

ПРОГРАМА

**на 28^{-ма} научна
конференция**

**с международно участие
„ЕкоМаунтин-2025“**

на тема:

***„Екологични проблеми в
планинското земеделие“***

ИПЖЗ-Троян, 15.05 – 16.05.2025 г.

15.05.2025 /четвъртък/

8.00 – 10.00 ч. Регистрация и настаняване на участниците и гостите на конференцията
10.00 ч. Официално откриване на конференцията

Поднасяне на приветствия

ПЛЕНАРНО ЗАСЕДАНИЕ - ЗАЛА № 1

Председател: проф. д-р Диян Георгиев
Секретар: проф. д-р Боряна Чуркова

10.30 – 10.50 Петър Люцканов

Генетични ресурси на говеда, овце и кози в Молдова

10.50 – 11.10 Tomáš Vymyslický, Ivana Frei, Kateřina Knotková, Jakub Tešitel, Stanislav Hejduk

The Use of Original Species of Pannonian Lawns in Residential Greenery and in the Ecological Restoration of the Landscape

11.10 – 11.30 Василий Джувинов, Диян Георгиев, Недялка Палагачева

Периодът на задължителен покой и фенофазата цъфтеж при костилковите овощни видове

11.30 – 11.50 Vasyl Dehtiarov, Vesselin Koutev, Oleksandr Shcherbakov

Influence of Humic Biostimulants on Sunflower Yield in Climatic Conditions of Kharkiv Region in 2024

11.50 – 12.10 Марко Мирчев

Технология за производство на сирене „Дунавия“ чрез ултрафилтрация на млякото

12.30 – 14.00 ч. ОБЯД

**ЗАСЕДАНИЯТА ПО ПЕТТЕ ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ
ЩЕ СЕ ПРОВЕЖДАТ В ИПЖЗ-ТРОЯН**

НАПРАВЛЕНИЕ “ЖИВОТНОВЪДСТВО” (ЗАЛА № 1)

15.05.2025 /четвъртък/

Председател: доц. д-р Светослава Стойчева
Секретар: ас. д-р Лора Мондешка

ДОКЛАДИ

14.00-14.15 ч. Иван Богданов, Лазарин Лазаров, Николай Солаков, Камелия Логиновска

Изследвания върху ефекта на пробиотични продукти от *Bacillus subtilis*, добавени към питейната вода, върху растежа, поведението и благосъстоянието на пилета бройлери, отглеждани без антибиотици и кокцидиостатици

14.15-14.30 ч. Микола Небилица, Олександър Бойко, Олександър Гавриш, Олексий Хончар, Мирослав Христов, Николай Марков

Мултипараметрична оценка на микроклимата в обори чрез метода на продължителна автоматична регистрация

14.30-14.45 ч. Олег Машнер

Морфо-продуктивни особености на различни породи и генетични групи кози, получени в резултат на кръстоски с Англо-Нубийска порода

15.00-16.00 ч. КАФЕ ПАУЗА

16.00-17.30 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление "Животновъдство" - от № 1 до № 11)

ПОСТЕРИ

15.05.2025 /четвъртък/

Отговорници: гл. ас д-р Цветан Марков и ас. д-р Мирослав Христов

1. Цветана Харизанова – Методиева

Влияние на разходите за придобиване на дълготрайни материални активи и другите субсидии върху производството в аграрния сектор върху овцевъдството

2. Цветана Харизанова – Методиева, Никола Методиев

Изследване относно причините за бракуване и някои параметри, свързани със здравословния статус на овце от млечно направление, отглеждани в България

3. Василка Кръстева, Ангелина Иванова

Отглеждане на Европейски сом (*Silurus glanis* Linnaeus, 1758) от личинки до зарибителен материал в шаранови люпилни басейни

4. Иван Янчев, Никола Методиев, Пенка Монева, Мая Игнатова

Влияние на сезона върху варирането на някои хематологични показатели при четири стада овце от Синтетична популация българска млечна

5. Иван Янчев

Изменчивост на някои хематологични и биохимични показатели в стадо каракачански овце в зависимост от сезона

6. Христина Благова, Росен Стефанов

Изследване на морфологичните характеристики на ооцити и кумулус-ооцитния комплекс, получени от вида *Sus Scrofa*

7. Иван Богданов, Мария Лазарова, Ивана Тодорова, Силия Иванова, Ивелин Николов, Дебора Добрева, Лазарин Лазаров

Изследвания върху ефекта на млечната суроватка, добавена към питейната вода върху растежа, поведението и благосъстоянието на пилета бройлери, отглеждани без антибиотици и кокцидиостатици

8. Александър Вълчков, Мария Донева, Николай Солаков, Красимир Димов, Силвия Иванова

Биологични свойства, химичен състав и перспективи за приложение на магарешката коластра

9. Силвия Стоянова, Светослава Стойчева, Ивелина Недева, Цветан Марков, Тодор Славов, Николай Марков, Веселин Радев

Промени в междинния търбухов метаболизъм на овце и кози получавали с дажбата си „*Spirulina*“

10. Силвия Стоянова

Влияние на хранителната добавка „*Spirulina*“, върху физиологичните показатели при овце и кози

11. Росица Шумкова, Цветан Цветков, Ралица Балканска

Етеричните масла като алтернатива за лечение на пчелни семейства

НАПРАВЛЕНИЕ “ФУРАЖНО ПРОИЗВОДСТВО, ЛИВАДАРСТВО”

(ЗАЛА № 3)

15.05.2025 /четвъртък/

Председател: проф. д-р Боряна Чуркова

Секретар: гл. ас. д-р Магдалена Петкова

ДОКЛАДИ

14.00-14.10 ч. Миладин Назарков

Оценка влиянието на органични и минерални торове върху хранителния режим на Излужена Смолница при отглеждане на царевица

14.10-14.20 ч. Миладин Назарков

Добив зърно царевица при изследване на органични и минерални торове на Излужена Смолница

14.20-14.30 ч. Лариса Кайсин, Олег Машнер, Елена Скрипник, Витали Бусев

Въздействието на изменението на климата върху производството на фуражни култури

и устойчивостта на животновъдството в Молдова

14.30-14.40 ч. Красимира Узунова

Оптимизиране на хранителния режим на сладка царевица отглеждана при поливни условия

14.40-14.50 ч. Красимира Узунова

Приложение на азотен стабилизатор при отглеждане на царевични хибриди

15.00-16.00 ч. КАФЕ ПАУЗА

16.00-17.30 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление “Фуражно производство, ливадарство” от № 1 до № 25).

