

Авторська довідка

(реферату дипломної роботи магістра)

Назва дипломної роботи магістра: *Методи і засоби підвищення безпеки комп'ютерних мереж*.....
назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): *Methods and tools for improving the security of computer networks*
переклад англійською

Освітній ступінь : *магістр*

Шифр та назва спеціальності: *122 «Комп'ютерні науки»*
напр.: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Екзаменаційна комісія: *Екзаменаційна комісія №33*
напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту: *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя*
напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: *27 травня 2019 року* **Місто:** *Тернопіль*

Сторінки:
 Кількість сторінок дипломної роботи: *101* Кількість сторінок реферату: *8*

УДК: *004.72*

Автор дипломної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): *Гуменюк Юрій-Володимир Ігорович*
розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): *Humeniuk Yurii-Volodymyr*
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): *ТНТУ ім. І. Пулюя, Факультет комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії, Кафедра комп'ютерних наук, м.Тернопіль, Україна*

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): *Марценко Сергій Володимирович*
повністю

Прізвище, ім'я (англ.): *Martsenko Serhii*
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): *ТНТУ ім. І. Пулюя, Факультет комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії, Кафедра комп'ютерних наук, м.Тернопіль, Україна*

Вчене звання, науковий ступінь, посада: *кандидат технічних наук, доцент кафедри комп'ютерних наук*

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): *Крамар Олександр Іванович*
повністю

Прізвище, ім'я (англ.): *Kramar Oleksandr*
використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): *ТНТУ ім. І. Пулюя, Факультет комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії, Кафедра фізики, м.Тернопіль, Україна*

Вчене звання, науковий ступінь, посада: *кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри фізики*

Ключові слова

українською: *ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА, КОМПЛЕКСНА СИСТЕМА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ, СЕРВІСИ, ПРОТОКОЛ, КРИПТУВАННЯ*.....

до 10 слів

англійською: *INFORMATION SYSTEM, COMPLEX SYSTEM OF INFORMATION PROTECTION, SERVICE, PROTOCOL, ENCRYPTION*.

до 10 слів

Анотація

українською:

У роботі проведено дослідження покращення методів та засобів підвищення безпеки комп'ютерних мереж, що дасть змогу розробити або вдосконалити комплексні системи захисту інформації.

англійською:

The research has been carried out on the improvement of methods and means of increasing the security of computer networks, which will enable to develop or improve integrated information security systems.

Бібліографічний опис:

1. Дослідження впровадження нових послуг в мережах операторів зв'язку / [Гуменюк Ю.-В.І. та ін.]. // Матеріали VII міжнародної науково-технічної конференції молодих учених та студентів «Актуальні задачі сучасних технологій» Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, (Тернопіль, 28 – 29 листопада 2018 р.). – Тернопіль: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя – 2018. – С. 154.

2. Методи і засоби підвищення надійності комп'ютерних мереж / [Гуменюк Ю.-В.І. та ін.]. // Матеріали VII міжнародної науково-технічної конференції молодих учених та студентів «Актуальні задачі сучасних технологій» Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, (Тернопіль, 28 – 29 листопада 2018 р.). – Тернопіль: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя – 2018. – С. 155.