

Публікації

Автор понад 200 наукових праць, серед яких: монографії, підручники; науково-методичні праці, статті у фахових виданнях, що входять до наукометричних баз Scopus та Web of Science; тези доповідей на конференціях, семінарах, круглих столах.

Вибрані наукові праці:

1. Єфремян Е. Б., Балинян Т. Е., Прокопенко О. О., Шаповалова Л. О. Виявлення, вилучення, фіксація макро- та мікрооб'єктів ґрунтового походження і експрес-методи їх дослідження на місці // Галузева науково-технічна програма по боротьбі зі злочинністю МЮ України : зб. анотаційних матеріалів з наук.-дослідних розробок. Київ : ВІПОЛ, 1996. Вип. 1. С. 20.
2. Єфремян, Е. Б., Балинян Т. Е., Прокопенко О. О., Шаповалова Л. О., Хлесткова О. О. Використання експрес-методів дослідження об'єктів біологічного, ґрунтового походження, а також трасологічних об'єктів на місці події // Запрошення та анотована програма наук.- практ. конф. присвяченої 100-річчю Харківської судово-медичної служби. Харків : Харк. друк. N 16, 1997. С. 27.
3. Єфремян, Е. Б., Романов М. С. Судова ситуаційна експертиза, її сутність та методологічна характеристика // Вісник Академії правових наук України. 1997. N 4 (11). С. 116–123.
4. Єфремян Е. Б., Романов М. С. Об'єкт, предмет і метод криміналістичного дослідження контактної - слідової взаємодії об'єктів // Вісник Академії правових наук України, 1998. N 3 (14). С. 119–127.
5. Єфремян, Е. Б., Романов М. С. Загальнометодичні питання експертного дослідження контактної взаємодії об'єктів // Криміналістика та судова експертиза. Київ : МЮУ, 2000. Вип. 49. С. 26–32.
6. Сімакова-Єфремян, Е. Б. Сліди як об'єкти комплексної експертизи контактної взаємодії // Актуальні проблеми криміналістики : матеріали міжнар. наук.- практ. конф. (Харків, 25-26 верес. 2003 р.). Харків: Гриф, 2003. С. 267–270.
7. Судова експертиза : нормативно-правове регулювання та наукові коментарі : навчально-довідковий посібник / уклад. М. Л. Цимбал, Е. Б. Сімакова-Єфремян. Харків : Одиссей, 2004. 448 с .
8. Сімакова-Єфремян Е. Б. Теорія і методологія комплексної експертизи контактної-слідової взаємодії об'єктів : монографія. Харків : Гриф, 2004. 176 с. посіб.
9. Цымбал М. Л. Симакова-Ефремян Э. Б. Направления научной и экспертной деятельности Харьковского научно-исследовательского института судебных экспертиз // Jurisprudencija. Kriminalistikos teorija ir nusikalstamu veiku tyrimas. Mokslo darbai. Vilnius, 2005. T. 65 (57). P. 128–134.
10. Сімакова-Єфремян Е. Б. Сутність суб'єкта інтеграції знань при проведенні комплексних судово-експертних досліджень // Теорія та практика судової

експертизи і криміналістики : зб. наук.-практ. матеріалів. Харків : Право, 2006. Вип. 6. С. 108–117.

11. Цымбал М. Л., Симакова-Ефремян Э. Б. Связь интеграционных процессов в судебной экспертизе с разработкой её классификации // КиСЭ : наука, обучение и практика : сб. науч. тр. Vilnius : Mykolo Romerio universiteto Leidybos centras, 2007. С. 200–204.

12. Сімакова-Єфремян Е. Б. Проблеми нормативно-правового регулювання судово-експертної діяльності в адміністративному судочинстві України // Бюлетень МЮУ. 2008. № 3 (77). С. 71–81.

13. Сімакова-Єфремян Е. Б. Науково-методичні проблеми комплексних судово-експертних досліджень // Теорія та практика судової експертизи і криміналістики : зб. наук. пр. Харків : Право, 2009. Вип. 9. С. 185–195.

14. Симакова-Ефремян Э. Б. Усовершенствование школы интеграции специальных знаний в научных разработках Харьковского научно-исследовательского института судебных экспертиз имени заслуженного проф. Н. С. Бокариуса (Украина) // Криминалистика и судебная экспертиза : наука, обучение, практика. Vilnius : Lietuvos teismo ekspertizes centras, 2009. Вып. VI. С. 117–129.

15. Сімакова-Єфремян Е. Б. Комплексні судово-експертні дослідження: теорія та практика: монографія. Харків : Право, 2016. 456 с.

