

ПРОТОКОЛ № 6
засідання ЦК комп'ютерної інженерії
від 23 грудня 2024 р.

ПРИСУТНІ: Старосельцева О.В. (голова ЦК), Блат О.Л., Гапоненко М.М.,
Клименко О.Д., Плотніченко О.В., Станчиц Г.Ю., Колбунов В.Р., Бобошко
О.В., Семенюта О.С., Клименко С.В., Панферова Я.В.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

- 1 Звіти про підвищення кваліфікації (стажування) викладачів Блат О.Л.,
Плотніченко О.В., Станчиця Г.Ю.
- 2 Обговорення методичної розробки викладача Колбунова В.Р.
- 3 Аналіз успішності студентів за результатами проведення обов'язкових
контрольних робіт.
- 4 Підведення підсумків захисту курсових проєктів з дисципліни Комп'ютерні
системи і мережі.
- 5 Розгляд поточних питань

- 1 СЛУХАЛИ: викладачів циклової комісії з відомостями про виконання
індивідуальних планів підвищення кваліфікації (стажування) в
НТУ «Дніпровська політехніка» на кафедрі інформаційних систем
і технологій:
1. Блат О.Л.:
 - оновлено навчальні програми (силабуси) дисциплін
«Організація комп'ютерних мереж», «Комп'ютерні системи і
мережі» за рахунок імплементації курсу «Networking Devices
and Initial Configuration»;
 - організовано участь Мережної академії Cisco коледжу у
"European CyberRace - 2024";
 - визначено шляхи залучення стейкхолдерів (Харківського ІТ-
кластеру) до практичної підготовки здобувачів освіти.
 2. Плотніченко О.В.:
 - оновлено зміст навчальної програми дисципліни «Організація
баз даних» для спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»;
 - сформовано пропозиції щодо доповнення вмісту ОПП
спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» компетенціями із
використанням штучного інтелекту.
 3. Станчиць Г.Ю.:
опанував сучасні методики ведення лекційних, лабораторних
занять;

оновив практичні матеріали, розширив досвід використання сучасних інформаційних платформ для проведення Online навчання;

розробив Лабораторний практикум з дисципліни «Метрології комп'ютерних систем».

УХВАЛИЛИ: пропозиції щодо використання результатів підвищення кваліфікації (стажування) викладачів:

1. Блат О.Л.:

- ухвалити зміни до вказаних навчальних програм;
- доручити керівникам виробничих практик реалізацію співпраці з підприємствами - партнерами Харківського ІТ-кластеру;
- доручити Блат О.Л. організацію участі здобувачів освіти у заходах Мережної академії Cisco.

2. Плотніченко О.В.:

- внести зміни до навчальної програми дисципліни «Організація баз даних» спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»;
- робочій групі доручити розглянути питання щодо змін в ОПП спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія».

3. Станчиць Г.Ю.:

рекомендовано використовувати набуті знання у педагогічній практиці та при викладанні дисциплін циклу професійної підготовки на ЦК комп'ютерної інженерії

2 СЛУХАЛИ: викладача Колбунова В.Р. щодо методичної розробки з теорії, методики, технології та організації освітнього процесу на тему «Методичні вказівки до виконання курсового проєкту з дисципліни Архітектура комп'ютерів» Призначення даних методичних вказівок – визначення мети, тематики, форми звіту, об'єму, порядку виконання курсового проєкту.

УХВАЛИЛИ: рекомендувати методичну розробку до використання в навчальному процесі, а саме для організації курсового проєктування з дисципліни Архітектура комп'ютерів.

3 СЛУХАЛИ: Старосельцеву О.В. щодо аналізу результатів проведення обов'язкових контрольних робіт. Слід зазначити, що показники успішності виконання контрольних робіт лежать в межах від 100% до 65%, показники якості – в межах від 82% до 37%. Кількість студентів, що отримують незадовільні оцінки, коливається в межах від 1 до 5 студентів в групі. Зведену таблицю показників успішності студентів наведено в Додатку А.

