

ВИТЯГ
з протоколу № 13 від 05 травня 2025 р.
засідання кафедри електричних мереж та систем
КПІ ім. Ігоря Сікорського

Присутні: в.о. зав. кафедрою доц. Кацадзе Т.Л., проф. Буткевич О.Ф., доц. Чижевський В.В., проф. Кирик В.В., доц. Буслова Н.В., доц. Баженов В.А., ст. викл. Янковська О.М., пров. інженер Виштак К.П., доц. Богомоллова О.С., пров. інженер Ходимчук В.В., фахівець Раєнтова І.О., ст.викл. Халіков В.А., інженер Коновал П.Я.

СЛУХАЛИ:

Доповідь керівника робочої групи з розробки та оновлення освітньо-професійної програми «Електричні системи і мережі» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності ГЗ «Електрична інженерія» щодо результатів громадського обговорення проєкту освітньо-професійної програми.

ВИСТУПИЛИ:

1. Керівник робочої групи, Богомоллова О.С. представила результати громадського обговорення освітньо-професійної програми, зокрема опитування роботодавців, випускників минулих років, здобувачів вищої освіти та інших стейкхолдерів щодо удосконалення освітньо-професійної програми підготовки другого (магістерського) рівня вищої освіти «Електричні системи і мережі». Узагальнено надійшли наступні пропозиції:

- від роботодавців, зокрема компаній ТОВ «ІКНЕТ», ТОВ «ПДІ «Енергоінжпроект»», з метою підвищення конкурентоспроможності випускників на ринку праці та поглибленому розумінню цифрових підходів у проєктуванні розширити освітній компонент «Проєктування електричних мереж».

- від компанії ПрАТ НЕК «Укренерго» надійшла пропозиція щодо переорієнтації освітнього компоненту «Релейний захист та автоматизація енергосистем» на вивчення питань системної протиаварійної автоматики.

2. Керівник робочої групи Богомоллова О.С. представила зміни в структурі освітньо-професійної програми згідно до наказу НОД/362/25 від 25.04.2025 р. «Про планування та організацію освітнього процесу на 2025/2026 н.р.», зокрема збільшено кількість кредитів з ОК «Виконання магістерської дисертації» з 14 до 16 кредитів; зміна ОК «Практичний курс іншомовного ділового спілкування» на ОК «Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації» із збереженням кількості кредитів та семестрового контролю.

ОБГОВОРИЛИ:

Доц. Буслова Н.В. зазначила важливість формування поглиблених знань та розуміння сучасних стандартів, вимог нормативно-технічної документації та цифрових підходів у проєктуванні проєктування електричних мереж.

В.о. завідуючого кафедрою, доц. Кацадзе Т.Л. - з урахуванням збільшення кількості кредитів за ОК «Виконання магістерської дисертації» зазначив необхідність перерозподілу кредитів. Зокрема, запропонував зменшити кількість кредитів з ОК «Експлуатація електричних систем» з 6 кредитів на 5.

Доц. Чижевський В.В. – системна автоматика відіграє центральну роль в керуванні режимами роботи електроенергетичної системи, що є вкрай важливою та необхідною для випускників за освітньо-професійною програмою. Запропоновано, ввести освітній компонент «Системна та протиаварійна автоматика» обсягом 4 кредити із семестровим контролем «залік».

Богомолова О.С., гарант освітньо-професійної програми «Електричні системи і мережі», запропонував врахувати пропозиції стейкхолдерів та ввести наступні зміни до освітньо-професійної програми:

1. На підставі пропозиції від роботодавців, зокрема компаній ТОВ «ІКНЕТ», ТОВ «ПДІ «Енергоінжпроект»», включити до циклу професійної підготовки навчальну дисципліну «Системне проектування електричних мереж» обсягом 5 кредитів із семестровим контролем «залік» та «Системне проектування електричних мереж. Курсовий проєкт» обсягом 1 кредит із семестровим контролем «залік».

2. З метою актуалізації змісту освітніх компонентів до потреб ринку праці пререорієнтувати ОК «Релейний захист та автоматизація енергосистем» на вивчення питань системної протиаварійної автоматики із збереженням кількості кредитів та семестрового контролю;

3. Згідно до наказу НОД/362/25 від 25.04.2025 р. «Про планування та організацію освітнього процесу на 2025/2026 н.р.»: збільшити кредити з ОК «Виконання магістерської дисертації» з 14 на 16 кредитів; ввести ОК «Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації» обсягом 3 кредити із семестровим контролем «залік»;

4. Виконати перерозподіл кредитів між ОК: зменшити кількість кредитів з ОК «Експлуатація електричних систем» з 6 кредитів на 5.

5. Внести відповідні зміни в структурно-логічну схему освітньо-професійної програми.

УХВАЛИЛИ:

Робочій групі з розробки та оновлення освітньо-професійної програми «Електричні системи і мережі» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності спеціальності G3 – «Електрична інженерія» врахувати наступні пропозиції:

1. У зв'язку з актуальними вимогами ринку праці та на підставі пропозиції від роботодавців, зокрема компаній ТОВ «ІКНЕТ», ТОВ «ПДІ «Енергоінжпроект»», включити до циклу професійної підготовки освітні компоненти «Системне проектування електричних мереж» обсягом 5 кредитів із семестровим контролем «залік» та «Системне проектування електричних мереж. Курсовий проєкт» обсягом 1 кредит із семестровим контролем «залік».

2. Замінити ОК «Релейний захист та автоматизація енергосистем» на новий освітній компонент «Системна та протиаварійна автоматика» із збереженням кількості кредитів та семестрового контролю

3. Збільшити кредити з ОК «Виконання магістерської дисертації» з 14 на 16 кредитів; замінити ОК «Практичний курс іншомовного ділового спілкування» на ОК «Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації» із збереженням кількості кредитів та семестрового контролю;

4. Виконати перерозподіл кредитів між ОК: зменшити кількість кредитів з ОК «Експлуатація електричних систем» з 6 кредитів на 5.

5. Внести відповідні зміни в структурно-логічну схему освітньо-професійної програми.

В.о. зав. кафедри ЕМС,
к. т. н, доц.



Теймураз КАЦАДЗЕ