

Шевченко Ірина Семенівна,
доктор філологічних наук, професор, академік АН ВШ України,
зав. каф. ділової іноземної мови та перекладу
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна,
Голова спеціалізованої вченої ради Д. 064.51.27
Редактор наукового журналу "Cognition, communication, discourse"

1. Термін дії освітньої програми вказаний як 1 рік (п.1), а далі - як чотири роки. Бажано узгодити.
 2. Дрібні стилістичні зауваження - у тексті ОНП.
-

Олена Сергіївна Мурадян,
кандидат соціологічних наук, доцент,
декан соціологічного факультету
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна

1. Некоректне оформлення титульної сторінки.
 2. Строк дії програми лише 1 рік? Чи не було затвердженої освітньої складової на 2 роки?
 3. Недостатньо реалізовано вибірковий принцип (здобувачі обирають лише 1 з 2 дисциплін).
 4. Відсутня практика.
-

Стейкхолдер: ПАТ «Інститут інформаційних технологій», м. Харків.

Включити та доповнити ОНП додатковими матеріалами, щодо:

1. Математичних методів в кібербезпеці та математичних методів синтезу та аналізу перспективних доказово стійких постквантових асиметричних криптоперетворень;
2. Обґрунтування та побудування моделей безпеки при забезпеченні кібербезпеки в умовах застосування методів класичного та квантового криптоаналізу , а також атак сторонніми каналами та на основі помилок;
3. Комплексних методик оцінки кіберзахисності на основі застосування безумовних, умовних та прагматичних критеріїв безпеки тощо;

4. Математичні основи квантових обчислень та програмування для квантових комп'ютерів при вирішенні завдань оцінки безпеки та ефективного здійснення квантового криптоаналізу тощо;

5. Математичні методи проектування та оптимізації телекомунікаційних систем і протоколів фізичного та каналного рівнів для володіння методикою аналізу і синтезу складних сигналів.

Пропозиції здобувачів.

1. Доцільно більш глибоко надати відомості, щодо структури та змісту обов'язкових розділів дисертації здобувача ступеню доктора філософії (бажано на конкретних прикладах);

2. Більш ретельно вивчати вимоги та особливості формулювання предметів дослідження у вигляді моделей, методів способів, алгоритмів та ін., а також методологію використання оцінки ефективності математичних алгоритмів, програмних та технічних результатів на основі конкретних критеріїв і показників;

3. На практичних заняттях використати завдання, які більш пов'язані з тематикою майбутньої дисертації та вимагають використання сучасних систем об'єктно-орієнтованого програмування і спеціалізованих програмних пакетів;

4. Розширити коло питань вивчення сучасних мобільних платформ та доданків з тематики саме інформаційної безпеки, що дуже актуальне та може сприяти подальшому кар'єрному росту здобувачів.