УДК 004.9

Автор,

Назва організації

Назва статті

© Автор, 2017

*У статті запропоновано методи і критерії виведення за аналогією. Ці методи реалізовані у програмній системі Аналогія.*

*Ключові слова –*

*This paper is devoted to the solving task of property prediction on the basis of analogical inference.*

*Keywords -*

# Вступ

Виведення на основі фактів (Case-Based reasoning) є загальнопоширеною парадигмою в області автоматизації мислення та машинного навчання. Виведення на основі фактів складається з чотирьох основних етапів [1]. На першому етапі виконується аналіз бази відомих фактів (retrieve).

 , (1)

де r -

## Заголовок 1

Таблиця 1.

Відношення Історія експонатів

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Експонат | Подія | Дата |
| Музична скринька | Створення | 05.07.1850 |
| Музична скринька | Продаж | 23.05.1900 |
| Музична скринька | Зникнення | 30.10.1940 |
| … | … | … |



Рис. 1. Деревоподібна структура спеціальних значень

## Заголовок 2

## Висновок

* Маркований список
1. Нумерований список

1. Жежнич П.І. Шаблон для написання рукопису дисертації, книги, статті тощо. //Особистий сайт і блог П.Жежнича: Веб-сторінка. - Львів, 2006. - Вер.1.1. - http://pzhe.net/ua/office/dot\_thesis. 2. Калянов Г.Н. CASE. Структурный системный анализ. “Лори”, М., 1996. 3. Ларман К. Применение UML и шаблонов проектирования. Введение в объектно-ориентированный анализ и проектирование. Изд. дом “Вильямс”, М., 2001.