

**Список научных публикаций
кандидата химических наук, доцента
Карпушиной Светланы Анатольевны**

№ п/п	Назва роботи	Вихідні дані	Автори
1	2	4	6
1.	Избыточные показатели преломления бинарных систем	Харьков, ХГУ Деп. в Укр-НИИНТИ, 1985, № 658УК-85	Литинская В.В Хименко М.Т. Карпушина С.А.
2.	Влияние растворителя на поляризуемость молекул в растворе	Тез. докл. Всесоюзн. конф. "Кислотно-основное равновесие и сольватация в неводных средах", 1988, г. Харьков, С.189	Хименко М.Т. Карпушина С.А.
3.	Фактор Кирквуда в системе ацетон-метанол	Вестник ХГУ "Электрохимия. Ионные равновесия в растворах", №319, 1988, с.6-8	Хименко М.Т. Карпушина С.А. Литинская В.В.
4.	Физико-химический анализ системы ацетон-метанол при разных температурах	Харьков, 1968, ХГУ Деп. в Укр-НИИНТИ 05.01.88 № 80 Ук-88	Хименко М.Т. Литинская В.В. Карпушина С.А.
5.	Определение поляризуемости и дипольных моментов молекул некоторых чистых жидкостей ряда сложных эфиров	Журн. физ. химии, т. 63, № 5, 1989, с.1328-1331 (<i>Web of Science</i>)	Карпушина С.А. Хименко М.Т. Журавель В.П.
6.	Межмолекулярные взаимодействия в бинарных жидких системах на основе диэлькометрии и рефрактометрии	Тез. докл. 4 Всесоюзн. совещ. "Проблемы сольватации и комплексообразования в растворах", 1989, г. Иваново, С. 237	Хименко М.Т. Карпушина С.А.
7.	Исследование ассоциации и определение параметров структуры сложных эфиров	Тез. докл. 4 Всесоюзн. совещ. "Проблемы сольватации и комплексообразования в растворах", 1989, г. Иваново, С. 492	Кузнецов В.В Хименко М.Т. Карпушина С.А. Тростин В.И.

8.	Межмолекулярные взаимодействия и структурные особенности бинарных жидких смесей, содержащих сложный эфир	Тез. докл. 2 Всесоюзн. конф. "Химия и применение неводных растворов", 1989, г. Харьков, С.78	Хименко М.Т. Карпушина С.А.
9.	Физико-химические свойства и их связь с межмолекулярными взаимодействиями в чистых жидкостях ряда сложных эфиров	Тез. докл. 2 Всесоюзн. конф. "Химия и применение неводных растворов", 1989, г. Харьков, С.39	Хименко М.Т. Карпушина С.А. Кравчина А.В.
10.	Межмолекулярные взаимодействия и структурные особенности в жидкостях ряда сложных эфиров	Межвузов. сб. "Проявление природы растворителя в термодинамических свойствах растворов" Иваново, ИХТИ, 1989, С.23-27	Кузнецов В.В. Хименко М.Т. Карпушина С.А. Тростин В.Н.
11.	Физико-химические исследования систем, содержащих в качестве одного из компонентов сложные эфиры	Деп. в ОНИИТЭИХим 29.03.89, №319-ХП-89, 19с, Харьков, ХГУ, 1989	Хименко М.Т. Карпушина С.А.. Хайлова Е.Г.
12.	Спектральные характеристики сложных эфиров в газообразном, жидком состояниях и растворах	Деп. в ОНИИТЭИХим 07.07.89, №632-ХП-89, 23с. Харьков, ХГУ, 1989	Хименко М.Т. Батраченко Л. Карпушина С.А. Суров Ю.Н.
13.	Использование ТСХ- метода и электрофореза на бумаге в сочетании со спектрофотометрией для количественного определения клофелина	Тез. докл. научн.-практ. конф., посв. 25-летию фарм. ф-та Курского мед. ин-та «Актуальные вопросы фармацевтической науки и практики», 1991, г. Курск, С.55	Бондарь В.С. Карпушина С.А. Мамина Е.А. Стадниченко Є.И. Лонин А.Ю
14.	Экстракция дезоксипеганина из водной фазы	Тез. докл. научн. конф. "Реализация научных достижений в практической фармации", 1991, г. Харьков, С.152	Болотов В.В. Айчеу Берихе Адхане Карпушина С.А.
15.	Использование электрофореза на бумаге для обнаружения дезоксипеганина	Тез. докл. научн. конф. "Реализация научных достижений в практической фармации", 1991, г. Харьков, С. 153	Болотов В.В. Айчеу Берихе Адхане Карпушина С.А.

