

С П И С О К
наукових та навчально-методичних праць
САНТАЛОВОЇ ГАННИ ОЛЕКСАНДРІВНИ

N п\п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (в сторінках)	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1. Наукові та навчально-методичні роботи, опубліковані до захисту дисертації					
1	Новый метод получения N-арилтио-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	II nd International conference of chemistry and modern technology for students and post-graduate students. Scientific conference review. Dnepropetrovsk, 26-28 april, 2005. P.178	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Становский М.В. та інші, всього 4 особи.
2	Synthesis and structure investigations of N-arylsulfinyl-1,4-benzoquinonemonoimines	Друк.	Regional Issue "Organic chemistry in Ukraine", Arkivoc, 2005. Part VIII. P.60-71 (міжнародне фахове видання)	12	Авдеенко А.П., Пироженко В.В., Коновалова С.А. та інші, всього 5 осіб.
3	Хлорирование N-(N-тозилбензимидаил)-2,6-диизопропил-(2,6-ди- <i>трет</i> -бутил)-1,4-бензохинониминов и их восстановленных форм	друк.	Матеріали IV Всеукраїнської конференції молодих вчених та студентів з актуальних питань хімії. Дніпропетровськ, 29 травня-2 червня, 2006. С.46	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
4	The reaction of N-arylsulphonyl-p-quinoneimines alkylsubstituted in quinoid ring with aminokrotonates	друк.	International conference. Chemistry of nitrogen containing heterocycles. CNCH-2006. Abstracts: Kharkiv, 2-6 october, 2006. – P. 44.	1	Avdeenko A.P., Palamarchuk G.V., Zubatyuk R.I. та інші, всього 8 осіб.
5	Взаимодействие <i>n</i> -аминофенолов с арилсульфинилхлоридами и N-(арилсульфонил)-арилсульфинилимидаилхлоридами	друк.	Материалы IX Научной школы-конференции по органической химии. Москва, 11-15 декабря, 2006. – С. 328.	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Скрипец В.И. та інші, всього 4 особи.

1	2	3	4	5	6
6	Взаимодействие арилсульфинхлоридов и <i>N</i> -(арилсульфонил)арилсульфинимидоилхлоридов с <i>n</i> -аминофенолами	друк.	Журнал органической химии. – 2007. – Т.43. – Вып. – 10. С. 1479-1481. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	3	Авдеенко А.П., Коновалова С.А
7	Бромирование <i>N</i> -(<i>N</i> -арилсульфонилбензимидаил)-1,4-бензохинонмоноиминов	друк	Матеріали V Всеукраїнської конференції молодих вчених, студентів з актуальних питань хімії. Дніпропетровськ, 21-25 травня, 2007. – С. 41.	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А, Шишки О.В. та інші, всього 6 осіб.
8	Методы получения <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Матеріали III Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених. Хімія і сучасні технології. Дніпропетровськ. 22-24 травня, 2007, С. 124.	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А
9	Гидрохлорирование и гидробромирование некоторых <i>N</i> -арил-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2007. – №1. С. 19-24. (фахове видання)	5	Авдеенко А.П., Коновалова С.А, Лудченко О.Н. та інші, всього 5 осіб.
10	Бромирование <i>N</i> -(<i>N</i> -арилсульфонилбензимидаил)-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Тези доповіді XXI Української конференції з органічної хімії. Чернігів. 1-5 жовтня, 2007.– С.84	1	Авдеенко А.П., Пироженко В.В., Коновалова С.А. та інші, всього 7 осіб.
11	Механизм <i>Z,E</i> -изомеризации <i>N</i> -арилтио-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Тези доповіді XXI Української конференції з органічної хімії. Чернігів. 1-5 жовтня, 2007. – С.270.	1	Пироженко В.В., Роженко А.Б., Авдеенко А.П. та інші, всього 5 осіб.
12	Структура и <i>Z,E</i> -изомеризация серусодержащих-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Тези доповіді XXI Української конференції з органічної хімії. Чернігів. 1-5 жовтня, 2007. – С.269.	1	Пироженко В.В., Роженко А.Б., Авдеенко А.П. та інші, всього 8 осіб.
13	Сравнение методов получения <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Журнал органической химии. – 2008. – Т.44. – Вып. – 2. – С. 240-245. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	6	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.

