

UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
Facultatea de Științe Economice
Centrul de Cercetări Științifice "Dezvoltare Durabilă și Performanța Economică"

str. Alexei Mateevici 60, MD 2009, Chișinău, Republica Moldova
Tel.: +373 69392622; E-mail: maria.hamuraru@usm.md



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

MODELE DE BUSINESS SUSTENABIL ÎN CONTEXTUL DEZVOLTĂRII DURABILE A REPUBLICII MOLDOVA

DREPT DE AUTOR: ISBN 978-9975-62-493-0

AUTORI: Maria HĂMURARU, Adriana BUZDUGAN

DOMENIUL DE APLICARE: Compartimentul II „Proiecte de inovare și transfer tehnologic. Proiecte de cercetare. Monografii”

SCOP: Scopul acestei lucrări constă în sintetizarea și sistematizarea cercetărilor privind modelele de afaceri sustenabile în contextul dezvoltării durabile, cu accent pe aplicarea acestora în diferite domenii economice și direcții de cercetare viitoare.

SOLUȚIA: Soluția constă în promovarea și adoptarea unor modele de afaceri durabile care integrează principiile economice, sociale și de mediu pentru a contribui la dezvoltarea durabilă la nivel global și național.



Originalitatea:

- 1 Monografia explorează modele de afaceri sustenabile într-un context amplu, acoperind multiple sectoare și industrii.
- 2 Evidențiază importanța dezvoltării durabile la nivel global și național, cu referire la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a ONU.
- 3 Monografia subliniază necesitatea trecerii de la afacerile tradiționale la cele sustenabile și abordează metodologiile de evaluare a indicatorilor de afaceri sustenabile.
- 4 Oferă rezultate empirice în ceea ce privește aplicarea principiilor de sustenabilitate în sectoare precum agricultura, industria și serviciile.
- 5 Evidențiază în mod special rolul și importanța educației universitare în pregătirea tinerilor pentru dezvoltarea afacerilor sustenabile.

Capitolul 1. CADRUL CONCEPTUAL PRIVIND DEZVOLTAREA DURABILĂ A AFACERILOR

- 1.1. Abordări conceptuale privind dezvoltarea durabilă și sustenabilă
- 1.2. Tranziția de la afaceri tradiționale la afaceri sustenabile – imperativ al noii economii
- 1.3. Modele de business sustenabil: principii și etape de realizare
- 1.4. Indicatori de comensurare a practicilor de afaceri durabile

Capitolul 2. GESTIUNEA PROCESULUI DE PRODUCȚIE, CONSUM ȘI DEȘURI ÎN CONTEXTUL ECONOMIEI DURABILE

- 2.1. Achiziții durabile: concept, evoluție și principii
- 2.2. Producția și consumul durabil
- 2.3. Managementul deșeurilor

Capitolul 3. DEZVOLTAREA AFACERILOR DURABILE PRIN PRISMA PRACTICILOR INTERNAȚIONALE

- 3.1. Agricultura verde: modele și aplicații economice
- 3.2. Sisteme industriale durabile în economia țărilor emergente
- 3.3. Aplicarea principiilor de dezvoltare durabilă în sectorul terțiar

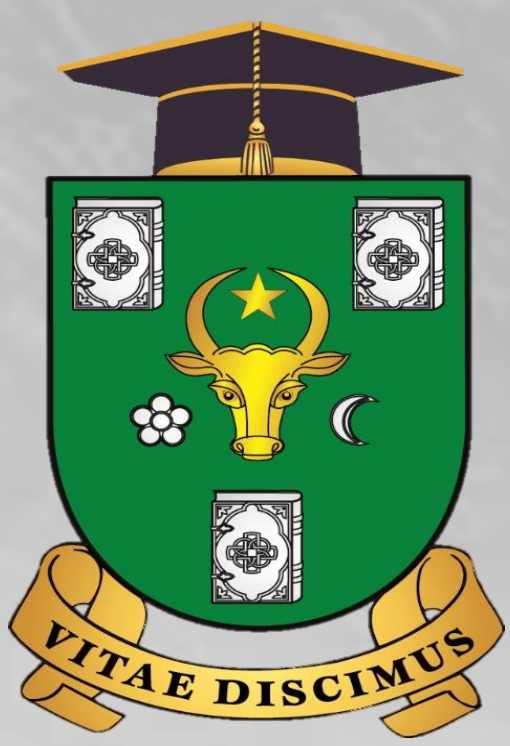
Capitolul 4. MODELE DE AFACERI SUSTENABILE ÎN REPUBLICA MOLDOVA

- 4.1. Proiecte de susținere a afacerilor durabile în Republica Moldova
- 4.2. Practici de modele de business sustenabil în Republica Moldova
- 4.3. Oportunități de dezvoltare a afacerilor durabile în Republica Moldova în baza bunelor practici internaționale

AVANTAJELE: Avantajul monografiei în contextul prezentat constă în capacitatea sa de a oferi o perspectivă cuprinzătoare și sistematizată asupra cercetărilor privind modelele de afaceri sustenabile în domeniul dezvoltării durabile. Monografia reunește analize comparative ale conceptelor de durabilitate și sustenabilitate, explorând modalitățile de tranziție de la afaceri tradiționale la cele sustenabile, metodologiile de evaluare a indicatorilor agregați specifici, precum și evoluția achizițiilor durabile și gestionarea deșeurilor. Prin prezentarea studiilor empirice privind aplicarea principiilor de sustenabilitate în diverse sectoare economice, inclusiv agricultură, industrie și servicii, monografia oferă o privire detaliată asupra situației din Republica Moldova.

