



Міністерство освіти і науки України

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАКАЗ

від 20.11. 2023 р.

м. Суми

№ 1021-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-професійної програми «Опалення, вентиляція, кондиціонування повітря та штучний холод» спеціальності 142 «Енергетичне машинобудування» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти та затвердити її у такому складі:

№	Прізвище, ім'я, по батькові ¹⁾	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 ³⁾
			найменування закладу, який закінчив НПП, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту ²⁾	(науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	
1	2	3	4	5	6
ГРУПА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ					

1	2	3	4	5	6
I. Науково-педагогічні працівники					
1	Мерзляков Юрій Сергійович	Старший викладач кафедри технічної теплофізики.	Сумський державний університет, 2009 р., холодильні машини і установки, магістр з холодильних машин і установок Загальноєвропейської рекомендації з мовної освіти на рівні B2 з англійської мови. Диплом №000497382 від 04.02.2019.	канд. техн. наук, 05.05.17 – гідравлічні машини та гідропневмоагрегати; «Робочий процес рідинно-парового струминного апарата вихрового типу». Диплом ДК №040278 від 23.10.2018.	1. Merzliakov I., Pavlenko I., Chekh O., Sharapov S., Ivanov V. Mathematical Modeling of the Operating Process and Technological Features for Designing Vortex Type Liquid-Vapor Jet Apparatus / I. Merzliakov, I. Pavlenko, O. Chekh, S. Sharapov, V. Ivanov - Advances in Design, Simulation and Manufacturing II / Lecture Notes in Mechanical Engineering. – Luxembourg: Springer International Publishing, 2020. – P. 613-622 https://doi.org/10.1007/978-3-030-22365-6_61 2. Концепція енергоефективності й перспективи реалізації принципу струминної термокомпресії в малій теплоенергетиці / Прокопов М.Г. Шарапов С.О., Мерзляков Ю.С., Гусев, Д. М. // «Енергетика і автоматика». - 2021. - №2. С.39-51. 3. Merzliakov I., Pavlenko I., Ochowiak M., Ivanov V., Praveen A. Flow Modeling in a Vortex Chamber of a Liquid-Steam Jet Apparatus / I. Merzliakov, I. Pavlenko, M. Ochowiak, V. Ivanov, A. Praveen - Processes. – Basel: MDPI, 2022. – Vol. 10 (5). – Article number 984 https://doi.org/10.3390/pr10050984
2	Арсеньєв Вячеслав Михайлович	Професор кафедри технічної теплофізики.	Технологічний інститут холодної промисловості, 1959 р., криогенна техніка, інженер-механік.	Канд. техн. наук, 05.04.03 – машини та апарати холодної та криогенної техніки та системи кондиціонування; «Исследование потока в рабочем колесе центробежного насоса низкой быстроходности». Диплом МТН №033227 від 26.01.1968. Професор кафедри технічної теплофізики; диплом 12ПП №010303 від 26.02.2015. Академік Міжнародної Академії холоду; диплом № 0125 від 18.09.2003	1. Sharapov S. O., Arsenyev V. M., Prokopov M. G., Kozin V. M. Influence of the passive flow initial parameters on the efficiency of liquid-vapor ejectors / S. O. Sharapov, V. M. Arsenyev, M. G. Prokopov, V. M. Kozin - Advances in Design, Simulation and Manufacturing / Lecture Notes in Mechanical Engineering. – Luxembourg: Springer International Publishing, 2019. – P. 346-355 https://doi.org/10.1007/978-3-319-93587-4_36 2. O. Chekh, S. Sharapov, V. Arsenyev. Adiabated flowing streams in nozzles: influence of regular characteristics on relaxation steam formation // Refrigeration Engineering and Technology, 55 (1), 2019. – P. 10-13. DOI https://doi.org/10.15673/ret.v55i1.1347 3. Arsenyev, V.; Pitel, J.; Korol, O.; Sharapov, S.; Mižáková, J.; Pavlenko, I.; Ivanov, V. An Increase in the Energy Efficiency of R744 Heat-Using Thermotransformers. Energies 2023, 16, 7372. https://doi.org/10.3390/en16217372

