**Лісовий М.М. Список наукових праць**

**Монографії, підручники, навчальні посібники**

## Екологічні, соціальні й економічні аспекти розвитку АПК на засадах раціонального ресурсовикористання: **колективна монографія** / за ред. П.В. Писаренка, Т.О. Чайки, О.О. Ласло (М.М. Лісовий …) – П.: Видавництво “Сімон”, 2015. – 224 с.

1. Лісовий М.М., Чайка В.М., Григорюк І.П. Ентомологічне різноманіття агроландшафтів України в умовах змін клімату: **Монографія** / М.М. Лісовий, В.М. Чайка, І.П. Григорюк / за науковою редакцією проф. В.М. Чайки. – Київ, 2017. – 441 с.
2. Лісовий М.М. Технології виробництва біосировини (на основі біотехнологій) : **навчальний посібник** / М.М. Лісовий, В.С. Таргоня, Т.В. Клименко, С.В. Федорчук, О.І. Трембіцька, С.В. Журавель, А.В. Бакалова. – Ж.: ЖНАЕУ, 2018. – 240 с.
3. Lisovyi Mykola. Methodological Approaches to the Study and Determination of the Species Condition of the Entomological Diversity of Agricultural Landscapes of the Forest-Steppe Ukraine // Lisovyi Mykola, Fedorchuk Svitlana, Klymenko Tetiana, Trembitska Oksana // Scientific development and achievements **(monograf)**:– London: Sciemcee Pablishing, 2018,236 p.
4. Лісовий М.М.Інвазійні види молей в Україні (моніторинг, екологія, контроль чисельності): **Монографія** / М.М. Лісовий, В.М. Чайка, І.П. Григорюк / за науковою редакцією проф. М.М. Лісового – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2019. – 283с.
5. Лесовой Н.М. Продуценты пади и характеристика падевого мёда. **Монография** / Н.М. Лесовой, Д.В. Лисогурская, Л.В. Адамчук. Словацкий сельскохозяйственный университет в Нитре: 2020. 165 с.
6. Лісовий М.М. та ін. Технології біовиробництва: **підручник** / М.М. Лісовий, В.С. Таргоня, Ю.В. Коломієць, П.Ю. Дрозд – Київ, 2021. – 386 с.

**Статті в наукометричних базах Scopus і Web of Science**

1. Патика Т.І. Біоценотичні підходи при використанні ентомопатогенних бактерій *Bacillus thuringiensis* під час вегетації картоплі та в умовах зберігання продукції / Т.І. Патика, М.М. Лісовий, М.В. Патика, О.В. Колодяжний / Мікробіологічний журнал, Том 78 №3. – 2016. – С. 69-77. **(Scopus)**
2. Лісовий М.М. Ентомопатогенні бактерії *Bacillus thuringiensis* – регулятор чисельності нутового мінера (*Liriomyza cicerina* Rd.) в біоценозі / М.М. Лісовий, О.П. Таран, О.С. Дем’янюк/ Мікробіологічний журнал, Том 80, №3. – 2018. – С. 90-102. **(Scopus)**
3. Savchuk M.V. Estimation of the efficiency of applying nanocomposites as environmentally safe nanofertilizers to stimulate biometric indices of agricultural crops **//** M. V. Savchuk, M. F. Starodub, C. Bisio, M. Guidotti, M. M. Lisovyy // Agric. sci. pract. 2018; 5(2):64-76. <https://doi.org/10.15407/agrisp5.02.064> **(Web of Science).**
4. N. Lesovoy, O. Sykalo, P. Chumak, S. Vigera, M. Kliuchevych

The Mediterranean Butterfly (*Phyllonorycter platani* (Staudinger, 1870) in the A. V. Fomin Botanic Garden (Kiev, Ukraine). Russian Journal of Biological Invasions, Pleiades Publishing, Ltd., 2019, Vol. 10, No. 1, pp. 104–107. **DOI:** 10.1134/S2075111719010090 **(Scopus)**

1. Klymenko Т. at all. Effect of fertilization on *Solanum tuberosum* L. Productivity in Ukrainian polissya / T. Klymenko, S. Fedorchuk, O. Trembitska, S. Zhuravel, V. Radko, I. Derebon, M.  Lisovyy, O. Didur, Yu. Lykholat / *Ukrainian Journal of Ecology*, 2020, 10(3), 124–130 **(Web of Science). DOI:** [https://doi.org/10.15421/2020\_145](https://doi.org/10.15421/2020_145%20%20%20%20)
2. Lesovoy N. at all. Biological, Trophological, Ecological and Control Features of Horse-Chestnut Leaf Miner (*Camеraria ohridella* Deschka & Dimic) N. Lesovoy , V. Fedorenko , S. Vigera, P. Chumak , M. Kliuchevych, O. Strygun, S. Stoliar, M. Retman, L. Vagaliuk / *Ukrainian Journal of Ecology*, 2020, 10(3), 24–27 **(Web of Science). DOI:** https:// doi: 10.15421/2020\_128
3. Savchuk M. at all. Appraising the impact of *SiO2, Al2O3* and *ZnO* nano-materials on the physiological parameters of winter rape M.V. Savchuk, M.M. Lisovyy, O.P. Taran, O.V. Voitsekhivska, V.N. Belava, O.O. Panyuta, S.O. Tkachyk, O.S. Demyanyuk, I.M. Klymchuk / *Ukrainian Journal of Ecology*, 2021, 11(3), 305–311 **(Web of Science). DOI:** https:// doi: 10.15421/2021\_176 (<https://www.ujecology.com/articles/impact-of-sio2-al2o3-and-zno-nanomaterials-on-the-physiological-parameters-of-winter-rape.pdf>)

## V. Chaika, M. Lisovyi, М. Ladyka at all. Impact of climate change on biodiversity loss of etomofauna in agricultural landscapes of Ukraine.V. Chaika, M. Lisovyi, М. Ladyka, Ye. Konotop, N. Taran, N. Miniailo, S. Fedorchuk, T. Klymenko, O. Trembitska, S. Chaika / *Journal of Central European Agriculture,* 2021, 10 (3), 25–29 **(Scopus)**

