Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000439

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Емад А Абдуль Рета
2. Emaid A Abdul Retha

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.22

Назва наукової спеціальності: Управління проектами та програмами

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.100101

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): Д64.062.01

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: 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: 82.01.21

Тема дисертації:

1. Методологічні основи формування, аналізу та управління програмою розвитку авіаційної техніки
2. Methodological grounds of creation, analysis and management of aviation technique development program

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є процеси створення складної наукоємної техніки. Метою дослідження є узагальнення і розвиток теорії управління проектами зі створення нової техніки для побудови системної методології формування і управління програмою розвитку авіаційної техніки (АТ), що дозволить підвищити ефективність проектних дій і якість створюваної авіаційної техніки. Основними методами дослідження є системний аналіз, теорія множин і графів, логіко-алгебричні моделі, імітаційні моделі, знанняорієнтовані моделі, прикладні моделі теорії хаосу, об'єктно-орієнтовані інформаційні технології. Наукове значення результатів визначається тим, що створена методологія та комплекс системних моделей і методів для формування, аналізу і управління програмою розвитку авіаційної техніки. Практичне значення роботи є розроблений комплекс системних методів і моделей аналізу і управління проектами зі створення нової техніки, який являє собою методологічну основу для побудови інструментальних засобів комп'ютеризації й автоматизаціїпроцесів формування, аналізу і управління проектами та програмами розвитку АТ. Вперше

одержано ? методологію фор-мування, аналізу і управління проектами та програмами розвитку АТ, що на відміну від існуючих заснована на системній концепції розвитку складної техніки, багаторівневому поданні та системному управлінні проектними діями, що дозволяє підвищити ефективність процесів проектування і забезпечити якість створюваних виробів АТ. Впровадження – галузеве. Подальше використання отриманих в дисертації результатів у науково-дослідних, проектних та виробничих організаціях, що беруть участь в реалізації державної програми створення та розвитку авіаційної техніки.

2. The subject of a research is are the processes of creating the science-intensive technology. The target of a study is generalization and development generalization and the development of the theory of control projects according to the creation of new technology for constructing of system methodology, shaping, analysis and control of the program of development of aviation technology (AT), which will make it possible to increase the effectiveness of design actions and the quality of constructed aviation equipment. Basic methods of the research are systems analysis, the theory of sets and graphs, logico-algebraic models, simulation models, znaniyeoriyentirovannye models, applied models of the theory of chaos, objective- oriented information texnologies. Scientific value of results is determined by the fact that the methodology is created and the complex of system models and methods for the formation, analysis and control of the program of development of aviation technology. Practical value of work consists in the developed complex of system methods and models of analysis and control of projects according to the creation of new technology, which is methodological basis for constructing the instrument means of computerization and automation of the processes of formation, analysis and control of projects and programs of development AT. Obtained for the first time the methodology of formation, analysis and control of projects and programs of development AT, that in contrast to those existing it is based on the system concept of development of complex technology, the multilevel idea and the system control of design actions, which makes it possible to increase the effectiveness of the processes of design and to ensure the quality of the constructed articles AT. Introduction is branch – based. Further use of the obtained in the thesis results in the scientific research, planning and production organizations, that participates in the realization of the state of the programs of creation and development of aviation technology.

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. Ілюшко Віктор Міхайлович
2. Iliushko Viktor Mikhaylovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демідов Борис Олексійович
2. Демідов Борис Олексійович

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.14

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. Малєєва Ольга Володимирівна
2. Малєєва Ольга Володимирівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.22

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	Гайдачук Олександр Віталійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гайдачук Олександр Віталійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

