

ЗВІТ про роботу за 2021/2022 навчальний рік кафедри безпеки інформаційних систем і технологій

Головним підсумком роботи за звітний період є збереження кадрової структури кафедри та забезпечення повноцінного навчального процесу в умовах пандемії та воєнного часу.

1. Навчальна та ліцензійно-акредитаційна робота.

У 2021/2022 році акредитовано підготовку докторів філософії (у обсязі 15 осіб на рік) за рівнем «зразково» (первинне рішення комісії), але потім колегія НАЗЯВО (на нашу думку не об'єктивно) зменшила оцінку за двома критеріями. Підсумкова оцінка: «А» - за трьома критеріями та «В» за іншими.

На даний час кафедра забезпечує викладання 28 навчальних дисциплін за рівнями I (бакалаври), II (магістри) та III (доктори філософії) для спеціальностей 125, 122, 123 та 151, крім того між факультетських дисциплін та дисциплін факультету математики і інформатики.

Усі навчально-методичні комплекси дисциплін кафедри є доступними для перегляду в інтернеті.

У 2022 році, незважаючи на важкі умови здійснено прийом студентів на перші курси бакалаврів, магістрів, практично в обсязі 100% ліцензії. Прийнято на навчання 2 аспіранти та 1 докторант.

2. Робота з кадрами

2.1. Професорсько-викладацький склад кафедри – 16 осіб (18 ставок):

- докторів наук, професорів – 6 (6,75 ставок);
- кандидатів наук (докторів філософії), доцентів – 9 (9,25 ставок);
- викладачів без вченого ступеню – 2 (2,0 ставки)
- кількість аспірантів (PhD) – 10.
- кількість докторантів – 1 (Д.В. Іваненко)

2.2. Захист дисертацій, робота з аспірантами та докторантами:

У звітному періоді захищено 1 дисертація PhD (Шеханін К.Ю.), підготовлено до захисту (кафедра) 1 дисертація PhD (Вілігура В.В.).

2.3. Підвищення кваліфікації, виконання плану стажувань.

Пройшов міжнародне стажування з отриманням сертифікату доцент Полюяненко М.О.

Отримано сертифікат з англійської мови за рівнем B2 доцент Мелкозьорова О.М.

3. Науково-інноваційна діяльність, робота з комерціалізації результатів НДР

Кафедрою БІСТ та НДЛ кафедри «Проблем телекомунікації і інформаційної безпеки» в 2021/2022 році виконано та виконується 5 НДР.

Базове фінансування

2021 рік – сума коштів 445,5 тис грн. (керівник Рассомахін С.Г.);

2022 рік – сума коштів 118,0 тис грн. (керівник Рассомахін С.Г.);

Бюджетне фінансування МОН

2021 рік – сума коштів 2000,0 тис грн. (керівник Кузнецов О.О.);

2022 рік – сума коштів 1500,0 тис грн. (керівник Кузнецов О.О.);

Позабюджетне фінансування (договори з ПАТ «ІТ», м. Харків)

2021 рік – сума коштів 600,0 тис грн. (керівник Горбенко І.Д.);

2022 рік – сума коштів 600,0 тис грн. (керівник Горбенко І.Д.).

На кафедрі продовжує працювати постійно діючий науковий семінар «Сучасні проблеми інформаційної безпеки». Представники кафедри С.Г. Рассомахін, О.О. Кузнецов є експертами Науково-методичної ради МОН України.

Публікації результатів наукових досліджень та редакційно-видавницька робота

№	Видання	Кількість
1.	Монографії вітчизняних видавництв (у тому числі видані за рішенням Вченої ради університету)	1
2.	Монографії та розділи монографій закордонних видавництв	4
3.	Підручники, навчальні посібники	2
4.	Наукові статті (Scopus, WoS)	8
5.	Наукові статті у фахових виданнях та виданнях, що реферуються науково метричними базами	14
6.	Патенти України	4
7.	Закордонні патенти (USA)	1

4. Організація виробничої практики студентів.

Кафедра має 8 постійних договорів з підприємствами промисловості та ІТ компаніями.

На жаль у період воєнного часу проходження практики лише дистанційне.

Кафедра (факультет, університет) має договори про співпрацю з 2-ма ІТ компаніями. За даними договорами університет отримав у 2021 році 35 сучасних комп'ютерів на безкоштовній основі.

Завідувач кафедри безпеки інформаційних систем і технологій
факультету комп'ютерних наук

Сергій РАССОМАХІН