

**Aleksandro Stulginskio universitetas
Vytauto Didžiojo universitetas
Lietuvos mokslų akademija**

Dvidešimt ketvirtoji tarptautinė
mokslinė-praktinė konferencija

**ŽMOGAUS IR GAMTOS
SAUGA 2018**
2018 m. gegužės 9–11 d.

PROGRAMA



Akademija, 2018

KONFERENCIJOS RĖMĖJAI

**ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETO
ŽEMĖS ŪKIO INŽINERIJOS FAKULTETAS**

**ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETO
MIŠKŲ IR EKOLOGIJOS FAKULTETAS**

LIETUVOS MIŠKININKŲ SAJUNGA

ŽEMAITIJOS NACIONALINIS PARKAS

**VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJA
TELŠIŲ REGIONINIS PADALINYS**

VŠĮ PRIEŠGAISRINIŲ PASLAUGŲ GARANTAS

Aleksandro Stulginskio universitetas
Aleksandras Stulginskis University

Vytauto Didžiojo universitetas
Vytautas Magnus University

Lietuvos mokslų akademija
Lithuanian Academy of Sciences

Dvidešimt ketvirtoji tarptautinė mokslinė-praktinė konferencija

**ŽMOGAUS IR GAMTOS
SAUGA 2018**

2018 m. gegužės 9–11 d.

PROGRAMA

24th International Scientific-practical Conference

***HUMAN AND NATURE
SAFETY 2018***

9–11 May 2018

PROGRAMME

Akademija, 2018

PROGRAMOS TURINYS
CONTENT OF THE PROGRAMME

Konferencijos organizacinis mokslo komitetas <i>Organizational Scientific Committee of the Conference</i>	3
Konferencijos chronologinis tvarkaraštis <i>Timetable of the Conference</i>	4
Plenarinis posėdis <i>Plenary Session</i>	5
Konferencijos sekcijos / Sections	
1. Ergonomika, profesinė sauga <i>Ergonomics, Occupational Safety</i>	6
2. Tausojančios žemės ūkio technologijos <i>Sustainable Agricultural Technologies</i>	
3. Aplinka ir sveikata <i>Environment and Health</i>	7
4. Ekologija, darni miškininkystė <i>Ecology, Sustainable Forestry</i>	11
Konferencijos seminarai / Seminars	
1. Mokslo žinių sklaida apie vaistinių augalų tyrimus ir racionalų panaudojimą <i>The Spread of Modern Scientific Knowledge about Study and Rational use of Medicinal (aromatic) Plants</i>	14
2. Aplinkosauginių ir miškininkystės funkcijų derinimas saugomose teritorijose <i>Harmonization of ecological and forestry functions in protected areas</i>	15
Konferencijos posėdžių ir seminarų vadovai <i>Heads of conference sessions and seminars</i>	16
Įstaigos ir institucijos – konferencijos dalyvės <i>Agencies and Institutions – Conference Participants</i>	17

Konferencijos koordinatoriai
Coordinators of the Conference

Edmundas Bartkevičius	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Ričardas Butkus	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Jonas Čėsna	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Regina Gražulevičienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Minvydas Liegus	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Vitas Marozas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Audrius Sigitas Maruška	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Ramūnas Mioldažys	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Nijolė Poškienė	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Ona Ragažinskienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Dainius Steponavičius	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Gediminas Vasiliauskas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>

Konferencija *Žmogaus ir gamtos sauga*

ASU Žemės ūkio inžinerijos ir saugos institutas, Studentų g. 15^b, LT-53361 Akademija, Kauno r.

Telefonas (37) 75 23 76, Faksas (37) 75 23 76;

El. paštas. zmogaus.sauga@asu.lt Interneto svetainė: <http://zuif.asu.lt/>

KONFERENCIJOS ORGANIZACINIS MOKSLO KOMITETAS

Organizational Scientific Committee of the Conference

Pirmininkas <i>Chairman</i>	prof. dr. A. Maziliauskas	Aleksandro Stulginskio universiteto rektorius	<i>Rector of Aleksandras Stulginskis University</i>
Pavduotojas <i>Vice-chairman</i>	doc. dr. R. Butkus	ASU Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto docentas	<i>Assoc. prof. of Institute of Agricultural Engineering and Safety, ASU</i>

Nariai (mokslinių straipsnių recenzantai) *Members (reviewers of the scientific articles)*

Dr. A. Aboltins	Latvijos žemės ūkio universitetas	<i>Latvia University of Agriculture</i>
Prof. habil. dr. J. Augutis	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. E. Bartkevičius	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. L. Česonienė	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Dr. L. Česonienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Doc. dr. R. Čingienė	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. habil. dr. R. Daubaras	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Doc. dr. A. Dėdėlė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Doc. dr. R. Domeika	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Doc. dr. A. Gavenauskas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. habil. dr. D. F. Giefling	Poznanės gyvybės mokslų univ.	<i>Poznan University of Life Sciences</i>
Prof. habil. dr. R. Gražulevičienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. P. Grecevičius	Klaipėdos universitetas	<i>Klaipeda University</i>
Prof. dr. E. Jarienė	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. A. Jasinskis	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. E. Jotautienė	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Dr. N. Jurkonis	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. J. Kiršienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. L. Klimka	Lietuvos Edukologijos universitetas	<i>Lithuanian University of Educational Sciences</i>
Doc. dr. V. E. Kruglenia	Baltarusijos žemės ūkio akademija	<i>Belarusian State Agricultural Academy</i>
Prof. dr. G. Labeckas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. V. Marozas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. habil. dr. A. Maruška	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. S. Mickevičius	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. dr. K. Navickas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. A. M. Olšauskas	Klaipėdos universitetas	<i>Klaipeda University</i>
Dr. V. Ozolina	Latvijos žemės ūkio universitetas	<i>Latvia University of Agriculture</i>
Prof. dr. A. Paulauskas	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. habil. dr. W. Pazdrowski	Poznanės gyvybės mokslų universitetas	<i>Poznan University of Life Sciences</i>
Dr. J. Pekarskas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. O. Ragažinskienė	Vytauto Didžiojo universitetas	<i>Vytautas Magnus University</i>
Prof. habil. dr. A. Raila	Aleksandro Stulginskio universitetas, Lietuvos mokslų akademija	<i>Aleksandras Stulginskis University, Lithuanian Academy of Sciences</i>
Habil. dr. P. A. Saskevič	Baltarusijos žemės ūkio akademija	<i>Belarusian State Agricultural Academy</i>
Prof. dr. N. Savickienė	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	<i>Lithuanian University of Health Sciences</i>
Prof. dr. D. Steponavičius	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Prof. dr. E. Šarauskis	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Doc. dr. S. Tarasenko	Gardino agrarinis universitetas	<i>Grodno State Agrarian University</i>
Doc. dr. J. L. Tibec	Baltarusijos žemės ūkio akademija	<i>Belarusian State Agricultural Academy</i>
Prof. habil. dr. T. S. Titova	Peterburgo valstybinis susisiekimo geležinkeliais universitetas	<i>Petersburg State Transport University</i>
Doc. dr. R. Vaisvalavičius	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>
Doc. dr. G. Vasiliauskas	Aleksandro Stulginskio universitetas	<i>Aleksandras Stulginskis University</i>