Отговорници: доц. д-р Минко Илиев и гл. ас. д-р Катерина Чуркова

1. Спасимира Недялкова, Минка Колева

Sphaerellopsis filum (Biv.-Bern. ex Fr.) Sutton – суперпаразитна гъба с изявен потенциал за биологичен контрол на кафява ръжда по пшеница

2. Стефка Стефанова-Добрева, Ангелина Мухова

Азотно торене, листно третиране и сорт като фактори, влияещи върху продуктивността на тритикале (x *Triticosecale* Wittm.)

3. Костадин Костадинов, Надежда Шопова, Радослав Чипилски

Вегетативни прояви на интродуцирани сортове сладка царевица (*Xanthomonas citri* pv. *fuscans*)

4. Радослав Чипилски, Костадин Костадинов, Надежда Шопова

Влиянието на метеорологичните условия върху добива и морфологията на сладка царевица

5. Красимир Захариев, Анелия Кътова

Деструктивни методи за измерване на листната площ при видове от род *Festuca*

6. Добринка Балабанова, Нешо Нешев

Протеиновите хидролизати като средство за смекчаване на фитотоксичност, предизвикана от хербицида имазамокс

7. Добринка Балабанова, Андон Василев

Растеж, акумулация на Cd, Cu и Zn и фотосинтетична активност на слънчогледови растения, подложени на самостоятелно и комбинирано третиране с тежки метали

8. Георги Йорданов

Захарна царевица Кнежа sweet 1 – нов официално признат Български хибрид за хранителни цели. Първо съобщение

9. Георги Йорданов

Влияние на екстремните климатични условия върху проявите на хетерозис за добив зърно при някои високо продуктивни хибриди царевича

10. Наталия Георгиева, Иванина Василева, Радослав Чипилски

Проучване жизнеспособността на семена на бяла лупина (*Lupinus albus* L.) в условия на естествено и ускорено стареене

11. Наталия Георгиева, Валентин Косев, Нуретин Тахсин

Проучване на нетрадиционни фуражни култури в условията на Централна Северна България: III. *Carthamus tinctorius* L.

12. Анелия Кътова

Продуктивност на семена и елементите ѝ на български сортове пасищен райграс (*Lolium perenne* L.)

13. Анелия Кътова

Продуктивност на семена на български сортове гребенчат житняк (*Agropyron cristatum* L. Gaertn.) и пустинен житняк (*Agropyron desertorum* Fisch. ex Link Schult.)

14. Станимир Енчев, Велимир Дончев

Изменчивост на признаци, формиращи продуктивността на зелена маса от захарно сорго (*Sorghum bicolor* var. *saccharatum*) в зависимост от сорта, гъстотата на посева и торенето

15. Ивелина Николова, Ирена Голубинова

Анализ на стабилност на соргови генотипи при нападение от цикади

16. Ивелина Николова

Влияние на климатичните промени върху насекомите. Литературен обзор.

17. Михаела Методиева, Тоня Георгиева

Развитие и формиране на структурни компоненти от добива на сорго отглеждано по igrowth технология

18. Стоян Георгиев, Стефан Рашев, Валентина Димитрова, Недялка Палагачева, Сара Иванова, Пламен Зоровски

Проучване влиянието на листни торове върху добива и продуктивността на еднозърнест лимец в условията на биологично земеделие

19. Ина Стойчева, Мирослав Симеонов

Пасищата като източник на фураж

20. Пламен Маринов-Серафимов, Ирена Голубинова

Ефикасност на хербициди от различни групи за ограничаване разпространението на *Hedera helix* L. в урбанизирани територии

21. Пламен Маринов-Серафимов

Влияние на кофеин върху покълването на семената и първоначалното развитие на *Lactuca sativa* L., *Medicago sativa* L. и *Trifolium repens* L.

22. Ирена Голубинова, Пламен Маринов-Серафимов, Милена Топалова

Влияние на различни субстрати върху първоначалното развитие на гладиол (Gladiolus L.) при лабораторни условия

23. Ирена Голубинова, Пламен Маринов-Серафимов

Морфологични признаци на сортове и популации звездан (Lotus corniculatus L.) в началните етапи от развитието им

24. Желязко Вълчинков, Пенка Вълчинкова

Хетерозисни прояви и наследяемост на фотосинтетичните пигменти при царевичен хибрид Кн 649

25. Георги Блажев

Развитие на генетичните техники и методи във фуражното производство. Мястото на България в растителната генетика спрямо света

НАПРАВЛЕНИЕ “ТРАЙНИ НАСАЖДЕНИЯ” – Зала № 4

15.05.2025 /четвъртък/

Председател: проф. д-р Мария Георгиева

Секретар: гл. ас. д-р Деница Христова

ДОКЛАДИ

14.00-14.15 ч. Заря Ранкова

Влияние на някои листни хербициди върху заплевеляването и растежните прояви на млади насаждения от кайсии

14.15-14.30 ч. Заря Ранкова

Влияние на третирането с флумиоксазин (Пледж 50ВП) върху динамиката на развитие на вида тученица (Portulaca oleracea L.) в овощни насаждения

15.00-16.00 ч. КАФЕ ПАУЗА

16.00-17.30 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление “Трайни насаждения” - от № 1 до № 27)

