# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U002115

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-07-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Клітко Олександр Васильович
2. Klitko Oleksandr Vasyl'ovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.14.01

**Назва наукової спеціальності:** Енергетичні системи та технічні комплекси

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-06-2001

**Спеціальність за освітою:** 6.0925501

**Місце роботи здобувача:** Представництво Європейської Комісії в Україні

**Код за ЄДРПОУ:** 04013583

**Місцезнаходження:** 01024, Україна, м. Київ, вул.Круглоуніверситетська, 10

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 26.002.20

**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 імені Ігоря Сікорського"

**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:** 44.09.03

**Тема дисертації:**

1. Формування механізму оцінки передпроектних рішень в енергозбереженні

2. Development of an estimate mechanism for pre-project decisions in energy conservation

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт дослідження:ефективність споживання енергоресурсів. Методи дослідження: методи системного аналізу, математичної статистики та моделювання. Теоретичні та практичні результати: розробка моделей кластеризації регіонів України і індексу ваги стану виробничих систем, а також методики оцінки потенціалу економії паливно-енергетичних ресурсів. Новітність нововпроваджуваного: новий підхід до визначення факторного поля, впливаючого на інвестиційну привабливість енергозбереження і вимоги до нього; математична модель оптимальної складності оцінки потенціалу енергозбереження. Ступінь впровадження: одержані результати дослідження доведені до методичних рекомендацій, а також в навчальному процесі. Сфера використання: Державний комітет і відомства, які відповідають за енергозбереження, енерго-сервісні компанії, енергопідприємства, навчальний процес.

2. Object of research: efficiency of primary energy consumption. Methods of research: the methods of the system analysis, methods of mathematical statistics and modeling. Theoretical and practical results: development of

region klasterisation model of Ukrane and an index of weight to identify current ststus of industiral systems; estimate technique for fuel and energy saving potential. The novelty of new introduced: new approach to generating of factors, which have influence on investment attractiveness in the energy conservation; an integrated coefficient of investment attractiveness and requirements to it; model of optimal complexity for energy saving potential.. A level of introduction: in themes: the obtained results of research present practical methodologies and studies process. Field of uses: Stae committe and departments responsible for energy conservation, energy service companies, energy industries, studies process.

**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. Розен В.П.
2. Розен В.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.09.03

**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. Ковалко М.П.

2. Ковалко М.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.01

**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. Шульга Ю.І.

2. Шульга Ю.І.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.14.02

**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** Праховник Артур Вінеамінович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.