



Міністерство освіти і науки України
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАКАЗ

від 05 червня 2025 р.

№ 0544-І

м. Суми

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 «Сенсорна електроніка та лазерні технології» («Електронні інформаційні системи») спеціальності G5 – Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка (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, аббревіатура 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	Завідувачка кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики	Сумський державний педагогічний інститут, 1992 р.,	Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.01 -	Наукові публікації: 1. Odnodvoret's L.V., Protsenko I.Y., Shabelnyk Y.M., Maliovana N.V., Nefedchenko V.F.,

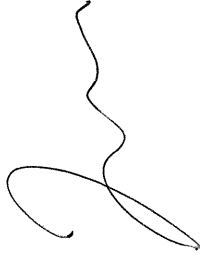
(гарант освітньої програми)		спеціальність «Фізика і математика», вчитель фізики і математики; вчитель середньої школи. Диплом з відзнакою РВ № 826707 від 25.06.1992р.	фізика приладів, елементів і систем. Тема докт. дис.: «Електрофізичні і магніторезистивні властивості багатопроводових гетерогенних пліткових матеріалів сенсорної техніки». Диплом ДД № 004324. Професор кафедри прикладної фізики. Атестат АП № 00017	Rylova A.K. Effect of electron-phonon interaction on the resistivity of metal films as sensor electronics elements / Journal of Nano- and Electronic Physics. - 2024.- V.16(1). – P. 01006. 2. Protsenko I.Y., Cnodovets L.V., Shumakova N.I., Protsenko S.I., Shabelnyk Y.M. A method of predicting the physical properties of multicomponent materials // European Physical Journal Plus. – 2024. - V. 139(3). - P.252. 3. Buryk I.P., Martynenko I.M., Odnodvorts L.V., Huzhnya Ya.V., Shumakova N.I., Buryk M.P. Electrical and temperature characteristics of transistors with a channel in the form of a carbon nanotube // Journal of Nano- and Electronic. – 2022. – V.14(1). – P.01024-1 – 01024-4. 4. Pazukha I.M., Shuliarenko D.O., Dolgov-Gordiichuk S.R., Odnodvorts 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. 5. Buryk I.P., Odnodvorts 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.
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.	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.07 - фізика твердого тіла. Тема канд. дис.: «Процеси фазоутворення, електрофізичні та гальваномагнітні властивості багатопроводових пліткових систем Pd/Fe».	Наукові публікації: 1. Fedchenko O., Song Y.-J., Tkach O., Lytvynenko Y., Chernov S.V., Gloskovskii A., Schlueter C., Peters M., Möller Robert, Kraiker Alexej, Klient K., Krellner C., Valentí R., Schönhense G., Elmers H.-J. / Electronic structure of EuPd ₂ Si ₂ in the vicinity of the critical

			ECL Exam Centre "Universal Test" CEFR Level B2, No: 000122649.	Диплом ДК 008489 від 26.09.2012р. Доцент кафедри електроніки, загальною та прикладної фізики. Атестат АД № 001659 від 18.12. 2018р.	endpoint // Physical Review B. – 2025. – V. 111, № 19. – ID 195149. 2. Tkach O., Chernov S., Babenkov S., Lytvynenko Y., Fedchenko O., Medjanik K., Vasilyev D., Gloskowskii A., Schlueter C., Elmers H.-J., Schönhense G. / Asymmetric electrostatic dodecapole: compact bandpass filter with low aberrations for momentum microscopy // Journal of Synchrotron Radiation. – 2024. – V. 31, № 4. – P. 829 – 8401. 3. Tkach O., Vo T.-P., Fedchenko O., Medjanik K., Lytvynenko Ya., Babenkov S., Vasilyev D., Nguyen Q.L., Peixoto T.R.F., Gloskowskii A., Schlueter C., Chernov S., Hoesch M., Kutnyakhov D., Scholz M., Wenthaus L., Wind N., Marotzke S., Winkelman A., Rossnagel K., Minár J., Elmers H.-J., Schönhense G. / Circular dichroism in hard X-ray photoelectron diffraction observed by time-of-flight momentum microscopy // Ultramicroscopy. 2023. – V. 250. – ID 113750. 4. Yastrubchak O., Tataryn N., Gluba L., Mamykin S., Sadowski J., Andrearczyk T., Domagala J.Z., Kondratenko O., Romanyuk V., Fedchenko O., Lytvynenko Ya., Tkach O., Vasilyev D., Babenkov S., Medjanik K., Gas K., Sawicki M., Wosinski T., Schönhense G., Elmers H.-J. / Influence of Bi doping on the electronic structure of (Ga, Mn)As epitaxial layers / Scientific Reports. – 2023. – V. 13. – ID 17278. 5. Buryk I.P., Holovnia A.O., Martynenko I.M., Tkach O.P., Odnodvoretz L.V. Numerical simulation of field-effect transistor with a channel in the form of a nanowire // J. Nano-
--	--	--	---	--	---

