

ВИТЯГ

з протоколу засідання кафедри теоретичної електротехніки
факультету електроенерготехніки та автоматики
КПІ ім. Ігоря Сікорського
від 24 листопада 2021 року № 4

ПРИСУТНІ: зав. каф., д.т.н., проф. Островерхов М. Я.; член-кор. НАНУ, проф., д.т.н., проф. Щерба А. А.; проф., д.т.н., проф. Бойко В. С.; проф., д.т.н., проф. Бржезицький В. О.; проф., д.т.н., проф. Сільвестров А. М.; доц., д.т.н., доц. Щерба М. А.; доц., к.т.н. Білецький О. О.; доц., к.т.н., доц. Грудська В. П.; доц., к.т.н., доц. Маков Д. К.; доц., к.т.н., доц. Михайленко В. В.; доц., к.т.н., доц. Намацалюк І. Н.; доц., к.т.н., доц. Перетятко Ю. В.; доц., к.т.н., доц. Побєдаш К. К.; доц., к.т.н., доц. Поворознюк Н. І.; доц., к.т.н., доц. Проценко О. Р.; доц., к.т.н., доц. Спінул Л. Ю.; доц., к.т.н., доц. Троценко Є. О.; доц., к.т.н., доц. Чибеліс В. І.; доц., д.т.н., доц. Шостак В.О.; ст. викл., к.т.н., ст. викл. Бурик М. П.; ст. викл. Беленок Н. В.; ст. викл. Святненко В. А.; ст. викл. Петрученко О.В.; ст. викл. Трубіцин К. В.; ст. викл. Шуляк А. А.; асист. Гаран Я. О.; асист. Трінчук Д.Я.; асист. Чуняк Ю. М.; зав. лаб. Скринник О.М., пров. інж. Ладік Н.А., пров. інж. Кірницька Н.В., пров. інж. Трофімова Н.В.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

Розгляд пропозицій із внесення змін до проекту освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів «Електротехнічні пристрої та електротехнічні комплекси» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

В ОБГОВОРЕННІ ПРИЙНЯЛИ УЧАСТЬ:

Островерхов М.Я., Бойко В.С., Бржезицький В. О., Троценко Є.О., Чибеліс В.І., Перетятко Ю.В., Бурик М.П., Спінул Л.Ю., Проценко Р.О.

СЛУХАЛИ:

Доцент Проценко Р.О. повідомив про пропозицію студента Почтара Я.С. у зв'язку з необхідністю поглиблення компетентностей щодо проектування, впровадження і обслуговування електротехнологічних комплексів, електротехнічних пристроїв та електротехнічного обладнання ОК «Елетротехнологічні установки та системи» збільшити обсяг навчальної дисципліни з 4 до 6 кредитів ЄКТС з формою семестрового контролю «Екзамен».

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію додати до обов'язкової частини ОК «Елетротехнологічні установки та системи» (6 кредитів ЄКТС) з формою семестрового контролю «Екзамен».

СЛУХАЛИ:

Професор Бржезицький В. О. та доцент Проценко Р.О. повідомили про пропозицію студента Коломійчука Д.С. для поглиблення навичок оцінки і контролю технічного стану ізоляції електрообладнання, збільшення ресурсу та підтримки тривалої працездатності електроустаткування, збільшити обсяг навчальної дисципліни «Ізоляція електротехнічного обладнання» з 4,0 до 6,0 кредитів ЄКТС.

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію збільшити обсяг навчальної дисципліни «Ізоляція електротехнічного обладнання» з 4,0 до 6,0 кредитів ЄКТС.

СЛУХАЛИ:

Професор Бойко В.С., професор Сільвестров А.М. та доцент Спінул Л.Ю. повідомили про пропозицію студента Циганкова Р.С. для посилення навичок роботи із системами автоматизованого проектування, додати до вибіркових дисциплін ОК «Спеціалізовані системи автоматизованого проектування», «Системи проектування електронних пристроїв».

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію додати до вибіркових дисциплін ОК «Спеціалізовані системи автоматизованого проектування», «Системи проектування електронних пристроїв».

СЛУХАЛИ:

Гаранта ОП Троценка Є.О. про внесення незначних змін до формулювання фахових компетентностей К22, К24 та програмних результатів навчання ПР21, ПР25 з метою корекції та уточнення формулювань.

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію внести незначні зміни до формулювання фахових компетентностей К22, К24 та програмних результатів навчання ПР21, ПР25 з метою корекції та уточнення формулювань.

СЛУХАЛИ:

Гаранта ОП Троценка Є.О. про незначний перерозподіл по кредитах (в рамках 0,5 кредитів) деяких ОК без зміни аудиторного навантаження пов'язані з коригуванням обсягів ОК по семестрам.

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію щодо незначного перерозподілу по кредитах (в рамках 0,5 кредитів) деяких ОК без зміни аудиторного навантаження.

СЛУХАЛИ:

Інформацію гаранта ОП Троценка Є.О. про рекомендації інженера 1-ї категорії сектору проектування електричних підстанцій відділу проектування електричних станцій і підстанцій бюро комплексного проектування ТОВ «КЕБК» (Київська Енергетична Будівельна Компанія) Беха Д.В. стосовно більш широкого впровадження у навчальний процес питань запровадження автоматизації технологічних процесів за допомогою систем автоматичного регулювання та систем автоматичного керування, що є однією з новітніх тенденцій в галузі та збільшити обсяг навчальної дисципліни «Системи автоматичного керування технологічними комплексами» з 7,0 до 8,5 кредитів ЄКТС.

УХВАЛИЛИ:

Підтримати пропозицію збільшити обсяг навчальної дисципліни «Системи автоматичного керування технологічними комплексами» з 7,0 до 8,5 кредитів ЄКТС.