1	2	3	4	5	6
14	Реакции арилтиолов с <i>N</i> -хлор-1,4-бензохинонмоноиминами	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №1. – С. 36-41. (фахове видання)	6	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
15	Синтез <i>N,N</i> -бис-(арилсульфенил)-1,4-бензохинондииминов и <i>N,N</i> -бис(арилсульфинил)-1,4-бензохинондииминов	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №1. – С. 32-35. (фахове видання)	4	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
16	Синтез некоторых <i>N</i> -сульфенилпроизводных 1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №3. – С. 7-9. (фахове видання)	3	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
17	Реакция <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с хлористым водородом	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №3. – С. 10-15. (фахове видання)	6	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
18	Взаимодействие <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с азотистоводородной кислотой	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №4. – С. 9-13. (фахове видання)	5	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
19	Взаимодействие <i>N</i> -арилсульфенил- и <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с арилсульфиновыми кислотами	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2008. – №4. – С. 13-17. (фахове видання)	5	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Романьков Д.А. та інші, всього 4 особи.
20	<i>Z,E</i> -Isomerization mechanism for <i>N</i> -arylthio-1,4-benzoquinonimines: DNMR and DFT investigations	друк.	Magn. Reson. Chem., 2008. – V.46. – P.811-817. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	8	Pirozhenko V.V., Rozhenko A.B., Avdeenko A.P. та інші, всього 5 осіб.
21	Взаимодействие <i>N</i> -арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с хлористым водородом	друк.	Тези доповідей VI Всеукраїнської конференції молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії. – Харків. 3-6 червня, 2008. – С. 91.	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.

1	2	3	4	5	6
22	Синтез некоторых N-сульфенилпроизводных 1,4-бензохинон-моноиминов	друк.	Тезисы докладов XVI Международной конференции и дискуссионного научного клуба. – Ялта-Гурзуф. 31 мая -9 июня, 2008. – С. 87-89.	3	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Скрипец В.И. та інші, всього 4 особи.
2. Наукові роботи, опубліковані після захисту дисертації					
23	Reactions of N-arylsulfonyl-1,4-quinonemonoimines with aminokrotonats	друк.	V International conference “Chemistry of nitrogen containing heterocycles”. СНСН-2009. Book of Abstracts. Kharkov, Ukraine. 5-9 october, 2009. P.7	1	Avdeenko A.P., Konovalova S.A., Yusina A.L. та інші, всього 6 осіб.
24	Взаимодействие N-арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с азидом натрия	друк.	Тези доповідей XXII Української конференції з органічної хімії. – Ужгород. 20-25 вересня, 2010. – С. 73.	1	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
25	Особенности конформационных превращений в N-[N-(арилсульфонил)-бензимидаил]-1,4-бензохинониминах	друк.	Тези доповідей XXII Української конференції з органічної хімії. – Ужгород. 20-25 вересня, 2010. – С. 288.	1	Пироженко В.В., Роженко А.Б., Авдеенко А.П. та інші, всього 6 осіб.
26	Взаимодействие N-арилсульфинил-1,4-бензохинонмоноиминов с арилсульфинатами натрия	друк.	Тези доповідей III Всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів –Харків. 18-21 квітня, 2011. – С.116-117.	2	Авдеенко А.П., Коновалова С.А.
27	Использование интерактивных компьютерных технологий в учебно-воспитательном процессе	друк	Материалы VII Международной конференции «Стратегия качества в промышленности и образовании» (3-10 июня 2011 г., Варна, Болгария): в 3-х томах. Том II. Днепрпетровск-Варна , 2011. – С.675-677.	3	-
28	Интегративный подход в формировании профессиональных знаний будущих специалистов	друк.	Сборник статей Международной научно-практической конференции «Іноваційні напрямки у розвитку інженерної освіти та захисту навколишнього середовища», Донецк, 2011. - С. 208-213	6	-

