

Міністерство освіти і науки України
Вінницький національний аграрний університет ННБК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум» Чернятинський коледж ВНАУ
Національний університет біоресурсів і природокористування України
Спілка бджолярів Жмеринського району



ПРОГРАМА

**Всеукраїнської науково-практичної конференції
«Сучасні проблеми підвищення якості, безпеки
виробництва та переробки продукції бджільництва»**



25–26 червня 2020 року
с. Чернятин, Жмеринський район, Вінницька область
Захід внесено в реєстр УкрІНТЕІ (посвідчення № 308 від 22.05.2020 р.)

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

25 червня 2020 року

Ознайомлення з матеріально-технічною базою Чернятинського коледжу ВНАУ, онлайн екскурсія по палацу і парку садиби Вітославських-Львових.

26 червня 2020 року

- 9⁰⁰-10⁰⁰ Реєстрація учасників конференції (*хол коледжу*)
- 10⁰⁰-12³⁰ Пленарне засідання (*актова зала, корпус №1*)
- 12³⁰-13³⁰ Перерва
- 13³⁰-14³⁰ **РОБОТА СЕКЦІЙ:**
- Секція 1.** Стан, перспективи розвитку та переробка продукції бджільництва (*зала засідань, корпус №1*)
- Секція 2.** Відродження кормових медоносних культур при сучасному веденні сільського господарства (*аудиторія №3, корпус №1*)
- Секція 3.** Механізація виробничих процесів у бджільництві (*аудиторія №25, корпус №2*)
- Секція 4.** Економічна ефективність сучасних технологій виробництва продукції бджільництва (*аудиторія №39, корпус №2*)
- Секція 5.** Перспективні технології виробництва та переробки сільськогосподарської продукції галузей агропромислового комплексу України (*методичний кабінет, корпус №2*)
- Секція 6.** Практичні засади виробничих процесів на сучасній пасіці (*будинок пасічника*)
- 14³⁰-15⁰⁰ Підведення підсумків (*актова зала, корпус №1*)

РЕГЛАМЕНТ

Доповідь на пленарному засіданні – до 10 хв.
Доповідь на секційному засіданні – до 5 хв.
Дискусія – до 3 хв.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

- 10⁰⁰-10¹⁰** **ПРИВІТАННЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ**
КАЛЕТНИК Григорій Миколайович, доктор економічних наук, професор, академік НААН України, президент Вінницького національного аграрного університету, президент ННВК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»
МАЗУР Віктор Анатолійович, кандидат сільськогосподарських наук, професор, ректор Вінницького національного аграрного університету
ГОНЧАРУК Інна Вікторівна, кандидат економічних наук, доцент, проректор з наукової та інноваційної діяльності Вінницького національного аграрного університету
КУЧЕРЯВИЙ Віталій Петрович, доктор сільськогосподарських наук, професор, директор Чернятинського коледжу Вінницького національного аграрного університету
- 10¹⁰-10²⁰** **«ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ СВІЩЕВИХ МАТОК ПРИ ЗАПИЛЕНІ КОРМОВИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ ЧЕРНЯТИНСЬКОГО КОЛЕДЖУ ВНАУ»**
КУЧЕРЯВИЙ Віталій Петрович, доктор сільськогосподарських наук, професор, директор
Чернятинський коледж Вінницького національного аграрного університету
- 10²⁰-10³⁰** **«РОЛЬ ОСВІТИ ТА НАУКИ У РОЗВИТКУ ГАЛУЗІ БДЖІЛЬНИЦТВА»**
ПОВОЗНІКОВ Микола Гаврилович, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри конярства і бджільництва
Національний університет біоресурсів і природокористування України
- 10³⁰-10⁴⁰** **«ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ КОРМОВИХ ДОБАВОК У ГОДІВЛІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН»**
ЛЬОТКА Галина Іванівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, в.о. декана факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії *Вінницький національний аграрний університет*
- 10⁴⁰-10⁵⁰** **«СФЕРИ ПРОМИСЛОВОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКТІВ БДЖІЛЬНИЦТВА ТА ВИМОГИ ЄС ДО ЇХ ЯКОСТІ»**
БУДЯК Руслан Володимирович, кандидат технічних наук, доцент, директор
Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету
- 10⁵⁰-11⁰⁰** **«ВІБРАЦІЙНІ ЗМІШУВАЧІ ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ КОМБІНОВАНИХ КОРМІВ В АПК УКРАЇНИ»**
ЦУРКАН Олег Васильович, кандидат технічних наук, доцент, директор
Ладизинський коледж Вінницького національного аграрного університету
- 11⁰⁰-11¹⁰** **«НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ ЗАСАДИ СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ ОЦІНЮВАННЯ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЯКОСТІ МЕДУ»**
АДАМЧУК Леонора Олександрівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри стандартизації та сертифікації сільськогосподарської продукції
Національний університет біоресурсів і природокористування України

