

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U005083

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-07-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Добровольський Євген Леонідович

2. Dobrovolskyi Ievgen Leonidovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 21.05.01

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційна безпека держави

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 07-07-2016

**Спеціальність за освітою:** 8.080201

**Місце роботи здобувача:** ТОВ "САМСУНГ ЕЛЕКТРОНІС УКРАЇНА КОМПАНІ"

**Код за ЄДРПОУ:** 36048009

**Місцезнаходження:** вул. Льва Толстого, 57

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.062.17

**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 технічний університет України "Київський політехнічний інститут", Фізико-технічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр. Перемоги, 37

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.07.03

**Тема дисертації:**

1. Методи та моделі інформаційно-аналітичної підтримки прийняття рішень в сфері інформаційної безпеки держави.

2. Methods and models of information-analytical decision support in field of the 1state information security.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню важливої наукової задачі - розробці новітніх методів та моделей інформаційно-аналітичної підтримки процесів прийняття рішень щодо забезпечення інформаційної безпеки держави. Зазначені методи забезпечують підвищення ефективності (автоматизацію) використання національних інформаційних ресурсів, дозволяють отримувати кількісні оцінки виміру громадської активності населення, її статистичних характеристик та прогнозування розвитку явища. В роботі: 1) Розроблено методи автоматизації отримання та аналітичної обробки суспільно значущої інформації в інтересах забезпечення національної безпеки держави в розрізі вивчення громадської активності; 2) Розроблено моделі оцінки стану соціальних явищ та аналітичної підтримки прийняття рішень інформаційної безпеки; 3) Побудовано структурно-функціональне рішення для інформаційно-аналітичної системи оцінки соціальних явищ громадської активності.

2. The dissertation work is intended to solve important scientific task: development of new methods and models for information-analytical decision-making support processes in the state information security field. These methods provide efficiency improvement (automation) using national information resources, allowing obtaining quantitative estimates of social activity dimensions, its statistical characteristics and quantitative prediction of the process. In today's such calculation of qualitative and quantitative indicators of the social activity phenomenon conducted by political scientists in most cases in "manual mode", i.e. only the experts analyze the latest news of political and public life, can make conclusions on the change of social mood. The main disadvantage of this method is that obtained results are affected by the political preferences of researcher: some events have a more positive, others are negative. The objective of work was to develop new methods and models of information-analytical support for decision-making processes in the field of state information security. In the dissertation work were done: 1) Designed methods of automation, analytical processing and usage of public information on the security state interests in the context of public activity research: the method of content requests constructing and content analysis performing of information flows for media on the social activity subject (CCCA method); the method of statistical parameters and extreme values research for social activity manifestations (SPEV method); the assessment method for measurement correlation between the factors and social activity manifestations (AMFM method). 2) Developed structural-logical model for practical implementation of theoretical relationship models between social activity to public policy and means of mass media (PTM model). 3) Developed assessing status model of social phenomena and analytical decision-support in the field of information security: the model of legal information subjects and state action impact on the phenomenon of social activity (ISA method); the model of social activity implementation factors (IFAC method); the model of between subjects of legal information and state (ISSA method). 4) Developed structural-functional solution of the information-analytical system for assessment social phenomena (IASASP system) of social activity and decision support relative to information security. 5) Perform testing information-analytical system on the example of social phenomena social activity research in Ukraine according to the classification of Thomash Jiro.

**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. Качинський Анатолій Броніславович

2. Kachynskiyi Anatolii Bronislavovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 21.07.01, 05.13.02

**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. Бурячок Володимир Леонідович
2. Бурячок Володимир Леонідович

**Кваліфікація:** д.т.н., 21.05.01

**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. Дрейс Юрій Олександрович
2. Дрейс Юрій Олександрович

**Кваліфікація:** к.т.н., 21.05.01

**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**

Корченко Олександр Григорович

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

Корченко Олександр Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.