**KONFERENCIJOS ŽMOGAUS IR GAMTOS SAUGA 2018
CHRONOLOGINIS TVARKARAŠTIS**

**TIMETABLE OF THE CONFERENCE
„HUMAN AND NATURE SAFETY 2018“**

Konferencijos renginiai ir vieta Conference events and locality	Renginių laikas Time of events
Gegužės 9 d., 9 May	
Darbas 3 sekcijoje, VDU Botanikos sode <i>Work in section 3 at Botanical Garden, Vytautas Magnus University</i>	9.00 – 13.00
Stendiniai pranešimai 3 sekcijoje VDU Botanikos sode <i>Posters presentation in section 3 at Botanical Garden, Vytautas Magnus University</i>	9.00 – 13.00
1 seminaras „Mokslo žinių sklaida apie vaistinių augalų tyrimus ir racionalų panaudojimą“, VDU Botanikos sode <i>1 seminar „The spread of modern scientific knowledge about study and rational use of medicinal (aromatic) plants“, at Botanical Garden, Vytautas Magnus University</i>	13.30 – 16.00
Gegužės 10 d., 10 May	
Darbas 1, 2 ir 4 sekcijose Aleksandro Stulginskio universitete <i>Work in sections 1, 2 and 4 at Aleksandras Stulginskis University</i>	9.00 – 13.00
Stendiniai pranešimai 1, 2 ir 4 sekcijose Aleksandro Stulginskio universitete <i>Posters presentation in section's 1, 2 and 3 at Aleksandras Stulginskis University</i>	9.00 – 13.00
Plenarinio posėdžio dalyvių registracija Aleksandro Stulginskio universitete <i>Registration of participants of plenary session at Aleksandras Stulginskis University</i>	13.30 – 14.00
Plenarinis posėdis Aleksandro Stulginskio universitete <i>Plenary session at Aleksandras Stulginskis University</i>	14.00 – 16.30
Šventinė vakaronė <i>Gala dinner</i>	17.00–19.00
Gegužės 11 d., 11 May	
2 seminaras „Aplinkosauginių ir miškininkystės funkcijų derinimas saugomose teritorijose“, ASU Miškų ir ekologijos fakultetas, Žemaitijos nacionalinis parkas, VĮ VMU Telšių regioninis padalinys <i>2 seminar „Harmonization of ecological and forestry functions in protected areas“, Faculty of forestry and ecology of Aleksandras Stulginskis University, Zemaitija National Park, Telsiai regional unit of State Forest Enterprise</i>	8.00 -20.00

PLENARINIS POSĖDIS

2018 m. gegužės 10 d. 14.00–16.30 val.

Aleksandro Stulginskio universitetas, 2 rūmai, 201 aud.

Posėdžio vadovai: doc. dr. Gediminas Vasiliauskas, lekt. Minvydas Liegus

Konferencijos oficialusis atidarymas:

Rektorius prof. dr. Antanas Maziliauskas (ASU)

Sveikinimai konferencijos dalyviams:

LR Vyriausiasis valstybinis darbo inspektorius Jonas Gričius (VDI)

Žemės ūkio inžinerijos fakulteto dekanas doc. dr. Rolandas Domeika (ASU)

Miškų ir ekologijos fakulteto dekanas prof. dr. Edmundas Bartkevičius (ASU)

Pranešimai (trukmė 20 min.):

1. Rita Zubkevičiūtė (VDI). Profesinių ligų, kurias nulėmė ergonominiai rizikos veiksniai, dinamika.
2. Prof. dr. Laima Česonienė; doc. dr. Daiva Šileikienė, doc. dr. Midona Dapkienė; doc. dr. Algirdas Radzevičius (ASU). Ekonomiškai efektyvūs ir aplinką tausojantys nuotekų valymo sprendimai siekiant sumažinti nuotekų emisiją į Baltijos jūrą.
3. Prof. dr. Ona Ragažinskienė (VDU). Vaistinių augalų įvairovės vaidmuo aplinkai ir žmogaus sveikatai.
4. Prof. dr. Dainius Steponavičius (ASU). Žemės ūkio inžinerijos katedros įkūrimo Universitete 90-ies metų sukaktis: patirtis ir perspektyvos.

Diskusijos

PLENARY SESSION

10 th of May, 2018, 14.00–16.30

Aleksandras Stulginskis University, building 2, room 201

Chairman: assoc. prof. dr. Gediminas Vasiliauskas, lect. Minvydas Liegus

Introduction:

Rector of Aleksandras Stulginskis University prof. dr. Antanas Maziliauskas (ASU).

Congratulation of the Participants Conference:

Chief State Labor Inspector of the Republic of Lithuania Jonas Gričius (VDI)

Dean of Faculty of Agricultural Engineering assoc. prof. dr. Rolandas Domeika (ASU)

Dean of Faculty of Forest Sciences and Ecology prof. dr. Edmundas Bartkevičius (ASU)

Reports (Time of presentations – 20 minutes):

1. Rita Zubkevičiūtė (VDI). Dynamics of occupational diseases caused by ergonomic risk factors.
2. Prof. dr. Laima Česonienė; ass. prof. dr. Daiva Šileikienė, ass. prof. dr. Midona Dapkienė; assoc. prof. dr. Algirdas Radzevičius (ASU). Cost-effective and environmentally-friendly solutions of wastewater treatment to reduce sewage emissions into the Baltic Sea.
3. Prof. dr. Ona Ragažinskienė (VDU). The role of medicinal plant diversity to the environment and human health.
4. Prof. dr. Dainius Steponavičius (ASU). 90th anniversary of the establishment of the Department of Agricultural Engineering at the University: experience and perspectives.

Discussions

PRANEŠIMAI SEKCIJOSE

1 sekcija. ERGONOMIKA, PROFESINĖ SAUGA

ERGONOMICS, OCCUPATIONAL SAFETY

2018 m. gegužės 10 d., 9.00–12.00 val.

ASU Žemės ūkio inžinerijos fakultetas, 2 r. 204 aud.

1 sekcijos vadovai: doc. dr. Ričardas Butkus, doc. dr. Rasa Čingienė

Pranešimų trukmė 7 min.

