

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000502

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мигаль Галина Валеріївна

2. Myhal Halyna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.01.04

Назва наукової спеціальності: Ергономіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2017

Спеціальність за освітою: 8.05090204

Місце роботи здобувача: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: Україна, 61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17

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): Д 64.089.03

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Маршала Бажанова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: Україна, 61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.95.53

Тема дисертації:

1. Ергономічні основи дослідження життєздатності систем "людина - техніка - середовище" в складних умовах.
2. Ergonomic basis of the research of viability systems "man - technology - environment" in difficult conditions.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуальної наукової проблеми - розробленню теоретичних основ та інструментарію аналізу життєздатності різних за природою елементів систем "людина - техніка - середовище" у складних умовах на базі системного дослідження їх функціонування. Розроблено системний підхід до дослідження, в основі якого лежить геометризація сигналів функціонування елементів системи. Взаємозв'язок складових конфігурацій дозволив розробити взаємодоповнюючі засоби - методи, параметри і показники для системного аналізу результатів комплексного ергономічного дослідження. Застосування підходу та інструментарію надають нові можливості: дослідження сумісності функціонування елементів системи "людина - техніка - середовище" різної природи в складних умовах; експрес-ідентифікації

перехідних функціональних станів елементів системи "людина - техніка - середовище"; дослідження змін функціонування елементів системи "людина - техніка - середовище" під впливом стрес-чинників.

2. The thesis is devoted to an actual scientific problem: the development of theoretical principles and tools of analyzing the viability of different by nature of the "man - technology - environment" elements in difficult conditions that is based on the systematic research of their functioning. An interdisciplinary approach to research that is based on geometrization signals of the elements. A correlation of component configurations allowed to create complementary means for systematic analysis of complex ergonomic research. An application of the approach and tools provides new possibilities: research of a compatibility of the functioning of the "man - technology - environment" system elements by different nature in difficult conditions; express-identification of transitional states of the "man - technology - environment" elements; the research of the modifies of the functioning of the "man - technology - environment" system elements under stress factors impact.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гайдачук Олександр Віталійович

2. Gaydachuk Alexandr

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.02

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. Буров Олександр Юрійович
2. Буров Олександр Юрійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.04

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. Рева Олексій Миколайович
2. Рева Олексій Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.14

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. Пузир Володимир Григорович
2. Пузир Володимир Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.07, 05.22.20

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**

Доля Віктор Костянтинович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Доля Віктор Костянтинович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.