16.	Применение электрофореза в полиакриламидном геле для обнаружения дезоксипеганина	Фармац. журн. -1991.-№3, Ч.1.-С69-71	Болотов В.В. Айчеу Берихе Адхане Карпушина С.А.
17.	Изолирование дезоксипеганина из органов отравленных животных	Тез. докл. науч.-практ. конф. "Лекарственные средства Украины, синтез, научные исследования, производство реализация", 1992, г. Харьков, С.145	Болотов В.В. Айчеу Берихе Адхане
18.	Использование электрофореза на бумаге для обнаружения бутироксана	Тез. докл. науч.-практ. конф. "Лекарственные средства Украины, синтез, научные исследования, производство, реализация", 1992, г. Харьков, С.172	Шахмамедов Н.Ф. Карпушина С.А.
19.	Плотность, показатель преломления и диэлектрическая проницаемость чистых жидкостей ряда сложных эфиров	Журн. физ. химии. - 1990.-Т.64, №2.-С.368-373 (<i>Web of Science</i>)	Карпушина С.А. Хименко М.Т. Суров Ю.И.
20.	Объемные и диэлектрические свойства бинарных систем, содержащих сложные эфиры	Харьков,1991, ХГУ Деп. в НИИТЭХИМ 22.01.91, № 54-ХП-91	Карпушина С.А. Хименко М.Т.
21.	Энергия неспецифических взаимодействий разнородных молекул в бесконечноразбавленных растворах	Журн. физ. химии 1991.-Т.65.-С.1660-1663 (<i>Web of Science</i>)	Хименко М.Т. Карпушина С.А.
22.	Структурные факторы Кирквуда-и Винкельманна в бинарных жидких системах, содержащих сложный эфир	Журн. физ. химии, 1991.-Т.65. -С.2583-2586 (<i>Web of Science</i>)	Хименко М.Т. Карпушина С.А.
23.	Исследование суспензий на основе тройных карбонатов щелочноземельных металлов методом диэлькометрии	Тез. Всесоюзн. сем. "Современные методы аттестации методик выполнения измерений", 1990, г. Харьков, ХГПИ, ХГУ, С.29	Карпушина С.А. Хименко М.Т. Туполева Т.И.
24.	Порівняльна оцінка методів виділення дезоксипеганіну з біологічного матеріалу	Фармац. журн. 1993.-№3. - С.49-52 (<i>Scopus</i>)	Болотов В.В. Айчеу Берихе Адхане Карпушина С.А.

