

МАТЕРІАЛИ І МІЖНАРОДНОЇ  
СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ  
**КОНФЕРЕНЦІЇ**

КОНЦЕПТ НАУКИ ХХІ:  
СТРАТЕГІЇ, МЕТОДИ ТА  
НАУКОВІ ІНСТРУМЕНТИ

**ТОМ 2**



**М. ХЕРСОН, УКРАЇНА**

**12 ЛИСТОПАДА  
2021 РІК**

МАТЕРІАЛИ І МІЖНАРОДНОЇ  
СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ  
**КОНФЕРЕНЦІЇ**

**КОНЦЕПТ НАУКИ ХХІ:  
СТРАТЕГІЇ, МЕТОДИ ТА  
НАУКОВІ ІНСТРУМЕНТИ**

**2 ТОМ**

м. Херсон, Україна

12 листопада 2021 рік

**УДК 001(08)  
К 64**



Голова оргкомітету: Коренюк І.О.

Верстка: Зрада С.І.

Дизайн: Бондаренко І.В.



*Конференцію зареєстровано Державною науковою установою «УкрІНТЕІ» в базі даних науково-технічних заходів України та інформаційному бюлетені «План проведення наукових, науково-технічних заходів в Україні» (Посвідчення №793 від 28.09.2021).*

*Матеріали конференції знаходяться у відкритому доступі на умовах ліцензії CC BY-NC 4.0 International.*

К 64

**Концепт науки XXI: стратегії, методи та наукові інструменти:** матеріали I Міжнародної студентської наукової конференції (Т. 2), м. Херсон, 12 листопада, 2021 рік / ГО «Молодіжна наукова ліга». — Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа», 2021. — 136 с.

ISBN 978-617-8037-02-4  
DOI 10.36074/liga-inter-12.11.2021

ISBN 978-617-8037-04-8 (ТОМ 2)

Викладено матеріали учасників I Міжнародної мультидисциплінарної студентської наукової конференції «Концепт науки XXI: стратегії, методи та наукові інструменти», яка відбулася 12 листопада 2021 року у місті Херсон, Україна.

**УДК 001 (08)**

© Колектив учасників конференції, 2021  
ISBN 978-617-8037-04-8 (ТОМ 2) © ГО «Молодіжна наукова ліга», 2021  
ISBN 978-617-8037-02-4 © ГО «Європейська наукова платформа», 2021

