



ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ

***XXVI
МЕЖДУНАРОДНА
НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ***

**“УПРАВЛЕНИЕ И
УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ”**

22 – 24 март 2024, Юндола

ПРОГРАМА

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

Почетен председател

Христо Михайлов, доц. д-р (България)

Председател

Иван Палигоров, проф. д-р (България)

Заместник-председател

Ивайло Иванов, доц. д-р (България)

Членове

Елена Драгозова, доц. д-р (България)

Емил Кичуков, доц. д-р (България)

Мария Асенова, доц. д-р (България)

Радко Радев, доц. д-р (България)

Станислава Ковачева, доц. д-р (България)

Лесотехнически университет
бул. „Свети Климент Охридски” 10
София 1797

e-mail: fbm_conference@abv.bg
https://jmsd.bg/index_bg.html
<https://jmsd.bg/conferences/2024/index.html>



НАУЧЕН КОМИТЕТ

Председател

Иван Палигоров, проф. д-р (България)

Членове

Боянка Желязова, проф. д-р (България)
Валентин Шалаев, проф. д.т.н. (Русия)
Владислав Тодоров, доц. д-р (България)
Гуна Циемлея, доц., д-р (Латвия)
Диана Иванова, проф. д.ик.н. (България)
Дора Маринова, проф. д-р (Австралия)
Евгений Сафонов, проф. д.ик.н. (Русия)
Елена Драгозова, доц. д-р (България)
Елизабета Вачкова, проф. д.ик.н. (България)
Иван Йовков, проф. д.ик.н. (България)
Ивайло Иванов, доц. д-р (България)
Илзе Юдрупа, доц. д-р (Латвия)
Катинка Михова, доц. д-р (България)
Константинс Диденко, чл.-кор. проф. д.ик.н. (Латвия)
Марияна Кузманова, проф. д-р (България)
Марина Младенова, проф. д-р (България)
Мая Шенфелде, проф. д.ик.н (Латвия)
Методи Сотиров, проф., д-р (Германия)
Младен Велев, проф. д.н. (България)
Наталия Лаце, проф. д.ик.н. (Латвия)
Никола Стоянов, проф. д-р (България)
Николай Стоенчев, проф. д-р (България)
Норберт Вебер, проф. д-р (Германия)
Ола Ерикссон, проф. д-р (Швеция)
Ола Салнас, проф. д-р (Швеция)
Райна Димитрова, доц. д-р (България)
Радко Радев, доц. д-р (България)
Сергей Войтко, проф. д.ик.н. (Украйна)
Сергей Кирсанов, проф. д.ик.н. (Русия)
Станислава Ковачева, доц. д-р (България)
Татяна Сурвило, проф. д.ик.н. (Латвия)
Татяна Тамбовцева, проф. д.ик.н. (Латвия)
Ян Холешу, проф. д-р (Словакия)

ПРОГРАМА
XXVI Международна научна конференция
„Управление и устойчиво развитие”
22 – 24 март 2024

Петък (22.03.2024)

- 10:30 – 11:30 Откриване на конференцията
(Лесотехнически университет, Зала 501)
- 11:30 – Отпътуване за Юндола
- 13:30 – 14:45 Регистрация
- 13:30 – 14:45 Настаняване
- 13:30 – 14:00 Обяд
- 15:00 – 16:30 Пленарно заседание
- 16:30 – 17:00 Кафе-пауза
- 17:00 – 18:30 Кръгла маса
- 19:30 Официална вечеря

Събота (23.03.2024)

- 08:00 – 09:00 Закуска
- 09:00 – 10:45 Работа по секции и дискусии
- 10:45 – 11:15 Кафе-пауза
- 11:15 – 12:30 Работа по секции и дискусии
- 12:30 – 14:00 Обяд
- 14:00 – 16:00 Работа по секции и дискусии
- 16:00 – 16:30 Кафе-пауза
- 16:30 – 18:00 Дискусионен форум
- 18:00 – 18:30 Заключително заседание
- 19:30 – Вечеря

Неделя (24.03.2024)

- 08:00 – 09:30 Закуска
- 10:30 – Отпътуване за София

ПЛЕНАРНО ЗАСЕДАНИЕ

22.03.2024 (петък)

Зала №2

15:00 – 16:30

Председател: **Ивайло Иванов**

1. **Николай Щерев**

Университет за национално и световно стопанство, София, България

СЪВРЕМЕННИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД БЪЛГАРСКИТЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

