

СПИСОК
наукових та навчально-методичних праць
Холмового Юрія Петровича

№ № п/п	Назва	Харак- тер ро- боти	Вихідні дані	Обсяг (в сторін- ках)	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1 Наукові праці, опубліковані до захисту дисертації					
1	Изучение свойств щелочного расплава, содержащего амид натрия	Рук.	Рук. деп. в ОНИ-ИТЭХИМ 27.04.77, № 1211/77-деп. - 13 с.	12	Живолуп Н.Е., Шихов Б.А.
2	Состав и свойства электродноактивных соединений и селективность жидкостных селективных электродов	друк.	Тез. докл. Всес. конф. «Электрохимические методы анализа» - Ч. 2. - Томск - 1981. - С. 203 - 204	1	Петрухин О.М., Рогатинская С.Л., Смирнова Е.В. та інші, всього 5 осіб
3	Селективность мембран, обратимых к катионному комплексу меди(II) с 2,9-диметил-1,10-фенантролином	друк.	Тез. докл. Всес. конф. «Ионоселективные электроды и ионный транспорт» - Л.: Наука, 1982. - С. 75	1	Эмирджанова Г.Н., Евгеньев М.И., Петрухин О.М. та інші, всього 5 осіб
4	Селективность жидкостного электрода на основе медь(II)-содержащего комплекса	друк.	Журн. аналит. химии – 1983. - Т. 38. - № 11. - С. 1992 - 1997	6	Петрухин О.М.
5	Ионоселективный электрод для определения меди(II)	друк.	Завод. лаб. – 1983 - Т. 49. - № 6. - С. 1 - 3	3	Петрухин О.М., Руб Л.М., Аннапольский В.Д.
6	Ion-selective electrodes for determination of charged metal complexes	друк.	4th Symposium on Ion-Selective Electrodes. – Matrafured. - 1984. - P. 603 – 611	9	Petrukhin O.M., Avdeeva E.N., Rogatinskaya S.L.
7	Полуавтоматическое определение меди в пирофосфатных электролитах с медь-селективными электродами	друк.	Тез. докл. Респ. семинара «Автоматические методы химического контроля в промышленности». – Донецк - 1984. - С. 62	1	Степаненко В.Т.

2 Наукові праці, опубліковані після захисту дисертації					
8	Ионоселективный электрод для определения Cu(I) на основе катионного комплекса с диметилфенантролином	Друк.	Ионный обмен и ионометрия. - Вып. 5. - Л. - 1986. - С. 188-194	7	Петрухин О.М., Рогатинская С.Л., Евгеньев М.И. та інші, всього 5 осіб
9	Темпометрическое определение жесткости воды с ионоселективными электродами	Друк.	Тез. докл. III Всес. конф. «Электрохимические методы анализа». – Томск - 1989. – С. 383	1	Крупенева Н.Г., Марчук С.И.
10	О влиянии учебного процесса на корпоративную культуру машиностроительного факультета ДГМА	Друк.	Корпоративна культура організацій XXI століття: Збірник наук. праць. Краматорськ: ДДМА.-2006.–С. 32-36	4	Гринь А.Г.
11	Машиностроительному факультету, обеспечивающему подготовку конкурентноспособных специалистов - 50 лет	Друк.	Сучасна освіта та інтеграційні процеси : досвід, проблеми, перспективи. // Матеріали Всеукр. наук.-метод. конф. 26-27 лист. 2008 р.- Краматорськ: ДДМА.-2009.С.-22-26	5	Гринь А.Г.
12	Учебный процесс на машиностроительном факультете ДГМА в условиях кредитно-модульной системы	Друк.	Сучасна освіта та інтеграційні процеси: досвід, проблеми, перспективи. // Матеріали Всеукр. наук.-метод. конф. 26-27 лист. 2008 р.- Краматорськ: ДДМА.-2009. - С.17-21	5	Гринь А.Г.
13	Безопасность жизнедеятельности: методический и воспитательный аспекты при построении дерева отказов	Друк.	Сучасна освіта та інтеграційні процеси: досвід, проблеми, перспективи // Матеріали Всеукр. наук.-метод. конф. 26-27 лист. 2008 р.- Краматорськ: ДДМА.-2009.-С. 227-231.	5	Китова О.А.

