# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

**Державний обліковий номер:** 0412U004016

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-07-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Долженко Іван Юрійович
2. Dolzhenko Ivan Yurievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.07.01

**Назва наукової спеціальності:** Аеродинаміка та газодинаміка літальних апаратів

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 14-06-2012

**Спеціальність за освітою:** 8.101711

**Місце роботи здобувача:** Харківське конструкторське бюро з машинобудування ім. О.О. Морозова

**Код за ЄДРПОУ:** 14310299

**Місцезнаходження:** 61001, м. Харків, вул. Плеханівська, 126

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет промислової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.062.02

**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 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:** 55.47.05.31

**Тема дисертації:**

1. Метод формування аерогазодинамічного вигляду ствольних комплексів з безпілотними літальними апаратами

2. Aerogasdynamics shape forming method of barrel complexes with unmanned flying vehicle

**Реферат/анотація:**

1. об'єкт - процеси зовнішнього та внутрішнього обтікання течією газу рухомих та нерухомих об'єктів ствольного комплексу; мета - розроблення методу формування аерогазодинамічного вигляду ствольних комплексів з безпілотними літальними апаратами гранично високої щільності компонування; методи - критеріальний аналіз на основі теорії подібності й розмірності в механіці, числовий експеримент, натурні балістичні випробування, методи математичної статистики; новизна - уперше запропоновано метод формування аерогазодинамічного вигляду ствольних комплексів з безпілотними літальними апаратами залежно від функціонального призначення з використанням нових і загальноприйнятих аеродинамічних критеріїв подібності; результати - запропоноване формування параметричного вигляду широкого класу СК з БЛА забезпечує зменшення строків їх створення завдяки зниженню вартості проектних робіт; галузь -

військово-промисловий комплекс.

2. object - processes of an external and internal flow by a stream of gas of mobile and motionless objects of barrel complex; the purpose - the development of a formation method of aerogasdynamics shape of barrel complexes with unmanned flying vehicles extremely high configuration density; methods - criteria analysis on base of theory of similitary in mechanics, numerical experiment, natural ballistics experiment, methods of the mathematics statistic; novelty - the formation method aerogasdynamics shape barrel complexes with unmanned flying vehicles depending on a functional purpose with use of the new and standard criteria of similarity for the first time is offered; results - the offered formation of parametrical shape of wide class barrel complexes with unmanned flying vehicles provides reduction of terms of their creation at the expense of depreciation of development, branch - military-industrial complex.

**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. Амброжевич Олександр Володимирович
2. Ambrozhevich Alexandr Vladimirovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.07.05

**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. Тюрев Віктор Васильович

2. Тюрев Віктор Васильович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.07.01

**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. Агафонов Юрій Миколайович

2. Агафонов Юрій Миколайович

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Долматов Анатолій Іванович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.