## ЗМІСТ

### СЕКЦІЯ 7.

#### ПРАВО ТА МІЖНАРОДНЕ ПРАВО

|   |    |
|---|----|
| АВТОНОМІЯ ВОЛІ В МІЖНАРОДНОМУ ПРИВАТНОМУ ПРАВІ<br>Трищук А.С., <i>Науковий керівник: Панченко В.В.</i> .....  | 7  |
| ВІДШКОДУВАННЯ ЗБИТКІВ ЯК СПОСІБ ЗАХИСТУ ЦИВІЛЬНИХ ПРАВ ТА ІНТЕРЕСІВ<br>Катеринюк Я.В., <i>Науковий керівник: Зигрій О.В.</i> .....                                    | 9  |
| ВСТАНОВЛЕННЯ ЗМІСТУ НОРМ ІНОЗЕМНОГО ПРАВА ІЗ ЗАЛУЧЕННЯМ ЕКСПЕРТА В РАМКАХ РОЗГЛЯДУ ЦИВІЛЬНОЇ СПРАВИ ЗА УЧАСТЮ ІНОЗЕМНОГО ЕЛЕМЕНТОМ<br><i>Мустафаєва С.М.</i> .....    | 12 |
| ДЕЯКІ АСПЕКТИ ПОЛІТИКИ ЄС ЩОДО РЕЦИКЛІНГУ<br><i>Мустафаєва С.М.</i> .....   | 15 |
| ДОДАТКОВІ ЮРИДИЧНІ ОБОВ'ЯЗКИ ГРОМАДЯН ПІД ЧАС ПАНДЕМІЇ COVID-19<br>Павлюк А.Ю., <i>Науковий керівник: Миронюк О.І.</i> .....  | 18 |
| КОДИФІКАЦІЯ НОРМ МІЖНАРОДНОГО ПРИВАТНОГО ПРАВА: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ<br>Бараболя В.В., <i>Науковий керівник: Панченко В.В.</i> .....                               | 21 |
| ОСОБЛИВОСТІ УКЛАДАННЯ І РОЗІРВАННЯ ТРУДОВОГО ДОГОВОРУ<br>Василишин С.В., <i>Науковий керівник: Зигрій О.В.</i> .....  | 23 |
| ОСОБЛИВОСТІ ЮРИДИЧНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ЗЕМЕЛЬНІ ПРАВОПОРУШЕННЯ<br>Харишин В., <i>Науковий керівник: Зигрій О.</i> .....  | 26 |
| ПРАВОВИЙ РЕЖИМ СПАДКУВАННЯ В МІЖНАРОДНОМУ ПРИВАТНОМУ ПРАВІ<br>Чехун Д.Р. ....   | 29 |
| ПРОБЛЕМАТИКА УСИНОВЛЕННЯ ДИТИНИ ІНОЗЕМЦЯМИ<br>Буханенко А.О., <i>Науковий керівник: Панченко В.В.</i> .....   | 31 |
| ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ПРОТИДІЇ ДОМАШНЬОМУ НАСИЛЬСТВУ КРИМІНАЛЬНО-ПРАВОВИМИ ЗАСОБАМИ<br>Манік В.С., <i>Науковий керівник: Сенько В.В.</i> .....                            | 34 |
| ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОНЯТТЯ «ФОРМА СПІВУЧАСТІ»<br>Газукін М.В., <i>Науковий керівник: Сотула О.С.</i> .....  | 37 |
| УСИНОВЛЕННЯ ЯК ІНСТИТУТ МІЖНАРОДНОГО ПРИВАТНОГО ПРАВА<br>Гой А.В., <i>Науковий керівник: Панченко В.В.</i> .....  | 39 |
| ЩОДО ВИДІВ РЕЙДЕРСЬКИХ ПОСЯГАНЬ<br>Гілецька М.І., <i>Науковий керівник: Туркот О.А.</i> .....   | 42 |
| ЩОДО ЗАБОРОНИ ВИКОРИСТАННЯ ТВАРИН У ЦИРКАХ: ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЗАКОНОДАВЧОГО УРЕГУЛЮВАННЯ<br>Кирилова В.С., <i>Науковий керівник: Копиця Є.М.</i> ..... | 44 |

Ларченко Віталій Андрійович, здобувач вищої освіти агрономічного факультету Херсонський державний аграрно-економічний університет, Україна

Науковий керівник: Марковська Олена Євгенівна, д-р. с.-г. наук, професор, в.о. завідувача, професор кафедри ботаніки та захисту рослин Херсонський державний аграрно-економічний університет, Україна

## ***TUTA ABSOLUTA MEUR.* – КАРАНТИННИЙ ШКІДНИК ТОМАТІВ**

*Tuta absoluta* Meur. (південноамериканська томатна міль) – небезпечний карантинний об'єкт сільськогосподарських культур родини пасльонових, що належить до ряду лускокрилі (Lepidoptera). Даний шкіднику Переліку регульованих шкідливих організмів входить до списку А-2 – обмежено поширені карантинні організми на території України [2].

Згідно даних інформаційної служби ЄОКЗР південноамериканську томатну міль на Європейському континенті вперше виявлено в Іспанії у 2006 р. В Україні шкідник потрапив у 2010 році разом із зараженим вантажем томатів, що був імпортований із Сирії та Туреччини. Пізніше вогнища цього карантинного об'єкта почали виявляти у прибережній частині України – на території АР Крим та в Одеській області [1].

У 2012 році за результатами фітосанітарного моніторингу карантинних організмів в Україні *Tuta absoluta* Meur. була виявлена території Херсонської області на площі 79 га, загальна площа поширення склала 98 га. У наступному році шкідника було виявлено у Миколаївській області на площі 191 га. Пік поширення південноамериканської томатної молі на території України спостерігався у 2014 році, при цьому площа, на якій було виявлено шкідника становила 883 га, що на 692 га більше за попередній рік [1, 3, 4].

*Tuta absoluta* Meur. є широким поліфагом і пошкоджує більшість представників родини пасльонові – томати, перець, картоплю, баклажани та інші, дикорослі пасльонові, віддаючи перевагу при цьому томатам. Небезпека заселення томатів шкідником полягає у тому, що за короткий проміжок часу може бути знищено від 50 до 100% урожаю, наносячи цим значних економічних збитків [1, 3, 4].