ПОСТЕРИ

15.05.2025 /четвъртък/

Отговорници: доц. д-р Николина Маринова и гл. ас. д-р Силвена Тодорова

1. **Aleksandar Leposavić, Olga Mitrović, Branko Popović, Aleksandra Korićanac, Darko Jevremović, Žaklina Karaklajić-Stajić, Tanja Vasić**
Chemical Characteristics of the Soil in Raspberry Production Plantations in Serbia
2. **Branko Popović, Ninoslav Nikićević, Vele Tešević, Olga Mitrović, Aleksandra Korićanac, Aleksandar Leposavić, Darko Jevremović**
Characteristics of Čačanska Rodna Plum Brandy from Trees Infected with Plum Pox Virus
3. **Olga Mitrović, Aleksandra Korićanac, Branko Popović, Ivana S. Glišić, Aleksandar Leposavić**
Comparative Study on the Chemical Composition of Purplish Violet Plum Cultivars for Drying
4. **Botakoz Tezekbayeva, Altyn Khassein, Symbat Mankeyeva, Gulmira Yessenbayeva, Maria Georgieva, Natalya Malakhova**
The Effect of Some Natural Stimulators on Rhizogenesis and Ex Vitro Adaptation of Blackberry Regenerants
5. **Nagima Dinanova, Akbota Rakhatkyzy, Laura Yerbolova, Zhibek Bakytzhanova, Karlygash Aubakirova, Maria Georgieva, Nurbol Galiakparov**
Comparative Analysis of Sterilizing Agents for Strawberry Introduction under In Vitro Conditions
6. **Анита Стоева, Деница Сербезова**
Влияние на климатичните промени върху някои фенологични прояви при вишневи сортове в Кюстендилски район
7. **Анита Стоева, Деница Сербезова**
Проучване на някои показатели на плода и добива при вишневи сортове в условията на Кюстендил
8. **Боян Сталев, Катя Димитрова**
Разкриване на връзката почва, лоза и качество на гроздето: роля на микроорганизмите
9. **Боян Сталев, Марко Михайлов, Ивелина Добрева**
Ефект от различни лозарски и винарски практики, които балансират качествените показатели на добива и физико-химичния състав на вината от сорта Пино Ноар кл. 777
10. **Даниела Димитрова, Владимир Димитров**
Пазарни предизвикателства пред развитието на българския лозаро-винарски сектор
11. **Владимир Димитров, Даниела Димитрова**
Производствена и пазарна ориентация на винарни от района на Северозападна и Северна Централна България
12. **Деница Тонева, Илиян Симеонов**
Ампелографска характеристика на десертния сорт лоза Диамант – ботаническо описание, фенология и родовитост
13. **Десислава Тодорова, Илияна Кришкова**
Растежни и продуктивни прояви при междуредови култури в млади ябълкови градини

14. Десислава Тодорова, Таня Симеонова, Илияна Кришкова

Сравнителен анализ при използване на междуредови култури в ябълкови насаждения

15. Емил Цветанов, Нели Проданова-Маринова

Влияние на азотното торене в условията на микронапояване с регулиран воден дефицит върху растежа на присадени лозови резници

16. Ивайло Динчев

Биологичен потенциал на някои клонове от сорт Шардоне за възстановяване след измръзване

17. Ивайло Динчев

Влияние на натоварването със зимни очи върху репродуктивните прояви на сорт Шенин

18. Илиян Симеонов, Николай Генов

Технологичен потенциал и екологична пластичност на десертния сорт лоза *Diamant* отглеждан в района на Плевен

19. Илиян Симеонов, Мирослав Иванов, Анатоли Илиев

Нов червен безсеменен сорт лоза – *Yoanna*

20. Йорданка Белберова

Проучване влиянието на някои зелени резитби върху броя листа на лоза при сорт Сторгозия

21. Йорданка Белберова

Динамика на натрупване на захари и киселини и качество на гроздето при сорт Сторгозия под въздействие на зелени резитби

22. Нели Проданова-Маринова

Приложение на микориза в лозово вкорернище

23. Силвена Тодорова, Николина Маринова

Влияние на климатичните фактори върху фенологията на сливовия плод червей (*Grapholitha funebrana* Tr.) за района на Дряново

24. Ирина Станева, Заря Ранкова, Ваня Акова

Влияние на някои листни хербициди с контактно действие върху листните пигменти, минералните елементи и химичния състав на плодовете при сорт Редхейвън

25. Йонко Йончев, Ирина Станева

Проучване на вирусния статус на сортове праскова (*Prunus persica* [L.] Batsch)

26. Мариета Нешева, Ваня Акова, Ирина Станева, Даниела Ангелова

Качеството на плодовете на новоинтродуцирани кайсиеви сортове, отглеждани в условията на района на гр. Пловдив, България

27. Мария Христозова, Павлин Василев, Мариета Нешева, Калоян Грозев

Полезните видове като биологични средства за контрол в кайсиевите и сливовите насаждения в Южна България

НАПРАВЛЕНИЕ "ОБЩО ЗЕМЕДЕЛИЕ" - Зала № 5

15.05.2025 /четвъртък/

Председател: проф. д-р Николай Марков
Секретар: ас. Зорница Петкова

ДОКЛАДИ

14.00-14.10 ч. Валери Велковски

Маломерните земеделски парцели – възможности и капацитет (на примера на емпирично изследване)

14.10-14.20 ч. Валери Велковски

Функции и приложимост на агростатистиката в Република България в контекста на Общата селскостопанска политика на Европейския съюз

14.20-14.30 ч. Гена Велковска

Дигитализацията на земеделските земи по категории – необходимост в аграрната политика на Република България

14.30-14.40 ч. Гена Велковска

Участието на органите на местната власт в управлението на земеделските земи – аспекти и проблеми

14.40-14.50 ч. Даниел Петров

Устойчивост на земеделските стопанства в България: Анализ на икономическите, социалните и ресурсните аспекти

14.50-15.00 ч. Цветанка Динчева, Галина Антонова, Емил Димитров

Влияние на придружаващи култури върху продуктивността на главесто зеле отглеждано в биологично поле

15.00-15.10 ч. Цветанка Динчева, Емил Димитров

Продуктивни прояви на аспержи от коренища при биологично производство

15.00-16.00 ч. КАФЕ ПАУЗА

16.00-17.30 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление "ОБЩО ЗЕМЕДЕЛИЕ" - от N 1 до N 31)

ПОСТЕРИ

15.05.2025 /четвъртък/

Отговорници: Александра Атанасова и Събина Иванова-Гладнишка

1. Албена Пържанова, Теодора Янева

Получаване на функционална напитка от червена боровинка (*Vaccinium vitis-idaea* L.) и екстракт от дива мента (*Mentha pulegium* L.)

