

ПРОТОКОЛ №2

від 15.05.2020 р.

засідання науково-методичної комісії

Розглядалися питання на засідання НМК зі спеціальності 171 Електроніка:

1. Про зарахування аспірантів 2016 року вступу на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

ВИРІШИЛИ:

- з метою забезпечення якісної підготовки здобувачів вищої освіти за третім рівнем вищої освіти дозволити провести зарахування нижче перерахованих аспірантів на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

Список аспірантів: Клепач Л.Є., Копитько Ю.С., Майкут С.О., Перевертайло В.В., Яшник О.І.;

- розглянути це питання на вченій раді факультету електроніки КПІ імені Ігоря Сікорського.

2. Про зарахування аспірантів 2017 року вступу на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

ВИРІШИЛИ:

- з метою забезпечення якісної підготовки здобувачів вищої освіти за третім рівнем вищої освіти дозволити провести зарахування нижче перерахованих аспірантів на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

Список аспірантів: Карбівська Т.О., Кожушко Ю.В., Крилов А.В., Лукашев О.Ю., Моторнюк Д.Є., Паренюк Д.В.;

- розглянути це питання на вченій раді факультету електроніки КПІ імені Ігоря Сікорського.

3. Про зарахування аспірантів 2018 року вступу на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

ВИРІШИЛИ:

- з метою забезпечення якісної підготовки здобувачів вищої освіти за третім рівнем вищої освіти дозволити провести зарахування нижче перерахованих аспірантів на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

Список аспірантів: Біда Д.В., Волков Д.Д., Зінченко Д.О., Курдюк С.В., Кухарічева К.А., Левченко В.В., Ляшко Д.О., Сергієнко О.В., Шишкова К.А.;

- розглянути це питання на вченій раді факультету електроніки КПІ імені Ігоря Сікорського.

4. Про переведення аспірантів 2019 року вступу на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

- з метою забезпечення якісної підготовки здобувачів вищої освіти за третім рівнем вищої освіти дозволити провести переведення нижче перерахованих аспірантів на підготовку за освітньо-науковою програмою доктора філософії “Електроніка”.

Список аспірантів: Федін І.С., Баранчук О.О., Цибульський І.Л., Зарецький В.Ю., Коржик М.О., Дворник О.О., Чайка О.С., Козак А.В., Дамарад А.В., Пушечнікова Т.П., Кутафін Ю.В.;

- розглянути це питання на вченій раді факультету електроніки КПІ імені Ігоря Сікорського.

5. Врахування зауважень заінтересованих сторін (стейкхолдерів) до змісту та наповнення освітньо-наукової програми третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти “Електроніки”. Розгляд та обговорення витягу з протоколу №7 спільного засідання кафедр ЕПС та АМЕС від 15 травня 2020 р.

ВИРІШИЛИ:

Розглянувши зауваження, пропозиції, рекомендації зацікавлених сторін (стейкхолдерів) (склад представників заінтересованих сторін (стейкхолдерів) визначено у протоколі №1 засідання НМК від 02.04.2020 р.) на основі змісту витягу з протоколу № 7 спільного засідання кафедри електронних пристроїв та систем та кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем від 15.05.2020 р. науково-методична комісія зі спеціальності 171 Електроніка вирішила наступне:

1) додати до ОНП компетентність ЗК5 "Здатність використовувати адекватні методи ефективної взаємодії з представниками різних груп (соціальних, культурних і професійних)";

2) в розділі I "ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ", пункт 5 "Викладання та оцінювання" додати інтерактивні воркшопи, тренінги, міждисциплінарні заходи;

3) переробити структурно-логічну схему ОНП із зазначенням назв дисциплін та хронологічної послідовності їх викладання;

4) додати до ОНП компетентність ЗК4 "Здатність ініціювати дослідницько-інноваційні проекти та автономно працювати під час їх реалізації";

5) до переліку тем практичних робіт з дисципліни "Інтелектуальні системи керування в електроніці" додати тему "Аналіз, розрахунок, схемотехніка систем керування для багаторівневих інверторів";

6) видалити відповідний пункт у розділі "Особливості ОП"; замість цього додати більше інформації про індивідуальні особливості програми; замінити термін «студент» на термін «здобувач вищої освіти»;

7) зменшити кількість результатів навчання до 8 та використовувати термін «Програмні результати навчання» (ПРИ);

8) до нормативної дисципліни "Сучасні тенденції в електроакустичних технологіях" додати розділи: " Сучасні широкосмугові ультразвукові діагностичні прилади", "Апаратні методи пасивної

діагностики”, ”Нові типи електроакустичних перетворювачів”, “Акустичні пристрої контролю слуху та мови”;

9) у пункт 6 проєкту освітньо-наукової програми, а саме до переліку фахових компетентностей, додати пункт: “Здатність оцінювати та підвищувати інноваційну та комерційну привабливість розробки, виробництва та експлуатації електронних компонентів, пристроїв та систем”;

10) у програмні результати навчання ОНП додати пункт: “Планувати, організовувати роботу та керувати проєктами в галузі наукових досліджень, розробки, аналізу, розрахунку, моделювання, виробництва та тестування електронних пристроїв та систем”;

11) в освітню складову ОНП додати навчальну дисципліну: “Інформаційні та комп'ютерні технології в електроніці”.

Крім цього ухвалено рішення продовжити роботу щодо аналізу, перегляду та оновлення ОНП за третім рівнем вищої освіти “Електроніка”.

Голова НМК



Юлія ЯМНЕНКО

Секретар НМК



Кирило ТРАПЕЗОН