2. **Методи Сотиров¹, Иван Палигорев²**

¹ *Албрехт Лудвигс университет, Фрайбург, Германия*

² *Лесотехнически университет, София, България*

ГОРСКАТА ПОЛИТИКА В ЕВРОПА – ПРОБЛЕМИ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА

3. **Любчо Тричков, Нестор Домусчиев**

Изпълнителна агенция по горите, София, България

ПРИНОС ЗА РАЗВИТИЕТО И РАЗРАБОТВАНЕТО НА СТРАТЕГИЧЕСКИ ДОКУМЕНТИ ЗА БИОИКОНОМИКАТА

В БЪЛГАРИЯ ЧРЕЗ УЧАСТИЕ В ИНИЦИАТИВИ И ПРОЕКТИ

4. **Мирослав Маринов¹, Николай Василев¹, Кирил Ташев²,**

Иван Палигорев³

¹ *Министерство на земеделието и храните, София, България*

² *Изпълнителна агенция по горите, София, България*

³ *Лесотехнически университет, София, България*

СТРАТЕГИЧЕСКО ПЛАНИРАНЕ И РЕФОРМА В ГОРСКИЯ СЕКТОР

5. **Мирослав Маринов¹, Николай Василев¹, Кирил Ташев²,
Иван Палигорев³**

¹ *Министерство на земеделието и храните, София, България*

² *Изпълнителна агенция по горите, София, България*

³ *Лесотехнически университет, София, България*

**ПО ВЪПРОСА ЗА ПУБЛИЧНИТЕ ФУНКЦИИ НА ДЪРЖАВНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ**

КРЪГА МАСА

22.03.2024 (петък)

Зала №2

17:00 – 18:30

ПАНЕЛ 1

Модератор: **Иван Палигоров**

**„ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД ГОРСКАТА ПОЛИТИКА В БЪЛГАРИЯ
В КОНТЕКСТА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА НОВАТА СТРАТЕГИЯ ЗА
ГОРИТЕ ДО 2030 Г.“**

ПАНЕЛ 2

Модератор: **Николай Василев**

**„ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА НА РЕФОРМИРАНЕТО НА ГОРСКИЯ
СЕКТОР В ОТГОВОР НА ИЗИСКВАНИЯТА ЗА ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА
БЪЛГАРИЯ КЪМ ОРГАНИЗАЦИЯТА ЗА ИКОНОМИЧЕСКО
СЪТРУДНИЧЕСТВО И РАЗВИТИЕ“**

Секция: **ОСНОВНИ ОБЛАСТИ ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ
ПРИНЦИПИТЕ НА УСТОЙЧИВОТО РАЗВИТИЕ**

Подсекция: Горско стопанство
Подсекция: Горска промишленост
Подсекция: Екология

23.03.2024 (събота)
Зала №2
9:00 – 12:30

Председател: Емил Кичуков

1. Мирослав Маринов

Министерство на земеделието и храните, София, България
**ПРОУЧВАНЕ НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ДОКУМЕНТИ ЗА
СТРАТЕГИЧЕСКО ПЛАНИРАНЕ В ГОРСКОТО СТОПАНСТВО**

2. Мирослав Маринов

Министерство на земеделието и храните, София, България
**ПРЕПОРЪКИ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНОВЕ ЗА
СТРАТЕГИЧЕСКО РАЗВИТИЕ В ГОРСКОТО СТОПАНСТВО**

3. Методи Сотиров

Албрехт Лудвигс Университет, Фрайбург, Германия
**ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПОВЕДЕНИЕТО НА СОБСТВЕНИЦИТЕ НА ГОРИ В
ЕВРОПА**

4. Мирослав Маринов

Министерство на земеделието и храните, София, България
**РЕЗУЛТАТИ ОТ ПРОУЧВАНЕ НА ПОВЕДЕНИЕТО НА
ЗАИНТЕРЕСОВАНИТЕ СТРАНИ В ПРОЦЕСА НА ПЛАНИРАНЕ**

5. Ивайло Иванов

Лесотехнически университет, София, България
**ИНДЕКС НА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ НА ГОРСКИЯ СЕКТОР В
СТРАНИТЕ ОТ ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ**

