

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
«Харківський політехнічний інститут»

**НАКАЗ**

**« 04 » квітня 2023 р.**

**№ 121 ОД**

**м. Харків**

**Про рішення вченої ради**

Відповідно до Статуту НТУ «ХПІ»

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити звіт проректора з наукової роботи проф.. МАРЧЕНКА Андрія Петровича щодо підсумків та напрямків розвитку наукової роботи в НТУ «ХПІ» у 2022 році.

2. Затвердити Правила прийому до Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

3. Затвердити Правила прийому до Відокремленого структурного підрозділу «Харківський комп'ютерно-технологічний фаховий коледж Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

4. Затвердити Правила прийому до Відокремленого структурного підрозділу «Полтавський політехнічний фаховий коледж Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

3. Затвердити для Відокремленого структурного підрозділу «Харківський комп'ютерно-технологічний фаховий коледж Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»:

- змін до освітньо-професійних програм підготовки фахового молодшого бакалавра за спеціальностями 121 Інженерія програмного за-безпечення, 122 Комп'ютерні науки, 131 Прикладна механіка, 133 Галузеве машинобудування, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка.

- навчальні плани спеціальностей: 121 Інженерія програмного за-безпечення, 122 Комп'ютерні науки, 131 Прикладна механіка, 133 Галузеве машинобудування, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка.

4. Відкрити підготовку фахівців II освітньо-професійного рівня (магістратура) зі спеціальності 292 «Міжнародні економічні відносини».

5. Відкрити освітні професійні програми на кафедрі кібербезпеки:

- «Національна безпека у сфері кіберзахисту» спеціальності 256 «Національна безпека» (денна форма навчання) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти;

- «Управління інформаційною безпекою» спеціальності 257 «Управління інформаційною безпекою» (денна форма навчання) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

6. Відкрити на кафедрі комп'ютерної математики і аналізу даних:

- освітню професійну програму «Інтелектуальний аналіз даних» зі спеціальності 113 «Прикладна математика» (заочна форма навчання) другого (магістерського) рівня вищої освіти

- междисциплінарну освітню наукову програму «Інтелектуальні системи безпеки» спеціальностей 113 «Прикладна математика» та 125 «Кібербезпека і захист інформації» (денна форма навчання) другого (магістерського) рівня вищої освіти.

7. Затвердити Положення про Енергетичний хаб (Energy hub) Навчально-наукового інституту енергетики, електроніки та електромеханіки НТУ «ХП».

8. Про затвердження освітніх програм на навчально-науковому медичному інституті:

8.1. За спеціальністю 222 Медицина:

8.1.1. Кафедра Неврології і рефлексотерапії: майстер-клас «Цервікогенний головний біль: діагностика та алгоритми немедикаментозного лікування», термін навчання 1 день; майстер-клас «Синдром замороженого плеча». Допомога пацієнту з використанням методів немедикаментозної терапії», термін навчання 1 день; майстер-клас «Мієнедждмент пацієнтів з міофасціальними больовими синдромами тазового поясу», термін навчання 1 день;

8.1.2. Кафедра Фізичної і реабілітаційної медицини, фізіотерапії та курортології: майстер-клас: «Розробка програми реабілітації хворих з неврологічними проявами остеохондрозу шийного відділу хребта», термін навчання 1 день;

8.1.3. Кафедра Хірургії, нормальної та топографічної анатомії: спеціалізація «Хірургія», термін навчання 5 місяців; тематичне удосконалення «Актуальні питання оперативної ендоскопії», термін навчання 0,5 місяці;

8.2. За спеціальністю 224 Технології медичної діагностики та лікування:

8.2.1. Кафедра клінічної лабораторної діагностики та імунології: тематичне удосконалення «Сучасні клініко-імунологічні дослідження при бронхолегеневих захворюваннях», термін навчання 0,5 місяці; тематичне удосконалення «Сучасні аспекти цитологічної діагностики» термін навчання 0,5 місяці;

8.3. За спеціальностями: 222 Медицина, 224 Технології медичної діагностики та лікування по кафедрі мікробіології, бактеріології, вірусології та мікології семінари (термін навчання один день): кампілобактеріоз і подібні захворювання; бактерія хелікобактер: симптоми, діагностика, лікування; таларомікоз (пеніцильоз): характеристика збудника і лабораторна діагностика; дифтерія у дорослих та дітей: симптоми, діагностика, лікування та профілактика; трихомоніаз: класифікація, причини, діагностика; туляремія: причини і симптоми, лікування; сибірська виразка: причини і симптоми, діагностика, лікування; холера: причини і симптоми, діагностика, лікування та

профілактика; інфекції, що викликані *Pseudomonas aeruginosa* та подібні захворювання; кандидоз: характеристика збудників, причини захворювання, діагностика, лікування та профілактика; основні правила роботи з мікологічними культурами. Види мікроскопії; роль мікробіоти кишківника в формуванні здоров'я людини; нові загрози пов'язані зі швидким формуванням резистентності до антимікробних препаратів у бактерій; *Clostridioides difficile*: ризик виникнення нозокоміальної інфекції; ботулізм: актуальність, симптоматика та діагностика; стрептококова інфекція: симптоми, діагностика, лікування та профілактика; діагностика харчових отруєнь; діагностика пневмонії (грибкової, бактеріальної і вірусної природи); дослідження чутливості мікроорганізмів до антибактеріальних препаратів за вимогами EUCAST; сучасні методи імуноаналізу; аспорогенна анаеробна інфекція: характеристика провідних патогенів, симптоми захворювання, діагностика; ієрсиніоз і псевдотуберкульоз: симптоми, діагностика, лікування; стафілококова інфекція: симптоматика, діагностика, лікування та профілактика; сальмонельоз: причини, симптоми, діагностика, лікування та профілактика; аспергильоз: клінічні форми, діагностика, лікування.

8.4. За спеціальністю 226 Фармація, промислова фармація по кафедрі загальної фармації - спеціалізація за фахом «Клінічна фармація» термін навчання 2 місяці.

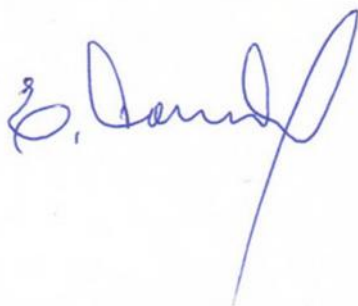
9. Започаткувати видання серії монографій «Transactions on Physics & Math in Engineering Science» та створити організаційний комітет у складі: Львов Геннадій Іванович, доктор технічних наук, професор; Малихін Сергій В, доктор фізико-математичних наук, професор; Хрипунов Геннадій Семенович, доктор технічних наук, професор; Міхлін Юрій Володимирович, доктор фізико-математичних наук, професор; Ларін Олексій Олександрович, доктор технічних наук, професор.

10. Відділу діловодства та канцелярії розіслати наказ проректорам, директорам інститутів, відділу кадрів, юридичному відділу, навчальному відділу, органам студентського самоврядування.

11. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Підстава: рішення вченої ради від 31 березня 2023 року, протокол № 3.

Ректор



Євген СОКОЛ