2. Албена Пържанова, Анелия Георгиева, Теодора Янева, Димитър Димитров

Биологичен потенциал и приложения на лечебните ароматични растения бял равнец (*Achillea millefolium* L.), индрише (*Pelargonium roseum* Willd.) и розмарин (*Rosmarinus officinalis* L.). Обзор

3. Александър Траянов, Николай Панайотов

Съхраняемост на семената от моркови в зависимост от режима на торене и порядъка на сенника

4. Ангел Саров, Даниела Цвяткова

Новото поколение фермери в контекста на Зеления преход

5. Ангел Саров

Икономическа ефективност на инвестициите в хранителната верига в контекста на Зелената сделка

6. Теодора Илиева-Пенчева, Анна Карова

Ефективност на хищния акар *A. swirskii* при контрола на западния цвятков трипс – *F. occidentalis*

7. Теодора Илиева-Пенчева, Анна Карова

Ефективност на обикновената златоочица *C. carnea* при контрола на прасковената листна въшка – *M. Persicae*

8. Йонита Перфанова, Ирена Атанасова, Мариела Стойкова, Люба Ненова, Милена Харизанова, Мая Бенкова, Цеца Симеонова

Влияние на бивъглен върху микрофлората в замърсени почви в близост до металургичен завод за стомана в Югоизточна Европа

9. Йонита Перфанова, Ирена Атанасова, Люба Ненова, Милена Харизанова, Емил Димитров

Влияние на тежки метали и физични показатели на почвите върху микрофлората в района на медодобивен комбинат и рафинерия Аурубис-Пирдоп

10. Антон Митов

Регенеративно земеделие – изследване на случай (case study)

11. Майя Мутафчиева, Ахмед Мехмед

Корелативни зависимости на изследваните признаци при проучените сортове ориенталски тютюн, сортова група Кабакулак

12. Бойка Малчева, Павлина Наскова

Микробиологична и ензимна активност на почви под пшеница и царевича в условията на почвено и листно торене

13. Бойка Малчева, Павлина Наскова, Пламена Янкова

Микробиологична и ензимна активност на почви от Абия, Нигерия

14. Валентин Панчев

Влияние на различни нива на азотно торене върху вегетативните прояви и цъфтежа на гладиол, отглеждани при полски условия

15. Валентин Панчев

Морфологична и декоративна оценка на нови, перспективни сортове гладиол

16. Весела Петрова-Браничева, Антоанета Гигова, Емил Димитров

Разпространение на влагата в почвата при капково напояване на домати

17. Весела Петрова-Браничева, Антоанета Гигова, Емил В. Димитров

Влияние на разположението на поливните крила при различни режими на напояване на български сорт чесън Горнооряховски

18. Виолета Николова, Николай Николов, Венелина Попова, Тодорка Петрова

Проследяване влиянието на реколтата върху качествените показатели на тютюн Крумовград

19. Виолета Николова, Николай Николов, Венелина Попова, Тодорка Петрова

Формиране на характеристичните за типа показатели при различни сортове тютюн Виржиния в България

20. Георги Дочев, Стаян Филипов, Костадин Ковстадинов

Адаптиране на технологията за отглеждане на пипер към климатичните промени чрез различни торови норми

21. Георги Дочев

Влияние на торенето върху морфологичните признаци и добива на сортове пипер

22. Дамян Киречев

Влияние на промените в лихвите по заемите върху земеделското кредитиране в България

23. Даниела Германова, Светослав Малчев, Георги Корнов, Заря Ранкова

SLECI: ефектът на новата техника за подпочвено напояване върху заплевеляването в плододаващо черешово насаждение

24. Стиляна Великова, Димитър Генчев

Влияние гъстотата на посева върху пригодността на сортове зрял фасул (*Phaseolus vulgaris* L.) за директна жътва

25. Надежда Запрянова, Росен Соколов

Създаване на ин витро култура от няколко сорта *Heuchera* и *X Heucherella*

26. Надежда Запрянова, Росен Соколов, Деничка Манолова

Установяване на изискванията на ин витро култура от *Heuchera villosa* 'Bronze Wave' към неорганичните и органичните компоненти на хранителната среда

27. Десислава Киркова, Светлана Малинова, Маргарита Дочева, Лилия Стоянова

Химичен състав на сортове и линии дребнолистни тютюни екотип Дупница

28. Десислава Киркова, Маргарита Дочева, Светлана Малинова, Лилия Стоянова

Минерален състав на дребнолистни тютюни екотип Дупница

29. Емил Димитров, Цветанка Динчева, Мирослав Вайов

Регенеративно земеделие при отглеждане на домати върху Алувиално ливадна почва от Пловдивското поле

30. Емил Димитров, Цветанка Динчева, Мирослав Вайов

Структурен анализ и оценка на проби от Алувиално ливадна почва при биологичен начин на земеползване

31 Веселин Кръстев

Измерване на устойчивостта на земеделските стопанства в специализация полски култури в Европейския съюз 28

НАПРАВЛЕНИЕ “ПРЕРАБОТКА НА РАСТЕНИЕВЪДНА И ЖИВОТНОВЪДНА ПРОДУКЦИЯ” - Зала № 6

15.05.2025 /четвъртък/

Председател: доц. д-р Цветелина Димитрова-Христова
Секретар: ас. Александрина Игнатова

ДОКЛАДИ

14.00-14.15 ч. Силвия Иванова, Даниела Митева, Красимир Димов, Цонка Оджакова, Павел Тодоров, Атанаска Згурова, Георги Ангелов, Иван Костов

Влияние на добавката на етерично масло от мента върху качествения състав на краве мляко

14.15-14.30 ч. Силвия Иванова, Даниела Митева, Красимир Димов, Цонка Оджакова, Павел Тодоров, Атанаска Згурова, Георги Ангелов, Иван Костов

Влияние на добавката на етерично масло от розмарин върху качествения състав на краве мляко

14.30-14.45 ч. Илиана Лазова-Борисова, Иван Костов, Георги Ангелов, Милена Павлова, Николай Димитров, Ели Костадинова

Влияние на различни зърнени култури върху състава на брашнени смеси с добавка на растителни суровини с биологична активност