25.	Использование электрофореза на бумаге для обнаружения нестероидных противовоспалительных препаратов	Тез. респ. науч.-практ. конф. "Современные проблемы фармации", 1993, г. Харьков, С.83-84	Болотов В.В. Карпушина С.А. Ильяшенко И.А. Полуян С.М.
26.	Идентификация и количественное определение препарата С-7070	Тез. докл. науч.-практ. конф. "Перспективы создания и производства лекарственных средств в Украине, 1993, г.Одесса, С.317	Бондарь В.С. Болотов В.В. Мерзликін С.И. Карпушина С.А. Степаненко В.В.
27.	Застосування тонкошарової хроматографії та електрофорезу на папері для виявлення кордарону	Вісник фармації, 1994.-Т.4, № 3.- С.69-71	Болотов В.В. Джуманазаров А.А. Онов А.О. Карпушина С.А.
28.	Визначення діючої речовини в таблетках антидіабетичного препарату С-7070	Тез. доп. I конгресу світової федерації українських фармацевтичних товариств, 1994, м.Львів, С.230-231	Бондар В.В. Болотов В.В. Мерзлікін С.І. Карпушина С.А. Степаненко В.
29.	Исследование качественных показателей субстанции диакамфа	Тез. докл. конф.-презентации антидиабетич. препарата диакамф по результатам доклинических испытаний, 1994 г.Харьков, УкрФА, С.21-22	Бондарь В.С. Болотов В.В. Мерзликін СИ. Степаненко В.В. Карпушина С.А.
30.	Изучение стабильности таблеток диакамфа в процессе длительного хранения	Тез. докл. конф.-презентации антидиабетич. препарата диакамф по результатам доклинических испытаний, 1994 г.Харьков, УкрФА -С22-23	Бондарь В.В. Болотов В.В. Мерзликін С.И.. Степаненко В.В Карпушина С.А.
31.	Використання електрофорезу на папері для визначення фенікаберану та лепонексу	Тез. респ. наук.-практ. конф. "Сучасні проблеми фармації", 1994, м. Харків. – С. 184	Карпушина С.А. Баюрка С.В. Ковалевський С.Л.
32 .	Використання електрофорезу на папері для визначенні фенігідіну та тразикору	Тез.респ.наук.-практ.конф."Сучасні проблеми фармації", 1994, м. Харків. - С.185	Карпушина С.А. Погосян 0.Г. Полуян С.М.
33 .	Використання екстракційної фотометрії в скринінгу лікарських препаратів основного характеру	Мат. наук.-практ. конф. присв. 75-річчю УкрФА, 1996, м. Харків. – С. 146 – 147	Болотов В.В Баюрка С.В. Маміна О.О. Карпушина С.А.
34.	Разработка экстракционно-фотометрического метода количественного определения феникаберана	Тез.студентської наук.конф.,присв. 75-річчю УкрФА, 1996, м. Харків. - С.144	Хажжи Вафас Карпушина С.А.

35.	Розробка умов скринінгу спазмолітиків з використанням кислотних барвників	Тез.студентської наук.конф.,присв. 75-річчю УкрФА, 1996, м. Харків. - С.180	Бородіна І.А. Карпушина С.А.
36	Выделение феникаберана из биологического материала	Харьков, УкрФА, 1997 Деп. в УкрИТЭИ 07.04.97 № 298-УІ-97	Болотов В.В. Баюрка С.В. Карпушина С.А.
37 .	Взаємозв'язок між методикою проведення практичних занять та матеріальними можливостями забезпечення кафедри токсикологічної хімії	Тез. навч.-методичн.конф. "Удосконалення професійної підготовки випусників фармацевтичного вузу", 1997, м.Харків, УкрФА. - С.14-15	Болотов В.В. Стадніченко Е.І. Бондар В.С. Маміна О.О. Степаненко В.І. Карпушина С.А.
38.	Визначення оптимальних умов ізолювання фенікаберану з біологічного матеріалу	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА. - 1997, С. 67	Мрїхін В.М. Стадніченко Е.І. Карпушина С.А.
39.	Использование электрофореза на бумаге для очистки феникаберана в экстрактах из биологического материала	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА. - 1997, С.55	Бухгаба Хабиб Карпушина С.А.
40.	Химико-токсикологический анализ феникаберана в биологических жидкостях	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА. - 1997, С.77	Хажжи Любна Карпушина С.А.
41.	Екстракційно-фотометричне визначення стугерону	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА, 1997 - С.64	Мазуліна І. Карпушина С.А.
42.	Обнаружение феникаберана при химико-токсикологических исследованиях химическим методом	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА, 1997. - С.48	Арфа Рашид Карпушина С.А.
43.	Розподіл фенікаберану в органах отруєних тварин	Тез.студ.наук, конф., Харків, УкрФА, 1997. - С.59	Зоря Н.В. Карпушина С.А.
44.	Влияние коэкстрактивных веществ на результаты количественного определения лекарственных ядов экстракционно-фотометрическим методом при химико-токсикологических исследованиях	Вестник проблем биологии и медицины, 1997. - №25 С.37-42	Стадніченко Э.И. Мамина Е.А. Карпушина С.А.
45.	Хіміко-токсикологічна діагностика гострих отруєнь фенікабераном	Клінічна фармація. – 1997. – №1. – С. 100 –103	Баюрка С.В. Болотов В.В. Карпушина С.А.