1	2	3	4	5	6
29	Гидрогалогенирование алкилзамещенных в хиноидном ядре <i>N</i> -[арилсульфонилимино(фенил)метил]-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Журнал органической химии. – 2011. – Т.47. – Вып. – 7. – С. 1020–1028. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	9	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Пироженко В.В. та інші, всього 5 осіб.
30	Взаимодействие <i>N</i> -арилсульфонил-1,4-хинониминов с енаминами	друк.	Журнал органической химии. – 2011. – Т.47. – Вып. 8. – С. 1151-1161. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	12	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Михайличенко О.Н. та інші, всього 9 осіб.
31	Галогенирование <i>N</i> -замещенных <i>n</i> -хинонмоноиминов и эфиров <i>n</i> -хинонмонооксимов. XIV. Галогенирование <i>N</i> -[арилсульфонилимино(фенил)метил]-2,5-диалкил-1,4-бензохинонмоноиминов и их восстановленных форм	друк.	Журнал органической химии. – 2012. – Т.48. – Вып. 7 – С. 933-942. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	10	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Леденёва О.П. та інші, всього 7 осіб.
32	Галогенирование 2,6(3,5)-диалкил- <i>N</i> -[арилсульфонилимино(фенил)метил]-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2012. – №.4 – С. 9-15. (фахове видання)	7	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Леденёва О.П. та інші, всього 4 особи.
33	Активированная стерически напряженная связь C=N в <i>N</i> -замещенных <i>n</i> -хинонмоно- и дииминах. XIII. Реакции <i>N</i> -алкил(арил, трифторметил)сульфонил- и <i>N</i> -арилсульфенил(сульфинил)-1,4-бензохинонмоноиминов со спиртами	друк.	Журнал органической химии. – 2012. – Т.48. – Вып. 5 – С. 647-654. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	8	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Михайличенко О.Н. та інші, всього 6 осіб.

1	2	3	4	5	6
34	Взаимодействие <i>N</i> -ацетил- и <i>N</i> -[арилсульфонилимино(метил)метил]-1,4-бензохинонмоноиминов с арилсульфинатами натрия	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2012. – №6 – С. 22-30. (фахове видання)	9	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Леденева О.П. та інші, всього 4 особи.
35	Галогенирование 2,5-диалкил- <i>N</i> -[арилсульфонилимино(метил)метил]-1,4-бензохинонмоноиминов и их восстановленных форм	друк.	Вопросы химии и хим. технологии. – 2013. – №1 – С. 9-20. (фахове видання)	12	Авдеенко А.П., Коновалова С.А., Леденёва О.П. та інші, всього 4 особи.
36	Проблемы использования мультимедийных технологий обучения	друк.	Сборник статей Всеукраинской научно-практической конференции «Мультимедийные технологии в профессиональном образовании», г.Симферополь, 5-6 марта, 2013, С.42-43	2	Приходько О.О.
37	Взаимодействие <i>N</i> -арилсульфонил-2(3)-арилсульфонамино замещенных 1,4-бензохинонимина с арилсульфинатами натрия	друк.	Журнал органической химии. – 2014. – Т.50. – Вып. 2 – С.209-213. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	5	Коновалова С.А., Авдеенко А.П.
38	Взаимодействие <i>N</i> -ацетил- и <i>N</i> -[1-(арилсульфонилимино)-этил]-1,4-бензохинонмоноиминов с арилсульфинатами натрия	друк.	Журнал органической химии. – 2014. – Т.50. – Вып. 9 – С.1300-1308. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	9	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Пироженко В.В. та інші, всього 5 осіб.
39	Взаимодействие <i>n</i> -арилзамещенных 1,4-бензохинонмоноиминов с арилсульфинатами натрия	друк.	Журнал органической химии. – 2014. – Т.50. – Вып. 12 – С.1776-1781. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	6	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Дьяконенко В.В. та інші, всього 6 осіб.