1	2	3	4	5	6
3	Шарапов Сергій Олегович	Доцент кафедри технічної теплофізики	Сумський державний університет 2008 р., компресори, пневмоагрегати та вакуумна техніка, магістр з компресорів, пневмоагрегатів та вакуумної техніки. Сертифікат відповідно до Загальноєвропейської рекомендації з мовної освіти на рівні B2 з англійської мови Диплом №000079498 від 3.12.2019	Канд. техн. наук, 05.05.14 - холодильна, вакуумна та компресорна техніка, системи кондиціювання, «Удосконалення вакуумних агрегатів на базі рідинно-парових ежекторів» Диплом ДК №047466 від 16.05.2018. Доцент кафедри технічної теплофізики диплом АД № 008143 від 29.06.2021	1. Merzliakov I., Pavlenko I., Chekh O., Sharapov S., Ivanov V. Mathematical Modeling of the Operating Process and Technological Features for Designing Vortex Type Liquid-Vapor Jet Apparatus / I. Merzliakov, I. Pavlenko, O. Chekh, S. Sharapov, V. Ivanov / Lecture Notes in Mechanical Engineering. – Luxembourg: Springer International Publishing, 2020. – P. 613-622 https://doi.org/10.1007/978-3-030-22365-6_61 2. Chekh O., Sharapov S., Prokopov M., Kozin V., Butrymowicz D. Cavitation in nozzle: the effect of pressure on the vapor content / O. Chekh, S. Sharapov, M. Prokopov, V. Kozin, D. Butrymowicz / Lecture Notes in Mechanical Engineering. – Luxembourg: Springer International Publishing, 2020.– P. 522-530 https://doi.org/10.1007/978-3-030-22365-6_52 . 3. Sharapov, S., Husiev, D., Panchenko, V., Kozin, V., & Baha, V. (2020). Analysis of the possibility of using R718 for a heat pump of a heating system based on a liquid-vapor ejector. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(8 (108), 39–44. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.217274 . 4. Sharapov, S., Yevtushenko, S., Panchenko, V., Kozin, V., & Ivchenko, O. (2022). Improving the efficiency of condensation installations of steam turbines by applying liquid-vapor ejector . Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4(8 (118), 2022, 44–51. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.263331 5. Sharapov S. O., Bocko J., Yevtushenko S. O., Panchenko V. O., Skydanenko M. S. (2022). Energy-saving individual heating systems based on liquid-vapor ejector. Journal of Engineering Sciences (Ukraine), Vol. 10(2), pp. G1-G8. DOI: 10.21272/jes.2023.10(2).g1 6. Arsenyev, V.; Pitel, J.; Korol, O.; Sharapov, S.; Mižáková, J.; Pavlenko, I.; Ivanov, V. An Increase in the Energy Efficiency of R744 Heat-Using Thermotransformers. Energies 2023, 16, 7372. https://doi.org/10.3390/en16217372
СТЕЙКХОЛДЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ					
II. Здобувачі вищої освіти (за згодою) ⁴⁾					
1	Тимченко Світлана Сергіївна	Ступінь бакалавр (група І-12/2хк)	-	-	

1	2	3	4	5	6
III. Зовнішні стейкхолдери (за згодою), діяльність яких пов'язана зі специфікою освітньої програми (роботодавці, випускники, представники академічного та наукового середовища)					
1	Кухарев Ігор Євгенович	Головний конструктор ТОВ «ТРИЗ»	Сумський державний університет, 1996 р., спеціальність – холодильні машини і установки, інженер-механік.		

2. Визнати таким, що втратив чинність наказ № 0712-І від 25.10.2022.

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

Ректор

Василь КАРПУША