6. **Румен Петрин**
Институт за гората, Българска академия на науките, София, България
ЕДИННА РАЗРЕДНА СИСТЕМА ЗА ИГЛОЛИСТНИ ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ
7. **Емил Кичуков, Цветелина Симеонова-Заркин**
Лесотехнически университет, София, България
ИНОВАЦИОННИ ЛАБОРАТОРИИ ЗА КЛИМАТИЧНИ ДЕЙСТВИЯ – СРЕДСТВО ЗА СМЕКЧАВАНЕ НА КЛИМАТИЧНИТЕ ПРОМЕНИ
8. **Надка Игнатова**
Лесотехнически университет, София, България
СРАВНИТЕЛНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ ВЪРХУ КРИТИЧНИТЕ НАТОВАРВАНИЯ ЗА ЗАМЪРСИТЕЛИ И ТЕХНИТЕ ПРЕВИШЕНИЯ КАТО ИНДИКАТОРИ ЗА УСТОЙЧИВОСТ НА ЕКОСИСТЕМИТЕ
9. **Станислава Ковачева¹, Елена Драгозова¹, Ивайло Иванов¹, Иван Палигоров¹, Мирослав Маринов²**
¹ *Лесотехнически университет, София, България*
² *Министрство на земеделието и храните, София, България*
ОПАЗВАНЕ НА БИОЛОГИЧНОТО И ЛАНДШАФТНОТО РАЗНООБРАЗИЕ – ВОДЕЩ КРИТЕРИЙ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ
10. **Фотина Йорданова**
Изпълнителна агенция по лозата и виното, София, България
РОЛЯТА И ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА НОВИЯ ЛОЗАРСКИ РЕГИСТЪР ЗА УПРАВЛЕНИЕ И УСТОЙЧИВОСТ НА ПРОЦЕСИТЕ В ЛОЗАРО-ВИНАРСКИЯ СЕКТОР
11. **Георги Вуков**
Лесотехнически университет, София, България
МЕХАНО-МАТЕМАТИЧНИ МОДЕЛИ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА ДИНАМИКАТА НА МУЛТИПЛИКАТОР НА ВЕТРОГЕНЕРАТОР

**Секция: ОСНОВНИ ОБЛАСТИ ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ
ПРИНЦИПИТЕ НА УСТОЙЧИВОТО РАЗВИТИЕ**

Подсекция: Управление

Подсекция: Регионално развитие

Подсекция: Ландшафна архитектура

Подсекция: Туризм

Подсекция: Обучение и учебни програми

23.03.2024 (събота)

Зала №2

14:00 – 16:00

Председател: Владислав Тодоров

- 1. Радка Иванова, Радмил Николов**
Икономически университет, Варна, България
ISO СТАНДАРТИТЕ КАТО ОСНОВА ЗА ПОВИШАВАНЕ КАЧЕСТВОТО
НА ПРОЕКТНАТА ДЕЙНОСТ
- 2. Радмил Николов, Радка Иванова**
Икономически университет, Варна, България
АГРОВОЛТАИЦИТЕ КАТО ВЪЗМОЖНОСТ ЗА УСТОЙЧИВО
РАЗВИТИЕ НА КООПЕРАЦИИТЕ
- 3. Ваня Иванова**
Технически университет, София, България
ТРАНСФОРМИРАНЕ НА БИЗНЕС СТРАТЕГИИТЕ КЪМ УСТОЙЧОВО
РАЗВИТИЕ
- 4. Димчо Тодоров¹, Владислав Тодоров²**
¹ *Колеж по туризъм, Благоевград, България*
² *Лесотехнически университет, София, България*
УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО В ХОТЕЛИЕРСТВОТО

5. **Ивайло Иванов¹, Улдис Камолс², Илзе Юдрупа², Лига Камола²**
¹ Лесотехнически университет, София, България
² Riga Technical University, Latvia
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ НА РЕГИОНИТЕ В БЪЛГАРИЯ И В ПРИБАЛТИКА
6. **Яни Димитров**
Продивелъп ЕООД, България
АНАЛИЗ НА ПОТРЕБНОСТИТЕ НА МЕСТНИТЕ ОБЩНОСТИ
7. **Мариела Маринова, Галина Янчева, Елена Цветкова, Златка Кабатлийска**
Лесотехнически университет, София, България
ПРИЛАГАНЕ НА ПРИНЦИПИТЕ ЗА ИЗГРАЖДАНЕ ЗА СУХ ЛАНДШАФТ (XERISCAPING) ПРИ СЪЗДАВАНЕ НА ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ В БЛИЗОСТ ДО БУЛ. „ТОДОР КАБЛЕШКОВ” В ГР. СОФИЯ
8. **Владимир Власков**
Национален институт по геофизика, геодезия и география, Българска академия на науките, София, България
ТЕМПЕРАТУРЕН РЕЖИМ НА ПРОЛЕТНИТЕ СЕЗОНИ В БЪЛГАРИЯ ПРЕЗ ПОСЛЕДНИТЕ ТРИ ДЕСЕТИЛЕТИЯ
9. **Биляна Овчарова**
Лесотехнически университет, София, България
ПУНКТУАЦИОННИ РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ АНГЛИЙСКИЯ И БЪЛГАРСКИЯ ЕЗИК В НАУЧНИТЕ ТЕКСТОВЕ