14	Построение дерева отказов: методический аспект	Друк.	V Международная конф. «Стратегия качества в промышленности и образовании» 6-13 июня 2009 г.- Варна, 2009.- С. 665-668.	4	-
15	Учебный фильм как элемент обеспечения конкурентоспособности образовательных услуг	Друк.	Якість освіти – управління, сертифікація, визнання // Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. 15 груд. 2009 р.- Краматорськ: ДДМА, 2009.-С. 139-141.	2	-
16	Ионные равновесия в системе трилон Б – 1-гидроксиэтилидендифосфоновая кислота – Mg^{2+}	Друк.	Вопросы химии и хим. технологи.- 2010.- №5.- С. 87-90. (фахове видання)	4	-
17	Фотоколориметрическое определение цинка в присутствии меди в сточных водах	Друк.	Вопросы химии и хим. технологи.- 2011.- № 2.- С. 89-90. (фахове видання)	2	-
18	Сравнение эффективности закрытых и открытых тестовых заданий для оценки знаний	Друк.	VII Международная конференция "Стратегия качества в промышленности и образовании" (3-10 июня 2011 г., Варна, Болгария) // Материалы в 3-х томах. - Т.III. - Днепропетровск, Варна, 2011.- С. 529-530.	2	-
19	Амфотерность и гидроксокомплексы алюминия: методический аспект	Друк.	Інтеграція навчального процесу та наукових досліджень з хімії. // Матер. регіон. наук.-метод. семінару 12 січня 2012 р. – Донецьк: Дон-НУ, 2012.-С.62-64.	2	Авдеенко А.П.

20	Производные п-замещенных п-хинониминов как ингибиторы коррозии: лабораторный практикум	Друк.	Інтеграція навчального процесу та наукових досліджень з хімії. // Матер. регіон. наук.-метод. семінару 12 січня 2012 р. – Донецьк: ДонНУ, 2012.-С.72-73.	1	Авдеєнко А.П., Поляков А.Е.
21	Електронний курс «Корозія і захист металів»	Друк.	Комп'ютерні технології навчального і наукового призначення з хімії. ІХ Всеукр. наук.-метод. конф. 11-13 квітня. // Тези доп. – Донецьк: ДонНУ, 2012. – С. 9.	1	Авдеєнко А.П., Поляков О.Є.
22	Использование программы «Power-Graph» для определения времени отклика ионоселективного электрода ЭМ-Mg-01	Друк.	Комп'ютерні технології навчального і наукового призначення з хімії. ІХ Всеукр. наук.-метод. конф. 11-13 квітня. // Тези доп. – Донецьк: ДонНУ, 2012. – С. 29.	1	Авдеєнко А.П.
23	Електронний курс «Корозія та захист металів» як елемент дистанційного навчання та перспективи його вдосконалення	Друк	Современное образование и интеграционные процессы: Сб. науч. работ междунар. науч.-метод. конф. - Краматорск: ДГМА, 2012. – С. 348-350	3	Авдеєнко А.П., Поляков А.Є.
24	Время отклика ионоселективного электрода ЭМ-Mg-01 и скорость потенциометрического титрования	Друк	Вопросы химии и хим. технологи.- 2013.- № 2.- С. 72 – 75. (фахове видання)	3	Авдеєнко А.П.
25	Виртуальный регистратор кривых потенциометрического титрования	Друк	ІХ Всеукр. конф. з аналітичної хімії // Тези доп. / Донецький національний університет – Донецьк: «Ноулідж» – 2013. – С. 182.	1	Полищук М.В., Авдеєнко А.П.