14.45-15.00 ч. Илиана Лазова-Борисова, Иван Костов, Георги Ангелов, Александър Вълчков, Даниела Митева

Приложение на различни зърнени култури с добавка на растителни суровини с биологична активност върху качеството на тестени изделия

15.00-16.00 ч. КАФЕ ПАУЗА

16.00-17.30 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление “ ПРЕРАБОТКА НА РАСТЕНИЕВЪДНА И ЖИВОТНОВЪДНА ПРОДУКЦИЯ ” - от № 1 до № 7)

ПОСТЕРИ
15.05.2025 /четвъртък/

Отговорници: проф. д-р Татяна Божанска и ас. Александрина Игнатова

1. Камелия Логиновска, Мария Донева*, Ели Костадинова, Петя Методиева, Светла Дянкова, Даниела Митева

Изследване на физико-химични и микробиологични показатели на пробиотична напитка от магарешко мляко

2. Теодора Петкова, Цветанка Динчева, Мария Събева, Петя Иванова

Сравнително изследване на химични показатели на *Asparagus officinalis* L., отглеждани в България при различни условия

3. Теодора Петкова, Даша Михайлова, Петя Иванова

Проучване на суровина от семейство Rosaceae за разработване на продукти

4. Анелия Георгиева, Ангел Ангелов

Скрининг на бактерии за антагонистична активност спрямо *Penicillium expansum*

5. Светла Дянкова

Технологични изследвания за получаване на натурална хранителна добавка на основата на гума гуар с подобрена разтворимост

6. Светла Дянкова, Силвия Иванова, Айтен Солак, Милена Павлова, Мария Донева

Мастнокиселинен профил на лиофилизирани жълтък и меланж от пълдпъдъчи яйца с включени билкови екстракти

7. Мирослав Христов, Цветелина Димитрова, Николай Марков, Цветан Марков, Бранко Атанасов, Игор Есмеров, Мирослав Кьосевски

Сравнителен Физикохимичен и сензорен анализ на краве сирене от Нормандски и Холщайн-фризийски крави

19.00 ч. ОФИЦИАЛНА ВЕЧЕРЯ

16.05.2025 /петък/

НАПРАВЛЕНИЕ “ЖИВОТНОВЪДСТВО” (ЗАЛА № 1)
16.05.2025 /петък/

Председател: доц. д-р Цветомира Банчева
Секретар: ас. Геновева Георгиева

ДОКЛАДИ

9.00-9.15 ч. Сашо Събев, Марияна Николова

Белодробна хеморагия в следствие физическо натоварване (БХФН) при коня

9.15-9.30 ч. Марияна Николова, Сашо Събев

Бактериите и заболяванията на отделителната система при конете – механизми на устойчивост

9.30-9.45 ч. Святослав Ротари

Избор на майчина форма за производство на хибридна свиня майка от първо поколение

10.15-10.45 ч. КАФЕ ПАУЗА

10.45-12.00 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разискване на постерите в направление „Животновъдство“ – от № 12 до № 21)

ПОСТЕРИ

16.05.2025 /петък/

Отговорници: гл. ас. д-р Цветан Марков и ас. д-р Мирослав Христов

12. Татяна Луполов, Олег Машнер, Петр Люцканов, Игор Петку, Мариана Караман

Внос на животни в животновъдни ферми в Република Молдова: Проследяване и управление (2019-2023)

13. Петър Люцканов, Олег Машнер, Силвия Евтодиенко, Татяна Луполова, Андрей Цуркан

Екстериорни характеристики на агнета от линейна кръстоска по майчина линия на породата Каракул

14. Силвия Евтодиенко, Олег Машнер, Йон Черкес, Сергей Танасов, Виталий Петку

Характеристики на Френски алпийски кози, отглеждани в условията на Република Молдова

15. Григор Дарие, Елена Циботару, Ирина Дженджера, Нина Браду

Сравнителен анализ на параметрите на криоконсервирана сперма от овен в зависимост от използваните субстанции

16. Маргарит Илиев, Геновева Стайкова, Тодор Цонев, Георги Анев

Динамика на живото тегло и вълнодайната продуктивност на тънкорунни овце при различни нива на инбридинг

17. Денис Вирянски, Милена Божилова-Сакова, Мая Игнатова

Приложение на съоразение за вентилация и климатизация в зайцеферма с цел намаляване нивата на амоняк и регулиране на условията в микроклимата

18. Живко Дучев, Павел Тодоров

Съвременен състояние на контролираната популация от Каракачанска порода овце в област Смолян

19. Николай Марков, Цветан Марков, Цветелина Димитрова, Мирослав Христов, Лора Мондешка, Ивелина Недева, Тодор Славов, Бранко Атанасов, Игор Есмеров

Качествени характеристики на свежо краве мляко от Нормандски и Холщайн-фризийски крави

20. Николай Марков, Лора Мондешка, Светослава Стойчева, Цветан Марков, Цветелина Димитрова, Мирослав Христов, Цветомира Банчева, Геновева Георгиева, Валентин Милинов, Марина Николова, Илиана Лазова, Гузули Гоголи

Млечна продуктивност на месодайни юници и крави от породата Вагиу

21. Цветан Марков, Николай Марков, Мирослав Христов, Цветелина Димитрова, Цветомира Банчева, Геновева Георгиева

Проучване на някои поведенчески реакции при телета от породата българско родопско говедо в първото денонощие след раждането

НАПРАВЛЕНИЕ “ФУРАЖНО ПРОИЗВОДСТВО, ЛИВАДАРСТВО”

(ЗАЛА № 3)

16.05.2025 /петък/

Председател: проф. д-р Татяна Божанска

Секретар: гл. ас. д-р Катерина Чуркова

ДОКЛАДИ

9.00-9.15 ч. Верка Алексиева, Христо Стоянов

Изследване на някои показатели на класа при нови първични форми тритикале, отгледани при контролирани условия

9.15-9.30 ч. Димитрина Николова*, Галина Михова

Повреди от пролетни студове и въздействието им върху добива на зимна обикновена пшеница