1. Dokt. Aleksandras Chlebnikovas, prof. habil. dr. Pranas Baltrėnas (VGTU). Daugiakanalio ciklono taikymas agresyvių dujų srautui nuo smulkiadispersių kietųjų dalelių valyti.
2. Doc. dr. Antanas Dumbrasuskas (ASU). GIS metodais grįstas urbanizuotos teritorijos lokalių poplūdžių identifikavimas Kauno miesto atveju.
3. Mgnt. Paulius Čenkus, doc. dr. Gediminas Vasiliauskas (ASU). Javų kombainų keliamos aplinkos akustinės taršos tyrimas.
4. Mgnt. Arūnas Armonas, doc. dr. Gediminas Vasiliauskas (ASU). Traktorių ir javų kombainų operatorius veikiančios vibracijos tyrimai.
5. Mgnt. Vitalis Lopeta, doc. dr. Ričardas Butkus (ASU). Dulkių sklaidos traktorių kabinose mažinimo tyrimas.
6. Mgnt. Kristina Navickaitė, doc. dr. Ričardas Butkus (ASU). Miško darbuotojų ergonominių veiksnių tyrimai.
7. Doc. dr. Jurgita Šakėnaitė, dr. Irina Vinogradova (VGTU). Daugiakriterių metodų taikymas parenkant ergonominę darbo kėdę biurui.
8. Ст. н. с. Елена Михайловна Кадукова, н. с. Маргарита Александровна Бакшаева (ВНМА, РИ, Baltarusija). Влияние иммобилизационного стресса и электромагнитного излучения промышленной частоты на поведение и функциональную активность изолированного сердца крыс.
9. Ст. н. с. Надежда Михайловна Кузьмина (Rus. MA, Uralo sk., Rusija). Улучшение качества внутренней среды научного учреждения посредством комплексного использования тропических и субтропических растений.
10. Dr. Kazys Serbenta, doc. dr. Algimantas Miedlažys, dr. Karolis Jovaišas, dr. Juozas Misevičius, dr. Alfredas Gabriolavičius, inž. Zenonas Martinkėnas (NMEA; LPSL). Socialinių teisinių veiksnių įtaka žmonių gyvenimo kokybei.

Diskusijos

2 sekcija. TAUSOJANČIOS ŽEMĖS ŪKIO TECHNOLOGIJOS

SUSTAINABLE AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

2018 m. gegužės 10 d., 9.00–12.00 val.

ASU Žemės ūkio inžinerijos fakultetas, 8 r. 211 aud.

2 sekcijos vadovai: prof. dr. Algirdas Jasinskas, prof. dr. Dainius Steponavičius

Pranešimų trukmė 7 min.

1. Doc. dr. Remigijus Zinkevičius, doc. dr. Vidmantas Butkus, prof. dr. Antanas Maziliauskas, dokt. Darius Jovarauskas, doc. dr. Sigitas Petkevičius, prof. dr. Dainius Steponavičius (ASU). Augalų optinių savybių analizės jutiklių panaudojimo tiksliajam tręšimui tyrimai.

2. Н. с. Светлана Николаевна Шиш, к.б.н., доц. Жанна Эмануиловна Мазец, к.б.н., доц. Анна Геннадьевна Шутова, студ. Юлия Горгун, асп. Ольга Суша, Нинель Еловская (BNMA CBS; M. Tanka vardo VVPU, Baltarusija). Низкоинтенсивное электромагнитное излучение как экологический фактор предпосевного воздействия.
3. Доц. др. Станислав Викторович Смолинский (NGAMU, Ukraina). Мониторинг урожайности зерновых культур в технологиях точного земледелия.
4. Н. с. Сергей Олегович Гапоненко, Евгений Николаевич Алейников, к. б. н. Александр Александрович Дворник, Наталья Владимировна Шамаль, Раиса Александровна Король (BNMA RI, Baltarusija). Органическое земледелие как способ получения экологически-безопасной продукции на радиоактивно-загрязненных землях.
5. Dokt. Vitalij Kolodynskij, prof. habil. dr. Pranas Baltrėnas (VGTU). Biodujų kokybės ir išeigos eksperimentiniai tyrimai naudojant vienos pakopos pe-riodinio veikimo bioreaktorių.
6. PhD Davyd Urbanas, prof. habil. dr. Pranas Baltrėnas (VGTU). Selective removal of nitrogen and carbon oxides from gas emissions by applying catalysts.
7. Dokt. Raimonda Zinkevičienė, prof. dr. Eglė Jotautienė, lekt. dr. Vaidas Bivainis, lekt. Ramūnas Mieldažys (ASU). Granuliuotų trąšų išbarstymo proceso dirvoje tyrimai.
8. Doc. dr. Antanas Pocius, mgr. lekt. Tytas Savickas, mgr. lekt. Giedrius Šilas (KVK). Slėgio granulatoriaus matricos kanale įtakos granuliu mechaninėms charakteristikoms įvertinimas.
9. Prof. dr., vyriaus. m. d. Algirdas Jasinskas, mgnt. Lidija Tučkutė, dokt. Dionizas Streikus, dr. Nerijus Pedišius, dokt. Tomas Vonžodas (ASU; LEI). Švendrų paruošimo ir naudojimo deginimui tyrimas bei kenksmingų medžiagų emisijų nustatymas.
10. Mgnt. Rimas Naujokaitis, doc. dr. Antanas Pocius, mgr. Jūratė Vaitekonienė, mgr. Sigutė Savickienė (ASU, KVK). Pelenų granuliu presavimo ir kokybės parametru priklausomybės įvertinimas.
11. Mgnt. Robertas Gedaminskis, lekt. dr. Kristina Lekavičienė (ASU). Juostinės ir įprastinės sėjos technologinių operacijų vertinimas auginant pupas.
12. Prof. dr. Gvidonas Labeckas, prof. dr. Stasys Slavinskas, lekt. dr. Kastytis Laurinaitis (ASU). Homogeninio etanolio ir reaktyvinių degalų mišinio degimo proceso tyrimas.

Diskusijos

STENDINIAI PRANEŠIMAI

Stendinių pranešimų medžiagų autoriai komentuoja nustatytu laiku prieš posėdį, pertraukų metu ar po posėdžio

1. К. б. н. Лилия Картыжова, др. Зинаида Алещенкова, к. б. н. Екатерина Соловьева, к. б. н., доц. Александр Яковлев, к. б. н., доц. Галина Булавко, м. н. с. Светлана Антохина (BNMA MI, Baltarusija). Влияние микробных препара-

тов на микробиологическую активность торфяной выработки при разной степени увлажнения.

