

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U101720

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дем'янчук Марина Афанасіївна
2. Demianchuk Maryna Afanasiivna

Кваліфікація: к. е. н., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 27-11-2020

Спеціальність за освітою: економіка підприємства

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: вул. Дворянська, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 67.052.05

**Повне найменування юридичної особи:** Херсонський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05480298

**Місцезнаходження:** Бериславське шосе, 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, 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:** Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02071091

**Місцезнаходження:** вул. Дворянська, буд. 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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

**Тема дисертації:**

1. Збалансований розвиток телекомунікаційного підприємства в умовах цифрових трансформацій: теорія, методологія, практика

2. Balanced development of a telecommunication enterprise in the context of digital transformations: theory, methodology, practice

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено обґрунтуванню концептуально-теоретичних та методологічних основ щодо забезпечення досягнення збалансованого розвитку телекомунікаційними підприємствами і формування науково-методичних рекомендацій для їхнього практичного застосування в умовах цифрової трансформації економіки. У дисертаційній роботі розкрито сучасні закономірності збалансованого розвитку мікроекономічних систем. Визначено передумови, мотиви та цілі переходу до концепції збалансованого розвитку підприємств сфери зв'язку та інформатизації. Класифіковано проблеми збалансованого розвитку підприємств. Досліджено зовнішні і внутрішні передумови діяльності телекомунікаційних підприємств в контексті збалансованого розвитку. Сформовано методологічне обґрунтування розвитку телекомунікаційних підприємств. Обґрунтовано концепцію збалансованого розвитку телекомунікаційних підприємств. Визначено теоретичні засади впливу складових потенціалу на збалансований розвиток телекомунікаційного

підприємства. Удосконалено науково-методичний підхід щодо оцінювання інтелектуального потенціалу як визначальної базової платформи для забезпечення та відновлення збалансованого розвитку телекомунікаційного підприємства. Запропоновано параметричну модель сумісного розгортання інфраструктури ІКТ телекомунікаційних підприємств з іншими інфраструктурними об'єктами та визначено засоби захисту активів телекомунікаційного підприємства від кіберризиків. Побудовано модель досягнення збалансованої рівноваги між економічною ефективністю та еколого-соціальною відповідальністю телекомунікаційного підприємства. Удосконалено науково-методичний підхід щодо оцінювання рівня соціальної відповідальності телекомунікаційного підприємства; розроблено механізм оцінювання ефективності збалансованого розвитку телекомунікаційного підприємства в умовах цифрових трансформацій. Практичне значення одержаних результатів полягає в тому, що основні положення та висновки дисертаційної роботи можуть бути використаними органами державної влади під час формування проектів нормативно-правових документів, пов'язаних з регулюванням діяльності ринку телекомунікаційних послуг, а також підприємствами в процесі досягнення збалансованого розвитку в умовах цифрових трансформацій.

2. The dissertation is devoted to the substantiation of conceptual-theoretical and methodological bases concerning the maintenance of achievement of balanced development by the telecommunication enterprises and the formation of scientific-methodical recommendations for their practical application in the digital transformation of the economy. The dissertation work reveals the modern patterns of sustainable development of microeconomic systems in the context of digital transformations. The prerequisites, motives and goals of the transition to the concept of sustainable development of enterprises in the field of communications and informatization are determined. The classification of the problem of balanced development of enterprises has been improved. The external and internal preconditions of the telecommunication enterprises' activity in the context of balanced development are investigated. The development of telecommunication enterprises is substantiated on the methodological basis of forming a convergent model of action of telecommunication enterprises in the context of balanced growth, which is based on applying the method of graphical structural analysis and system of result indicators of efficiency of modern telecommunication services. The concept of balanced development of telecommunication enterprises is substantiated, based on the system-process approach and paradigm of ensuring balanced development of internal and external environment. Theoretical bases of influence of potential components on the balanced development of the telecommunication enterprise are defined, which are based on the principles of integrity, quality, adaptability, efficiency, timeliness, which is aimed at determining the synergy effect. The scientific and methodological approach to assessing intellectual potential as a primary determining platform for ensuring and restoring the telecommunications enterprise's balanced development was improved. A parametric model of economic feasibility of co-deployment of ICT infrastructure of telecommunications enterprises with other infrastructure facilities was improved, which considers technical, geographical, organizational, and socio-economic factors and contributes to the establishment of mutually beneficial relations of participating parties for efficient use of limited resources. Means of protection of assets of the telecommunication enterprise from cyber risks are defined. The author improved the model of achieving a balanced balance between economic efficiency and environmental and social responsibility of a telecommunications company, which is represented by the initial level's coevolutionary development, taking into account global digital trends and resource provision of the company. The scientific and methodological approach to assessing the social responsibility of a telecommunications enterprise, based on the coordination of external factors of influence with internal economic, social, environmental, and resource constraints, was improved. The mechanism of estimation of efficiency of balanced development of the telecommunication enterprise in the conditions of digital transformations which is based on principles of construction of neural networks by an assessment of economic, ecological and social subsystems of the enterprise is developed; is a set of analytical, evaluation and result blocks, the key element of which is to determine the multiplier of the effectiveness of balanced development and use it as a correction factor in assessing the value of the business of a telecommunications company. The practical significance of the results is that public authorities can use the main provisions and conclusions of the dissertation

in the formation of draft regulations related to the principle of the telecommunications services market and enterprises in the process of achieving sustainable development in digital transformations.

**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. Князева Олена Альбертівна

2. Kniazieva Olena A.

**Кваліфікація:** д. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Князева Олена Альбертівна

2. Kniazieva Olena A.

**Кваліфікація:** д. 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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гусева Ольга Юріївна

2. Husieva Olha Yuriivna

**Кваліфікація:** д. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Безпарточний Максим Григорович

2. Bezpartochnyi Maksym Hryhorovych

**Кваліфікація:** д.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шандова Наталія Вікторівна

2. Shandova Nataliia Viktorivna

**Кваліфікація:** д.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**

Савіна Галина Григорівна

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

Савіна Галина Григорівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.