9.30-9.45 ч. Галина Михова

Диференциране на генотипове фуражен ечемик към различни типове абиотичен стрес

9.45-10.00 ч. Александра Иванова, Ваня Иванова

Жълта ръжда – значение и разпространение

10.15-10.45 ч. КАФЕ ПАУЗА

10.45-12.00 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разисквания на постерите в Направление “Фуражно производство, ливадарство” от № 26 до № 45)

ПОСТЕРИ
16.05.2025 /петък/

Отговорници: доц. д-р Минко Илиев и гл. ас. д-р Магдалена Петкова

26. Вълко Нешев, Николая Велчева

Проучване и групиране на образци от *Phaseolus vulgaris* по паспортни, характеризиращи и оценъчни дескриптори

27. Г. О. Сирлибаев, К.И. Куланбай

Екологични аспекти на мерки за опазване на околната среда на естествените пасища в Казахстан

28. Г. О. Сирлибаев, К. И. Куланбай

Производство на фураж в селското стопанство на ИП „Айдарбаев“

29. София Петрова

Оценка на фенотипното разнообразие на местни образци *Vicia faba* L.

30. София Петрова

Агро-морфологична оценка на образци *Pisum sativum* L. с български произход

31. Славка Калъпчиева, Янина Арнаудова, Елена Топалова

Оценка на генотипове градински реа (*Pisum sativum* L.) в условията на воден стрес, чрез реакция на мъжкия им гаметофит и продуктивност

32. Славка Калъпчиева, Елена Топалова, Янина Арнаудова

Физиологични реакции на генотипове градински грах през репродуктивен стадий в условия на топлинен стрес

33. Мариана Караман, Олег Машнер, Татяна Луполов

Влияние на ЕМ-1 върху посевите от грах

34. Владимир Зорнич, Зоран Лугич, Неделико Рачич, Снежана Анджелкович, Далибор Томич, Йордан Маркович, Джордже Лазаревич, Миряна Петрович

Ефектът от осемгодишно варосване и торене на пасища от типа *Danthonia alpina* в планинския регион на Република Сърбия

35. Румен Базитов

Продуктивност на водата и ефект от напояването на суданка за силаж първа култура

36. Георги Георгиев

Компоненти свързани с повишаването на добива и взаимовръзки между отделни признаци при маслодайния слънчоглед (*Helianthus annuus* L.)

37. Атанас Атанасов, Маргарита Нанкова

Сравнителен анализ на биологичната и конвенционалната система на земеделско производство при пивоварен ечемик (*Hordeum distichon* L.)

38. Атанас Атанасов, Маргарита Нанкова

Сравнение на биологичната и конвенционалната система на земеделско производство при фуражен ечемик (*Hordeum hexastichum* L.)

39. Василе Мокану, Тудор Ене, Марин Ойген, Манеа Драгош, Александру Йонеску

Експериментални изследвания по отношение на метода с ниска степен на натоварване със специфично оборудване за пасищни стопанства

40. Иво Турфандов, Любомир Иванов

Влияние на агрометеорологичните условия върху продуктивността на някои хибриди царевица (*Zea mays* L.)

41. Иво Турфандов

Оптимизация на растежа и храненето при овеса (*Avena sativa* L.), чрез използване на биологично активни вещества

42. Богомил Михайлов, Стоян Георгиев, Антония Стоянова

Проучване влиянието на растежни регулатори върху растежа и развитието на маслодайна рапица при поливни и неполивни условия в района на Стара Загора

43. Нешо Нешев, Марина Марчева

Потискане на плевелите в биологични посеви с различни генотипове и системи на култивиране на камелина

44. Миряна Петрович, Владимир Зорнич, Снежана Анджелкович, Зоран Лугич, Недялко Рачич, Ина Стойчева, Жасмина Миленкович

Обзор на пасищата в региона Враня

45. Магдалена Петкова, Минко Илиев

Дълготрайност на самостоятелни и смесени тревостои от пасищен райграс и бобови ливадни тревы в условията на Централна Стара планина

НАПРАВЛЕНИЕ "ТРАЙНИ НАСАЖДЕНИЯ" – Зала № 4

16.05.2025 /петък/

Председател: доц. д-р Георги Попски
Секретар: проф. д-р Боряна Стефанова

ДОКЛАДИ

9.00-9.15 ч. Ангел Димитров, Стефан Гандев, Ваня Акова

Актуално състояние на орехопроизводството в България

9.15-9.30 ч. Ваня Акова, Ирина Станева, Ангел Димитров, Десислава Вълова, Мариета Нешева

Влияние на органичното торене върху физиологичния и хранителния статус, добива и качеството на плодовете при сливовия сорт Йойо

10.15-10.45 ч. КАФЕ ПАУЗА

10.45-12.00 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разискване на постерите в направление „Трайни насаждения“ – от № 28 до № 55)

ПОСТЕРИ

16.05.2025 /петък/

Отговорници: гл. ас. д-р Деница Христова и ас. Зорница Петкова

28. Анелия Попова, Людмил Ангелов

Действителна родовитост и добив на грозде при клонове 174 и 470 от сорт Сира

29. Анелия Попова

Климатични фактори и тяхното значение за динамиката на натрупване на захари и киселини при някои клонове от сорт Сира

30. Антон Йорданов, Сава Табаков, Тодор Донков

Влияние на различни подложки и междинници върху растежните и репродуктивните прояви на кайсиевия сорт Харгранд

31. Антон Йорданов, Сава Табаков, Тодор Донков

Влияние на различни подложки върху растежните прояви на сливови сортове Чачанска Лепотица, Стенлей и Йойо

