

## Авторська довідка (реферату дипломної роботи магістра)

**Назва дипломної роботи магістра:** Побудова підсистеми для збору і накопичення інформаційних потоків екосистеми ІТ компанії на базі парадигми Internet Of Things

*назви записувати нижнім регістром (як у реченні)*

**Назва (англ.):** Building of the paradigm Internet of Things-based subsystem for collecting and storing information flows of IT company ecosystem

*переклад англійською*

**Освітній ступінь :** магістр

**Шифр та назва спеціальності:** 122 – «Комп'ютерні науки та інформаційні технології»

*напр.:151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології*

**Екзаменаційна комісія:** Екзаменаційна комісія №

*напр.: Екзаменаційна комісія №1*

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

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

**Дата захисту:** 20 лютого 2018 року **Місто:** Тернопіль

### Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: 120

Кількість сторінок реферату: 6

**УДК:** 004.42

### Автор дипломної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Кочук Дмитро Миколайович

*розкривати ініціали*

Прізвище, ім'я (англ.): Kochuk Dmytro

*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.): Назаревич Олег Богданович

*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Nazarevych Oleg

*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, старший викладач кафедри комп'ютерних наук

### Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Голотенко Олександр Сергійович

*повністю*

Прізвище, ім'я (англ.): Golotenko Alexander

*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'ютерно-інтегрованих технологій

## Ключові слова

українською: інформаційні потоки, хмарні сервіси, давачі даних, esp8266, arduino, mysql, підсистема, internet of things

до 10 слів

англійською: information data flows, cloud services, database, esp8266, arduino, mysql, internet of things

до 10 слів

## Анотація

українською:

В дипломній роботі побудовано підсистему для збору і накопичення інформаційних потоків екосистеми ІТ компанії на базі парадигми Internet Of Things.

англійською:

In the master's work was building of the paradigm Internet of Things-based subsystem for collecting and storing information flows of IT company ecosystem.

## Бібліографічний опис:

1. Кочук Д.М. Автореферат дипломної роботи для здобуття освітнього рівня «магістр» на тему: «Побудова підсистеми для збору і накопичення інформаційних потоків екосистеми ІТ компанії на базі парадигми Internet Of Things» [Текст] / Кочук Д.М. – Тернопіль, ТНТУ, 2018. – с. 5.