**Патенти**

1. Патент на корисну модель №88241, Україна, АО1G 1/00. Спосіб стерилізації первинних експлантів сільськогосподарських культур в умовах in vitro/ В.М. Гунчак, А.Г. Зеля, Ю.М. Бундук, І.П. Григорюк, …. М.М. Лісовий, М.М. Фурдига. – Опубл. 11.03.2014, Бюл. №5.
2. Патент на корисну модель №128842, Україна, АО1G 13/00. Спосіб наводнення сонечок семиточкових в насадженнях калини звичайної/ С.М. Вигера, О.О. Сикало, М.М. Лісовий, Я.А. Медвідь. – Опубл. 10.10.2018, Бюл. №19.
3. Патент на корисну модель №147402, Україна, А01К 63/00, А01G 13/00. Спосіб захисту посівів соняшника (*Heliantus annus* L.) від заселення та пошкодження лускокрилими фітофагами/ В.Ф. Дрозда, С.Ю. Мороз, М.М. Лісовий, Т.І. Патика, Ю.В. Коломієць, М.М. Доля. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18
4. Патент на корисну модель №147403, Україна, А01К 67/033. Спосіб розширення норми реакції видів роду *Trichogramma* (Hymenoptera, Chalcidoidea) в режимі тривалої доместикації/ В.Ф. Дрозда, М.М. Лісовий, Ю.В. Коломієць, М.В. Патика, В.О. Ушкалов. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18
5. Патент на корисну модель №147404, Україна, А01N 63/00, А01G 13/00. Спосіб біологічного захисту посівів соняшника від соняшникової вогнівки (*Homoeosoma nebulellum* Den. et Schiff.)/ В.Ф. Дрозда, С.Ю. Мороз, М.М. Лісовий, М.М. Доля, М.В. Патика, Ю.В. Коломієць. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18
6. Патент на корисну модель №147405, Україна, А01К 67/04. Спосіб масового лабораторного розведення культури соснового шовкопряда (*Dendrolimus pini* L.) для потреб біологічного захисту лісів/ В.Ф. Дрозда, М.С. Карпович, М.М. Лісовий, М.В. Патика, Ю.В. Коломієць. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18
7. Патент на корисну модель №147406, Україна, А01К 67/033, А01М 29/34. Спосіб приваблювання та активізації паразитичних мух-тахін (Diptera, Tachinidae) в насадженнях сосни звичайної/ В.Ф. Дрозда, М.М. Лісовий, В.О. Ушкалов. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18
8. Патент на корисну модель №147407, Україна, А01К 67/00. Спосіб контролю чисельності популяцій рогохвостів (Hymenoptera, Siricidae) в березових насадженнях/ М.М. Лісовий, В.Ф. Дрозда, М.В. Патика, Ю.В. Коломієць, В.О. Ушкалов. – Опубл. 05.05.2021, Бюл. №18