УХВАЛИЛИ: викладачам комісії провести роботу з метою підвищення якості знань студентів за дисциплінами, що викладаються. А саме:

- підвищити рівень мотивації студентів до засвоєння матеріалу, що викладається;
- активізувати студентів на підготовку до зимової екзаменаційної сесії;
- регулярно проводити поточний контроль знань та умінь студентів у вигляді письмових самостійних робіт, поточного опитування, тощо.

4 СЛУХАЛИ:

- викладачів Блат О.Л., Клименко С.В., Панферову Я.В. про результати захисту курсових проектів з дисципліни «Комп'ютерні системи і мережі» в групі КС-21-1 (спеціальність 123):

Результати захисту:

успішність загальна – 70,37%, успішність якісна – 51,85%;

- студенти Козійчук І.О., Кочергін А.В., Кремена Н.О., Переверзев С.Д., Прудко Н.О., Розмаїта Н.А., Скоробогатов К.П. отримали незадовільні оцінки.

УХВАЛИЛИ:

- курсове проєктування було організовано на достатньому рівні, своєчасно розроблено та надано студентам тематику проєктів, супроводжувальні методичні матеріали, викладачі суворо дотримувалися графіків консультацій, був наявний контроль курсового проєктування з боку голови ЦК, керівника групи, завідувача відділення;
- студентам, які отримали незадовільні оцінки, змінити теми курсових проєктів, керівникам провести консультації з невстигаючими студентами та призначити нові терміни захисту курсового проєкту (відповідальні: Блат О.Л., Старосельцева О.В.)

5 СЛУХАЛИ:

Старосельцеву О.В. про поточні питання роботи ЦК.

УХВАЛИЛИ:

взяти до уваги:

- термін надання залікових та екзаменаційних відомостей.

Голова ЦК КІ



Ольга СТАРОСЕЛЬЦЕВА

**Таблиця показників успішності
виконання ОКР в 1 семестрі 2024 – 2025 н. р.**

№ з/п	Прізвище та ініціали викладача	Найменування навчальної дисципліни	Шифр групи	кількість студентів в групі	Вид контролю	Успішність %	Якість %	5 4 3 2 0				
								5	4	3	2	0
1	Старосельцева О.В.	Організація баз даних	КС-21-1	27	ОКР	88,89%	48,15%	9	4	11	0	3
2	Блат О.Л.	Комп'ютерні системи і мережі	КС-21-1	27	ОКР	70,37%	40,74%	4	7	8	6	2
		Організація комп'ютерних мереж	ПЗ-21-1	27	ОКР	74,07%	48,15%	5	8	7	5	2
3	Бобошко О.В.	Практикум з системного адміністрування	КС-21-1	27	ОКР	77,78%	55,56%	3	12	6	3	3
4	Гапоненко М.М.	Операційні системи	ПЗ-22-1	25	ОКР	100,00%	76,00%	8	11	6	0	
		Операційні системи	ПЗ-22-2	21	ОКР	90,48%	57,14%	6	6	7	2	
		Архітектура комп'ютера	ПЗ-22-1	25	ОКР	96,00%	72,00%	7	11	6	1	
		Архітектура комп'ютера	ПЗ-22-2	21	ОКР	90,48%	52,38%	5	6	8	2	
5	Лазарева Ю.І.	Операційні системи	КС-22-1	23	ОКР	95,65%	73,91%	12	5	5	1	0
		Операційні системи	КС-22-2	24	ОКР	100,00%	58,33%	10	4	10	0	0
		Основи Інтернету речей	КС-21-1	27	ОКР	85,19%	59,26%	6	10	7	4	0
6	Станци Г.Ю.	Комп'ютерна схемотехніка	КС-22-1	23	ОКР	65,22%	60,87%	12	2	1	0	
		Комп'ютерна схемотехніка	КС-22-2	24	ОКР	70,83%	70,83%	14	3	0	0	
		Архітектура комп'ютера	ПЗ-24п-1	17	ОКР	82,35%	82,35%	11	3	0	0	
7	Панферова Я.В.	Основи кібербезпеки	КС-21-1	27	ОКР	77,78%	37,04%	3	7	11	2	4