46.	Використання екстракційної фотометрії в скринінгу лікарських препаратів основного характеру	Вісник фармації. – 1997. – №2. – С. 71 – 73	Багорка С.В. Болотов В.В. Маміна О.О. Карпушина С.А.
47.	Разработка методов обнаружения кавинтона, пригодных для целей химико-токсиколо-гического анализа	Вісник проблем біології і медицини. – 1998. – № 21. – С. 127 – 130.	Карпушина С.А. Бондар В.С. Багорка С.В.
48.	Экстрационн-фотометрическое определение кавинтона	Междунар. сб. науч. трудов VIII научн.-практ. конф. по созд. и апробации новых лекарств. средств: “Лекарства человеку”. – 1998. – Т. 8. С. 53 – 54	Карпушина С.А.
49.	Кількісне визначення стугерону екстракційно-фотометричним методом	Тез. доп. до V Націон. з'їзду фармацевтів України "Досягнення сучасної фармації та перспективи її розвитку у новому тисячолітті", Х.: Вид-во УкрФА, 1999. – С. 485 – 486.	Болотов В.В. Багорка С.В. Карпушина С.А.
50.	Разработка методов стандартизации таблеток диакамфа - нового фармакологического средства с анти-диабетической активностью	Фізіологічно активні речовини. - 1999. - № 2 (28).-С 12-15	Мерзликін С.І., Черных В.П., Болотов В.В. и др. Карпушина С.А.
51.	Ідентифікація бромгексину за допомогою тонкошарової хроматографії, кольорових реакцій та електрофорезу на папері	Вісник фармації. - 2000. -№2.-С. 11-13	Карпушина С.А. Полуян СМ. Болотов В.В.
52.	Екстракційно-фотометричне визначення галідору	Вісник фармації. – 2001. – № 4. – С. 30 – 33	Болотов В.В. Багорка С.В. Бондар В.С. Маміна О.О. Карпушина С.А.
53.	Разработка методов стандартизации субстанции диакамфа - нового фармакологического средства	Фізіологічно активні речовини. - 2000. - № 1. -С 32-34	Мерзликін С.І., Черных В.П., Болотов В.В. Карпушина С.А. и др.

54.	Організація самостійної роботи студентів на кафедрі токсикологічної хімії	Матеріали науч.-практ. конф. "Самостійна робота студентів вищих навчальних закладів: досвід, проблеми та перспективи". – 2004. – С. 14-15	Бондар В.С. Карпушина С.А. Погосян О.Г. Ковальова С.В.
55	Використання електрофорезу на папері для виявлення та очищення амітриптиліну у витяжках з біологічного матеріалу	Досягнення та перспективи розвитку фарма-цевтичної галузі України.: Матеріали VI Національного з'їзду фармацевтів України (28-30 вересня 2005 р., м. Харків). – Вид-во НФаУ, 2005. – С. 161	Бондар В.С., Карпушина С.А. Баюрка С.В.
56	Використання електрофорезу на папері для виявлення каптоприлу	Там же.-С.179-180	Карпушина С.А. Шовкова З.В., Болотов В.В., Мерзлікін С.І.
57	Потенціометричне визначення ізоніазиду в лікарських формах	Там же.-С.135	Блажеєвський М.Є. Карпушина С.А. Баюрка .С.В.
58	Кількісне визначення базудину у повітрі методом хемілюмінесценції	Стан, перспективи судово-токсикологічної служби та науко-вих досліджень: Матеріали наук.-практ. конф. з міжнарод. участю (9-10 листопада 2005 р., м. Харків). – Х.: Вид-во НФаУ, 2005. – С. 53 – 54.	Блажеєвський М.Є. Карпушина С.А. Баюрка С.В.
59.	Методичне забезпечення навчального процесу на кафедрі токсикологічної хімії	Там же. - С 64 – 65	Бондар В.С, Карпушина С.А. Баюрка С.В.
60	Потенціометричне визначення ізоніазиду	Фармацевтичний журнал. – 2006. – № 4. – С. 63 – 66	Блажеєвський М.Є. Карпушина С.А. Баюрка С.В.