*Tuta absoluta* Meur. за рік формує до 10–12 генерацій. Розвиток одного покоління триває 24–38 днів. Мінімальна температура для розвитку шкідника становить 9°C. Метелик має невеликі розміри, коричнево-сіре забарвлення, розмах крил 10 мм, передні крила вкриті темними плямами. У середньому самка може відкласти 250–260 яєць на нижню частину листків. Ідентифікувати їх можна за кольором – від молочно-білого до жовтого, циліндричної форми, розміром від 0,22 до 0,36 мм [1, 3, 4].

Шкоди рослинам завдають личинки, що розвиваються як в умовах закритого, так і відкритого ґрунту. Відроджуючись через 4–5 днів, личинки вгризаються у стебла, плоди або листки рослин, живляться паренхімою уражених органів і утворюють довгі ходи-міни. Внаслідок пошкодження листки томатів починають в'янути, а плоди втрачають якість. Личинки *Tuta absoluta* Meur. мають довжину 0,6–

1,5 мм (першого віку), 7–8 мм (четвертого віку), спочатку вершково-білого кольору з темною головою, з часом стають світло-салатовими [1, 3, 4].

За даними Держпродспоживслужби України у 2019 році було виявлено 6 спалахів поширення південноамериканської томатної молі, площа карантинних зон склала 45 га. Скасування карантинних зон не було. У 2020 р. було виявлено 18 спалахів поширення шкідника, площа карантинних зон становила 167 га. Скасування карантинних зон також не було. У 2021 році зафіксовано 26 спалахів поширення *Tuta absoluta* Меуг. на площі 3419,5 га. Скасовано карантинний режим було лише у Миколаївській області на площі 92,8 га.

Дані щодо поширення південноамериканської томатної молі по території України та площі карантинних зон у 2019–2021 рр. наведено на рисунку 1.

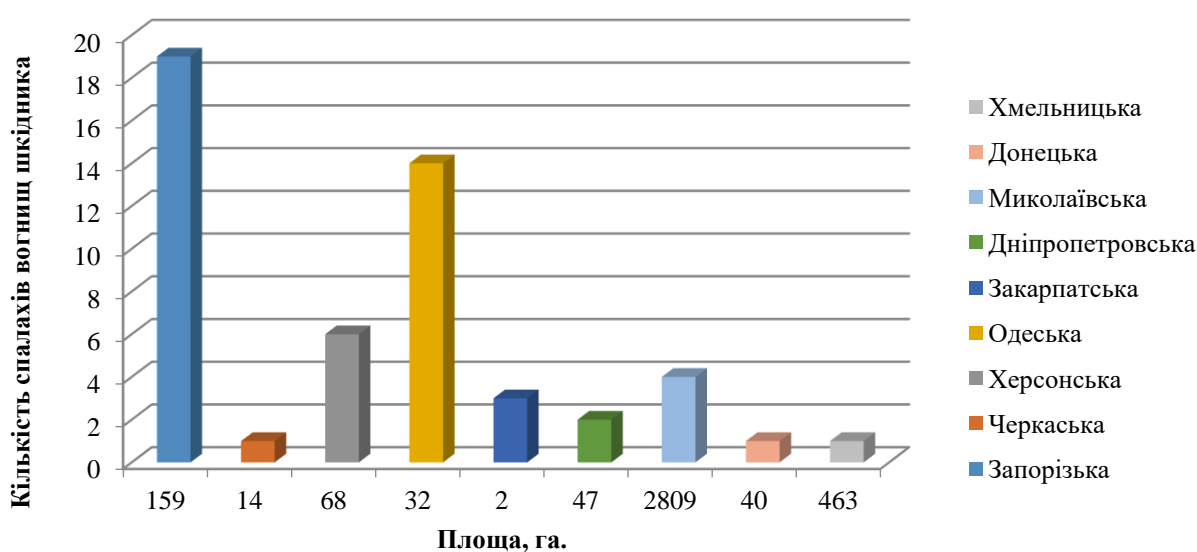


Рис. 1 Впровадження карантинних зон щодо південноамериканської томатної молі (2019–2021 рр.)

За останні три роки *Tuta absoluta* Меуг. найбільше поширилась у південному регіоні України, а саме у Миколаївській області на площі 2809 га, що пояснюється значними площами вирощування томатів.