1	2	3	4	5	6
40	Синтез производных бензофурана на основе <i>n</i> -арилсульфонил-1,4-бензохинонмоноиминов	друк.	Сборник статей IV Научно-практической конференции с международным участием «Современные достижения фармацевтической технологии и биотехнологии», Харьков, 16-17 жовтня, 2014. – С. 153-154	2	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Лысенко Е.Н. та інші, всього 4 особи.
41	Взаимодействие <i>N,N'</i> -дизамещенных 1,4-бензохинондииминов с арилсульфинатами натрия	друк.	Журнал органической химии. – 2015. – Т.51. – Вып. 1 – С.48-56. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	9	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Паламарчук Г.В. та інші, всього 6 осіб.
42	Взаимодействие <i>N</i> -хлор-1,4-бензохинонмоноиминов с тиолами	друк.	Журнал органической химии. – 2016. – Т.52. – Вып. 9 – С.1300-1308. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	9	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Лысенко Е.Н., Бурмистров К.С.
43	Взаимодействие некоторых <i>N</i> -замещенных 1,4-бензохинонмоноиминов с азидом натрия	друк.	Журнал органической химии. – 2016. – Т.52. – Вып. 10 – С.1420-1424. (міжнародне видання наукометричної бази даних)	5	Коновалова С.А., Авдеенко А.П., Паламарчук Г.В., Шишкина С.В.
44	Застосування системи Moodle у навчальному процесі	друк.	XXXVII Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку» (Вип. 37), 17.11.2017 р. Переяслав-Хмельницький. С. 221-223.	2	Сімівол К.
45	Використання інформаційних технологій в навчальному процесі вищих навчальних закладів	друк.	Міжнародна наукова інтернет-конференція "Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення" / Збірник тез доповідей. м. Тернопіль, 15.11.2017р.). С. 16-18.	3	Шматко В.А.

1	2	3	4	5	6
46	Використання системи Moodle у навчальному процесі на заочно-дистанційній формі навчання	Друк.	Всеукраїнська наукова інтернет-конференція «Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку» (Вип. 47), 14.12.2018, Переяслав-Хмельницький. С. 303-304	2	Біленко С.А.
47	Использование информационных технологий при подготовке студентов химических специальностей	Друк.	Всеукраїнська наукова інтернет-конференція «Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку» (Вип. 55), 21.11.2019, Переяслав-Хмельницький. С. 74-76.	3	Мирошниченко Е.
48	Синтез и прогноз биологической активности циклогекса-2,5-диен-1,4-дион бис(S-арилтиооксимов)	Друк.	Міжнародна наукова інтернет-конференція "Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення" / Збірник тез доповідей: випуск 49 (10 червня 2020 р.). – Тернопіль. – 2020. – 97-98 с.	2	Авдеєнко А.П., Коновалова С.О.
49	Производные бензохинондииминов. Синтез и биологическая активность.	Друк.	II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: літні диспути»: Збірник тез доповідей, 17–18 серпня 2020 р. – Дніпро, 2020. – С.426–427.	2	Авдеєнко А.П., Коновалова С.А.
Патенти					
50	N-(4-оксоциклогекса-2,5-дієн-1-іліден)-2-арилацетаміди та N-(4-гідроскифеніл)-2-арилацетаміди.	друк	Патент України на корисну модель № 142479. Заявка від 21.11.2019. Опубл. 10.06.2020. Бюл. №11	4	Коновалова С.О., Авдеєнко А.П., Холмовой Ю.П.