- 32. Галя Добревска, Недялка Рангелова**
Цветни покривни мрежи в овощарството: ползи, предизвикателства и перспективи (обзор)
- 33. Галя Добревска, Недялка Рангелова**
Цветови количествени характеристики на ябълки, отглеждани под цветни мрежи и различни системи на почвена повърхност
- 34. Георги Корнов, Даниела Германова, Надя Христова**
Влияние на напояването с регулиран воден дефицит върху добива на орехови дървета
- 35. Елена Грънчарова, Благой Еленов, Петя Иванова, Силвия Петкова**
Евапотранспирация, ефективност на използване на поливната вода и торовете при белоплодни ягоди
- 36. Елена Грънчарова, Благой Еленов, Петя Иванова, Емилия Еленова**
Добив и качество на оранжерийни белоплодни ягоди при различни режими на напояване и фертигация
- 37. Марко Михайлов, Боян Сталев**
Приложение на канопи мениджмънта върху качеството на репродуктивните органи при сорта Пино Ноар кл. 777 отглеждан при неполивни условия в област Сливен, България
- 38. Надя Христова, Даниела Германова, Коста Христов, Ваня Акова, Ирина Станева, Румена Гандева, Георги Корнов, Ангел Димитров, Йонко Йончев**
Вегетативни прояви на млади ябълкови дървета отглеждани при регулиран воден дефицит и фертигация – първи резултати
- 39. Пенка Фильова, Светослав Малчев, Ваня Акова, Ирина Станева, Сашка Савчовска, Светла Пандова**
Физикохимични и органолептични характеристики на плодове от отбрани черешови хибриди
- 40. Пенка Фильова, Пламен Иванов**
Състояние и тенденции в развитието на ябълковото производство
- 41. Пламен Иванов, Мария Христовова**
Популационна плътност и динамика на летежа на икономически важни неприятели при кайсия
- 42. Пламен Иванов, Мария Христовова**
Моделиране на ефектите от променливите температурни условия върху развитието на *Grapholita funebrana* Tr., (Lepidoptera: Tortricidae)
- 43. Сава Табаков, Антон Йорданов, Дейвид Димитров**
Влияние на различни подложки върху растежните прояви на бадемовия сорт Нонпарел
- 44. Сава Табаков, Антон Йорданов, Дейвид Димитров**
Влияние на различни подложки върху цъфтежа на бадемовия сорт Нонпарел

45. Сашка Савчовска

Сравнителна оценка на биометрични параметри при стари български сортове праскови

46. Сашка Савчовска

Влиянието на температурите върху фенологичното развитие при прасковени сортове в района на Пловдив

47. Станислава Атанасова, Мария Георгиева, Диян Георгиев

Влияние на месторастенето върху биохимичния състав на плодове от сорт къпина Хюл Торнлес

48. Христо Козаров

Смущения причинени от абиотични фактори влияещи върху реализирането на съцветията през малкия годишен цикъл на лозата

49. Христо Козаров, Катя Димитрова, Боян Сталев

Органичните торове в модерното лозарство: приложение на калиев хумат

50. Боряна Стефанова, Георги Попски

Анализ на биометрични и биохимични свойства на сливови плодове от различни сортоподложкови комбинации, спрямо климатичните промени в Троянски планински регион (БГ)

51. Зорница Петкова, Диян Георгиев, Даниела Витанова

Биохимичен състав на плодове от четири хибрида малини

52. Теодора Михова, Тихомир Найденов, Силвена Тодорова, Недялка Палагачева, Мария Стоянова, Николай Петров, Боряна Стефанова, Георги Попски, Станимир Енчев, Радена Ненова,

Петко Минков

Оценка на разпространението на гъбни патогени при сортове сливи при екстремни климатични условия в района на Троян, България

53. Тихомир Найденов

Райска ябълка (*Diospyros kaki* L.): Таксономия, култивиране и многофункционално значение

54. Диян Георгиев, Мария Георгиева, Деница Христова

Влияние на биологична и конвенционална схеми на торене върху някои признаци на сортове касис

55. Деница Христова

Сливата – перспективна култура за Българското Овощарство

НАПРАВЛЕНИЕ “ОБЩО ЗЕМЕДЕЛИЕ” - Зала № 5

16.05.2025 /петък/

Председател: доц. д-р Теодора Михова-Чавдарова

Секретар: ас. д-р Даниела Витанова

ДОКЛАДИ

9.00-9.10 ч. Емилия Касова

Някои аспекти на продоволствената сигурност в аграрния сектор

9.10-9.20 ч. Емилия Касова

Специфични професионални заболявания на заетите в агробизнеса за защита на здравната сигурност

9.20-9.30 ч. Катя Димитрова

Сравняване на почвената микробна активност след прилагането на микробиален биостимулант при съдов опит с пшеница

9.30-9.40 ч. Керанка Жечева

Морфологични особености на български изолати от *Sclerotinia sclerotiorum*

9.40-9.50 ч. Момчил Койнов, Петър Чавдаров

Влияние на продукти за растителна защита върху развитието на бяло гниене по салатата

9.50-10.00 ч. Момчил Койнов, Николай Велков

Сравнителна оценка на сортове салата срещу причинителя на бяло гниене (*Sclerotinia minor* Jagger)

10.00-10.10 ч. Боян Арnaudов

Влияние на гъстотата на отглеждане върху растежа и добива на оранжерийни краставици

10.10-10.20 ч. Боян Арnaudов

Проучване на органични торове и биопродукти като елементи от интегрирани системи за хранене на оранжерийни краставици отглеждани като почвена и субстратна култура

10.15-10.45 ч. КАФЕ ПАУЗА

10.45-12.00 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разискване на постерите от N 32 до N 61)

ПОСТЕРИ

16.05.2025 /петък/

Отговорници: Александра Атанасова и Събина Иванова-Гладнишка

32. Жеко Радев

Популационна динамика на *Helicoverpa armigera* Hubner (Lepidoptera: Noctuidae) по тютюн

33. Жеко Радев

Изменение на плътност и популационна динамика на *Myzus persicae* Sulzer по тютюн