- 11¹⁰-11²⁰ **«АКАЦІЯ БІЛА ЯК КОРМОВИЙ РЕСУРС ДЛЯ РОЗВИТКУ БДЖОЛИНИХ СІМЕЙ»**
РАЗАНОВА Олена Петрівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, заступник декана з наукової роботи факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва та ветеринарії
Вінницький національний аграрний університет
- 11²⁰-11³⁰ **«ОРГАНІЗАЦІЯ ПАСІЧНОГО ГОСПОДАРСТВА»**
БУГАЙ Володимир Олександрович, директор
Пасічне господарство «Човновицький медок»
- 11³⁰-11⁴⁰ **«НАЙПОШИРЕНІШІ ХВОРОБИ БДЖІЛ: ЗАХОДИ БОРОТЬБИ ТА ПРОФІЛАКТИКИ»**
ФАРІОНІК Тарас Володимирович, кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри харчових технологій та мікробіології
Вінницький національний аграрний університет
- 11⁴⁰-11⁵⁰ **«ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ НАВЧАЛЬНО-ПРАКТИЧНОГО ЦЕНТРУ ПІДГОТОВКИ КВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ ЗА ПРОФЕСІЄЮ «БДЖОЛЯР»»**
НАГОРНИЙ Володимир Миколайович, директор
Професійно-технічне училище №14 смт. Вороновиця
- 11⁵⁰-12⁰⁰ **«ПЛЕМІННА СПРАВА У БДЖІЛЬНИЦТВІ»**
СЕНЧУК Наталія Дмитрівна, директор
Державний навчальний заклад «Гадяцьке аграрне училище»
- 12⁰⁰-12¹⁰ **«ВИКОРИСТАННЯ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МЕДУПРИВИБРОБНИЦТВОМОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ»**
ШУЛЯК Ольга Олексіївна, викладач, заступник директора з виробничої роботи
Технологічно-промисловий коледж Вінницького національного аграрного університету
- 12¹⁰-12²⁰ **«ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБНИЦТВА ОРГАНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ БДЖІЛЬНИЦТВА»**
ГУЦАЛЕНКО Оксана Олександрівна, кандидат економічних наук, доцент, завідувач кафедри аудиту та державного контролю
Вінницький національний аграрний університет
- 12²⁰-12³⁰ **«МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПРИВ'ЯЗНОГО ТА БЕЗПРИВ'ЯЗНОГО УТРИМАННЯ»**
КАЗЬМІРУК Лариса Василівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин
Вінницький національний аграрний університет
-

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ННВК «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-НАВЧАЛЬНИЙ КОНСОРЦІУМ»
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
ЧЕРНЯТИНСЬКИЙ КОЛЕДЖ ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНЕ УЧИЛИЩЕ №14 СМТ. ВОРОНОВИЦЯ
ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ГАДЯПЬКЕ АГРАРНЕ УЧИЛИЩЕ»



Всеукраїнський науково-навчальний консорціум
Ukrainian scientific-educational consortium



СЕРТИФІКАТ

учасника Всеукраїнської науково-практичної конференції
«Сучасні проблеми підвищення якості, безпеки
виробництва та переробки продукції
бджільництва»

(Держ.реєстр. УкрІНТЕІ № 308 від 22.05.2020 р.)

Кучерявого Віталія Петровича

Президент Консорціуму

Г.М. Калетнік

Ректор ВНАУ

В.А. Мазур

Директор ЧК ВНАУ

В.П. Кучерявий

25-26 червня 2020 р.

Чернятин

Використання свищевих маток поміниць, для підтримання нормальних процесів у бджолиних сім'ях у ранньовесняний період

Осиротіла сім'я може вивести собі матку якщо в гнізді є яйця або молоді личинки в бджолиних комірках. Бджоли перебудовують таку комірку на маточник, а личинку не перестають годувати молочком. Виведена таким способом матка називається свищевою. Сім'я яка не може вивести матку загине, якщо пасічник не підсадить іншу, або не дасть матеріалу для вирощування матки знову.

Існують різні думки стосовно використання і цінності свищевих маток.

Деякі науковці і пасічники схиляються до думки, що кращими, порівняно із свищевими, є матки ройові.

Щоб підвищити якість свищевих маток, деякі бджолярі рекомендують руйнувати запечатані маточники на 5 – 8 день після обезматочення сім'ї. Вони вважають, що перші запечатані маточники були закладені на личинках старшого віку і з них не вийдуть повноцінні матки, а з молодших личинок – матки будуть якісніші.

Проведені дослідження на базі відокремленого структурного підрозділу «Чернятинський фаховий коледж» Вінницького національного аграрного університету призвели до висновку, що руйнування запечатаних маточників п'ятого дня не призводить до стовідсоткового позитивного результату – повному звільненню від неякісних свищевих маточників.

Тому метою даного дослідження було вивчення можливостей використання свищевих маток в разі особливої в них потреби – весняний період продажу бджоло пакетів. Дослідження проводилися на базовій пасіці коледжу.

Суть способу полягає у тому, що пасічник після продажу бджолопакетів чи поділу сімей не втручається в процес виведення бджоло сім'єю матки, що дає змогу свищевим маткам почати яйцекладку раніше, ніж це могли б зробити цінні якісні матки. За цей період (до отримання племінної матки) репродуктивна функція свищевої матки задовольняє потребу ослабленої під час продажу чи поділу сім'ї.

Також суть використання свищевих маток в весняний період і в тому, що є практично стовідсоткова ймовірність, що один з закладених свищевих маточників дасть плідну матку.

В свою чергу виведення ранніх племінних маток несе за собою додаткові витрати на створення батьківської бази, або на купівлю племінних маток з інших господарств (чим пізніше матку купуємо тим вона дешевша).

При наявності таких медоносів як еспарцет, липа, рання гречка, та інших і наявності відповідних умов медозбору з них в період 2 - 3 декади червня, є можливість подальшого використання свищевих маток в якості маток – поміниць, що дозволить отримати максимальну кількість меду з однієї сім'ї.

Висновок.

Використання свищевих маток в весняний період формування бджолопакетів сприяє зменшенню витрат пасічника і прискорює розмноження бджолосімей.