Електронні прилади та пристрої», магістр електронних приладів та пристроїв. Диплом СМ № 31733409 від 30.06.2007р. ECL Exam Centre "Universal Test" CEFR Level B2, No: 000122649.	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.07 - фізика твердого тіла. Тема канд. дис.: «Процеси фазоутворення, електрофізичні та гальваномагнітні властивості багатошарових плівкових систем Pd/Fe». Диплом ДК 008489 від 26.09.2012р. Доцент кафедри електроніки, загальною та прикладної фізики. Атестат АД № 001659 від 18.12. 2018р.	Наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Buryk I.P., Holovnia A.O., Martynenko I.M., Tkach O.P., Odnodvorets L.V. Numerical simulation of field-effect transistorwith a channel in the form of a nanowire // J. Nano-Electron. Phys. – 2021.– V. 13, №4.– P. 04030. 2. Vorobiov S., Stropkai B., Kožejová M., Orendáč M., Komanický V. Magneto-thermal properties of mesoscopic system based on Ni_3Pt nanoparticle // Acta Physica Polonica A. – 2020, 5.- P. 922-925.

					3. Koltunowicz T.N., Bondariev V., Odnodvorets L.V., Protsenko S.I., Shumakova M.O., Tkach O.P. Electrophysical properties of granular film alloys // Vacuum. – 2019. –V. 164. – P. 165-169. 4. Власенко О.В., Ткач О.П., Шумакова Н.І., Однодворець Л.В. Магніторезистивні та магнітооптичні властивості двокомпонентних плівкових сплавів на основі заліза // Журнал нано- та електронної фізики. – Суми: СумДУ, 2018. – Т. 10, № 4. – С. 04016-1 – 04016-4. 5. Однодворець Л.В., Проценко І.Ю., Ткач О.П., Шабельник Ю.М. Магніторезистивний ефект у гранульованих плівкових сплавах на основі Ag і Fe або Co// Журнал нано- та електронної фізики. – Суми: СумДУ, 2017. – Т. 9, № 2. – С. 02021-1 – 02021-4. Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти в галузі 17 "Електроніка та телекомунікації" від 26 січня 2021 року.
3	Тищенко Костянтин Володимирович	Старший викладач кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики	Сумський державний університет, 2009 р., електронні прилади та пристрої, інженер-електронік.	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.07 – фізика твердого тіла. Тема дисертації: «Електромеханічні	Наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до

			Диплом СМ № 36615369 від 30.06.2009р.	властивості плівкових матеріалів на основі магнітних металів». Диплом ДК № 049156 від 23.10.2018р.	наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Тензорезистивні властивості плівкових систем на основі пермалою та срібла / Д. О Шуляренко, О. В. Пилипенко, К. В. Тищенко, І. М.Пазуха, Л.В. Однодворець// Ж. нано-електрон. фіз. – 2018. – Т. 10, № 1. – С. 01010-1–01010-4. 2. Strain effect in film materials NiXFe1–X/S / I. Yu Protsenko, L.V. Odnodvorets, V. Bondariev, K. Tyschenko, I.V. Cheshko,N.I. Shumakova // Vacuum – 2019 – V.165, P.113-117. 3. Structural-Phase State and Magnetotransport Properties of Thin Film Alloys Based on Permalloy and Copper / I.O. Shpetnyi, K.V. Tyschenko, V.Ya. Pak, B. V. Duzhyi, Yu.O. Shkurdoda, I.Yu. Protsenko // Ж. нано- електрон. фіз. – 2021 – Т.11, №1 С.01020. 4. Effect of Ru Interlayer thickness on Electrophysical Properties of Co/Ru/Co three-layer film systems / A.M. Lohvynov, I.V. Cheshko, I.M. Pazukha, K.V. Tyschenko, O.V. Pylypenko, A.Yu. Zahorulko // Physics and Chemistry of Solid Statethis.– 2022. – V.23(3). – P. 531–535.

					5. Prediction of Electrophysical and Magnetic Properties of Multicomponent (High-Entropy) Film Alloys / I.Yu. Protsenko, M.V. Vasyukhno, S.I. Protsenko, A.K. Rylova, K.V. Tyshchenko // Journal Of Nano- And Electronic Physics .– 2022.–V. 14 No 5. – P.05019-1 – P.05019-4. Робота у складі організаційного комітету II етапу Всеукраїнської олімпіади зі спеціальності «Електроніка», 2019 р. Програма підвищення кваліфікації з електронних засобів та дистанційних технологій навчання за тематичним спрямуванням «Використання моделі змішаного навчання при викладанні навчальних дисциплін зі спеціальності «Електроніка», посвідчення ПК № 05408289/1013-18 від 30.11.2018 р.
СТЕЙКХОЛДЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ					
II. Здобувачі вищої освіти (за згодою)					
4	Загорулько Анастасія Юріївна	Здобувач ступеня магістр зі спеціальності 171 «Електроніка», група ЕП.м-21н			
III. Зовнішні стейкхолдери (за згодою), діяльність яких пов’язана зі специфікою освітньої програми (роботодавці, випускники, представники академічного та наукового середовища)					

5	Кирик Григорій Васильович	Президент концерну «НІКМАС» (м.Суми)	Сумський державний педагогічний інститут, 1985 р., фізика і математика, вчитель фізики і математики	Доктор технічних наук, доцент	Заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки

2. Вважати такими, що втратив чинність наказ № 1185-І від 26 листопада 2021 року.

3. Начальнику ВДІКК довести наказ в електронному вигляді до відома керівника групи супроводження ліцензування та акредитації (ГСЛА), та посадових осіб, які у ньому зазначені.

Ректор Василь КАРПУША