2. PhD. Alena Yuzefovich, PhD. D. V. Voitka (AAI, Baltarusija). Ecological-Friendly Preparations in Control of Bacterial Infections of Greenhouse Crops.
3. Mgnt. Jolita Rasimavičiūtė, prof. dr. Vaclovas Bogužas, dr. Vaida Steponavičienė, doc. dr. Aušra Sinkevičienė, lekt. dr. Rita Čepulienė (ASU). Žemės derbimo intensyvumo ir šiaudų įterpimo poveikis dirvožemio agrocheminėms savybėms žieminių kviečių pasėlyje.
4. Doc. dr. Aurimas Krasauskas, lekt. dr. Jolanta Stankevičiūtė (ASU). Mėsos brandinimo technologija ir kilmingieji pelėšiai.
5. Н. с. Ирина Павловна Кондрацкая, к. с-х. н. Валентина Андреевна Столепченко, Татьяна Васильевна Мазур, к.б. н. доц. Петр Петрович Васко, к. б. н. Ольга Владимировна Чижик, акад. др. проф. габил. Владимир Решетников (BNMA CBS, Baltarusija). Постгеномные технологии (in vitro, культура клеток и тканей) при создании межродовых гибридов фестулолиума морфитина овсяницы тростниковой.
6. Канд. биол. наук Ольга Владимировна Чижик, акад. др. проф. габил. Владимир Николаевич Решетников, Ирина Павловна Кондрацкая (BNMA CBS, Baltarusija). Протеомная характеристика аллергенов яблок сортов белорусской селекции.

3 sekcija. APLINKA IR SVEIKATA ENVIRONMENT AND HEALTH

2018 m. gegužės 9 d., 9.00 – 13.00 val.

VDU Botanikos sodas. Posėdžių salė, Kaunas, Ž. E. Žilibero g. 6.

**Sekcijos vadovai: prof. habil. dr. Audrius Sigitas Maruška, prof. dr. Ona Ragažinskienė
Pranešimų trukmė 7 min.**

1. Мл. н. с. Елена Александровна Шубенок, н. с. Наталья Владимировна Чуешова, н. с. Маргарита Александровна Бакшаева, мл. н. с. Александр Евгеньевич Козлов, мл. н. с. Роман Игоревич Новиков, зав. лабор. Григорий Андреевич Горох (BNMA RI, Baltarusija). Реакция крови и репродуктивной системы самцов крыс на экспозицию в электромагнитном поле промышленной частоты и диету с нитратом натрия.
2. Lekt. dr. Inga Petravičienė (VDU). Gyvenamosios vietovės nuotolio iki artimiausio miesto parko ir sėdimos veiklos ryšys su ikimokyklinio amžiaus vaikų antsvoriu.
3. Asp., н. с. Наталья Владимировна Чуешова, к. м. н., доц., дир. Игорь Чешик (BNMA RI, Baltarusija). Состояние сперматозоидов и содержание тестостерона в сыворотке крови крыс-самцов после различной продолжительности воздействия электромагнитного излучения от мобильного телефона.
4. Dokt. Vesta Matulaitytė, prof. dr. Jana Radzijeuskaja, prof. dr. Algimantas Paulauskas (VDU). Migruojančių paukščių iš Afrikos į Lietuvos teritoriją pernešamos erkės ir erkių pernešami patogenai.
5. Vyresn. m. d., dr. Tomas Drevinskas, dr. Rūta Mickienė, prof. habil. dr. Audrius Maruška, Mantas Stankevičius, assoc. prof. dr. Nicola Tiso, prof. dr. Algirdas

- Šalomskas, doc. dr. Raimundas Lelešius, Agneta Karpovaitė, prof. dr. Ona Ragažinskienė (VDU). Priešvirusiniai požymiai vaistinių augalų ekstraktuose.
6. Assoc. prof. dr. Nicola Tiso, S. Paradiso, Kristina Bimbiraitė-Survilienė, prof. habil. dr. Audrius Sigitas Maruška (VDU). Composition analysis of flavonoids, phenolic compounds, and radical scavenging activity in *Vaccinium Myrtillus* L. grown in Lithuania and sampled in different forest conditions and vegetation periods.
 7. Mgnt. Inesa Kniuipytė, doc. dr. Audrius Dėdelė, lekt. dr. Auksė Miškinytė (VDU). Kauno miesto parkų paviršiaus padengimo nustatymas naudojant NDVI.
 8. Dr. Laima Česonienė, prof. habil. dr. Remigijus Daubaras, doc. dr. Vilma Kaškonienė, dr. Paulius Kaškonas, prof. dr. Marcin Zych (VDU BS; KTU; Varšuvos univ., Lenkija). Plynųjų kirtimų poveikio gyvosios dirvožemio dangos augalams tyrimai pušynuose.
 9. Dr. Antanina Stankevičienė (VDU BS). Fitopatologijos ir entomologijos mokslo raida Vytauto Didžiojo universitete.
 10. Prof. habil. dr. Remigijus Daubaras, dr. Laima Česonienė, prof. dr. Marcin Zych (VDU BS; Varšuvos univ., Lenkija). Apšvietimo sąlygų įtaka bruknės sąžalynų vystymuisi ir produktyvumui.
 11. Зав. лаб., к. б. н. Антонина Анатольевна Реут, к. б. н., мл. н. с. Аллаярова Ирина Нагимовна (Rus. MA FTC, Rusija). Охрана редких видов колокольчика в Республике Башкортостан.
 12. Stud. Erika Puidokaitė, prof. dr. Kristina Ramanauskienė (LSMU). Hidrogelių ir dvifazių gelių su juoduogių šėivamedžių (*Sambucus Nigra* L.) ekstraktu modeliavimas ir biofarmacinis įvertinimas.
 13. Rima Urbštaitė, dr. Mindaugas Liaudanskas, dr. Kristina Zymonė, Jonas Viškelis, prof. dr. Pranas Viškelis, dr. Darius Kviklys, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Fenolinių junginių kokybinės ir kiekinės sudėties įvairavimas japoninių svarainių (*Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach) vaisiuose ir jų ekstraktų antioksidacinio aktyvumo įvertinimas.
 14. Stud. Kotryna Kolpakova, dr. Kristina Zymonė, dr. Mindaugas Liaudanskas, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Eukaliptų lapų fenolinių junginių sudėties tyrimas.
 15. Stud. Rita Vasyliūtė, lekt. dr. Lina Raudonė (LSMU). Paprastųjų bitkrėslių (*Tanacetum vulgare* L.) lapų fenolinių junginių kiekio ir antioksidantinio aktyvumo dinamika vegetacijos eigoje.
 16. Stud. Laima Stonkutė, lekt. dr. Lina Raudonė (LSMU). *Cirsium arvense* (L.) Scop. lapų fenolinių junginių kiekio ir antioksidantinio aktyvumo tyrimas.
 17. Doc. dr. Asta Marija Inkėnienė, stud. Sigita Korbutaitė, dr. Vaida Juškaitė, dokt. Vytis Čžinauskas (LSMU). Mikroemulsijos a/v su linų sėmenų aliejumi modeliavimas ir kokybės vertinimas.
 18. Stud. Vaiva Novogreckaitė, dr. Mindaugas Liaudanskas, dr. Kristina Zymonė, Jonas Viškelis, dr. Darius Kviklys, prof. dr. Pranas Viškelis, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Lietuvos klimato sąlygomis auginamų senujų veislių obuolių fenolinių junginių sudėties įvairavimo tyrimas.

19. M. d. dr. Stasė Dapkūnienė, dr. Vilija Snieškienė (LR AM, AGB, VUBS; VDU BS). Lietuvos floros augalai Lenkijos-Lietuvos pasienio sodybų darželiuose.
20. Dr. Vilija Snieškienė, m. d. dr. Stasė Dapkūnienė, (VDU BS; LR AM, AGB, VUBS). Tradiciniai lietuviškų darželių augalai sodyboje Prienuj rajone.
21. M. d. dr. Stasė Dapkūnienė, dr. Vilija Snieškienė (LR AM, AGB, VUBS; VDU BS). Senieji lietuviškų darželių augalai Punsko krašte.
22. Stud. Rugilė Okulevičiūtė, dr. Mindaugas Liaudanskas, dr. Kristina Zymonė, Jonas Viškelis, dr. Darius Kviklys, prof. dr. Pranas Viškelis, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Lietuvos klimato sąlygomis auginamų slyvų vaisių antocianinų kiekio įvairavimo ir antioksidacinio aktyvumo *in vitro* tyrimas.

Diskusijos

STENDINIAI PRANEŠIMAI

Stendinių pranešimų medžiagą autoriai komentuoja nustatytu laiku prieš posėdį, pertraukų metu ar po posėdžio

1. Stud. Ernesta Škauskaitė, dr. Indrė Lipatova, dr. Irma Ražanskė, prof. dr. Algimantas Paulauskas (VDU). Parazitinių blakių *Oeciacus hirundinis* užsikrėtimas *Bartonella* spp. patogenais.
2. Dokt. Marina Sidorenko, prof. dr. Jana Radzievskaja, prof. habil. dr. Algimantas Paulauskas (VDU). Erkinio encefalito virusų potipių identifikavimas Iksodinėse erkėse Lietuvoje.
3. Lekt. dr. Sandra Andrušaitytė (VDU). Kenksmingų darbo veiksmų poveikis nepalankioms nėštumo baigtims, priklausomai nuo motinos socialinės padėties.
4. Stud. Justina Kamarauskaitė, lekt. Mindaugas Marksa, prof. dr. Rasa Baniienė, prof. dr. Sonata Trumbeckaitė, prof. dr. Liudas Ivanauskas (LSMU). Kiekybinis gintaro rūgšties (sukcinato) nustatymas dujų chromatografijos – masių spektrometrijos metodu.
5. Stud. Natali Babaev, lekt. dr. Jurgita Daukšienė (LSMU). Vaistininkų vaidmuo teikiant sveikos gyvensenos konsultacijas aukštą kraujospūdį turintiems pacientams Izraelyje.
6. Мгр. б. н. Дмитрий Александрович Ноздрев, Елена Михайловна Кадукова, Сергей Васильевич Гончаров, Сергей Олегович Гапоненко, к. б. н. Светлана Николаевна Сушко (BNMA RI, Baltarusija). Оценка состояния репродуктивной системы самцов мышевидных грызунов, обитающих на территориях с повышенным радиационным фоном.
7. Mst. stud. Aida Madiyeva, prof. habil. dr. Eugenija Kupčinskienė, lekt. Elena V. Galaktionova (Š. Kazachstano M. Kozybaevo univ.; VDU). Efficiency of application of fertilizers Biohumus and Gumint at cultivation of Sudan grass (*Sorghum sudanense* L.) on seeds in the conditions of Northern.
8. Stud. Adèle Gheysen, prof. dr. Ona Ragažinskienė, prof. habil. dr. Audrius Sigitas Maruška (Anger's univ., Prancūzija; VDU BS). Agastache species introdukcija ir cheminė analizė Vytauto Didžiojo universitete.

9. Stud. Lina Pitkauskaitė, doc. dr. Lina Raudonė (LSMU). Fenolinių junginių ir antioksidantinio aktyvumo įvertinimas bruknių (*Vaccinium vitis-idaea* L.) lapų ekstraktuose.
10. Aurita Butkevičiūtė, dr. Mindaugas Liaudanskas, Jonas Viškelis, dr. Raimondas Raudonis, prof. dr. Pranas Viškelis, dr. Darius Kviklys, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Triterpeninių junginių kokybinės ir kiekinės sudėties įvairavimas Lietuvoje auginamų skirtingų veislių obuolių, jų luobelėlių ir minkštimų ėminiuose.
11. Doc. dr. Irena Januškaitienė, stud. Neringa Meiliūnaitė (VDU). Sėklų mirkymo NaCl tirpaluose įtaka sėjamosios salotos fotosintetinių pigmentų kiekio ir fluorescencijos pokyčiams esant sausros stresui.
12. Doc. dr. Irena Januškaitienė, stud. Monika Rumbauskaitė (VDU). Vasarinių ir žieminių rapsų alelopatinė įtaka paprastojo kviečio sėklų dygimui ir augimui.
13. Doc. dr. Irena Januškaitienė, stud. Žydrūnė Giniūnaitė (VDU). Kompleksinis temperatūros, CO₂ ir UV-B spinduliuotės poveikis *Raphanus sativus* fotosintetinių pigmentų kiekiams lapuose.
14. Stud. Roberta Vykertaitė, dr. Birutė Karpavičienė (VU GMC; GTC). Rykštenių lapų ekstraktų alelopatinis poveikis eraičinų sėklų daigumui.
15. Doc. dr. Irena Januškaitienė, stud. Vesta Domeikytė (VDU). Malondialdehido ir karotinoidų kiekio pokyčiai vasarinių miežių lapuose dėl rūgštaus substrato ir sausros poveikio esant papildomam tręšimui fosforu.
16. Dr. Antanina Stankevičienė (VDU BS). Dekoratyvinių augalų ligų sukėlėjų herbaras Vytauto Didžiojo universiteto Kauno botanikos sode.
17. Dr. Antanina Stankevičienė (VDU BS). Dekoratyvinių augalų miltligių sukėlėjų įvairovė Vytauto Didžiojo universiteto Kauno botanikos sode.
18. M. d. dr. Jurgita Švedienė, Lina Šidlauskaitė, dr. Vita Raudonienė (GTC). Mikroskopiniai grybai gyvenamosiose patalpose.
19. Doc. dr. Aurimas Krasauskas, doc. dr. Sonata Kazlauskaitė (ASU). Daigintų maistui sėklų mikrobinės taršos įvertinimas.
20. Mgnt. Simonas Dapkus, dr. Vita Raudonienė, dr. Danguolė Bridžiuvienė, dr. Jurgita Švedienė (GTC). *Trichoderma* genties grybų fermentinis aktyvumas ir įtaka fitopatogeniniams mikroorganizmams.
21. Stud. Silvija Dagtė, dr. Kristina Zymonė, dr. Mindaugas Liaudanskas, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Fenolinių junginių sudėties įvairavimo asiūklių (*Equisetum arvense* L. ir *Equisetum sylvaticum* L.) žolėje tyrimai.
22. Stud. Ieva Gudžinskaitė, dr. Mindaugas Liaudanskas, dr. Elicija Stackevičienė, dr. Kristina Zymonė, Jonas Viškelis, prof. dr. Pranas Viškelis, prof. habil. dr. Valdimaras Janulis (LSMU). Stambiauogių spanguolių (*Vaccinium macrocarpon* Aiton) vaisių antocianinų ekstrakcijos sąlygų optimizavimas.
23. Mgr. Sandra Saunoriūtė, prof. dr. Ona Ragažinskienė, prof. habil. dr. Audrius Sigitas Maruška, mgr. Erika Šeinauskienė (VDU BS). Raudonžiedžio snapučio (*Geranium sanguineum* L.) introdukcija, biologiškai veiklių junginių dinamika vegetacijos metu Lietuvoje.

Diskusijos

4 sekcija. EKOLOGIJA, DARNI MIŠKININKYSTĖ

ECOLOGY, SUSTAINABLE FORESTRY

2018 m. gegužės 10 d. 9.00 – 12.30 val.

ASU Miškų ir ekologijos fakultetas, CR 444 aud.

Sekcijos vadovai: prof. dr. Laima Česonienė, prof. dr. Vitas Marozas

Pranešimų trukmė 7 min.

1. Stud. Laurynas Balkelis, prof. dr. Vitas Marozas (ASU). Biologinės įvairovės medžių, paliekamų plynose pušynų kirtavietėse, įtaka pušies želdinių augimui.
2. Stud. Greta Kęšminaitė, lekt. dr. Jolita Abraitienė (ASU). Mūšos Tyrelio pelkinio komplekso augalijos įvertinimas.
3. Vyr. kurat. Paulius Miliauskas, lekt. dr. Povilas Mulerčikas, dr. Laima Česonienė, prof. habil. dr. Remigijus Daubaras (ASU; VDU BS). Erikinių šeimos (*Ericaceae*) augalų žiedus lankantys vabzdžiai paprastosios pušies (*Pinus sylvestris* L.) brandžiuose medynuose ir jų plynose kirtavietėse.
4. Мл. н. с. Алеся Владимировна Бардюкова, канд. биол. наук Александр Александрович Дворник, проф. др. биол. наук Александр Михайлович Дворник, Раиса Александровна Король, Наталья Владимировна Шамаль, Сергей Олегович Гапоненко, Евгений Николаевич Алейников (BNMA RI, Baltarusija). Загрязнение долгоживущими радионуклидами лесных горючих материалов сосновых фитоценозов Белорусской части Чернобыльской зоны отчуждения.
5. Доц. др. Николай Михайлович Дайнеко, доц. др. Сергей Федорович Тимофеев (Gomelio F. Skorina vardo valst. univ., Baltarusija). Техногенное загрязнение луговых экосистем поймы р. Сож Гомельской области спустя 30 лет после катастрофы на ЧАЭС.
6. Dokt. Vaiva Jurevičienė (VDU). Žemėnaudos pokyčių įtaka klimato kaitos švelninimo tikslų įgyvendinimui.
7. Doc. dr. Juozas Pekarskas, doc. dr. Algirdas Gavenauskas, dr. Aida Stiklienė (ASU). Technologinių vėžių įtaka segetalinei florai intensyvaus ūkininkavimo agroekosistemoje.
8. Lekt. dr. Romutė Mikučionienė, doc. dr. Rimantas Vaisvalavičius, doc. dr. Jūratė Aleinikovienė, dokt. Vita Smalstienė (ASU). Visuminės organinės anglies pasiskirstymo dirvožemio struktūriniuose agregatuose vertinimas.
9. Doc. dr. Juozas Pekarskas, doc. dr. Algirdas Gavenauskas, doc. dr. Anželika Dautartė (ASU). Pasėlių piktžolėtumo tyrimai intensyviai auginamų žemės ūkio augalų agroekosistemoje.
10. Doc. dr. Juozas Pekarskas (ASU). Žaliavų ir technologijų įtaka skystų organinių trąšų kokybei.
11. Giedrė Nadvaravičiūtė, doc. dr. Jūratė Žaltauskaitė (VDU). Biologiniai metodai municipalinių nuotekų valymui: nuotekų valymo dumbliais efektyvumas.
12. Doc. dr. Juozas Pekarskas (ASU). Ekologiškų skystų organinių trąšų su boru cheminė sudėtis ir jų efektyvumas.

13. Mgnt. Alma Giedrė, doc. dr. Daiva Šileikienė, stud. Justina Bražytė (ASU). Holistinių tyrimo metodų taikymas skirtingų auginimo technologijų dirbtinai auginamų pievagrybių (*Agaricus*) kokybės tyrimuose.
14. Doc. dr. Regina Malinauskaitė (ASU). Stratifikuotų citrininės katžolės sėklų daigumo įvertinimas.
15. Doc. dr. Daiva Šileikienė, mgnt. Sandra Svetlauskaitė (ASU). Cheminių ir holistinių tyrimo metodų taikymas skirtingų žemės ūkio gamybos sistemų aviečių uogų (*lot. Rubus Subgen*) veislių kokybės tyrimuose.
16. Doc. dr. Daiva Šileikienė, mgnt. Skirmantė Bastytė (ASU). Cheminių ir holistinių tyrimo metodų taikymas skirtingų technologijų aktinidijų (*Actinidia kolomikta*) vaisių rodikliams vertinti.
17. Doc. dr. Regina Malinauskaitė (ASU). Sėjamosios kanapės (*Cannabis Sativa L.*) vandeninės ištraukos alelopatinis poveikis vasarinio rapso daigumui.
18. Mgr. Rūtenis Jančius, doc. dr. Algirdas Gavenauskas, doc. dr. Juozas Pekarskas (KSPMC, ASU). Kultūrinės antropologijos reikšmė ekologinės krizės kontekste.