GRADUL DE IMPLEMENTARE : Lucrarea a fost prezentată și discutată în cadrul Simpozionului Științifico-Practic Internațional „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”, care s-a desfășurat la 23-24.06.2023 la Universitatea de Stat din Moldova, str. Alexe Mateevici, 60, Chișinău, Republica Moldova.

ACKNOWLEDGMENTS: Această cercetare este susținută de proiectul „Consolidarea achizițiilor publice durabile în Republica Moldova” 20.80009.7007.15, finanțat din Bugetul de Stat în cadrul Programului de Stat (2020-2023).



MOLDOVA STATE UNIVERSITY

Faculty of Economic Sciences
Center for Scientific Research

Sustainable Development in Economic Performance
60, Alexei Mateevici str., MD 2009, Chisinau, Republic of Moldova
Tel.: +373 69392622; E-mail: maria.hamuraru@usm.md



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

SUSTAINABLE BUSINESS MODELS IN THE CONTEXT OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA

COPYRIGHT: ISBN 978-9975-62-493-0

AUTHORS: Maria HĂMURARU, Adriana BUZDUGAN

APPLICATION FIELDS: Compartimentul II „Proiecte de inovare și transfer tehnologic. Proiecte de cercetare. Monografii”

AIM: The aim of this paper is to synthesize and systematize research on sustainable business models in the context of sustainable development, with a focus on their application in various economic sectors and future research directions.

SOLUTION: The solution consists of promoting and adopting sustainable business models that integrate economic, social, and environmental principles to contribute to sustainable development at both the global and national levels.

Originality:

- 1 The monograph explores sustainable business models in a broad context, encompassing multiple sectors and industries.
- 2 It highlights the importance of sustainable development at both the global and national levels, with reference to the UN's 2030 Agenda for Sustainable Development.
- 3 The monograph underscores the necessity of transitioning from traditional to sustainable businesses and addresses methodologies for assessing sustainable business indicators.
- 4 It provides empirical results regarding the application of sustainability principles in sectors such as agriculture, industry, and services.
- 5 It particularly emphasizes the role or significance of higher education in preparing young individuals for the development of sustainable businesses.



Chapter 1. THE CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR SUSTAINABLE BUSINESS DEVELOPMENT

- 1.1. Conceptual Approaches to Sustainable Development
- 1.2. Transition from Traditional Business to Sustainable Business - Imperative of the New Economy
- 1.3. Sustainable Business Models: Principles and Implementation Steps
- 1.4. Indicators for Measuring Sustainable Business Practices

Chapter 2. MANAGEMENT OF THE PRODUCTION, CONSUMPTION, AND WASTE PROCESSES IN THE CONTEXT OF SUSTAINABLE ECONOMY

- 2.1. Sustainable Procurement: Concept, Evolution, and Principles
- 2.2. Sustainable Production and Consumption
- 2.3. Waste Management

Chapter 3. SUSTAINABLE BUSINESS DEVELOPMENT THROUGH INTERNATIONAL PRACTICES

- 3.1. Green Agriculture: Models and Economic Applications
- 3.2. Sustainable Industrial Systems in Emerging Economies
- 3.3. Applying Sustainable Development Principles in the Tertiary Sector

Chapter 4. SUSTAINABLE BUSINESS MODELS IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA

- 4.1. Projects Supporting Sustainable Businesses in the Republic of Moldova
- 4.2. Sustainable Business Model Practices in the Republic of Moldova
- 4.3. Opportunities for Sustainable Business Development in the Republic of Moldova Based on Best International Practices

ADVANTAGES: The advantage of the monograph in the presented context lies in its ability to provide a comprehensive and systematic perspective on research regarding sustainable business models in the field of sustainable development. The monograph brings together comparative analyses of sustainability and sustainability concepts, exploring the ways of transitioning from traditional to sustainable businesses, methodologies for evaluating specific aggregate indicators, as well as the evolution of sustainable procurement and waste management. By presenting empirical studies on the application of sustainability principles in various economic sectors, including agriculture, industry, and services, the monograph offers a detailed insight into the situation in the Republic of Moldova.

IMPLEMENTATION STAGE: The work was presented and discussed at the International Scientific-Practical Symposium "Sustainable Public Procurement: Challenges and Opportunities," held on June 23-24, 2023, at Moldova State University, 60 Alexe Mateevici Street, Chișinău, Republic of Moldova.

ACKNOWLEDGMENTS: This research is supported by the project "Consolidation of sustainable public procurement in the Republic of Moldova" 20.80009.7007.15, financed from the State Budget within the State Program (2020-2023).