16. Симакова-Ефремян Э. Процессуальные проблемы назначения и проведения комплексных судебных экспертиз // Криминалистика и судебная экспертиология: наука, обучение, практика. Часть II. Вильнюс: Институт права Литвы, 2017. С. 143–159.

17. Столітній шлях судової експертизи в Україні (1918–2018 рр.) : [монографія] / авт.-укл.: О. М. Ключев, О. П. Угровецький, Е. Б. Сімакова-Єфремян та ін. ; за ред. О. М. Ключев. Харків : Золоті сторінки, 2018. 336 с.

18. Харківський науково-дослідний інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса Міністерства юстиції України – 95 років сумлінного служіння істині / авт.-уклад: О. М. Ключев, О. П. Угровецький, Е. Б. Сімакова-Єфремян та ін.; за ред. О.М.Ключева. Харків: Золоті сторінки, 2018. 192 с.

19. Ключев О. М., Угровецький О. П., Сімакова-Єфремян Е. Б., Спіцина Г. О., Філіпенко Н. Є. До 150-річчя з дня народження Заслуженого професора Миколи Сергійовича Бокаріуса : монографія. Харків : ХНДІСЕ; Промінь, 2019. 176 с.

20. Ключев О. М., Угровецький О. П., Сімакова-Єфремян Е. Б., Свідерський О. О., Спіцина Г. О., Дереча Л. М. Особливості підготовки матеріалів для призначення та проведення судових експертиз у кримінальних провадженнях за корупційними злочинами : матеріали міжвідом. наук.-практ. семінару «Проблемні питання призначення та проведення судових експертиз у кримінальних провадженнях за корупційними злочинами» (Харків, 12 липня 2019 р.). Харків : ХНДІСЕ; Константа, 2019. 260 с.

21. Olkhovsky, V., Kliuiev, O., Gubin M., Simakova-Efremian E., Khosha, V., Grygorian, E. «Forensic examination of living persons with blunt trauma of some

- external respiration organs» *Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology*, 2019, 13(4), pp. 1940–1943
22. Kliuiev, O. Mozhaiev, M. Uhrovetskyi, O. Mozhaiev, O. Simakova-Yefremian, E. «Method of forensic research on image for finding touch up on the basis of noise entropy» 2019 3rd International Conference on Advanced Information and Communications Technologies, AICT 2019 - Proceedings, 2019, pp. 76–79, 8847760
23. Яценко І. В., Ключев О. М., Дереча Л. М., Сімакова-Єфрем'ян Е. Б., Булавина В. С. Забезпечення благополуччя домашніх і сільськогосподарських тварин та їх захист від жорстокого поводження в правовому полі Європейського Союзу. Perspectives of world science and education. Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Osaka, Japan. 2020. Pp. 869-881. URL: <http://sci-conf.com.ua>
24. Shepitko V., Shepitko M., Simakova-Yefremian E., Kolomiitsev A. «The determination of the bullet velocity after ricochet using computer modeling» *AFTE Journal*, 2020, 52(2), pp. 98–102
25. Yatsenko I., Kliuiev O., Derecha L., Simakova-Efremian E., Ostropilets V. Ensuring the welfare of wild animals and their protection from abuse in the legal field of the european union and Ukraine. Theoretical foundations of jurisprudence: collective monograph / Blikhar M., Yatsenko I., Kliuiev O., etc. – International Science Group. - Boston: Primedia eLaunch, 2020. 179p. Available at : DOI:10.46299/isg.2020.MONO.LEGAL.II. Pp. 25-38.
26. Ключев О. М., Сімакова-Єфремян Е. Б., Хоша В. В. Судова-експертна діяльність в Україні: збірник нормативно-правових актів : чинне законодавство станом на 1 верес. 2020 р. / Упоряд. О. М. Ключев, Е. Б. Сімакова-Єфремян, В. В. Хоша. – Харків : ННЦ «ІСЕ ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса» ; Панов, 2020. – 416 с.
27. Патент на корисну модель № 145434. «Кулевловлювач». Коломійцев О. В., Ключев О. М., Нікітюк В. Г., Сімакова-Єфремян Е. Б., Нурмагомедов В. С., Свідерський О. О., Угровецький О. П., Остропілець В. Р., Прокоф'єв С. В., Старих В. О. 10.12.2020.
28. Olkhovsky, V., Kliuiev, O., Grygorian, E., Simakova-Yefremian, E., Khosha, V. «Postmortem interval assessment criteria: A retrospective study» *Journal of Punjab Academy of Forensic Medicine and Toxicology*, 2020, 20(1), pp. 98–100
29. Яценко І. В., Ключев О. М., Сімакова-Єфремян Е. Б., Дереча Л. М., Смирнов Г. В., Париловський О. І. Судова ветеринарна медицина: її минуле, нинішнє й майбутнє. The 8th International scientific and practical conference “Fundamental and applied research in the modern world” (March 17-19, 2021) BoScience Publisher, Boston, USA. 2021. Pp. 1091-1110.
30. Simakova-Yefremian E. B. Scientific and Research work of the Hon. Prof. M. S. Bokarius Kharkiv research institute of forensic examinations is one of the most important functions of the institution. *Expertus Forensis* ISSN 1451-4672, Godina XVI (26). Februar, 2021.
31. Ріпенко А. І., Тіщенко В. В., Самойленко О. А., Сімакова-Єфремян Е. Б., Петрова І. А., Белік Л. С., Захарова Т. О. Судові експертизи у кримінальному

