Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002521

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сорока Назар Васильович
2. Soroka Nazar Vasielevych

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: 08-06-2017

Спеціальність за освітою: 8.05150102

Місце роботи здобувача: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д35.101.01

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: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.29.63.15

Тема дисертації:

1. Моделі інформаційної технології проектування користувацького інтерфейсу інтерактивних електронних видань

2. Models of information technology for the design of the user interface of interactive electronic publications

Реферат/анотація:

1. У дисертації розв'язано актуальне науково-прикладне завдання, що полягає у розробленні моделей інформаційної технології проектування користувацького інтерфейсу інтерактивних електронних видань на основі створення необхідних моделей, методів і програмних засобів. Результати дослідження не тільки дадуть можливість розробляти якісні та конкурентоспроможні електронні видання - мобільні додатки, але й підвищать ефективність технології самого електронного видавництва загалом. Крім цього, в роботі досліджено та розроблено алгоритм імітаційної моделі жестової взаємодії з програмним продуктом, що дає можливість за допомогою жестів здійснювати керування електронним інтерактивним виданням в діалоговому режимі. З урахуванням отриманих факторів впливу на досліджувані процеси та розроблених алгоритмів створено моделі інформаційної технології проектування користувацького інтерфейсу інтерактивних електронних видань.фективність технології самого електронного видавництва загалом.

2. The thesis solved an actual scientific and applied tasks is developing models of information technology for user interface design of interactive electronic media by creating appropriate models, methods and software. Results of the study will allow not only to develop high quality and competitive electronic edition - mobile applications, but also improve the technology of electronic publishing in general.In addition, work the algorithm and simulation model sign of interaction with the software, which allows using gestures manage interactive electronic publications on-line. In light of the factors influencing the studied processes and algorithms developed a model of information technology for user interface design interactive electronic vydan.fektyvnist technology of electronic publishing in general.

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. Хамула Орест Григорович
2. Hamula Orest Grigorovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.01

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. Кунченко-Харченко Валентина Іванівна

2. Кунченко-Харченко Валентина Іванівна

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. Поліщук Володимир Володимирович

2. Поліщук Володимир 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 Дурняк Богдан Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дурняк Богдан Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.