**Статті у фахових виданнях України**

1. Лісовий М. М. Значення екологічних чинників для формування динаміки чисельності популяцій комах-дендробіонтів в Лісостепу України / М. М. Лісовий // Збірник наукових праць Подільського державного аграрно-технічного університету. – Кам’янець-Подільський, 2010. – Випуск № 18. – С. 96-101.
2. Пархоменко О. Л. Використання штамів *Bacillus thuringiensis* для контролю чисельності *Liriomiza cicerina* Rd. / О. Л. Пархоменко, Т. Ю. Пархоменко, М. М. Лісовий // Науковий вісник ЛНАУ. Серія «Сільськогосподарські науки» / Ред. В. Г. Ткаченко. – Луганськ: Елтон-2, 2010. – № 12. – С. 147-149.
3. Лісовий М. М. Вплив екологічних чинників на чисельність популяцій домінуючих видів комах-дендробіонтів / М. М. Лісовий // Вісник аграрної науки. – 2010. – № 5. – С. 35-37.
4. Лісовий М. М. Біорізноманіття комах-герпетобіонтів в агроландшафтах Лісостепу України / М. М. Лісовий, Н. Г. Бялковська, В. М. Чайка // Вісник аграрної науки. – 2010. – № 7. – С. 59-61.
5. Лісовий М. М. Динаміка чисельності популяцій комах життєвої форми герпетобіонти в різних стаціях за впливу гідротермічних показників / М. М. Лісовий, Н. Г. Бялковська, В. М. Чайка // Агроекологічний журнал. – 2010. – № 3. – С. 59-63.
6. Лісовий М. М. Розробка системи комплексного застосування мікробних препаратів в агротехнології вирощування нуту / М. М. Лісовий, О. Л. Пархоменко, С. В. Дідович, Т. Ю. Пархоменко, В. М. Чайка // Сільськогосподарська мікробіологія. – Чернігів, 2010. – Вип. 11. – С. 90-101.
7. Дудченко Т. В. Біологічний аналіз та сучасний стан біорізноманіття рисових агроекосистем Півдня України / Т. В. Дудченко, В. В. Дудченко, М. М. Лісовий // Агроекологічний журнал. – 2010. – Спец. вип. – С. 88-92.
8. Лісовий М. М. Вплив екологічних чинників на динаміку чисельності популяцій комах-фітофагів життєвої форми дендробіонти в різних стаціях / М. М. Лісовий, Л. В. Вагалюк, В. М. Чайка // Агроекологічний журнал. – 2010. – № 2. – С. 72-76.
9. Лісовий М. М. Сучасний стан і перспективи вирощування основних круп’яних культур в Україні / М. М. Лісовий, З. С. Воронюк, М. Ф. Пальчук // Зрошуване землеробство: міжвід. темат. наук. зб. – Херсон: Айлант, 2010. – Вип. 54. – С. 103-114.
10. Лісовий М. М. Життєві форми ентомологічного біорізноманіття в Лісостепу України / М. М. Лісовий, В. М. Чайка, Л. В. Вагалюк, Н. Г. Бялковська // Агроекологічний журнал. – К., 2010. – № 4. – С. 79-83.
11. Лісовий М. М. Динаміка видового складу комах-дендробіонтів агроландшафтів Лісостепу / М. М. Лісовий, Л. В. Вагалюк, В М. Чайка // Вісник аграрної науки. – 2010. – № 11. – С. 50-52.
12. Лісовий М. М. Ентомологічне біорізноманіття комах-герпетобіонтів агроландшафтів Лісостепу / М. М. Лісовий, В. М. Чайка, Н. Г. Бялковська, // Наукові праці Чорноморського державного університету ім. Петра Могили: – Миколаїв. – 2011. – Том № 150, вип 138: Екологія. – С. 55-59.
13. Пархоменко О. Л. Здатність ентомопатогенних штамів *Bacillus thuringiensis* до регулювання чисельності картопляної молі / О.Л. Пархоменко, М. М. Лісовий //Вісник Степу: наук. збірник Кіровоградського інституту АПВ УААН: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Агропромислове виробництво України – стан та перспективи розвитку». – Кіровоград, 2010. – Вип. 7. – С. 161-165.
14. Чайка В.М. Стан біорізноманіття комах-дендробіонтів агроландшафтів Північного Лісостепу України та екологічні чинники, що його визначають / В. М. Чайка, І.В. Гавей, М. М. Лісовий, Л.В. Вагалюк// Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. – Львів: Оброшино, 2011. – Вип. 53. – С. 110-117.
15. Чайка В. М. Екологічний аналіз сучасного стану і рівня ентомологічного біорізноманіття комах-герпетобіонтів в агроландшафтах Лісостепу України / В. М. Чайка, Н.Г. Сюткіна, М. М. Лісовий // Науковий вісник НУБіП України / редкол.: Д.О. Мельничук (відп. ред.) [та ін.]. – К., 2011. – Вип. 158, – С. 110-119.
16. Лісовий М.М. Вплив гідротермічних показників на динаміку чисельності популяцій комах життєвої форми герпетобіонти в різних стаціях Лісостепу України / В. М. Чайка, О.Є. Дмитриєва, Н.Г. Бялковська // Науковий вісник НУБіП України: Серія “Біологія, біотехнологія, екологія” / редкол.: Д.О. Мельничук (голова) та ін. – К., 2012. – Вип. 178, – С. 210-217.
17. Марущак Г.М. Трансформація сольового складу солонців лучних за вирощування рису на Півдні України / М.М. Лісовий, С.О. Кольцов, В.А. Величко // Вісник аграрної науки. – 2012. – № 12. – С. 59-61.
18. Сюткіна Н.Г. Сучасний стан ентомофауни герпетобіонтів в агроландшафтах Центрального Лісостепу / Н.Г. Сюткіна, М.М. Лісовий // Вісник аграрної науки. – 2013. – № 5. – С.31-33.
19. Ремесло О.В. Застосування регулятора росту рослин “Вимпел” на пшениці озимій в умовах Степу України / О.В. Ремесло, С.О. Кольцов, Г.М. Марущак, М.М. Лісовий // Вісник аграрної науки. – 2013. - № 12. – С. 33-35.
20. Сюткіна Н.Г. Стан ентомофауни герпетобіонтів за аналітичних і фауністичних досліджень у Лісостепу// Сюткіна Н.Г., Лісовий М.М. Чайка В.М. // Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. – Львів: Оброшино, 2013. – Вип. 55. – С.148-153.
21. Сюткіна Н.Г. Вплив технологій вирощування на динаміку чисельності корисних видів комах-герпетобіонтів у Центральному Лісостепу України **//**Сюткіна Н.Г., Лісовий М.М.// Науковий вісник НЛТУ України: збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НТЛУ України. – 2013. – Вип. 23.7 – С. 44-49.
22. Лісовий М.М. Картопляна міль *(Рhtorimаea operculella* Zell*.)* і заходи регулювання її чисельності в умовах Півдня України // Лісовий М.М., Пархоменко О.Л. // Картоплярство України // . – 2013. № 3-4. – С. 43-48.

## Лісовий М.М. Чисельність домінуючих видів ентомофауни герпетобіонтів в агроценозах Лісостепу за різних способів застосування інсектицидів / М.М. Лісовий, Н.Г. Сюткіна, Л.В. Вагалюк, В.М. Чайка // Агроекологічний журнал. – К., 2014. – № 1. – С. 43-48.

## Лісовий М.М. Технологічні аспекти лабораторного розведення *Uscana senex* Grese. та можливість застосування її в агроценозах // Науковий вісник НУБіП України: Серія “Біологія, біотехнологія, екологія” / редкол.: Д.О. Мельничук (голова) та ін. – К., 2013. – Вип.193, – С. 99-104.

## Kluchevich M.M. The principles of natural plant protection under organic farming / M.M. Kluchevich, S.M. Vyghera, N.M. Lesovoy // Агроекологічний журнал. – К., 2014. – № 3. – С. 54-57.

1. Таргоня В.С. Використання низькопотенційної теплової енергії біотермічної ферментації сільськогосподарських органічних відходів /В.С. Таргоня, М.М. Лісовий // Науковий вісник НУБіП України: Серія “Біологія, біотехнологія, екологія” / ред. кол.: С.М. Ніколаєнко (відп. ред.) та ін. – К.: ВЦ НУБіП України, 2014. – Вип. 204. – С. 73-77.
2. Лісовий М.М. Методологія оцінювання ентомологічного різноманіття агроландшафтів України/ М.М. Лісовий, О.І. Борзих, Л.В. Вагалюк// Агроекологічний журнал. – К., 2015. – № 2. – С. 94-99.
3. Таргоня В.С. Інтегроване використання біотехнологічних альтернатив в адаптованих агробіоінженерних системах / В.С. Таргоня, М. М. Лісовий, Ю.С. Кириленко, П.Ю. Дрозд // Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. – Львів: Оброшино, 2015. – Вип. 57. – С. 181-192.
4. Лісовий М. М. Особливості натурального (природного) захисту рослин для виробництва органічної продукції / М. М. Лісовий // Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. – Львів: Оброшино, 2015. – Вип. 57. – С. 137-143.
5. Лісовий М. М. Вплив інсектицидів за різних способів застосування на чисельність ентомофауни герпетобіонтів на пшениці озимій / М.М. Лісовий // Вісник аграрної науки. – 2015. – № 3. – С.22-24.
6. Чайка В.М. Особливості фенології яблуневої плодожерки (*Cydia pomonella* L.)за потепління клімату у Лісостепу / В.М. Чайка, М.М. Лісовий, О.І. Петрик // Вісник аграрної науки. – 2015. – №. 12 – С. 26-29.
7. Лісовий М. М. Збіднення видового різноманіття ентомофауни агроландшафтів Лісостепу України / М.М. Лісовий, В.М. Чайка, Л.В. Вагалюк, Н.Г. Сюткіна, А.А. Міняйло/ Науковий вісник НУБіП України: Серія “Агрономія” / ред. кол.: С.М. Ніколаєнко (відп. ред.) та ін. – К.: ВЦ НУБіП України, 2016. – Вип. 235 – С. 249-260.
8. Чайка В.М. Екологічна структура та особливості фенології комах родини (Tortrіcidae) в яблуневих садах Лісостепу України /
9. В.М. Чайка, М.М. Лісовий, О.І. Петрик М.М., Я.О. Лікар // Агроекологічний журнал. – К., 2015. – № 4. – С. 124-130.
10. Сильчук О.І. Шкідливі організми рослин роду *Viburnum* L. та природоохоронні заходи контролю їх чисельності / О.І. Сильчук, В.П. Ковальчук, П.Я. Чумак, С.М. Вигера, М.М. Лісовий // Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. – Львів: Оброшино, 2015. – Вип. 58. – С. 98-103.
11. Сильчук О.І. Міль-строкатка липова *(Phyllonorycter* *issikii* Kumata), Lepidoptera, Gracillariidae – небезпечний інвазійний фітофаг/О.І. Сильчук, П.Я. Чумак, С.М. Вигера, В.П. Ковальчук, М.М. Лісовий / Агроекологічний журнал – К., 2016. – № 2. – С. 134-138.
12. Kovalchuk V., et al. *Microsphaera anbruntiana* Ger. (Ascomycetes, Erysiphales) development on radioactive contamination areas/ Kovalchuk Victoria, Chumak Petro, VygeraSergiy, Sylchuk Olexandr, Lіsovyy Mykola / Biodiversity after the Chernobyl accident. Part 1. The scientific proceedings of the International network AgroBioNet. – 2016. P.155-159.
13. Chayka V., Lіsovyy M., Buntova O. State of entomological diversity of Chernobyl exclusion zone and radioactive contamination of surrounding areas/Chayka Volodymyr, Lіsovyy Mykola, Buntova Olena / Biodiversity after the Chernobyl accident. Part 1. The scientific proceedings of the International network AgroBioNet. – 2016. P.46-50.
14. Taran O., Lіsovyy M., O. Buntova Species composition of viruses and their vectors on potation plants in a zone of intensified radiation / O. Taran, M. Lіsovyy, O. Buntova// Biodiversity after the Chernobyl accident. Part 2. The scientific proceedings of the International network AgroBioNet. – 2016. р. **77-**81.
15. Павленко А.В. Реакція популяцій хижих тварин на природоохоронні заходи /А.В. Павленко, М.М. Лісовий, В.М. Чайка // Агроекологічний журнал. – К., 2016. – № 3. – С. 18-23.
16. Таран О.П. Дослідження некротичного та ординарного ізолятів Y-вірусу картоплі// М.М. Лісовий, Р.А. Бондус// Вісник аграрної науки. К., 2016. – №10. – C. 16-20.
17. Сюткіна Н.Г. Екологічні аспекти застосування інсектицидів за різних способів оброблення на чисельність ентомофауни герпетобіонтів агроценозів ріпаку озимого в умовах Лісостепу України **//**Сюткіна Н.Г., Лісовий М.М., Бережинський К.І. // Науковий вісник НЛТУ України: збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НТЛУ України. – 2016. – Вип. 26.4 – С. 192- 196.
18. Taran O. Study of isolats potatovirus Y of different strain groups in Ukraine //Taran O., Lіsovyy M.// Agrobiodiversity for improving Nutrion**,** Health and Life Quality (AgroBioNet) – 2016. P.97-102.
19. Сильчук О.І. Членистоногі-фітофаги рослин роду *Sambucus* L. та екологічно-безпечні препарати для регулювання їх чисельності у Лісостепу та Поліссі// О.І. Сильчук, М.М. Лісовий П.Я. Чумак, С.М. Вигера, В.П. Ковальчук, О.П. Таран // Вісник аграрної науки. К., 2017. – № 5. – C. 44-48.
20. Лісовий М.М. Молі-строкатки (Lepidoptera: Glacillarіidae) – небезпечні фітофаги деревних та чагарникових рослин ботанічних садів та насаджень м. Києва// М.М. Лісовий, О.І. Сильчук, П.Я. Чумак, В.П. Ковальчук, // Вісник аграрної науки. К., 2017. – № 9. – C. 25-30.
21. Григорюк І.П. Системи фоторецепторів як маркери орієнтації Каштанової мінуючої молі в просторі /І.П. Григорюк, М.М. Лісовий, О.С. Пентелюк // Науковий вісник НУБіП України: Серія “Біологія, біотехнологія, екологія” / ред. кол.: С.М. Ніколаєнко (відп. ред.) та ін. – К.: ВЦ НУБіП України, 2017. – Вип. 270– С. 23-31.
22. Лісовий М.М. Концептуальні підходи досліджень ентомологічного різноманіття агроценозів України / М.М. Лісовий, В.М. Чайка // Агроекологічний журнал. – К., 2017. – № 2. – С. 188-194.
23. Таран О.П. Оцінка стійкості рослин *Nicotiana tabacum* L. та *Nicotiana rustica* L. до некротичного і звичайного штамів Y-вірусу картоплі// О.П. Таран, М.М. Лісовий, О.І. Савіна, Л.Т. Міщенко // Вісник аграрної науки. К., 2017. – № 6. – C. 52-59**.**
24. OksanaTaran. Necrotic and common strains of *Potato virus Y* and resistance of plants *Nicotiana tabacum*, L. and *Nicotiana rustica* L. / O. Taran, M. Lisovyy, O. Savina, L. Mishchenko Biodiversity. The scientific proceedings of the International network AgroBioNet. – 2017. P. 422-427.

(http://dx.doi.org/10.15414/agrobiodiversity.2017.2585-8246.422-427)

1. Хромих Н.О. Післядія гербіцидної обробки на зерно гібрида кукурудзи Оржиця 237 МВ // Н.О. Хромих, В.Л. Матюха, Ю.В. Лихолат, М.М. Лісовий, М.М. Назаренко, І.П. Григорюк // Вісник аграрної науки. К., 2018. – № 4. – C. 20-25.
2. Савчук М.В. Вплив передпосівної обробки нанокомпозитами на фотосинтетичний апарат гібрида кукурудзи // М.В. Савчук, М.М. Лісовий, О.П. Таран, Т.М. Чеченєва, М.Ф. Стародуб // Вісник аграрної науки. К., 2018. – № 5 (782). – C. 32-35.
3. Якубенко Б.Э. С.Ю. Поповичу – 60 /Б.Э. Якубенко, І.П. Григорюк, М.М. Лісовий // Агроекологічний журнал. – К., 2018. – № 2. – С. 104-106.
4. Чайка В.М. Основні екологічні чинники збіднення біорізноманіття України /В.М.Чайка, М.М. Лісовий, Махмуд Зана Мухаммед // Агроекологічний журнал. – К., 2018. – № 3. – С. 66-69.
5. Hanna Marushchak, Mykola Lisovyi, Nina Birina Rice by-products - raw materials for alternative energy production in Ukraine //Проблеми екологічної біотехнології, К.: НАУ, №2, 2018  – Режим доступу: <http://ecobio.nau.edu.ua/index.php/ecobiotech/article/view/13259>
6. Паламарчук Р.П. Радіоекологічний стан ґрунтів сільськогосподарських угідь Житомирської області / Р.П. Паламарчук, О.І. Трембіцька, Т.В. Клименко, С.В. Федорчук, М.М. Лісовий // Агроекологічний журнал. – К., 2018. – № 4. – С. 36-43.

# Лісовий М.М. Зниження біорізноманіття ентомокомплексів у агроландшафтах України / М.М. Лісовий, В.М. Чайка, А.А. Міняйло, Махмуд Зана Мухаммед // Агроекологічний журнал. – К., 2019. – № 2. – С. 72–76.DOI:https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2019.174027

# Чайка В.М. Динаміка різноманіття фауни в Україні за індексом “Жива планета”/ В.М. Чайка, М.М. Лісовий, Махмуд Зана Мухаммед

// Агроекологічний журнал. – К., 2019. – № 1. – С. 103–108.

1. Лісовий М.М. Екологізація контролю чисельності попелиці капустяної (*Brevicorye brasscae* L.) за використання штамів ( *Bacillus thuringiensis*) в агроценозах / М.М. Лісовий, В.М. Чайка// Biological Systems: Theory And Innovation. – К., 2019. – Vol. 10. – № 3. – С. 40–48.

h􀆩p://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/editor/submission/13080doi.org/10.31548/biologiya2019.03.054

# Лісовий М.М. Оцінювання різноманіття комах агроекосистем / М.М. Лісовий, Махмуд Зана Мухаммед, В.М. Чайка, // Агроекологічний журнал. – К., 2019. – № 3. – С. 100–104.

# **DOI:** <https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2019.174027>

1. Григорюк І.П. Професор С.В. Пида: сторінки науково-педагогічної діяльності (До 60-річчя від Дня народження) /І.П. Григорюк, М.М. Лісовий // Агроекологічний журнал. – К., 2019. – № 4. – С. 129-130.

# DOI:<https://doi.org/10.33730/2077-4893.4.2019.18947>1

1. Fedorchuk S.V. Peculiarities of development of potato diseases *Alternaria solani* and *Phytophthora infestans*  when applying various types of plants protection / S.V. Fedorchuk, О.І. Trembitska, Т.V. Klymenko, V.G. Radko, М.М. Lisovyy / // Агроекологічний журнал. – К., 2019. – № 4. – С. 72–76. **DOI:** <https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2019.174027>.
2. Fedorchuk S.V. Use of tank mixtures for potato plants protection from *Phytophthora infestans* and *Alternaria solani* disease agents / S.V. Fedorchuk, О.І. Trembitska, Т.V. Klymenko, V.G. Radko, М.М. Lisovyy / // Агроекологічний журнал. – К., 2020. – № 1. – С. 68–75.

**DOI:** <https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2020.174027>.

1. Мостовʼяк І.І., Демʼянюк О.С.,Лісовий М.М. Екологічна структура шкідливого ентомокомплексу агроценозів зернових злакових культур Центрального Лісостепу України / І.І. Мостовʼяк, О.С. Демʼянюк,М.М. Лісовий// Агроекологічний журнал. – К., 2020. – № 2. – С. 31–39.

**DOI:** [https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2020.20767](https://doi.org/10.33730/2077-4893.2.2020.207679)8.

1. Kovalev V. Production of Textile Crops in Conditions of Radioactive Contamination / V. Kovalev, I. Derebon, Т. Klymenko, S. Fedorchuk, О. Trembitska, М. Lisovyy / // Агроекологічний журнал. – К., 2020. – № 3. – С. 73– 79.  **DOI:** <https://doi.org/10.33730/2077-4893.3.2020.211529>.

**Методичні рекомендації**

1. Технологія вирощування рису з врахуванням вимог охорони навколишнього природного середовища в господарствах України [Дудченко В.В., Лісовий М.М., Вожегов С.Г., Корнбергер В.Г. та ін.]. – Скадовськ, 2011, - 84 с.
2. Рекомендації з системи екологічної оцінки ентомологічного біорізноманіття агроценозів в різних грунтово кліматичних зонах України. / М.М. Лісовий, В.М. Чайка, Л.В. Вагалюк, Н.Г. Бялковська – К.:, 2011. – 46 с.
3. Рекомендації щодо визначення стану ентомологічного агробіорізноманіття герпетобіонтів та заходів по його збереженню в умовах Центрального Лісостепу України / Н.Г. Сюткіна, М.М. Лісовий, В.М. Чайка – К.:, 2013. – с. 19.
4. Вивчення біотехнологічних процесів та апаратів для виробництва мікробіологічних препаратів і оцінки їх якості. Методичні рекомендації / В.С. Таргоня, М.М. Лісовий, І.І. Кошевський – К.:, 2015. – с. 42.
5. Біотехнологічні процеси та апарати для виробництва мікробіологічних препаратів захисту рослин. Методи визначення основних показників процесу та якості отриманого мікробіопрепарату. Методичні вказівки / В.С. Таргоня, М.М. Лісовий, І.І. Кошевський – К.:, 2015. – с. 51.
6. Діагностика та ідентифікація ГМО. ДНК-паспортизація. Методичні вказівки. Конспект лекцій. /М.М. Лісовий, І.О. Антіпов, Ю.С. Кириленко – К.:, 2015. – с. 46.
7. Діагностика та ідентифікація ГМО. ДНК-паспортизація. Методичні вказівки. Лабораторні роботи. /М.М. Лісовий, І.О. Антіпов – К.:, 2015. – с. 22.
8. Діагностика та ідентифікація ГМО. ДНК-паспортизація. Методичні вказівки. Самостійні роботи. /М.М. Лісовий, І.О. Антіпов,– К.:, 2015. – с. 27.

**Тези доповідей та участі у конференціях**

# Parkhomenko А. The influence of strains of *Bacillus thuringiensis*on damaging of *Cicer arientium* L. plants by *Liriomiza cicerina* Rd. / А. Parkhomenko, S. Didovich, T. Parkhomenko, N. Lesovoy // 3rd Ukrainian-Polish Weigl conference «Microbiology on service for Human» Odesa National I. I. Mechnykov University Ukraine, 14-17 September 2009. – P. 174-175.

1. Пархоменко О. Л. Вплив ентомопатогенних бактерій *Bacillus thuringiensis* на заселення рослин капусти фітофагом *Brevicorye brasscae* L. / О. Л. Пархоменко, Т. Ю. Пархоменко, М. М. Лісовий // Матеріали VI наукової конференції молодих вчених «Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві», 29-30 вересня 2009 р. – Чернігів: Вид-во Чернігівського ЦНТЕІ, 2009. – С. 62-64.
2. Пархоменко О. Л. Дослідження ефективності нового штаму *Bacillus thuringiensis* для контролю чисельності фітофага *Phtorimea operculella* Zel. / О. Л. Пархоменко, М. М. Лісовий, Т. Ю. Пархоменко // Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві: матеріали VII наукової конференції молодих вчених, 21-24 вересня 2010 р. / Інститут сільськогосподарської мікробіології. – Чернігів: ЦНТЕІ, 2010. – С. 36-38.
3. Лісовий М.М. Стан біорізноманіття комах-герпетобіонтів в агроландшафтах Лісостепу України // М.М. Лісовий, Н.Г. Сюткіна //Агроеколгічний журнал: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених «Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва». – Яремче, 2011. – Спец.вип. – С. 169-170.
4. Лісовий М.М. Біологічний метод регулювання чисельності карантинного фітофага *Phtorimea operculella* Zel. на картоплі в Україні / М.М. Лісовий, В.М.Чайка, О.Є. Дмитриєва, В.О. Бган, О.Л. Пархоменко, Т.Ю. Пархоменко // Захист рослин: наука, освіта, інновації в умовах глобалізації: матеріали міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 50-річчю заснування факультету захисту рослин (15-18 жовтня 2012 року) – К.: НУБіП України, 2012. – С. 84-85.
5. Лісовий М.М. Розподіл комплексів комах-герпетобіонтів в різних стаціях Лісостепу/ Чайка В.М., Дмитрієва О.Є.,Сюткіна Н.Г. Матеріали науково-практичної конференції. Ентомологічні читання пам’яті професора М.П. Дядечка (21грудня 2012 року) – К., 2012. – С. 49-50.
6. Сюткина Н.Г. Влияние технологий возделывания на динамику численности полезных видов насекомых-герпетобионтов в Центральной Лесостепи Украины // Сюткина Н.Г., Лесовой Н.М., Марущак А.Н.// Энтузиасты аграрной науки: сб. статей по материалам междунар. конф. / Кубан. гос. аграр. ун-т; отв. за вып. А.Х. Шеуджен. – Краснодар, 2014. – Вып. 16. – С. 211-215.
7. M.Lisovyi Biological Protection of Aesculus hippocastanum L. (Hippocastanaceae) against Cameraria ohridella Deschka & Dimic in Ukraine//M. Lisovyi, H. Marushchak// Матеріали міжн.науково-практичної інтернет-конференції “Напрями розвитку сучасних систем землеробства”, присвяченої 110-річчю від дня народження професора С.Д. Лисогорова: наукове видання. – Херсон: ВЦ “Колос”, 2013. – С. 561-566.
8. Лісовий М.М. Зміни динаміки чисельності домінуючих видів ентомофауни герпетобіонтів за впливу пестицидів та біопрепаратів у агроценозах ріпаку озимого М.М. Лісовий, В.М. Чайка, Н.Г. Сюткіна, Г.М. Марущак //Матеріалиміжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні технології вирощування зернових, бобових та технічних культур», присвяченої 140-річчю створення ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»: наукове видання. – Херсон: ВЦ “Колос”, 2014. – С. 137-141.

## Лесовой Н.М. Картофельная моль *(Phtorimea operculella* Zel*.)* в зоне Степи Украины Н.М. Лесовой, А.Л. Пархоменко, Т.Ю. Пархоменко, А.Н. Марущак //Материалы международной научно-практической конференции «Поиск инновационных путей развития земледелия в современных условиях**»**, посвящённой 70-летию Волгоградского государственного аграрного университета и кафедры «Земледелие и агрохимия» (14 мая 2014 г.) / Кол. Авторов. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2014. – С. 128-133.

1. Марущак А.Н. Прогнозирование режима уровня грунтовых вод Краснознаменского орошаемого массива / А.Н. Марущак, В.И. Пичура, Н.М. Лесовой //Материалы ІІІ Международной научно-практической конференции молодых учёных «Научные и технологические подходы в развитии аграрной науки**»**// Составление и редакция: В.П. Зволинский, А.Н. Бондаренко, Н.В. Тютюма, Р.К. Туз – М.: Издательство «Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук», 2014. – С. 30-35.
2. Лісовий М.М. Принципи ефективного озеленення сільських територій / М.М. Ключевич, О.І. Сильчук / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції “Інновації та дорадча діяльність” (20 березня 2015 року) – К., 2015. – С. 25-26.
3. Лісовий М.М. Принципи ефективного озеленення сільських територій / М.М. Лісовий, С.М. Вигера, О.І. Сильчук / Матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної конференції “Органічне виробництво і продовольча безпека” (м. Житомир, 23 квітня 2015 року) – Ж., 2015. – С. 498-503.
4. Кармазин О.П. Удосконалення основних параметрів метанового зброджування органічної біомаси / О.П. Кармазин, М.М. Лісовий /Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Біотехнологія: звершення та надії», (21-22 травня 2015 року, м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2015. – С. 26-27.
5. Козяревська А.В. Біотехнологічні процеси отримання рідких органічних добрив шляхом метанового зброджування / А.В. Козяревська, М.М. Лісовий, Ю.С. Кириленко /Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Біотехнологія: звершення та надії», (21-22 травня 2015 року, м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2015. – С. 27-28.
6. Лісовий М.М. Визначення сприятливих стадій життєвого циклу картопляної молі до дії *Bacillus thuringiensis* в умовах зберігання продукції / М.М. Лісовий, О.В. Гудзь. Матеріали Міжнародної наукової конференції вчених, аспірантів і студентів. Інтегрований захист та карантин рослин. Перспективи розвитку в ХХІ столітті (19-20 листопада 2015 року) – К., 2015. – С.169-171.
7. Гудзь О. В. Активні штами *Bacillus thuringiensis var. kurstaki* для біологічного захисту картоплі від картопляної молі (*Phtorimea оperculella* Zel.) / О.В. Гудзь, М.М. Лісовий / Матеріали міжн. наук-практ. конференції “ Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві“, (27-28 квітня 2016 р.), – м. Київ – С. 147-148.
8. Сильчук О.І. Міль-строкатка липова *(Phyllonorycter* і*ssikii* Kumata) небезпечний інвазійний фітофаг / О.І. Сильчук, П.Я. Чумак, С.М. Вигера, В.П. Ковальчук, М.М. Лісовий / Матеріали міжн. наук-практ. конференції “ Технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві“, (27-28 квітня 2016 р.), – м. Київ – С. 76-77.
9. Пузік Ю. Важливий продукт метанового зброджування – біогаз / Ю. Пузік, М.М. Лісовий /Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Біотехнологія: звершення та надії», (12-13 травня 2016 року, м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2016. – С. 27-28.
10. Taran O. Detection of common and necrotic isolates of *Potato virus* *Y* in potato seed // O. Taran, M. Lisovyy, R. Bondus// Abstracts. VIII International conference. Bioresources and Viruses, (September 12-14, 2016 Kyiv, Ukraine), - P. 125-127.
11. Taran O. Evaluation of resistance plants *Nicotiana tabacum* L. and *Nicotiana rustica* L. to necrotic and common strains *Potato virus Y* // O. Taran, M. Lisovyy, O. Savina // Abstracts. VIII International conference. Bioresources and Viruses, (September 12-14, 2016 Kyiv, Ukraine), - P. 127-130.
12. Сильчук О.І. Eкологічно-безпечне регулювання чисельності членистоногих фітофагів рослин роду *Sambucus* L. // М.М. Лісовий, С.М. Вигера // Матеріали ІІ міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні проблеми агроекології», (1листопада 2016 року, м. Миколаїв). – Миколаїв: Миколаївська ДСДС ІЗЗ, 2016. – С. 5.
13. Лісовий М.М. Збереження ентомологічного біорізноманіття – запорука стабільності агроценозів // Збірник праць Х міжнародної міждисциплінарної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти збереження здоров’я людини», (21-22квітня 2017 року, с. Солочин, Свалявського р-ну, Закарпатської обл.) / За ред. проф. Т.М. Ганича. – Ужгород: 2017. – С. 242-244.
14. Недашківська Г.В. Використання відходів біотехнологічного процесу при отриманні біогазу для покращення показників урожайності сільськогосподарських культур// Г.В. Недашківська, М.М. Лісовий // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур (с. Центральне 21 квітня 2017 р.) / НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, - Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю., 2017. – С. 94.
15. Скоб’як І.М. Біотехнологічні аспекти виробництва солоду для технології пивоваріння// І.М. Скоб’як, М.М. Лісовий // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур (с. Центральне 21 квітня 2017 р.) / НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, - Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю., 2017. – С. 122.
16. Біріна Н.О. Біотехнологічні аспекти в технології виробництва хлібопродуктів в промислових умовах //Н.О. Біріна, М.М. Лісовий // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур (с. Центральне 21 квітня 2017 р.) / НААН, МІП ім. В.М. Ремесла, - Вінниця: ФОП Корзун Д.Ю., 2017. – С. 137.
17. Лісовий М.М. Молі-строкатки (Lepidoptera: Gracillariidae) – небезпечні шкідники деревних рослин // М.М. Лісовий, О.І. Сильчук, С.М. Вигера, П.Я. Чумак, В.П. Ковальчук // Актуальні проблеми озеленення населених місць: освіта, наука, виробництво, мистецтво формування ландшафту. Тези доповідей учасників ІІІ Міжнародної науково-практичної конференції (25-26 травня 2017 року). – Біла Церква: БНАУ, 2017. – С. 86 – 88.
18. Сюткіна Н.Г. Еколого-гідрохімічна оцінка води басейну річки Базавлук в межах Нікопольського району // Н.Г. Сюткіна, Є.Ю. Рудченко, М.М. Лісовий // Матеріали регіональної науково-практичної інтернет-конференції “Зрошуване землеробство: сьогодення, проблеми, перспективи” (2-3 листопада 2017 р.) [Текст] : [До 80-річчя професора Ківера В.Х.]. – Дніпро : ДДАЕУ, 2017. – С. 123–126.
19. Мацкевич О.В. Біотехнологічні, фізіологічні та екологічні особливості розмноження гібриду павловнії (*Paulownia)* в культурі in vitro // О.В. Мацкевич, М.М. Лісовий, І.П. Григорюк // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції “Інноваційні агротехнології” (28 березня 2018 р.) [Текст] : – Умань : УНУС, 2018. – С. 16-17.
20. Лісовий М.М. Комахи – біоіндикатори стану агроландшафтів в умовах змін клімату і методологія оцінювання // М.М. Лісовий, В.М. Чайка // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції за участю ФАО. Кліматичні зміни та сільське господарство (НМЦ “Агроосвіта” 13-14 березня 2018 р.) / - Київ, 2018. – С. 679-682.
21. Мацкевич О.В. Особливості розмноження гібриду павловнії (*Paulownia)* in vitro // О.В. Мацкевич, М.М. Лісовий // Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», присвячена до 120-річчя НУБіП України (14-16 листопада 2017 р., м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2017. – С. 218-219.
22. Лісовий М.М. Створення фітодизайнових композицій з видами калини, що мають підвищену стійкість до біотичних та абіотичних чинників // М.М. Лісовий, С.М. Вигера, Н.Г. Сюткіна // Матеріали VIІ Міжнародної науково-практичної конференції «Рослини та урбанізація» (Дніпро, 3 березня 2018 р.) – Дніпро, 2018. – С. 218-219.
23. Сєдова О.О. Значення комах-геобіонтів для покращення стану грунту //О.О. Сєдова, М.М. Лісовий // Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. центральне, 20 квітня 2018 р.) / НААН. МІП ім. В.М. Ремесла – Вінниця: ТОВ “Нілан-ЛТД” , 2018. – С. 80.
24. Лісовий М.М. Біотехнологічні, фізіологічні та екологічні особливості розмноження гібриду Павловнії в культурі *in vitro* // M.М. Лісовий, І.П. Григорюк, О.В. Мацкевич // Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Інноваційні агротехнології»/ Редкол.: О. О. Непочатенко (відп. ред.) та ін. ‒ Уманський НУС: Редакційно-видавничий відділ, 2018. ‒ С. 16-17.
25. Сюткіна Н.Г., Мірошниченко Н.В., Мірошниченко О.В., Лісовий М.М. Оцінка впливу гербіцидних обробок на стан агроценозів пшениці озимої. Відновлення біотичного потенціалу агроекосистем: матеріали ІІІ Міжнародної конференції (11 жовтня 2018 р., м. Дніпро) / за ред. Чорної В.І. – Дніпро: видавництво «Роял Принт», 2018 – С. 63-65.
26. Сюткіна Н.Г., Лісовий М.М., Польща В.Ф. Видове багатство ентомофауни відпрацьованих ділянок Жовтокамיянського кар’єру. Відновлення біотичного потенціалу агроекосистем: матеріали ІІІ Міжнародної конференції (11 жовтня 2018 р., м. Дніпро) / за ред. Чорної В.І. – Дніпро: видавництво «Роял Принт», 2018 – С. 138-140.
27. Пірожок А.О. Відходи біогазової установки як біологічні добрива для удобрення зелених овочевих культур.// А.О. Пірожок, М.М. Лісовий // Органічне виробництво і продовольча безпека Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Житомир 24-25 травня 2018 р.)/ - Житомир, 2018. – С. 454-457.
28. Вигера С.М. Трофологія – перспективний науково-освітній напрям // С.М. Вигера, М.М. Лісовий, Ю.В. Лісова, М.М. Ключевич // Збірник праць ХІІ Міжнародної міждисциплінарної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти збереження здоров’я людини», (12-13 квітня 2019 року, с. Солочин, Свалявського р-ну, Закарпатської обл.) / За ред. проф. Т.М. Ганича. – Ужгород: ДВНЗ “УжНУ”, 2019. – С. 113-119.
29. Радовільська О.О. Контроль хвороб картоплі біотехнологічними методами//О.О. Радовільська, М.М. Лісовий // Матеріали VIІ Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2019 р.) / НААН МІП ім. В.М. Ремесла – Вінниця: ТОВ “Нілан-ЛТД” , 2019. – С. 95–96.
30. Пірожок А.О. Біологічні добрива з відходів біогазової установки //А.О. Пірожок, М.М. Лісовий // Матеріали VIІ Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2019 р.) / МІП ім. В.М. Ремесла НААН – Вінниця: ТОВ “Нілан-ЛТД” , 2019. – С. 85–86.
31. Патика М.В. Концептуальні основи механізмів формування процесів відновлення та управління грунтовою родючістю //М.В. Патика, Т.І. Патика, М.М. Лісовий // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку галузі землеробства: проблеми та шляхи вирішення», (м. Житомир, 13-14 червня 2019 р.) – Житомир: вид-во “ЖНАУ”. 2019, – С. 4–5.
32. Пірожок А.О. Організація виробництва біогазу на пивзаводах // А.О. Пірожок, М.М. Лісовий // Матеріали VIІІ Міжнародної науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», (15-16 листопада 2019 р., м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. – С. 189–190.
33. Лар О.В. Отримання соку з наперстянки пурпурової (*Digitals purpurea* L.*)* для лікарської сировини // О.В. Лар, М.М. Лісовий // Матеріали VIІІ Міжнародної науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», (15-16 листопада 2019 р., м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. – С. 174–175.
34. Радовільська О.О. Відбір експлантів сортів картоплі для оздоровлення від хвороб через *іn vitro* // О.О. Радовільська, М.М. Лісовий // Матеріали VIІІ Міжнародної науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», (15-16 листопада 2019 р., м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. – С. 95–96.
35. Остапенко А.О. Використання метаногенезу для отримання органічної сировини в овочівництві // О.В. Лар, М.М. Лісовий // Матеріали VIІІ Міжнародної науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», (15-16 листопада 2019 р., м. Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. – С. 93–94.