провадженні : посібник / Ріпенко А. І., Тіщенко В. В., Самойленко О. А. та ін. – Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2021. – 152 с.

32. Сімакова-Єфремян Е.Б., Федоренко В.Л., Свиридова Л.В. та ін. Класифікація судових експертиз: монографія. Нац.наук.центр «Ін-т суд. експертиз ім. Засл. проф М. С. Бокаріуса». – Харків: ННЦ «ІСЕ ім. Засл. проф. М.С.Бокаріуса», 2021 – 568 с.

33. O Kliuiev, O Agapova, E Simakova-Yefremian, O Snigerov ‘The Contribution of Forensic Examination to Ensuring the Right to a Fair Trial within ECtHR Case-law’ 2021 4(12) Access to Justice in Eastern Europe 104–115. DOI: <https://doi.org/10.33327/AJEE-18-4.4-n000087>

34. Ella Simakova-Yefremian, Kateryna Sylenok. Current Directions of Development of International Cooperation of Forensic Science Institutions of Ukraine in The Fields Historical Forensics, Forensic Archaeology and Aerospace Forensics: Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering, LNNS 367, p. 814 – 824, Springer Nature Switzerland AG 2022.

35. Simakova-Yefremian Ella National scientific center “Hon. Prof. M.S. Bokarius forensic science institute” and reforming issues of forensic science activities in Ukraine. Developments of criminalistics theory and future of forensic expertology: liber amicorum profesoriui Eqidijui Vidmantui Kurapka. Collective monography. Vilnius, 2022. p. 437 – 458

36. Яценко І., Сімакова-Єфремян Е. Наукові розробки в судово-ветеринарній експертизі та їх вплив на перспективи вдосконалення адміністративного законодавства України щодо жорстокого поводження з тваринами. Актуальні питання судової експертології, криміналістики та кримінального процесу: мат-ли V Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 21.12.2022). Київ, 2023. С.554-562

37. Сімакова-Єфремян, Е. (2023). 100 років досвіду експертного забезпечення правосуддя. Теорія та практика судової експертизи і криміналістики. Вип. 3 (32). С. 5—9. DOI: 10.32353/khrife.3.2023.01.

38. Іванович, А., Сімакова-Єфремян, Е., Півньов, Є. (2023). Наукова діяльність у галузі судової експертизи — основа методології судово-експертних досліджень в умовах воєнного стану. Теорія та практика судової експертизи і криміналістики. Вип. 3 (32). С. 10—33. DOI:10.32353/khrife.3.2023.02.

39. Сімакова-Єфремян, Е. (2023). Наукові дослідження — запорука сталого розвитку судово-експертної діяльності в Україні. Теорія та практика судової експертизи і криміналістики. Вип. 4 (33). С. 5—11. DOI: 10.32353/khrife.4.2023.01.

40. Тюленев С. А., Спіцина Г. О., Сімакова-Єфремян Е. Б. та ін. Судові експертизи у цивільному та господарському провадженні : теорія та практика : монографія. Харків, 2023. 420 с.

41. Тюленев С. А., Спіцина Г. О., Сімакова-Єфремян Е. Б., Лубенцов А. В. , Хоша В. В., Дьяченко О. Ф. , Безвесільний В. Д. Експертні інженерно-технічні дослідження небезпек у життєдіяльності: монографія. Харків, 2023. 337 с.

42. Тюленев С. А., Спіцина Г. О., Сімакова-Єфремян Е. Б., Хоша В. В. Королі та королеви судової експертизи: 100-річчя Національного наукового центру

«Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса : монографія.
(Харків, 2023). 237 с.