61.	Виділення імізину з крові та сечі	Створення, виробництво, стандартизація та фармакоекономічні дослідження нових лікарських засобів та біологічно активних добавок: Матеріали II Міжнародної наук.-пркт. конф (12-13 жовтня 2006 р., м.Харків). – Х.: Вид-во НФаУ, 2006. – С. 75.	Баюрка С.В., Бондар В.С. Карпушина С.А.
62.	Виділення тавегілу з біологічних рідин	Фармацевтичне право у системі правовідносин: держава – закон – виробник – лікар – пацієнт – провізор – ліки – контролюючі та правоохоронні органи: Матеріали наук.-практ. конф.(3 листопада 2006 р. м. Харків). – Х.: Вид-во НФаУ.	Карпушина С.А. Баюрка С.В.
63.	Разработка условий изолирования амитриптилина из биологического материала хлороформом	Український вісник психоневрології. До-даток. – 2006.– Т. 14, Вип.2 (47). – С.108 – 111.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Бондарь В.С.
64.	Методи визначення ацетилхоліну. Кінетико-хемілюмінесцентне визначення ацетилхоліну та його застосування холінестераз-інгібіторних системах	Актуальні питання фармацевтичної та медичної науки та практики: Збірник наукових статей. Випуск XX. – Запоріжжя: Вид-во ЗДМУ, 2007.– С.7 – 13.	Блажесівський М.Є.. Карпушина С.А. Баюрка С.В.
65.	Виділення бетагістину з біологічних рідин	Досягнення в галузі аналітичної, судово-медичної, клінічної токсикології та наркології: Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнародною участю (21 – 23 листопада 2007 р., Запоріжжя). – Запоріжжя: Вид-во ЗДМУ, 2007. – С. 288 – 289.	Карпушина С.А. Баюрка С.В.
66.	Кількісне визначення декаметоксину у лікарських формах ензимно-кінетичним методом	Вісник фармації. -2007. – № 4 (52). – С. 13 – 15.	Блажесівський М.Є. Карпушина С.А. Степаненко В.І. Баюрка С.В.

67.	Хемілюмінесцен-тне визначення гідразинових похідних фталазину за реакцією з нітратом 9-ціано-10-метилакридинію	Вісник фармації. – 2008. – №3 (55). – С. 13 – 16.	Блажесівський М.Є. Миронюк П.Л. Карпушина С.А. Баюрка С.В. Степаненко В.І.
68.	Лабораторно-токсикологічна діагностика гострих отруень амітриптиліном	Клінічна фармація. – 2008. – Т. 12, №3. – С. 25 – 28.	Баюрка С.В. Бондар В.С. Карпушина С.А. Степаненко В.І.
69.	Токсикологічна діагностика смертельних отруень флуоксетином	Клінічна фармація. – 2009. – Т. 13, №1. – С. 23 – 26.	Баюрка С.В. Бондар В.С. Карпушина С.А.
70.	Ізолювання амітриптиліну з біологічного матеріалу амфифільними розчинниками	Вісник фармації.–2009.–Т. 57, № 1.– С. 19 – 22.	Баюрка С.В. Бондар В.С. Карпушина С.А.
71.	Ізолювання флуоксетину з біологічного матеріалу амфифільними розчинниками	Сучасні проблеми судово-токсикологічної науки і практики: Матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародн. участю (9 – 10 квітня 2009 р., м. Харків). – Харків: Вид-во НФаУ, 2009.– С. 23 – 26.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
72.	Діагностика смертельних отруень амітриптиліном за результатами судово-токсикологічних досліджень	Клінічна фармація. – 2009. – Т. 13, №2. – С. 30 – 33.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С. Степаненко В.І.
73.	Выделение амитриптилина из биологического материала хлороформом	Матер. Всеукр. науково-практичної конференції з міжнародною участю «Впровадження сучасних наукових досягнень в судову експертизу» (10-11 вересня 2009 р., м. Харків). – Харків: ТОВ «Оберіг», 2009. – С. 301 – 302	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.
74.	Ізолювання флуоксетину з біологічного матеріалу підкисленою водою та підкисленим етанолом	Вісник фармації.–2009.–Т. 59, № 3.– С.23 – 26.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.

75.	Діагностика гострих отруєнь піразидолом за результатами токсикологічних досліджень	Клінічна фармація. – 2009. – Т. 13, №4. – С. 45 – 48.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
76.	Розробка умов ізолювання флуоксетину з крові	Вісник фармації.–2009.–Т. 60, № 4.– С. 20-22	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.
77.	Ізолювання піразидолу з біологічного матеріалу амфіпротонними розчинниками	Вісник фармації.–2010.–Т. 61, № 1.– С. 32-35.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Степаненко В.І
78.	Хіміко-токсикологічне дослідження біологічних рідин у лабораторній діагностиці отруєнь тразодоном	Клінічна фармація. – 2010. – Т. 14, №2. – С. 8 – 11.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
79.	Ізолювання деяких антидепресантів з біологічного матеріалу за допомогою хлороформу	Вісник фармації.–2010.–Т. 62, № 2.– С. 53 – 55.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
80.	Ізолювання тразодону з біологічного матеріалу ацетоном та підкисленим ацетонітрилом	Вісник фармації.–2010.–Т. 63, № 3.– С. 35 – 37.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.
81.	Використання хіміко-токсикологічних досліджень в діагностиці смертельних отруєнь піразидолом	Клінічна фармація. – 2010. – Т. 14, №3. – С. 26-29.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.
82.	Розробка методів ідентифікації флувоксаміну, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Запорожский медицинский журнал. – 2010– Т. 12, №4. – С. 60 – 63.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Степаненко В.І. Мороз В.П.
83.	Ізолювання тразодону з біологічного матеріалу за допомогою хлороформу	Український біофармацевтичний журнал. – 2010. – № 2 (7). – С. 66 – 70.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С.

84.	Розробка методів ідентифікації антидепресанту флувоксаміну, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Матер. Международн. симп. «Новые направления в токсикологических исследованиях» в рамках Второго международн. конгр. «Медицина транспорта – 2010» (15-17 сентября 2010 г., г. Одесса). в додатку до журн. «Актуальні проблеми транспортної медицини. – 2010.– № 3 (21) – С. 58 – 59.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С. Болотов В.В. Степаненко В.І.
85.	Ідентифікація антидепресанту циталопраму за допомогою тонкошарової хроматографії, УФ-спектроскопії та хімічних реакцій	Матер. VII Національного з'їзду фармацевтів України «Фармація України. Погляд у майбутнє» (15-17 вересня 2010 р., м. Харків). – Харків.– 2010.– Т. 1.– С. 129.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С. Болотов В.В. Степаненко В.І. Погосян О.Г.
86.	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення циталопраму, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Вісник фармації.–2010.–Т. 64, № 4.– С. 33 – 37.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С. Болотов В.В.
87.	Діагностика отруень тразодоном за результатами судово-токсикологічного дослідження біологічного матеріалу	Клінічна фармація. – 2010. – Т. 14, №4. – С. 19 – 22.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
88.	Ізолювання циталопраму з біологічних рідин	Український біофармацевтичний журнал. – 2011. – № 1 (12). – С. 54 – 59.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
89.	Аналітична діагностика смертельних отруень флувоксаміном	Клінічна фармація. – 2011. – Т. 15, № 3. – С.31 – 34.	Баюрка С. В. Карпушина С.А.
90.	Токсикологічна хімія як дисципліна, що формує провізора в світлі положень Булонської декларації	Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П.Л. Шупика. – К.: 2011. -Вип. 20, книга 2. – 579–584 с.	Ветютнева Н. О., Іванчук І. М., Шовкова З. В. Карпушина С.А.
91.	Аналітична діагностика отруень флувоксаміном	Клінічна фармація. – 2011. – Т. 15, № 4. – С.28 – 32.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Томаровська Т.О.

