# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U101845

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-11-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Копецька Юліана Олександрівна
2. Kopetska Yuliana Oleksandrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 08.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 09-10-2020

**Спеціальність за освітою:** Облік і аудит

**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 26.001.13

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київ, 01033, 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:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київ, 01033, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.81.85

**Тема дисертації:**

1. Ефективність використання енергетичних ресурсів на підприємствах

2. Energy Efficiency at Enterprises.

**Реферат/анотація:**

1. В дисертації вирішено важливе наукове і практичне завдання щодо підвищення ефективності використання енергетичних ресурсів в умовах екологічної модернізації виробництва і впровадження поновлюваних джерел енергії на підприємствах целюлозно-паперової промисловості України. Розкрито економічний зміст енергетичних ресурсів та ефективності їх використання. Набула подальшого розвитку класифікація видів енергетичних ресурсів. Сформована концептуальна науково-організаційна модель енергетичної модернізації підприємств. Запропоновано інформаційно-програмну модель аналізу та інтегральний показник ефективності використання енергоресурсів для проведення бенчмаркінгу. Розроблено організаційно-методичні положення проведення енергетичного аудиту з урахуванням технологічних особливостей енергоспоживання та інформаційних потреб управління. Удосконалено теоретичні засади енергетичного управління на підприємствах в частині посилення спеціалізації

формалізованих документів і галузевої адаптації уніфікованих методів енергетичного планування.

2. The thesis presents the author's vision of solving an important task of increasing the efficiency of energy resources utilization by deepening the theoretical, methodological and practical foundations of using energy potential, renewable energy sources, introducing energy audit and energy management at the Pulp and Paper Industry of Ukraine, taking into account environmental standards Based on the generalization and critical analysis of the studies of economists, the author has revealed the essence of energy resources and the efficiency of their use; classified the types of energy resources; analyzed and assessed the volume, trends, level of use of energy resources and formulated directions for increasing the efficiency of their use at enterprises of the Pulp and Paper Industry. The author for the first time formed a conceptual scientific and organizational model of energy modernization of the Pulp and Paper Industry of Ukraine that is based on introducing renewable energy sources in the production of thermal energy from biomass. The model also includes financial, economic, organizational, environmental, regulatory, technological, scientific, educational, personnel and other tools for implementing it at different levels of management. The methodological provisions of the study of energy resources use at the Pulp and Paper Industry enterprises have been improved with regard to the application of the proposed information and software model for analyzing the efficiency of their use. The following structural blocks have been allocated: software-technological, analytic-methodical and information-documentary, as well as due to the developed structural and logical schemes for analyzing the efficiency of the use of the mentioned resources by responsibility centers, taking into account the specifics of production. The theoretical and organizational foundations of the internal energy audit of the Pulp and Paper Industry enterprises have been improved by implementing the organizational and methodological algorithm (the model) of carrying it out. This algorithm, in contrast to common approaches, takes into account the technological features of energy consumption and information management needs and includes a methodological module, a technical module, a personnel module, and an information and document module. The author has improved the analytical management tools in the field of energy efficiency by developing a multifactorial regression model that describes the dependence of the level of energy costs on the effects of production and environmental-economic factors, which improves information data for comparing the effectiveness of capital and organizational measures in the field of energy conservation, forecasting energy costs, strategic energy management. Directions for improving the theoretical basis of the energy management of the Pulp and Paper Industry enterprises through the industry adaptation of unified methods of energy planning, specialization of formalized documents are determined.

**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. Купалова Галина Іванівна

2. Kupalova Halyna Ivanivna

**Кваліфікація:** д. е. н., 08.00.09

**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. Сотник Ірина Миколаївна

2. Sotnyk Iryna M.

**Кваліфікація:** д. е. н., 08.00.06

**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. Андрусів Уляна Ярославівна

2. Andrusiv Uliana Ya.

**Кваліфікація:** к. е. н., 08.00.04

**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** Ігнатюк Анжела Іванівна

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.