- 34. Иво Ганчев, Лев Трибис, Веселин Панков, Васил Христов, Апостол Тодоров, Радостина Георгиева**
Генетична регулация на растежа на въздушния мицел и биосинтезата на биосърфактанти от щамове *Streptomyces* ssp.
- 35. Иво Ганчев, Лев Трибис, Веселин Панков, Васил Христов, Апостол Тодоров, Радостина Георгиева**
Многоклетъчна диференциация при щамове *Streptomyces*, медирана от σ -фактори
- 36. Йовко Дюлгерски, Радка Божинова, Николай Николов, Виолета Николова,**
Линия 1390 – нова линия от сортова група тютюн Бърлей
- 37. Йовко Дюлгерски, Радка Божинова, Виолета Николова, Николай Николов**
Физични и технологични показатели на нови линии тютюн Бърлей
- 38. Йорданка Станоева, Магдалена Колева**
Патотипи и полова съвместимост при *Didymella rabiei*, причинител на аскохитозата по нахута
- 39. Катя Димитрова**
Влиянието на дълбочината на пробовземане върху микробната активност се отразява и на ефективността на метода на екоплаките на система Биолог
- 40. Минка Колева, Валентина Димитрова, Спасимира Недялкова, Нели Вълкова**
Индекси на толерантност към суша при генотипове памук
- 41. Десислава Вутева-Павлова, Надежда Запрянова**
Реакция към воден дефицит *in vivo* при хризантема (*Chrysanthemum morifolium* Ramat)
- 42. Десислава Вутева-Павлова, Ирена Голубинова**
Проучване реакцията на хризантема (*Chrysanthemum morifolium* Ramat) към воден дефицит
- 43. Наталия Караджова**
Влияние на микробиални препарати върху развитието на болести по пипер, домати и краставици, отглеждани като разсадни култури при използване на нови технологични решения
- 44. Наталия Караджова, Хриска Ботева, Боян Арnaudов, Александър Траянов**
Проучване влиянието на микробиални препарати върху биологичната активност на почвата и добива при оранжерийно отглеждане на пипер
- 45. Николай Велков, Станислава Грозева, Жана Иванова-Донева, Haiying Zhang**
Проучване на нетрадиционни видове тиквови: разнообразие, използване и бъдещи възможности
- 46. Николай Велков**
Топкрос анализ на инбредни линии партенокарпни краставица по някои агрономически признаци

47. Николая Велчева, Любомир Мендел

Каталог на местните растителни генетични ресурси – сътрудничество на българската и словашката генбанка за валоризация на генофонда

48. Николая Велчева, Ася Стоянова-Дойчева, Любка Дуковска

Интелигентна система за управление на българския растителен генофонд като целеви обект на проект IS-PGR-SADOVO

49. Павлина Наскова, Пламена Янкова

Изследване на алелопатичния ефект на извлеци от етеричномаслени култури върху растежните прояви при зеленчукови култури

50. Павлина Наскова

Съставяне на модели за изследване антимикробните свойства при етеричномаслени култури с оглед разработване на технологии за борба с патогенна микрофлора

51. Пламена Янкова, Хриска Ботева

Влияние на азотното и комбинирано минерално торене върху добива и качеството на продукцията от спанак

52. Десислава Иванова, Станимир Енчев

Обогатяване на генофонда от салатно цвекло

53. Станислава Статева

Приложение на биотехнологичните методи при съхранение на вида *Mentha spicata* L.

54. Станислава Статева

Регенерация на експланти от вида *Thymus aznavourii* L.

55. Станко Станев

Жанета – нов висококачествен сорт лавандула

56. Десислава Ангелова

Ефикасност на някои листни хербициди върху плевелите при маслодайна роза (*Rosa damascena* Mill.)

57. Тома Шишков, Емил Димитров

Екологично състояние в разновидности на текстурно диференцирани горски почви

58. Тома Шишков, Емил Димитров

Състав на органичното вещество в Черноземи от Североизточна България, като елемент на почвеното качество

59. Янина Арnaudова, Галина Антонова

Изследване на генотипното разнообразие при главесто зеле (*Brassica oleracea* L. convar. capitata (L.) Alef. var. alba DC.) по отношение на морфологията и жизнеността на цветния прашец

60. Янина Арnaudова, Галина Антонова

Сравнителен фенотипен анализ на цветни органи от селекционни линии главесто зеле (*Brassica oleracea* L. convar. capitata (L.) Alef. var. alba DC.)

61. Gulsun Bayadilova, Turlykhan Kazbek

Biological and Technological Bases of the Use of Iculation during the Cultivation of Pumpkin Crops in Protected Soil Structures

**НАПРАВЛЕНИЕ “ПРЕРАБОТКА НА РАСТЕНИЕВЪДНА И
ЖИВОТНОВЪДНА ПРОДУКЦИЯ” - Зала № 6**

16.05.2025 /петък/

Председател: проф. д-р Галина Найденова
Секретар: доц. д-р Цветелина Димитрова-Христова

ДОКЛАДИ

9.00-9.15 ч. Албена Митрева, Йолина Дачева, Ива Томова

Физикохимични свойства на пивна мъст, обогатена с царевичен хляб

9.15-9.30 ч. Албена Митрева, Йолина Дачева, Ива Томова

Пиво тип лагер, обогатено с царевичен хляб

10.15-10.45 ч. КАФЕ ПАУЗА

10.45-12.00 ч. ПОСТЕРНА СЕСИЯ (Представяне и разискване на постерите от № 8 до № 15)

ПОСТЕРИ

16.05.2025 /петък/

Отговорници: проф. д-р Татяна Божанска и ас. Александрина Игнатова

8. Сергей Сергеев

Обзорна статия за микроорганизми за млечнокисели продукти

9. Сергей Сергеев, Богдан Горанов

Сравнително изследване на термофилни и мезофилни микроорганизми за млечнокисели продукти

10. Петя Иванова, Елена Грънчарова, Величка Янакиева, Благой Еленов, Теодора Петкова

Изследване пригодността на бяла ягода (Fragaria x Ananassa “Snow White”) като суровина за преработка

11. Петя Иванова, Елена Грънчарова, Благой Еленов, Юлиян Тумбарски, Теодора Петкова

Проучване на суровина бяла ягода Fragaria x Ananassa „Snow White” за разработване на пробиотични желирани бонбони

12. Петя Тръненска, Тодорка Петрова, Теодора Петкова, Цветанка Динчева

Кинетика на сушене на аспержи (Asparagus officinalis L.)

13. Петя Тръненска

Оползотворяване на отпадъци от преработка на домати: обзор

14. Йордан Йорданов, Милена Рускова, Тодорка Петрова, Виолета Николова, Николай Пенев

Химични и микробиологични характеристики на бадемови пасты с насекоми

15. Йордан Йорданов, Милена Рускова, Тодорка Петрова, Стоянка Маджарова, Яна Христова-Иванова

Цветови промени и стабилност на бадемови пасты, обогатени с насекоми

**12.30 ч. ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА
(зада №1)**