Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002021

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Алькавасмі Раід Муса Омар
2. Al'kavasmi Raid Musa Omar

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-04-2005

Спеціальність за освітою: 8.91501

Місце роботи здобувача: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.185.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.15

Тема дисертації:

1. Когнітивний процесор діалогу на основі об'єктних моделей сприйняття і уваги
2. Cognitive dialogue processor based on object-oriented models of perception and attention

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанням розробки теоретичних основ інформаційних діалогових технологій на базі об'єктно-орієнтованого моделювання фундаментальних когнітивних процесів, що лежать в основі діалогу і використанні отриманих моделей при розробці проблемно-залежної програмної системи Когнітивний процесор діалогу. На основі аналізу існуючих когнітивних моделей сприйняття і уваги, а також формальних моделей проблемно-залежного діалогу розроблений ряд клас-структурованих моделей сприйняття і уваги на базі теорій Найссера, Бродбента і Трейсман. Як основного засобу моделювання використана уніфікована мова моделювання UML (Unified Modeling Language). Отримані моделі фундаментальних когнітивних процесів інтегровані в комплексні моделі типу сприйняття-увага. В роботі запропонована модель діалогового процесу двох агентів, використана, надалі, для синтезу когнітивної

моделі активного діалогового агента і архітектури програмної системи когнітивний процесор діалогу.

2. Dissertation is devoted to problems of object-oriented modeling of fundamental cognitive processes, which determine human-human dialogue, and the implementation of the models obtained to the process of design of problem-independent Cognitive Dialogue Processor software. On the basis of analysis of existing cognitive models of perception and attention and formal models of problem-independent human-machine dialogue, a series of object-oriented models of perception and attention was elaborated. Theories of perception and attention offered by Neisser, Broadbent and Treisman were chosen as a theoretical background for object-oriented models. Unified Modelling Language (UML) was used as a basic means of modeling. Dissertation introduces a model of a dialogue process of two agents, a model of an artificial active agent of a dialogue, and architecture of Cognitive Dialogue Processor.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чмир Ігор Олексійович
2. Chimir Igor Alexeevitsch

Кваліфікація: 05.13.13

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Широчин Валерій Павлович
2. Широчин Валерій Павлович

Кваліфікація: 05.13.13

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горошко Іван Олегович
2. Горошко Іван Олегович

Кваліфікація: 01.02.04, 01.05.02

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Верлань Анатолій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Верлань Анатолій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.