З кожним роком шкідник заселяє все більші площі на території України і несе велику загрозу агровиробникам. Аналізуючи поширення південноамериканської томатної молі на території України з початку її проникнення встановлено, що у 2021 році, порівняно із 2012 роком, площі розповсюдження *Tuta absoluta* Меуг. збільшились в 45 разів, тобто шкідник так і залишається загрозою посівам томатів та інших пасльонових культур (рис.2).

Попередити проникнення шкідника на незаражені території України можна шляхом застосування комплексних фітосанітарних заходів контролю як у польових, так і в умовах закритого ґрунту. Для своєчасного виявлення шкідника обов'язковим є проведення моніторингу з використанням візуального методу, феромонних пасток. Насіннева і продовольча продукція пасльонових культур у разі завезення її із районів розповсюдження шкідника повинна бути вільною від нього.

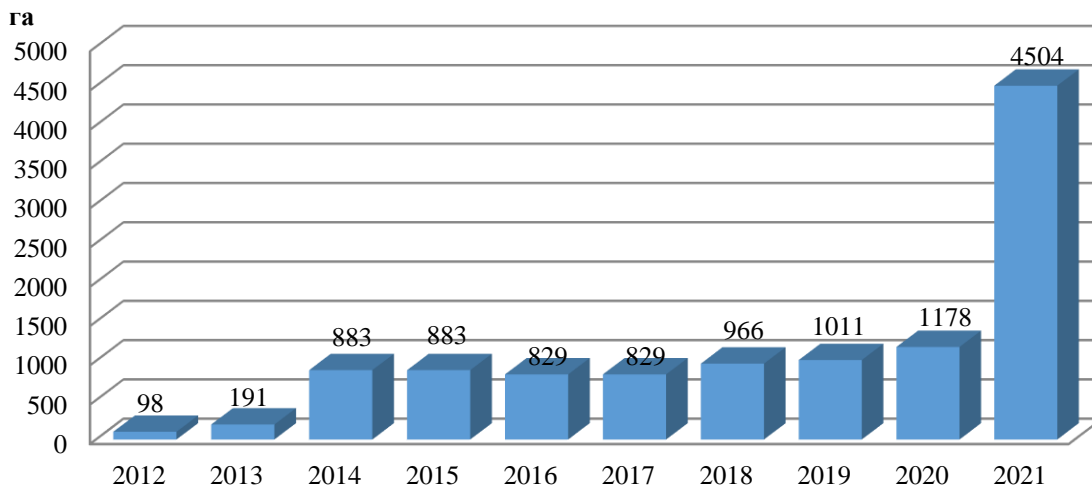


Рис. 2 Загальні площі зараження південноамериканською томатною міллю (2012-2021 рр.)

Серед агротехнічних заходів боротьби ефективними є оранка на глибину 25–30 см, своєчасне знищення рослинних решток та бур'янів родини пасльонових, які можуть бути місцем резервації для шкідника, дотримання сівозміни та термінів збирання врожаю. Хімічний метод боротьби проводять системними інсектицидами із обов'язковим чергуванням препаратів згідно Переліку пестицидів та агрохімікатів дозволених до використання в Україні [5]. У Північній Африці та Європі для контролю шкідника використовують його природних ворогів – хижаки *Nesidiocoris tenuis* і *Macrolophus rugmaeus* (біологічний метод). Однак в Україні біологічні препарати для боротьби з *Tuta absoluta* Меур. офіційно не зареєстровано [1].

Отже, південноамериканська томатна міль – це один із найбільш небезпечних карантинних організмів, проникнення і розповсюдження якого на незаражені території України є неприпустимим.

#### Список використаних джерел:

1. Державна служба України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів: [Веб-сайт]. URL: <https://dpss.gov.ua>
2. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1300-06> // Верховна Рада України: [Веб-сайт]. URL: <https://www.rada.gov.ua>
3. Головне управління Держпродспоживслужби в Херсонській області: [Веб-сайт]. URL: <https://dpss-ks.gov.ua>
4. Головне управління Держпродспоживслужби в Миколаївській області: [Веб-сайт]. URL: <https://dpssmk.gov.ua>
5. <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/n0001556-00> // Верховна Рада України: [Веб-сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua>