

Наукове портфоліо

Гопаненко Ольга Орестівна

ПУБЛІКАЦІЇ:

Основні публікації за напрямом:

1. Кількісні хроматографічні методи визначення окремих ліпідів і жирних кислот у біологічному матеріалі / Й. Ф. Рівіс, А.В. Шелевач, В.В. Федак, О.О. Гопаненко, І.І. Саранчук. – Львів : Сполом, 2017. – 159 с.
2. Рівіс Й. Ф., Постоєнко В. О., Стасів О. Ф., Стадницька О. І., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Федак В. Д., Гопаненко О. О. Особливості накопичення важких металів і різних форм жирних кислот у тканинах черевця та медова продуктивність бджіл залежно від екологічного стану довкілля. *Агронаука і практика*. – Львів-Оброшино, 2023. – Вип. 2, Частина 1. – С. 21-34. Режим доступу: <https://asp-journal.isgkr.com.ua/2/1/3.pdf>
3. Rivis Y., Postoenko V., Stasiv O., Saranchuk I., Klym O., Diachenko O., Stadnytska O., Fedak V., Hopanenko O. Heavy metals transition coefficients and anionic fatty acid content in bee pollen (plant pollen) in different natural areas of the Carpathian region. *Передгірне та гірське землеробство і тваринництво*. – Львів-Оброшино, 2022. – Вип. 72 (2). – С. 164-185. Режим доступу: <https://phzt-journal.isgkr.com.ua/72-2/10.pdf>
4. Rivis Y., Zaborski D., Gutyj B., Hopanenko O., Diachenko O., Stadnytska O., Klum O., Saranchuk I., Bratyuk V., Fedak V. Quantitative and simultaneous gas chromatographic determination of various forms long-chain fatty acids in biological material / *Scientific Papers. Series D. Animal Science*. – Bucharest, 2022. Vol. 65. №. 2. P. 24-29. *Web of Science* Режим доступу: https://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art3.pdf
5. Rivis Y., Hopanenko O., Stasiv O., Stadnytska O., Gutyj B., Diachenko O., Saranchuk I., Klum O., Fedak V., Bratyuk V. Peroxide processes and biosynthesis of cholesterol derivatives in rabbit tissues at acute L-arginin-induced pancreatitis and its correction / *Scientific Papers. Series D. Animal Science*. – Bucharest, 2022. Vol. 65. №. 2. P. 34-45. *Web of Science* Режим доступу: https://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art5.pdf
6. Рівіс Й., Саранчук І., Клим О., Дяченко О., Стадницька О., Федак В., Гопаненко О. Особливості нагромадження важких металів у бджолиному обніжжі (пилку рослин) в різних природних зонах Карпатського регіону. *Агронаука і практика*. – Львів-Оброшино, 2022. – Вип. 1, Частина 1. – С. 36-42. Режим доступу: [https://doi.org/10.32636/agroscience.2022-\(1\)-1-6](https://doi.org/10.32636/agroscience.2022-(1)-1-6)
7. Рівіс Й., Саранчук І., Клим О., Дяченко О., Стадницька О., Федак В., Гопаненко О. Склад важких металів у тканинах бджіл залежно від екологічного стану довкілля. *Агронаука і практика*. – Львів-Оброшино, 2022. – Вип. 1, Частина 3. – С. 19-25. Режим доступу: [https://doi.org/10.32636/agroscience.2022-\(1\)-3-4](https://doi.org/10.32636/agroscience.2022-(1)-3-4)
8. Гопаненко О. О. Жирнокислотний склад фосфоліпідів і естерифікованого холестеролу плазми крові кролів за гострого аргінінового панкреатиту та його корекції / О. О. Гопаненко,

Й. Ф. Рівіс // Український біохімічний журнал — 2015. — Т. 87, № 2. — С. 133–140. *Scopus*
Режим доступу: <http://dx.doi.org/10.15407/ubj87.02.133>

9. Гопаненко О. О. Пероксидні процеси в крові, печінці та скелетних м'язах кролів за гострого L-аргінін-індукованого панкреатиту та його корекції / О. О. Гопаненко, Й. Ф. Рівіс // Біологія тварин. — 2015. — Т. 17, № 3. — С. 43–51. Режим доступу: <https://aminbiol.com.ua/index.php/ua/151-arkhiv/bt-17-3-2015-ua/797>

Тези доповідей

на міжнародних конференціях:

1. Rivis Y., Postoyenko V., Stasiv O., Stadnytska O., Gutyj B., Usenko S., Shaferivskyi B., Karunna T., Bezalychna O., Yasko V., Hopanenko O., Diachenko O., Klum O., Saranchuk I. The composition of heavy metals and the content of esterified fatty acids in bee tissues depending on the environmental condition / International Conference «Agriculture for Life, Life for Agriculture». – Bucharest, 2023. – P. 80. Режим доступу:

<https://mail.google.com/mail/u/0?ui=2&ik=c8a1a707b6&attid=0.1&permmsgid=msg-f:1769757691162013051&th=188f713e583a2d7b&view=att&disp=inline>

2. Rivis Y., Zaborski D., Gutyj B., Hopanenko O., Diachenko O., Stadnytska O., Klum O., Saranchuk I., Bratyuk V., Fedak V. Quantitative and simultaneous gas chromatographic determination of various forms long-chain fatty acids in biological material / International Conference «Agriculture for Life, Life for Agriculture». – Bucharest, 2022. – P. 28. Режим доступу:

<https://drive.google.com/file/d/1eswhmJltSEVt5lxdIBc85hScbOX5jx9A/view?usp=sharing>

3. Rivis Y., Hopanenko O., Stasiv O., Stadnytska O., Gutyj B., Diachenko O., Saranchuk I., Klum O., Fedak V., Bratyuk V. Peroxide processes and biosynthesis of cholesterol derivatives in rabbit tissues at acute L-arginin-induced pancreatitis and its correction / International Conference «Agriculture for Life, Life for Agriculture». – Bucharest, 2022. – P. 31. Режим доступу:

<https://drive.google.com/file/d/1eswhmJltSEVt5lxdIBc85hScbOX5jx9A/view?usp=sharing>

4. Рівіс Й. Ф., Саранчук І. І., Клим О. Я., Дяченко О. Б., Стадницька О. І., Гопаненко О. О. Вміст важких металів у ґрунті та бджолиному обніжжі в різних природних зонах Карпатського регіону. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Стан, досягнення та перспективи аграрної науки і виробництва в умовах євроінтеграції». с. Оброшине, 2–3 червня 2022 р. – Львів-Оброшине, 2022. – С. 95-98. Режим доступу: https://isgkr.com.ua/images/sampledData/Tezy/Tezy%202022_2.pdf

на всеукраїнських конференціях:

5. Гопаненко О. О. Зміни пероксидних процесів у тканинах кролів за гострого L-аргінін-індукованого панкреатиту та його корекції / О. О. Гопаненко // Матеріали Всеукраїнської Х науково-практичної конференції молодих вчених “Актуальні проблеми агропромислового виробництва України”. — с.Оброшине, 2021. — С. 25–26. Режим доступу:

https://isgkr.com.ua/images/sampledData/Tezy/Tezy_2021.pdf