1	2	3	4	5	6
51	Циклогекса-2,5-дієн-1,4-діон-4-[S-(1н-бензімідазол{оксазол, тiazол}-2-іл)тіооксими] та циклогекса-2,5-дієн-1,4-діон-4-[S-(4н-1, 2, 4-триазол-3-іл)тіооксими]	друк	Патент України на корисну модель № 142480. Заявка від 21.11.2019. Опубл. 10.06.2020. Бюл. №11	4	Авдєєнко А.П., Коновалова С.О., Холмовой Ю.П.
52	N-(4-оксоциклогекса-2,5-дієн-1-іліден)-3-фенілпроп-2-єнамід та N-(4-гідроскифеніл)-3-фенілпроп-2-єнамід	друк	Патент України на корисну модель № 142062. Заявка від 21.11.2019. Опубл. 12.05.2020. Бюл. № 9	4	Коновалова С.О., Авдєєнко А.П., Холмовой Ю.П.
52	N-(4-оксоциклогекса-2,5-дієн-1-іліден)-2-феноксіацетамід та N-(4-гідроскифеніл)-2-феноксіацетамід	друк	Патент України на корисну модель № 142061. Заявка від 21.11.2019. Опубл. 12.05.2020. Бюл. № 9	4	Коновалова С.О., Авдєєнко А.П., Холмовой Ю.П.
54	2,5-Диметилциклогекса-2,5-дієн-1,4-діон-S-(єтоксікарбонотіол)тіооксим] та 2,6-диметилциклогекса-2,5-дієн-1,4-діон-4-[S-(єтоксікарбонотіол)тіооксим]	друк	Патент України на корисну модель № 142249. Заявка від 21.12.2019. Опубл. 25.05.2020. Бюл. № 10.	4	Авдєєнко А.П., Коновалова С.О., Марченко І.Л.

3. Навчально-методичні роботи

1	Організація самостійної роботи студента з дисципліни «Фізична хімія» для студентів спеціальності 7.090405	друк.	Краматорськ, ДДМА. 2010. – С.40. (офсетний друк)	$\frac{40}{20}$	Поляков О.Є.
2	Безпека життєдіяльності й охорона праці. Частина 1. Розрахунки	друк.	Краматорськ, ДДМА, 2011. – 296 с. Гриф МОН молодьспорт України (лист № 14/18.2-245 від 13.03.2007р.) ISBN 978-966-379-534-8	$\frac{296}{80}$	Дементій Л.В., Юсіна Г.Л.

1	2	3	4	5	6
3	Безпека життєдіяльності й охорона праці. Частина 2. Лабораторний практикум	друк.	Краматорськ, ДДМА. 2012. – 172 с. Гриф МОН молодьспорт України (лист № 14/18.2-245 від 13.03.2006р.) ISBN 978-966-379-534-8	$\frac{172}{120}$	Дементій Л.В., Юсіна Г.Л.
4	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни «Цивільний захист». Методичні вказівки для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форми навчання	друк.	Краматорськ, ДДМА, 2013. – 54 с. (офсетний друк)	$\frac{54}{40}$	Поляков О.Є.
5	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни «Безпека життєдіяльності». Методичні вказівки для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форми навчання	друк.	Краматорськ, ДДМА, 2015, С.48 (офсетний друк)	48	-
6	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни «Охорона праці». Методичні вказівки для студентів усіх спеціальностей денної форми навчання	друк.	Краматорськ, ДДМА, 2016, С.68 (офсетний друк)	68	-
7	«Охорона праці: правові та організаційні питання». Методичні вказівки	елект	Краматорськ : ДДМА, 2018. – 134 с.	$\frac{134}{67}$	Юсіна Г.Л.
8	Правові питання охорони праці : посібник	диск	Краматорськ : ДДМА, 2019. – 140 с. ISBN 978-966-379-922-3.	$\frac{140}{70}$	Юсіна Г. Л.
9	Актуальні проблеми застосування харчових добавок. Конспект лекцій для студентів спеціальності 102 «Хімія»	елек	Краматорськ : ДДМА, 2019. – 124 с.	124	–

1	2	3	4	5	6
10	Актуальні проблеми застосування харчових добавок та біологічно активних речовин: методичні вказівки до організації лабораторних робіт та самостійної роботи студентів спеціальності 102 «Хімія»	елек	Краматорськ : ДДМА, 2019. – 80 с	80	–
11	Актуальні питання біоорганічної хімії. Стислий конспект лекцій для студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання	елек	Краматорськ : ДДМА, 2019. – 32 с.	32	–
12	Актуальні питання біоорганічної хімії: методичні вказівки до організації лабораторних робіт та самостійної роботи студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання	елек	Краматорськ : ДДМА, 2019. – 62 с	62	–