ДИСКУСИОНЕН ФОРУМ

23.03.2024 (събота)

Зала №2

17:00 – 18:30

Модератор: **Станислава Ковачева**

1. Проект HEI-ILCA 2020294 „Innovation Laboratories for Climate Actions“

финансиран от Европейската комисия

под егидата на Европейски институт за иновации и технологии

ръководител: доц. Емил Кичуков, Лесотехнически университет

2. Проект КП-06-Д002/1 „Подкрепа за вземане на решения за политиката и управлението на опазване и възстановяване на горското биоразнообразие в Европа: компромиси и полезни взаимодействия във връзката между горите, биологичното разнообразие, климата и водите (Bioconsent)“

финансиран по Biodiversa+ от фонд „Научни изследвания“

ръководител: проф. Иван Палигорев, Лесотехнически университет



UNIVERSITY OF FORESTRY

***XXVI
INTERNATIONAL
SCIENTIFIC CONFERENCE***

**MANAGEMENT AND
SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

22 – 24 March 2024, Yundola, Bulgaria

PROGRAMME

ORGANISING COMMITTEE

Honorable Chairman

Hristo Mihaylov, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Chairman

Ivan Paligorov, Prof., PhD (Bulgaria)

Vice Chairman

Ivaylo Ivanov, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Members

Elena Dragozova, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Emil Kichukov, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Maria Asenova, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Radko Radev, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Stanislava Kovacheva, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

University of Forestry
10, St. Kliment Ohridski blvd.
Sofia 1797
Bulgaria

e-mail: fbm_conference@abv.bg

<https://jmsd.bg/index.html>

https://jmsd.bg/conferences/2024/index_en.html



SCIENTIFIC COMMITTEE

Chairman

Ivan Paligorov, Prof., PhD (Bulgaria)

Members

Bojanka Zhelyazova, Prof., PhD (Bulgaria)

Diana Ivanova, Prof., DSc (Bulgaria)

Dora Marnova, Prof., PhD (Australia)

Elena Dragozova, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Elizabeta Vatchkova, Prof., DSc (Bulgaria)

Evgenii Safonov, Prof., DSc (Russian Federation)

Guna Ciemleja, Assoc. Prof., PhD (Latvia)

Ilze Judrupa, Assoc. Prof., PhD (Latvia)

Ivan Yovkov, Prof., DSc (Bulgaria)

Ivaylo Ivanov, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Jan Holecy, Prof., PhD (Slovakia)

Katinka Mihova, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Konstantins Didenko, Corr. Member, Prof., DSc (Latvia)

Maija Senfelde, Prof., DSc (Latvia)

Mariana Kuzmanova, Prof., PhD (Bulgaria)

Marina Mladenova, Prof., PhD (Bulgaria)

Metodi Sotirov, Prof., PhD (Germany)

Mladen Velez, Prof., DSc (Bulgaria)

Natalja Lace, Prof., DSc (Latvia)

Nikola Stoyanov, Prof., PhD (Bulgaria)

Nikolay Stoentchev, Prof., PhD (Bulgaria)

Norbert Weber, Prof., PhD (Germany)

Ola Eriksson, Prof., PhD (Sweden)

Ola Sallnas, Prof., PhD (Sweden)

Radko Radev, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Rayna Dimitrova, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Sergey Voytko, Prof., DSc (Ukraine)

Sergey Kirsanov, Prof., DSc (Russian Federation)

Stanislava Kovacheva, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

Tatyana Survilo, Prof., DSc (Latvia)

Tatyana Tambovceva, Prof., DSc (Latvia)

Valentin Shalaev, Prof., DSc (Russian Federation)

Vladislav Todorov, Assoc. Prof., PhD (Bulgaria)

PROGRAMME
XXVIth International Scientific Conference
Management and Sustainable Development,
22–24 March 2024

Friday (22.03.2024)