3	Тищенко Костянтин Володимирович	Старший викладач кафедри електроніки, загальної та прикладної фізики	Сумський державний університет, 2009 р., електронні прилади та пристрої, інженер- електронік. Диплом СМ № 36615369 від 30.06.2009р.	Кандидат фізико- математичних наук, 01.04.07 – фізика твердого тіла. Тема дисертації: «Електроомеханічні властивості плівкових матеріалів на основі магнітних металів». Диплом ДК № 049156 від 23.10.2018р.	Electron. Phys. – 2021 – V. 13, № 4. – P. 04030. Наукові публікації: 1. Shpetnyi I.O., Tyschenko K.V., Pak V.Y., Duzhyi B.V., Shkurdoda Y.O., Protsenko I.Y. Structural-phase state and magnetotransport properties of thin film alloys based on permalloy and copper // Journal of Nano- and Electronic Physics. 2021.- V.13 (1). - C. 1-5. 2. Lohvynov A.M., Cheshko I.V., Pazukha I.M., Tyschenko K.V., Pylypenko O.V., Zahorulko A.Yu. Effect of Ru interlayer thickness on electrophysical properties of Co/Ru/Co three-layer film systems // Physics and Chemistry of Solid State. - 2022. – V.23(3). – P. 531-535. 3. Protsenko I.Yu., Vasyukhno M.V., Protsenko S.I., Rylova A.K., Tyshchenko K.V. Prediction of electrophysical and magnetic properties of multicomponent (high-entropy) film alloys // Journal of Nano- and Electronic Physics. - 2022.- V.14 (5). - P.05019. 4. Pazukha I.M., Lohvynov A.M., Tyschenko K.V., Pylypenko O.V., Shkurdoda Y.O., Komanicky V. Size effects in the electrical conductance of discontinuous thin-film systems based on Fe (FeNi) and SiO // MRS Communications. - 2024. – V.14 (1). – P.56-62. 5. Pazukha I.M., Dolgov-Gordichuk S.R., Lohvynov A.M., Tyschenko K.V., Pylypenko O.V. Peculiarities of magnetoresistive properties of nanostructured $(\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20})_x\text{Au}_{1-x}$ thin films: concentration and annealing
---	---------------------------------------	---	---	---	--

						effects// Acta Physica Polonica A. - 2023. – V.144 (2). – P.69-75.
СТЕЙКХОЛДЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ						
II. Здобувачі вищої освіти (за згодою)						
4	Фатюшин Володимир Володимирович	Здобувач ступеня магістр зі спеціальності 171 «Електроніка», група ЕП.м-41н				
III. Зовнішні стейкхолдери (за згодою), діяльність яких пов'язана зі специфікою освітньої програми (роботодавці, випускники, представники академічного та наукового середовища)						
5	Лебедь Олександр Анатолійович	Директор Інституту прикладної фізики НАН України, м. Суми	Сумський державний педагогічний інститут, 2006 р., фізика і математика, фізик	Доктор фізико-математичних наук, старший науковий співробітник		

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



Ректор

Василь КАРПУША