

Авторська довідка (реферату дипломної роботи магістра)

Назва дипломної роботи магістра: «Дослідження впливу хмарних технологій в задачах
неперервності бізнес-процесів»
назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): «Research of cloud technologies impact in the problems on business processes continuity
maintaining»
переклад англійською

Освітній ступінь : **магістр**

Шифр та назва спеціальності: **125 Кібербезпека**

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

Екзаменаційна комісія: **Екзаменаційна комісія №38**
напр.: Екзаменаційна комісія №1

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

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: **22.12.2020** **Місто: Тернопіль**

Сторінки:

Кількість сторінок дипломної роботи: **70** Кількість сторінок реферату: **1**

УДК: **004.056.5**

Автор дипломної роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Фершлядин Мар'яна МIRONІВНА**
розкривати ініціали

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

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): **ТНТУ ім.Пулюя, 125 Кібербезпека, м.Тернопіль, Україна**

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Загородна Наталія Володимирівна**
повністю

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

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): **ТНТУ ім.Пулюя, 125 Кібербезпека, м.Тернопіль, Україна**

Вчене звання, науковий ступінь, посада: **к.т.н. доц. зав.каф. кібербезпеки**

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): **Приймак Микола Володимирович**
повністю

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

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): **ТНТУ ім.Пулюя, м.Тернопіль, Україна**

Вчене звання, науковий ступінь, посада: д.т.н. проф. каф. КН

Ключові слова

українською: ХМАРНІ ТЕХНОЛОГІЇ, БЕЗПЕКА, НЕПЕРЕПВНІСТЬ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ.....
до 10 слів

англійською: CLOUD TECHNOLOGIES, SECURITY, BUSINESS PROCESS CONTINUITY.
до 10 слів

Анотація

українською: Під час виконання кваліфікаційної роботи було розроблено гібридну модель хмарних
200-300 слів

технологій та систему рекомендацій їх застосування для забезпечення неперервності бізнес-процесів малого підприємства "Яреш" на основі проведеного порівняльного аналізу хмарних технологій.

В першому розділі описано характеристики, моделі та типи хмарних сервісів, наведено переваги та недоліки хмарних обчислень. Розділ 2 присвячений питанням безпеки хмарних сервісів. В третьому розділі розроблено модель та рекомендації розгортання хмарних сервісів для досліджуваного підприємства з врахуванням вимог забезпечення бізнес-процесів. В четвертому розділі описано окремі питання охорони праці та безпеки життєдіяльності в надзвичайних ситуаціях.

англійською: As a result of Master Thesis, a hybrid model of cloud technologies and a system of
200-300 слів

its application were developed to ensure the continuity of business processes of the small enterprise "Yaresh" on the basis of a comparative analysis of cloud technologies.

The first section describes the characteristics, models and types of cloud services, the advantages and disadvantages of cloud computing. Section 2 focuses on cloud service security. In the third section the model and recommendations of deployment of cloud services for the chosen enterprise are developed taking into account requirements of maintenance of business processes. The fourth section describes some issues of labor protection and occupational safety in emergencies.