Diskusijos

STENDINIAI PRANEŠIMAI

Stendinių pranešimų medžiagą autoriai komentuoja nustatytu laiku prieš posėdį, pertraukų metu ar po posėdžio

1. Lekt. dr. Jolanta Stankevičiūtė, Rasa Vaitkevičiūtė, Kastytis Šimkevičius (ASU). Sarcocystis spp. parazitų infekcijos paplitimas medžiojamųjų laukinių ančių populiacijoje Lietuvoje.
2. Doc. dr. Regina Malinauskaitė (ASU). Sėjamosios kanapės ekstrakto įtaka rapso šaknelių ir daigelių žaliajam svoriui.
3. Doc. dr. Jolanta Sinkevičienė, doc. dr. Juozas Pekarskas (ASU). Biologinės trąšos Fitokondi poveikis ekologiškai auginamų bulvių ligoms.
4. М. н. с. Наумович Надежда Ивановна, др. гл. н. с. Алешенкова Зинаида Михайловна (BNMA MI, Baltarusija). Выделение и характеристика солеустойчивых азотфиксирующих и фосфатслюбилизирующих бактерий.
5. Dokt. Sinilga Černulienė, dr. Rita Verbylaitė (KMAIK). Baltažiedės robinijos (*Robinia pseudoacacia L.*) vegetatyvinio ir sėklinio žėlimo ypatumai.
6. Lekt. dr. Austra Dikšaitytė, Diana Miškelytė, doc. dr. Irena Januškaitienė, lekt. dr. Giedrė Kacienė, doc. dr. Jūratė Žaltauskaitė, Gintarė Juozapaitienė, doc. dr. Gintarė Sujetovienė, Jurga Miliauskienė, Sandra Sakalauskienė, prof. habil. dr. Romualdas Juknys (VDU). Ozono poveikis vasarinio rapso ir dirvinio garstuko augimui dabartinėmis ir ateities klimato sąlygomis.
7. Mgnt. Giedrė Rajackaitė, stud. Lina Gudaitė, dokt. Rasa Janulionienė, prof. habil. dr. Eugenija Kupčinskienė (VDU). Kauno miesto smulkiažiedės sprigės (*Impatiens parviflora DC.*) populiacijų fenominės savybės.
8. Мл. н. с. Вероника Николаевна Сеглин, Раиса Александровна Король, к.б.н. Александр Александрович Дворник, Наталья Владимировна Шамаль (BNMA RI, Baltarusija). Анализ поступления и распределения техногенных

радионуклидов в организме животных как основа метода их прижизненной биоиндикации загрязнения поллютантами.

9. Doc. dr., m. d. Stefanija Misevičienė (ASU). Azoto koncentracijų kaita Dotnuvėlės ir Smilgos upių žiotyse.
10. Мл. н. с. Татьяна Леонидовна Савчиц, др. биол. н., гл. н. с. Зинаида Михайловна Алешенкова, к. биол. н., вед. н. с. Галина Владимировна Сафронова, к. биол. н., зав. лаб. Сергей Николаевич Пантелей, к. биол. н., вед. н. с. Галина Петровна Воронова (BNMA MI, Baltarusija). Азотфиксирующие микроорганизмы как факторы интенсификации кормовой базы рыбопосадочного материала.
11. M. d. dr. Asta Malakauskienė (VDU). Introdukuotų į Lietuvą riešutmedžių (*Juglans cinerea* ir *Juglans regia*) vegetacijos periodo atsakas į klimato šiltėjimą.
12. PhD. Ekaterina Solovyova, dr. Zinaida Aleschenkova (BNMA MI, Baltarusija). Isolation of endophytic phosphate-solubilizing bacteria colonizing internal tissues of soybean and winter wheat.
13. Lekt. dr. Giedrė Kacienė (VDU). Sausros sukelta vasarinių miežių kryžminė adaptacija UV-B spinduliuotės ir vario poveikiui.
14. Dokt. Dovilė Čepukot, Aurelija Putramentaitė, dr. Daiva Burokienė (GTC). Invazinių augalų fitopatogeninių mikroorganizmų tyrimai.
15. Doc. dr. Sonata Kazlauskaite, Miglė Masiukaitė, dr. Alma Valiuškaitė, lekt. dr. Povilas Mulerčikas, doc. dr. Aurimas Krasauskas (ASU). Šaltalankinės musės (*Rhagoletis batava*) tyrimai 2017 m.
16. Prof. dr. Aušra Marcinkevičienė, prof. habil. dr. Rimantas Velička, dr. Zita Kriauciūnienė, dr. Robertas Kosteckas, mgr. Aušra Rudinskienė (ASU). Vasarinių kviečių produktyvumo palyginimas daugiavoliniuose pasėliuose.
17. Doc. dr. Gintarė Sujetovienė (VDU). CO₂ poveikis sėjamojo rapso (*Brassica napus* L.) augimui, esant skirtingam azoto kiekiui.
18. Lekt. dr. Giedrė Kacienė, Simonas Avižonis (VDU). Vėžių populiacijos tendencijos mažųjų Neris intakų baseino ežeruos.
19. Doc. dr. Renata Dagiliūtė, mgr. Milda Janionienė (VDU). Pakuočių perdirbimo įtaka poveikio aplinkai mažinimui.

Diskusijos

SEMINARAI SEMINARS

1 seminaras, skirtas pažymėti Vytauto Didžiojo universiteto Botanikos sodo 95-metį
**MOKSLO ŽINIŲ SKLAIDA APIE VAISTINIŲ AUGALŲ TYRIMUS IR RACIONALŲ
PANAUDOJIMĄ**

**THE SPREAD OF MODERN SCIENTIFIC KNOWLEDGE ABOUT STUDY
AND RATIONAL USE OF MEDICINAL PLANTS**

2018 m. gegužės 9 d., 13.00-16.00 val.

**VDU Botanikos sodo Vaistinių ir prieskoninių augalų kolekcijų
sektorius, Vilties g. 6A, Kaunas**

Seminaro vadovai: prof. dr. Ona Ragažinskienė, prof. dr. Nijolė Savickienė

1. Prof. dr. Ona Ragažinskienė (VDU BS). Vaistinių, prieskoninių (aromatinių) augalų kolekcijų kūrimo ir mokslinių tyrimų raida (1924-2018) Vytauto Didžiojo universiteto botanikos sode.
2. Prof. habil. dr. Audrius Maruška (VDU BS/ GMF). Vaistinių (aromatinių) augalų cheminių tyrimų raida Vytauto Didžiojo universitete.
3. Prof. habil. dr. Nijolė Savickienė (LSMU). Vaistinių augalų antiseptinis poveikis ir sinerginis efektas, vartojant su antibiotikais.
4. Doc. dr. Tauras Mekas (LSMU). Archainiai gydymo metodai tradicinėje Lietuvos medicinoje.
5. Dr. Gražina Kadžytė (LITI). Vaistiniai augalai Lietuvos etnokultūroje.
6. Natural Beauty Ds UAB Direktorius Dainius Stankevičius. Vaistiniai (aromatiniai) augalai kokybiškai kosmetikai.
7. Dr. Vilija Snieškienė, dr. Antanina Stankevičienė (VDU BS). Vaistinių (prieskoninių) augalų ligos ir kenkėjai.

Diskusijos

2 seminaras*

APLINKOSAUGINIŲ IR MIŠKININKYSTĖS FUNKCIJŲ DERINIMAS SAUGOMOSE TERITORIJOSE ***HARMONIZATION OF ECOLOGICAL AND FORESTRY FUNCTIONS IN PROTECTED AREAS***

2018 m. gegužės 11 d., 8.00 – 20.00 val.