- 10:30 – 11:30 Opening Ceremony (University of Forestry, Hall 501)
- 11:30 – Departure from Sofia to Yundola
- 13:30 – 14:45 Registration
- 13:30 – 14:45 Accommodation
- 13:30 – 14:00 Lunch
- 15:00 – 16:30 Plenary session
- 16:30 – 17:00 Coffee break
- 17:00 – 18:30 Round Table
- 19:30 – Gala Dinner

Saturday (23.03.2024)

- 08:00 – 09:00 Breakfast
- 09:00 – 10:45 Parallel sessions and discussions
- 10:45 – 11:15 Coffee break
- 11:15 – 12:30 Parallel sessions and discussions
- 12:30 – 14:00 Lunch
- 14:00 – 16:00 Parallel sessions and discussions
- 16:00 – 16:30 Coffee break
- 16:30 – 18:00 Discussion Forum
- 18:00 – 18:30 Closing session
- 19:30 – Dinner

Sunday (24.03.2024)

- 08:00 – 09:00 Breakfast
- 10:30 – Departure from Yundola to Sofia

PLENARY SESSION

22.03.2024 (Friday)

Hall №2

15:00 – 16:30

Chairman: **Ivaylo Ivanov**

1. **Nikolay Sterev**
University of National and World Economy, Sofia, Bulgaria
CONTEMPORARY CHALLENGES FACING BULGARIAN ENTERPRISES

2. **Metodi Sotirov¹, Ivan Paligorov²**
¹ *Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Germany*
² *Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria*
FORESTRY POLICY IN EUROPE – PROBLEMS AND CHALLENGES

3. **Lyubcho Trichkov, Nestor Domuschiev**
Executive Forests Agency, Sofia, Bulgaria
CONTRIBUTION TO THE DEVELOPMENT OF STRATEGIC DOCUMENTS FOR THE BIOECONOMY IN BULGARIA THROUGH PARTICIPATION IN INITIATIVES AND PROJECTS

4. **Miroslav Marinov¹, Nikolay Vasilev¹, Kiril Tashev², Ivan Paligorov³**
¹ *Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria*
² *Executive Forests Agency, Sofia, Bulgaria*
³ *Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria*
STRATEGIC PLANNING AND REFORM IN THE FOREST SECTOR

5. **Miroslav Marinov¹, Nikolay Vasilev¹, Kiril Tashev², Ivan Paligorov³**
¹ *Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria*
² *Executive Forests Agency, Sofia, Bulgaria*
³ *Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria*
ON THE QUESTION OF PUBLIC FUNCTIONS OF STATE ENTERPRISES

ROUND TABLE

22.03.2024 (Friday)

Hall №2

17:00 – 18:30

PANEL 1

Moderator: **Ivan Paligorov**

**CHALLENGES TO THE FOREST POLICY IN BULGARIA IN
THE CONTEXT OF IMPLEMENTATION OF THE NEW EU FOREST
STRATEGY FOR 2030**

PANEL 2

Moderator: **Nikolay Vasilev**

**CHALLENGES OF REFORMING THE FOREST SECTOR IN RESPONSE
TO THE REQUIREMENTS FOR BULGARIA'S JOINING TO
THE ORGANIZATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND
DEVELOPMENT**

SECTION MAIN AREAS FOR IMPLEMENTING THE PRINCIPLES OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Subsection Forestry
Subsection Forest industry
Subsection Ecology

23.03.2024 (Saturday)

Hall №2

9:00 – 12:30

Chairman: Emil Kitchoukov

1. Miroslav Marinov

Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria

STUDY OF THE CONTENTS OF DOCUMENTS FOR STRATEGIC
PLANNING IN FORESTRY

2. Miroslav Marinov

Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria

RECOMMENDATIONS FOR THE DEVELOPMENT OF STRATEGIC
FORESTRY DEVELOPMENT PLANS

3. Metodi Sotirov

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Germany

STUDYING THE BEHAVIOR OF FOREST OWNERSHIPS IN EUROPE

4. Miroslav Marinov

Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria

RESULTS OF THE STUDY OF STAKEHOLDER BEHAVIOR IN THE
PLANNING PROCESS

5. Ivaylo Ivanov

University of Forestry, Sofia, Bulgaria

INDEX OF COMPETITIVENESS OF THE FOREST SECTOR IN THE
COUNTRIES OF THE EUROPEAN UNION

6. Rumen Petrin

Forest Research Institute, Bulgarian Academy of Science, Sofia, Bulgaria

UNIFORM TIERED SYSTEM FOR CONIFEROUS TREE SPECIES

7. **Emil Kitchoukov, Tsvetelina Simeonova-Zarkin**
Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria
INNOVATIVE CLIMATE ACTION LABS – CLIMATE CHANGE
MITIGATION TOOL