СЛУХАЛИ

Членів проектної групи професора Бржезицького В.О., доцента Проценка Р.О. про результати обговорення ОПП із представниками працедавців. Запропоновано розширити перелік вибірових ОК: заст. директора Інституту електродинаміки НАН України з наукової роботи Шаповал І.А., зав. відділом електроживлення технологічних систем Щерба А.А. – про доцільність поглибленого вивчення нестационарних електрофізичних процесів у гетерогенних струмопровідних та діелектричних середовищах при розробці технологій та електротехнічного обладнання для енергетики та промисловості; директор компанії ТОВ «ІКНЕТ» Подоляк Ю.О. – розширити вивчення питань, пов'язаних з комплексним вирішенням проектування, впровадження і обслуговування електротехнологічних комплексів, електротехнічних пристроїв та

електротехнічного обладнання; інженера 1-ї категорії сектору проектування електричних підстанцій відділу проектування електричних станцій і підстанцій бюро комплексного проектування ТОВ «КЕБК» (Київська Енергетична Будівельна Компанія) Бех Д.В. – більш широко впровадити у навчальний процес технічне застосування електрики, електроніки, електромагнетизму та комп'ютерно-інтегрованих технологій, спрямоване на виробництво, експлуатацію, модернізацію та інтелектуальне керування електротехнічними пристроями та електрообладнанням і задоволення потреб суспільства в електричній енергії.

УХВАЛИЛИ

Додати наступні ОК до каталогу вибірових дисциплін: «Теорія нелінійних кіл і кіл з розподіленими параметрами», «Основи енергозбереження при експлуатації технологічних споживачів», «Електротехнологічні комплекси з підвищеними показниками енергоефективності».

Оновити зміст вибірових ОК, пов'язаних із проектуванням, впровадженням і обслуговуванням електротехнологічних комплексів, електротехнічних пристроїв та електротехнічного обладнання («Системи автоматизованого проектування», «Спеціалізовані системи автоматизованого проектування», «Системи проектування електронних пристроїв»).

СЛУХАЛИ:

Професор Бржезицький В.О. про результати обговорення ОПП із представниками академічної спільноти. Запропоновано внести до каталогу вибірових освітніх компонент дисципліни «Промислова світлотехніка», «Світлотехніка та дизайн світлового середовища», «Світлотехнічне обладнання».

УХВАЛИЛИ:

Додати наступні ОК до каталогу вибірових дисциплін: «Промислова світлотехніка», «Світлотехніка та дизайн світлового середовища», «Світлотехнічне обладнання».

СЛУХАЛИ:

Інформацію гаранта ОПП Троценка Є.О. про зміну до Класифікатора професій ДК 003:2010 відповідно до Наказу Міністерства економіки №810 від 25.10.2021 внести зміни в розділ 4 «Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання» та оновити перелік професійних назв робіт, на яких можуть бути працевлаштовані випускники ОП.

УХВАЛИЛИ:

Внести зміни до ОПП «Електротехнічні пристрої та електротехнічні комплекси» згідно Наказу Міністерства економіки №810 від 25.10.2021.

СЛУХАЛИ:

Інформацію гаранта ОПП Троценка Є.О. про незначний перерозподіл по кредитах (в рамках 1 кредиту) деяких ОК без зміни аудиторного навантаження пов'язані з коригуванням обсягів ОК по семестрам.

УХВАЛИЛИ:

Внести зміни до ОПП «Електротехнічні пристрої та електротехнічні комплекси» згідно Наказу Міністерства економіки No 810 від 25.10.2021.

СЛУХАЛИ:

Інформацію гаранта ОПП Троценка Є.О. про рекомендації методичного відділу ЗВО впроваджувати підсумковий контроль у формі «Екзамен» для ОК розміром 4 кредити та більше. Запропоновано замінити форму підсумкового контролю ОК «Перенапруги та їх обмеження в електричних мережах» з «Залік» на «Екзамен».

УХВАЛИЛИ:

Підтримали пропозицію змінити форму підсумкового контролю ОК «Перенапруги та їх обмеження в електричних мережах» з «Залік» на «Екзамен».

СЛУХАЛИ:

Інформацію гаранта ОПП Троценка Є.О. про рекомендації проектної групи про перенесення ОК «Комп'ютерно-інтегровані технології в електроенергетиці» до 5 семестру, що обумовлено необхідністю підсиленням напряму комп'ютерного моделювання та комп'ютерного проектування електротехнологічних комплексів.

УХВАЛИЛИ:

Підтримали пропозицію перенесення ОК «Комп'ютерно-інтегровані технології в електроенергетиці» до 5 семестру.

СЛУХАЛИ:

Інформацію професора Сільвестрова М.А. про рекомендації здобувачів вищої освіти ОПП «Електротехнічні пристрої та електротехнічні комплекси» викладання у 6 семестрі ОК «Системи автоматичного керування технологічними комплексами», що обумовлено необхідністю підсиленням напрямку автоматизації.

УХВАЛИЛИ:

Підтримали пропозицію викладання у 6 семестрі ОК «Системи автоматичного керування технологічними комплексами».

СЛУХАЛИ:

Професор Островерхов М.Я. та гарант ОПП доцент Троценко Є.О. запропонували збільшити кількість лекційних годин навчальної дисципліни «Вступ до спеціальності» з 36 до 54 годин для ознайомлення студентів з теоретичними засадами їх спеціальності та електроенергетичної галузі загалом, а також з важливістю їх майбутньої професії для розвитку економіки.

УХВАЛИЛИ:

Збільшити кількість лекційних годин навчальної дисципліни «Вступ до спеціальності» з 36 до 54 годин.

Завідувач кафедри ТЕ



Микола ОСТРОВЕРХОВ

Учений секретар



Людмила СПНУЛ