

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U000136

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-04-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Беляев Ігор Вікторович
2. Belyayev Igor Viktorovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.05.03

**Назва наукової спеціальності:** Двигуни та енергетичні установки

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 18-11-1999

**Спеціальність за освітою:** 07.090210

**Місце роботи здобувача:** Харківський державний політехнічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** 61001, ДСП, м.Харків, вул.Фрунзе,21

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.820.03

**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:** Харківський державний політехнічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** 61001, ДСП, м.Харків, вул.Фрунзе,21

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.42.27

**Тема дисертації:**

1. Вибір основних параметрів двотактного двигуна з прямоочною продувкою для легкового автомобіля
2. The main parameters choice of a two-stroke engine with direct scavenging for a car

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: двигун внутрішнього згорання. Мета дослідження: розробка експериментального зразка перспективного двотактного двигуна внутрішнього згорання нетрадиційної конструкції для легкових автомобілів особливо малого класу. Методи дослідження та апаратура: експериментальні та розрахунково-експериментальні з використанням сучасної обчислювальної техніки та вимірювальної апаратури. Теоретичні та практичні результати: побудован експериментальний зразок двигуна, виконано розрахунково-експериментальні дослідження процесів газообміну. Новітність нововпроваджуваного: розроблено методику експериментальних досліджень процесів газообміну. Визначено раціональні параметри системи повітряпостачання експериментального двигуна. Ступінь впровадження: упроваджено. Галузь: двигунобудування

2. Object of research: internal combustion engine. Purpose of research: development of experimental sample of perspective two-stroke internal combustion engine unusual designs for passenger cars of specifically small class. Methods of research and equipment: experimental and calculate-experimental with use of modern computer

facilities and measuring equipment. Theoretical and practical results: the experimental sample of the engine is developed, the calculate-experimental researches of processes gasexchange are executed. Novelty introduction: the technique of processes gasexchange experimental engine air system are determined. Degree of introduction: are embedded. Branch: the motor building branch

**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. Д"яченко Василь Григорович
2. Д"яченко Василь Григорович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.03

**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. Сахаревич Віктор Дмитрович
2. Сахаревич Віктор Дмитрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.03

**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. Тімченко Ігор Іванович

2. Тімченко Ігор Іванович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.05.03

**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**

Єрощенко Станіслав Аркадійович

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

Єрощенко Станіслав Аркадійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.