ASU Miškų ir ekologijos fakultetas (ASU MEF), Žemaitijos nacionalinis parkas (ŽNP), VĮ Valstybinių miškų urėdija Telšių regioninis padalinys (VĮ VMU Telšių RP)

Seminaro vadovai: prof. dr. Edmundas Bartkevičius (ASU), Ramūnas Lydis (ŽNP), Artūras Stankus (VĮ VMU Telšių RP)

1. Ramūnas Lydis (ŽNP). Saugomų teritorijų ir miškininkystės veiklos darba.
2. Artūras Stankus (VĮ VMU Telšių RP). Bioįvairovės apsauga skirtingo ūkinio režimo miškuose.
3. Petras Dabrišius (VĮ VMU Telšių RP Žvėrinčius). Žvėrinčius – vieta apmąstymams apie žmogaus santykį su gyvūnija.
4. Jonas Lukošius (VŠĮ PPG). Žmonių atsakomybės stygius – pagrindinė miško gaisrų priežastis.

Diskusijos

* pastaba: tik iš anksto užregistruotiems konferencijos seminaro dalyviams.

KONFERENCIJOS POSĖDŽIŲ IR SEMINARŲ VADOVAI

Prof. dr. Edmundas Bartkevičius	- Aleksandro Stulginskio universiteto Miškų ir ekologijos fakulteto dekanas
Doc. dr. Ričardas Butkus	- Aleksandro Stulginskio universiteto Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto docentas
Doc. dr. Rasa Čingienė	- Aleksandro Stulginskio universiteto Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto docentė
Prof. dr. Laima Česonienė	- Aleksandro Stulginskio universiteto Aplinkos ir ekologijos instituto direktorė
Prof. dr. , vyriaus. m. d. Algirdas Jasinskas	Aleksandro Stulginskio universiteto Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto profesorius, vyriausias mokslo darbuotojas
Minvydas Liegus	- Aleksandro Stulginskio universiteto Tarptautinio skyriaus vedėjas
Ramūnas Lydis	- Žemaitijos nacionalinio parko direktorius
Prof. habil. dr. Audrius Sigitas Maruška	- Vytauto Didžiojo universiteto Biologijos katedros profesorius
Prof. dr. Vitas Marozas	- Aleksandro Stulginskio universiteto Aplinkos ir ekologijos instituto profesorius
Prof. dr. Ona Ragažinskienė	- Vytauto Didžiojo universiteto Botanikos sodo vyresnioji mokslo darbuotoja
Prof. dr. Nijolė Savickienė	- Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Farmacijos fakulteto Farmakognozijos katedros profesorė
Artūras Stankus	VĮ Valstybinių miškų urėdija Telšių regioninio padalinio vadovas
Prof. dr. Dainius Steponavičius	- Aleksandro Stulginskio universiteto Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto direktorius
Doc. dr. Gediminas Vasiliauskas	- Aleksandro Stulginskio universiteto Žemės ūkio inžinerijos ir saugos instituto docentas

ĮSTAIGOS IR INSTITUCIJOS – KONFERENCIJOS DALYVĖS

- Aleksandro Stulginskio universitetas (ASU)
- Anger's universitetas (Anger's univ., Prancūzija)
- Augalų apsaugos institutas (AAI, Baltarusija)
- Augalų genų bankas (AGB)
- Baltarusijos nacionalinės mokslų akademijos
 - Mikrobiologijos institutas (BNMA, MI, Baltarusija),
 - Radiobiologijos institutas (BNMA, RI, Baltarusija),
 - Centrinis botanikos sodas (BNMA CBS, Baltarusija)
- Baltarusijos Maksimo Tanka vardo valstybinis pedagoginis universitetas (M. Tanka vardo BVPU, Baltarusija)
- Gamtos tyrimų centras (GTC)
- Gomelio F. Skorina vardo valstybinis universitetas, Baltarusija (Gomelio F. Skorina vardo valst. univ., Baltarusija)
- Kauno miškų ir aplinkos inžinerijos kolegija (KMAIK)
- Kauno technologijos universitetas (KTU)
- Klaipėdos valstybinė kolegija (KVK)
- Lietuvos energetikos institutas (LEI)
- Lietuvių literatūros ir tautosakos institutas (LLTI)
- Lietuvos miškininkų sąjunga (LMS)
- Lietuvos mokslų akademija (LMA)
- Lietuvos profesinės saugos lyga (LPSL)
- Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerija (LR AM)
- Lietuvos Respublikos Valstybinė darbo inspekcija (VDI)
- Lietuvos sveikatos mokslų universitetas (LSMU)
- Nacionalinis gyvybės ir aplinkos mokslų universitetas, Ukraina (NGAMU, Ukraina)
- Natural Beauty Ds UAB (Natural Beauty Ds UAB)
- Nepriklausomų mokslinių ekspertų asociacija (NMEA)
- Rusijos mokslų akademijos Uralo skyrius (Rus. MA, Uralo sk., Rusija)
- Rusijos mokslų akademijos Federalinis tyrimų centras (Rus. MA FTC, Rusija)
- Šiaurės Kazachstano M. Kozybaevo vardo universitetas, (Š. Kazachstano M. Kozybaevo univ., Kazachstanas)
- Valstybės įmonės Valstybinių miškų urėdija Telšių regioninis padalinys (VĮ VMU Telšių RP)
- Varšuvos universitetas, Lenkija (Varšuvos univ., Lenkija)
- Viešoji įmonė *Priešgaisrinių paslaugų garantas* (VŠĮ PPG)
- Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VGTU)
- Vilniaus universiteto Gyvybės mokslų centras (VU GMC)
- Vilniaus universiteto botanikos sodas (VU BS)
- Vytauto Didžiojo universitetas (VDU)
- Vytauto Didžiojo universiteto Botanikos sodas (VDU BS)
- Žemaitijos nacionalinis parkas (ŽNP)

Aleksandro Stulginskio universiteto

Žemės ūkio inžinerijos fakulteto studijų programos

I pakopa (bakalaurai):

*Atsinaujinančių energijos išteklių inžinerija,
Energetikos inžinerija,
Sumanioji gyvulininkystė,
Transporto inžinerija,
Žemės ūkio inžinerija ir vadyba,
Žemės ūkio mechanikos inžinerija*

II pakopa (magistrantūra):

*Biomosės inžinerija,
Tvarioji energetika,
Transporto mašinų inžinerija,
Žemės ūkio inžinerija ir vadyba,
Žemės ūkio mechanikos inžinerija*

Miškų ir ekologijos fakulteto studijų programos

I pakopa (bakalaurai):

*Miškininkystė,
Taikomoji ekologija,
Medienos mokslas ir prekyba*

II pakopa (magistrantūra):

*Miškininkystė,
Taikomoji ekologija,
Miestų ir rekreacinė miškininkystė,
Laukinių gyvūnų išteklių ir jų valdymas*

Detaliau <http://asu.lt/stojantiesiems/stojantiesiems/naujienos-stojantiesiems/>