

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000702

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Arai Ахмад Аболхассан

2. Aghaee Ahmad Abolhassan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 17-03-2017

Спеціальність за освітою: 7.05110102

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.062.01

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

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, 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 технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Багалія, 21, м. Харків, 61002

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 82.15.23

Тема дисертації:

1. Моделі і методи формування компонентного складу керівництва з управління проектом
2. Models and methods of forming the component composition of project management guide

Реферат:

1. Об'єкт - процеси управління проектами; мета - підвищення якості управління проектом шляхом формування компонентного складу спеціальних корпоративних документів з управління; методи дослідження - системний аналіз, математичне програмування і статистика, імітаційне моделювання, апарат мереж Петрі, дослідження операцій, теорія нечітких множин; теоретичні і практичні результати - моделі і методи формування компонентного складу керівництва з управління проектом з метою скорочення витрат і часу на реалізацію складних, дорогих і відповідальних проектів та зменшення ризиків, пов'язаних з цими проектами; новизна - вперше створено узагальнений збір знань з управління проектами, який на відміну від існуючих стандартів, керівництв, методологій поєднує принципи, процеси, життєві цикли, організаційні структури, ролі та відповідальності fully plan-driven і Agile методологій, що дозволяє формувати спеціальне керівництво з управління для умов окремого проекту, вперше одержано метод формування компонентного

складу керівництва з управління проектом, який відрізняється від відомих застосуванням аналітичної і імітаційної моделей, що дозволяє більш обґрунтовано обирати кращу комбінацію компонентів узагальненого зводу знань з управління проектами, дістали подальший розвиток математична модель і метод вибору методології управління проектом, які відрізняються від відомих використанням нечітких уявлень про трудомісткість, вартість операцій управління, ризику з урахуванням обмежень на вартість операцій управління, що дозволяє краще врахувати наявні експертні оцінки цих параметрів, дістала подальший розвиток імітаційна модель проекту, яка на відміну від існуючих моделює роботу команди ІТ проекту і використовує розширення апарату простих мереж Петрі, що дозволяє оцінити час і вартість розробки програмного продукту; ступінь впровадження - результати впроваджено в компанії "International Industrial Development Company" і в Національному технічному університеті "Харківський політехнічний інститут"; область використання - управління ІТ- проектами.

2. Object - project management processes; objective - improving the quality of project management by forming the component composition of special corporate documents on management; research methods - system analysis, mathematical programming and statistics, simulation modeling, apparatus of Petri nets, operations research, fuzzy sets theory; theoretical and practical results - models and methods of forming the component composition of the project management guide in order to reduction costs and time for the implementation of complex, expensive and responsible projects and reduce the risks associated with these projects; novelty - for the first time created a generalized body of knowledge in project management, which is in contrast to existing standards, guidelines, methodologies combines principles, processes, life cycles, organizational structures, roles and responsibilities fully plan-driven and Agile methodologies that allows to create a special management guide for the conditions of a particular project, for the first time proposed the method of forming the component composition of project management guide, which differs from the known ones uses the analytical and simulation models, which allows more justifiably to choose the best combination of components of the generalized body of knowledge in project management, it has been further developed the mathematical model and method of choosing the project management methodology, which differs from the known ones use the fuzzy representations about the laboriousness, the cost of management operations, risks and the constraints on the cost of management operations, which allows better to take into account available expert assessments of these parameters, it has been further developed the simulation model of the project, which, unlike the existing ones, simulates the work of the IT project team and uses the extension of the simple Petri nets, which allows estimating time and cost of software product development; the degree of implementation - the results are implemented in the company "International Industrial Development Company" and in the National Technical University "Kharkiv Polytechnic Institute"; field of application - IT project management.

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. Кононенко Ігор Володимирович
2. Kononenko Igor Vladimirovich

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. Трифонов Іван Володимирович
2. Трифонов Іван Володимирович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фесенко Тетяна Григорівна
2. Фесенко Тетяна Григорівна

Кваліфікація: к.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**

Кулік Анатолій Степанович

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

Кулік Анатолій Степанович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.