26	Виртуальный регистратор кривых потенциометрического титрования в лабораторном практикуме	Друк	Вісник ДДМА.- 2013.- № 1(30).- С. 153-157. (фахове видання)	5	Авдеенко А.П.
27	Виртуальная лабораторная работа как элемент системы дистанционного образования	Друк	Качество образования – управление, сертификация, признание / Сб. науч. работ междунар. науч.-метод. конф. – Краматорск: ДГМА, 2013. – С. 167-171.	5	Менафова Ю.В.
28	Деструкция паров гексана в плазме барьерного разряда	Друк	Экология и промышленность.- 2014.- № 1.- С. 61-64. (фахове видання)	3	-
29	Физическая химия: виртуальная лабораторная работа для дистанционного обучения	Друк	Підготовка фахівців-хіміків та ринок праці. – Матер. регіон. наук.-метод. семінару. – Донецьк: ДонНУ, 2014. – С. 42-46.	4	Авдеенко А.П.
30	Учебные фильмы на основе файлов PowerPoint для дистанционного обучения		Матеріали Міжнародної науково-методичної конференції «Сучасна освіта та інтеграційні процеси», 2014, Краматорськ, С.150-152		-
31	Чистка выбросов в атмосферу от паров органических растворителей методом барьерного разряда: конструктивные решения		Матеріали Всеукраїнської науково – практичної конференції "Сучасні технології промислового комплексу", вип. 2. – Херсон: ХНТУ, 2015. – С. 133-135		-
32	Интеграция в единое научное и образовательное пространство Европы – про-		Проблеми емпіричних досліджень у психології. – 2016. – Вип. 13. – С. 345 –		Лахтаренко Н.В., Богатырева Е.В., Горкуненко

	блемы и перспективы		353		О.А.
33	Микросистема сбора данных m-DAQ14: проблемы и решения		Научный вестник ДГМА. № 3 (21Е), 2016.- С.176-182. http://www.dgma.donetsk.ua/science_public/science_vesnik/%E2%84%963(21%D0%95)_2016/article/26.pdf (фахове видання)		Авдеенко А.П.
34	Виртуальный регистратор фотометрических измерений в изучении медленных реакций		Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2017): Десята Українська наукова конф. студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю, 27–29 березня 2017 р., м. Вінниця/Донецький національний університет ім Василя Стуса; – Вінниця, ТОВ "Нілан-ЛТД", 2017. – С. 324.		Лахтаренко Н. В., Богатырева Е. В.
35	Віртуальна лабораторна робота		Збірник тез науково-практичної конф. з міжнар.участю «Актуальні питання підвищення якості освітнього процесу» 11 травня 2018 р. – с. 52.		Федорова Г.О.
	Віртуальний хімічний експеримент		Матеріали 80-го наукового медичного конгресу студентів та молодих вчених «Медицина XXI сторіччя».- Краматорськ: Тов. «Краматорський друкарський дім», 2018.-312 с. (с.67-68)		Колесніченко М. (1 к.)
	Застосування комп'ютера в статистичній обробці ре-		Матеріали 81-го наукового медичного конгресу студентів		Редько М.А. (2 к.)

	зультатів хімічного аналізу		та молодих вчених «Медицина ХХІ сторіччя».- Краматорськ: Тов. «Краматорський друкарський дім», 2019.-336 с. (с.129-130)		
36	Визначення окисно-відновних потенціалів деяких сполук ряду хінонімінів методом прямої потенціометрії		Питання хімії та хімічної технології, 2020, № 2,с. 30-35		Авдеєнко А.П., Бурмістров К.С., Юсіна Г.Л., Коновалова С.О.
37	Визначення окисно-відновних потенціалів N-арилсульфоніл-1,4-хінонмоноімінів методом прямої потенціометрії		Всеукраїнська наукова конференція «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи» (29 квітня 2020 року). Матеріали конференції. – Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2020. – 288 с. (С. 208)		Мірошниченко С.Я., Авдеєнко А.П., Юсіна Г.Л., Коновалова С.О.
3 Авторські свідоцтва та патенти					
38	Состав мембраны ионоселективного электрода для определения меди(I)	-	А.с. 989441 СССР, М. Кл ³ . G01N27/30; - № 3327646/18-25; Заявлено 08.06.81; Опубл. 18.01.83, Бюл. № 2.-3 с.	-	Петрухин О.М.
39	Способ титриметрического определения пирофосфата в растворах	-	А.с. № 1492271 СССР, G01N31/16; - № 4058524/24-26 Заявлено 17.04.86; Опубл. 07.07.89, Бюл. № 25.-2 с.	-	Урусов Ю.И.
40	Спосіб визначення емульгаторів на основі моногліцеридів у кухонній солі	-	Пат. UA 69037 U від 25.04.2012 Україна, МПК (2012.01) G01N 31/00 - № u 2011 08813; Заявлено 13.07.2011; Опубл. 25.04.2012, Бюл. № 8.-3 с.	-	Бакланов О.М., Авдеєнко А.П.