8. **Nadka Ignatova**
Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria
COMPARATIVE STUDY ON CRITICAL LOADS OF POLLUTANTS AND
THEIR EXCEEDANCES AS INDICATORS FOR SUSTAINABILITY OF
ECOSYSTEMS

9. **Stanislava Kovacheva¹, Elena Dragozova¹, Ivaylo Ivanov¹,
Ivan Paligorov¹, Miroslav Marinov²**
¹ *Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria*
² *Ministry of Agriculture and Food, Sofia, Bulgaria*
PRESERVATION OF BIOLOGICAL AND LANDSCAPE DIVERSITY – A
LEADING CRITERION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

10. **Fotina Yordanova**
Executive agency on vine and wine, Sofia, Bulgaria
THE ROLE AND OPPORTUNITIES OF THE NEW VINEYARD
REGISTRY FOR MANAGEMENT AND SUSTAINABILITY OF
PROCESSES IN THE VINEYARD SECTOR

11. **Georgi Vukov**
Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria
MECHANIC-MATHEMATICAL MODELS FOR STUDYING THE
DYNAMICS OF A WIND TURBINE'S DRIVE TRAIN

SECTION MAIN AREAS FOR IMPLEMENTING THE PRINCIPLES OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Subsection Management
Subsection Regional Development
Subsection Landscape Architecture
Subsection Tourism
Subsection Education, Training and Curricula

23.03.2024 (Saturday)

Hall №2

14:00 – 16:00

Chairman: Vladislav Todorov

1. Radka Ivanova, Radmil Nikolov

University of Economics, Varna, Bulgaria

ISO STANDARDS AS A BASIS FOR IMPROVING THE QUALITY OF
THE PROJECT ACTIVITY

2. Radmil Nikolov, Radka Ivanova

University of Economics, Varna, Bulgaria

OVERVOLTAGES AS AN OPPORTUNITY FOR SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF COOPERATIVES

3. Vanya Ivanova

Technical University of Sofia, Bulgaria

TRANSFORMING OF BUSINESS STRATEGIES TO SUSTAINABLE
DEVELOPMENT

4. Dimcho Todorov¹, Vladislav Todorov²

¹ *College of Tourism, Blagoevgrad, Bulgaria*

² *Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria*

QUALITY MANAGEMENT IN THE HOSPITALITY INDUSTRY

5. **Ivaylo Ivanov¹, Uldis Kamols², Ilze Judrupa², Liga Kamola²**

¹ Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria

² Riga Technical University, Latvia

COMPETITIVENESS OF REGIONS IN BULGARIA AND IN THE BALTIC COUNTRIES

6. **Yani Dimitrov**

Prodevelop EOOD

ANALYSIS OF THE NEEDS OF LOCAL COMMUNITIES

7. **Mariela Marinova, Galina Yancheva, Elena Tsvetkova, Zlatka Kabatliyska**

Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria

APPLICATION OF THE PRINCIPLES OF DRY LANDSCAPING (XERISCAPING) IN THE GREEN AREAS NEAR *TODOR KABLESHKOV* BOULEVARD IN THE CITY OF SOFIA

8. **Vladimir Vlaskov**

National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography, Bulgarian Academy of sciences, Sofia, Bulgaria

TEMPERATURE REGIME OF SPRING SEASONS IN BULGARIA OVER THE LAST THREE DECADES

9. **Bilyana Ovcharova**

Univerisity of Forestry, Sofia, Bulgaria

PUNCTUATIONAL DIFFERENCES BETWEEN ENGLISH AND BULGARIAN IN SCIENTIFIC TEXTS

DISCUSSION FORUM

23.03.2024 (Saturday)

Hall №2

17:00 – 18:30

Moderator: **Stanislava Kovacheva**

1. **Project HEI-ILCA 2020294 *Innovation Laboratories for Climate Actions***

Funded by the European Commission

Under the aegis of the European Institute for Innovation and Technology,

Team leader: Assoc. Prof. Emil Kichoukov, University of Forestry, Sofia, Bulgaria

2. **Project КП-06-Д002/1 *Decision-making Support for Forest Biodiversity Conservation and Restoration Policy and Management in Europe: Trade-offs and Synergies at the Forest-Biodiversity-Climate-Water Nexus (Bioconsent)***

Funded under *Biodiversa+* by the Scientific Research Fund

Team leader: Prof. Ivan Paligorov, University of Forestry, Sofia, Bulgaria