Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002320

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шекета Василь Іванович
2. Sheketa Vasyl' Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID 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: 17-09-1999

Спеціальність за освітою: 0403

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський державний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, Україна, Івано-Франківськ, вул. Карпатська,15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 67.052.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський державний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, Україна, Івано-Франківськ, вул. Карпатська,15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.17, 52.47.01

Тема дисертації:

1. Інформаційна система для прогнозування нафтогазоносних покладів
2. Information system for forecasting of oil and gas deposit

Реферат:

1. Об'їкт дослідження: задачі розробки і впровадження інформаційних систем на основі баз знань для нафтогазового комплексу.Мета ослідження: аналіз аналітико-інформаційноє діяльності спеціаліста-геолога для розробки і реалізаціє нових методів роботи з експертом і обробки набутих знань, розв'язку задач набуття та представлення знань і логічного висновку в умовах неповноє і неточноє інформаціє нафтогазовоє предметноє області. Запропоновано методику поетапноє формалізаціє знань експерта-геолога з використанням величин типу"невизначено". Розроблено формальнологічний апарат для представлення і використання знань нафтогазовоє предметноє області на базі теоріє нечітких множин і побудовано механізм логічного висновку для інформаційноє системи. Розроблено комплексну методику набуття і обробки знань в ході інтерактивного діалогу <експерт-- інженер-когнітолог --інформаційна система>.

2. Plant of a research: the tasks of development and introduction of information systems based on knowledge bases for oil and gas application the domain. The purpose of a research: the analysis of information activity of the

expert - geologist for development and realization of new methods of work with the expert and handling of the acquired knowledges, problem solving of acquisition both representation of knowledges and inference in conditions of an incomplete and inexact information oil and gas application domain. The strategy of phased formalization of knowledges of expert-geologist with using the values of type "is unknown" is suggested. The formal-logical apparatus for the presentation and use the knowledges an oil and gas application domain on the base of fuzzy sets theory is developed and the mechanism of inference for the information system is designed. The complex strategy of acquisition and processing the knowledges during the interactive dialogue "expert -engineer on knowledges- information sy stem " is developed.

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. Юрчишин Володимир Миколайович
2. Юрчишин Володимир Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомченко Анатолій Никифорович
2. Хомченко Анатолій Никифорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лепа Ївгеній Володимирович
2. Лепа Ївгеній Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Ходаков Віктор Їгорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ходаков Віктор Їгорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.