41	Спосіб вимірювання окисно-відновних потенціалів N-заміщених п-хінонімінів	-	Пат. на корисну модель UA № 142060 U від 12.05.2020 Україна, МПК G01N 27/26 (20006/01) - № u 2019 11332; Заявлено 21.11.2020; Опубл. 12.05.2020, Бюл. № 9.- 4 с.		Авдеєнко А.П., Коновалова С.О., Юсіна Г.Л.
42	N-(4-оксоциклогекса-2,5-дієн-1-ілден)-2-феноксіацетамід та N-(4-гідроксифеніл)-2-феноксіацетамід		Пат. на корисну модель UA № 142061 U від 12.05.2020 Україна, МПК C07C 233/29 (2006.01) C07C 251/22 (2006.01); - № u 2019 11333; Заявлено 21.11.2019; Опубл. 12.05.2020, Бюл. № 9. - 4 с.		Коновалова С.О., Авдеєнко А.П., Санталова Г.О.
43	N-(4-оксоциклогекса-2,5-дієн-1-ілден)-3-фенілпроп-2-енаміди та N-(4-гідроксифеніл)-3-фенілпроп-2-енаміди		Пат. на корисну модель UA № 142062 U від 12.05.2020 Україна, МПК C07C 233/44 (2006.01) C07C 251/22 (2006.01); - № u 2019 11335; Заявлено 21.11.2019; Опубл. 12.05.2020, Бюл. № 9. - 4 с.		Коновалова С.О., Авдеєнко А.П., Санталова Г.О.

4 Основні навчально-методичні розробки за період науково-педагогічної діяльності

44	План-пам'ятка для вивчення курсу "Корозія та захист металів" для студентів металургійних спеціальностей 7.090403, 7.090405 денної та заочної форм навчання	Рук.	Краматорськ, 2002. – 12 с.	$\frac{12}{4}$	Авдеєнко А.П., Поляков О.Є.
45	План-пам'ятка для вивчення курсу "Охорона праці в галузі" для студен-	Рук.	Краматорськ, 2003. – 56 с.	$\frac{56}{28}$	Дементій Л.В.

	тів спеціальності 7.092501 “Автоматизоване управління технологічними процесами і виробництвами”				
46	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни “Безпека життєдіяльності”	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2007. – 60 с. ISBN 978-966-379-133-3	$\frac{60}{30}$	Гончарова С.А.
47	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни «Корозія та захист металів»	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2008. –76 с. ISBN 978-966-379-252-1	$\frac{76}{19}$	А.П.Авдеєнко О.Є.Поляков
48	Корозія металів та захист металів від корозії. Лабораторний практикум	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2008. –160 с. Гриф МОН , лист № 14/18.2-2791 ISBN 978-966-379-247-7	$\frac{160}{47}$	А.П.Авдеєнко О.Є.Поляков
49	Безпека життєдіяльності	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2009. –100 с. Гриф МОН , лист № 14/18.2-2791 ISBN 978-966-379-326-3	$\frac{100}{75}$	С.А.Гончарова, О.М.Бакланов
50	Організація самостійної роботи студентів з дисципліни «Безпека життєдіяльності та охорона праці»	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2009. - 120 с. ISBN 978-966-379-362-7	$\frac{120}{24}$	Гончарова С.А., Дементій Л.В., Юсіна Г.Л. та інші, всього 5 осіб
51	Корозія та захист металів: курс лекцій для студентів вищих навчальних закладів металургійних спеціальностей	Друк.	Краматорськ: ДДМА, 2012. – 96 с. Гриф МОН , лист № 1/11-18671 ISBN 978-966-379-611-6	$\frac{96}{17}$	А.П.Авдеєнко О.Є.Поляков
52	Методичні рекомендації для викладачів до проведення практичних занять з медичної хімії у студентів першого курсу	Друк.	Лиман, 2017. – 57 с.		Горкуненко О.О., Володченко І., Юсіна Г.Л., Марченко І.Л., Сантало-

