

Витяг
з протоколу № 7 від 10 лютого 2020 р.
засідання Вченої ради
факультету Автоматики і комп'ютеризованих технологій

Слухали: доц. Коваленко О.М., яка вказала, що відповідно до Розпорядження 03Р від 27.01.2020 «Про упорядкування діяльності навчально-наукових та науково-дослідницьких лабораторій» виникла ситуація щодо навчально - наукового центру «Термоконтроль», який є у складі кафедри Фізики. Ситуація в промисловості країни і екологічні вимоги потребують подальшого розвитку методів неруйнівного контролю. Найважливішим завданням сучасності є енергозбереження. Для пошуку і оцінювання теплових втрат термографія не має альтернативи. У країні відсутні наукові організації, які спроможні проводити дослідження у цьому напрямку, відсутні центри з підготовки фахівців по тепловому методу.

Слухали: проф. Хорошайло Ю.Є. з пропозицією щодо існування центру «Термоконтроль» з лабораторією вихрострумових та оптоелектронних методів неруйнівного контролю кафедри ПЕЕА. Це дасть новий імпульс для їх спільного розвитку: нові теми для магістерських робіт, теми кандидатських дисертацій. Вже є і опрацьовуються напрямки спільних робіт, де будуть використовуватися ІЧ технології. Є ідеї спільної зп'явки на винахід. У складі центру «Термоконтроль» два фахівця III рівня по тепловому методу (ІТ версія ISO), тому магістерські роботи які містять ІЧ-техніку цілком можуть відповідати I рівню по тепловому методу. (Це питання опрацьовується з Атестаційним центром по неруйнівному контролю ПрАТ «Виробничо-технічне підприємство УКРЕНЕРГОЧОРМЕТ»).

Результати голосування:

За – 16.
Проти – немає;
Утрималися – немає.

Ухвалили: Зберегти унікальний напрямок термографії і для підвищення наукової та фінансової ефективності роботи центру вжити наступних заходів.
1. Об'єднати центр «Термоконтроль» з лабораторією вихрострумових та оптоелектронних методів неруйнівного контролю кафедри ПЕЕА під загальною назвою «Навчально-наукова лабораторія неруйнівного контролю ХНУРЕ».
2. Запланувати отримання 50 тис. грн. позабюджетних коштів за рахунок проектів з підприємствами металургійної галузі, а також хоздоговірних тем.

Голова Вченої Ради



Филипенко О.І.

Секретар



Головкіна Л.В.