	медичного факультету				ва Г.О., Федорова Г.О.
53	Методичні рекомендації для викладачів до проведення практичних занять з медичної хімії у студентів другого курсу медичного факультету, скорочений термін навчання на базі ОКР «молодший спеціаліст»		Лиман, 2017. – 58 с.		Горкуненко О.О., Володченко І. ., Юсіна Г.Л., Марченко І.Л., Санталова Г.О., Федорова Г.О., Величко Н.В.
54	Методичні рекомендації для викладачів для проведення практичних занять з медичної хімії у студентів першого курсу стоматологічного факультету		Лиман, 2017. – 59 с.		Горкуненко О.О., Володченко І.І., Юсіна Г.Л., Марченко І. Л., Санталова Г.О., Федорова Г.О., Величко Н.В.
55	Методичні рекомендації для викладачів до практичних занять з медичної хімії у студентів другого курсу стоматологічного факультету, скорочений термін навчання на базі ОКР «молодший спеціаліст»		Лиман, 2017. – 58 с.		Горкуненко О.О., Володченко І.І., Юсіна Г.Л., Марченко І. Л., Санталова Г.О., Федорова Г.О., Величко Н.В.
56	Методичні вказівки з аналітичної хімії для самостійної роботи та виконання контрольної роботи №2 «Кількісний аналіз» для студентів фармацевтичного факультету заочної форми навчання.		Лиман, 2017. – 70 с.		Федорова Г.О.
57	Методичні вказівки для самостійної та аудиторної роботи з аналітичної хімії для		Лиман, 2017. – 81 с.		Федорова Г.О.

	студентів фармацевтичного факультету. Частина II «Кількісний аналіз».				
58	Методичні вказівки для практичних занять для студентів медичного факультету скорочений термін навчання на базі ОКР «молодший спеціаліст».		Лиман, 2017. – 72 с.		Горкуненко О.О., Володченко І.І., Юсіна Г.Л., Марченко І.Л., Санталова Г.О., Федорова Г.О., Величко Н.В.
59	Методичні вказівки для практичних занять для студентів першого курсу медичного факультету		Лиман, 2017. – 72 с.		Горкуненко О.О., Володченко І.І., Юсіна Г.Л., Марченко І.Л., Санталова Г.О., Федорова Г.О., Величко Н.В.
60	Методичні вказівки для самостійної та аудиторної роботи з аналітичної хімії для студентів фармацевтичного факультету. Частина I «Якісний аналіз».		Лиман, 2017. – 53 с.		Федорова Г.О.
61	Аналітична хімія. Ч. 1. Якісний аналіз: стислий конспект лекцій для студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання.		Краматорськ : ДДМА, 2019. – 52 с.		
62	Аналітична хімія. Методичні вказівки до практичних робіт та самостійної роботи з якісного аналізу для студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання.		Краматорськ : ДДМА, 2020. – 65 с.		
63	Аналітична хімія.		Краматорськ :		

Методичні вказівки до лабораторних робіт з якісного аналізу для студентів спеціальності 102 «Хімія» денної форми навчання.		ДДМА, 2020. – 97 с.		
--	--	---------------------	--	--