92.	Ізолювання флувоксаміну з біологічного матеріалу за допомогою ацетону	Збірник наукових праць Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького. – Львів: 2011. – Вип. 9. – С. 30 – 34.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Бондар В.С. Болотов В.В.
93.	Діагностика смертельних отруєнь міансеріном за результатами токсикологічних досліджень	Клінічна фармація. – 2012. – Т. 16, № 1. – С.66 – 70.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
94.	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення пароксетину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Український біофармацевтичний журнал. – 2012. – № 1–2 (18–19). – С. 104 – 108.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Семенов А.М.
95.	Діагностика смертельних отруєнь сульпіридом за результатами токсикологічних досліджень	Клінічна фармація. – 2012. – Т. 16, № 2. – С.27 – 30.	С.В. Баюрка В.В. Болотов В.І. Степаненко С.А. Карпушина Г.І. Северіна
96.	Аналітична діагностика гострих отруєнь сульпіридом	Клінічна фармація. – 2012. – Т. 16, № 3. – С.55 – 58.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Болотов В.В. Степаненко В.І. Погосян О.Г.
97.	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення сульпіриду, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Вісник фармації. – 2012. – № 3 (71). – С. 36–39.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Болотов В.В.
98.	Кількісне визначення антидепресанту есциталопраму УФ-спектрофотометричним та екстракційно-спектрофотометричним методами	Матер. Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародн. участю «Актуальні питання експериментальної, клінічної медицини та фармації» (25–26 жовтня 2012 р.). – Луганськ. – 2012. – С. 298.	Баюрка С.В. Болотов В.В. Бондар В.С. Карпушина С.А. Степаненко В.І.
99.	Аналітична діагностика отруєнь сульпіридом	Клінічна фармація. – 2012. – Т. 16, № 4. – С.39 – 42.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.

100.	Хіміко-токсикологічний аналіз есциталопрама в біологічних жидкостях	Фармація Казахстану. – 2013. – № 4. – С. 31–33.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
101.	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення есциталопраму, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Фармацевтичний журнал. – 2012. – № 6. – С. 79–85.	Баюрка С.В. Болотов В.В. Карпушина С.А. Івашура М.М.
102.	Розробка умов аналітичної діагностики отруєнь пароксетином	Клінічна фармація. – 2013. – Т. 17, № 3. – С. 58–61.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Степаненко В.І., Мороз В.П., Сокурєнко І.А.
103.	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення венлафаксину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	«Світова медицина: сучасні тенденції та фактори розвитку» Збірник наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції (м. Львів, 08–09 лютого 2013 року): Львів: ГО «Львівська медична спільнота», 2013. – С.82–83.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
104.	Detection and determination of Venlafaxine in liver tissue by Colour Tests, TLC, UV-spectroscopy, HPLC with multi-wave detection	J. Chem. Pharm. Res. – 2013, 5(12). –P. 1110–1120. (<i>Scopus</i>)	Sergey Baiurka, Svetlana Karpushina
105.	Разработка метода изолирования сульпирида из биологического материала	Фармація Казахстану. – 2013. – № 11 (150). – С. 38–41.	С.В. Баюрка, Карпушина С.А.
106.	Розробка УФ-спектрофотометричного та екстракційно-спектрофотометричного методів кількісного визначення венлафаксину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Український біофармацевтичний журнал. – 2014. – № 5 (30). – С. 56–61.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Степаненко В.І., Томаровська Л.Ю.

107.	Хіміко-токсикологічне дослідження крові на n-[(етил-2-пірролідиніл)метил]-2-метокси-5-сульфамойлбензамід методом високоефективної рідинної хроматографії	Інформаційний лист № 96–2014, Вип. 16 з проблеми «Фармація», рішення ПК «Фармація», прот. № 84 від 19.02.2014 р. – Київ. – 4 с.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
108.	Хіміко-токсикологічний аналіз 1-[2-(диметиламіно)-1-(4-метоксифеніл)етил]циклогексанолу гідрохлориду в крові методом високоефективної рідинної хроматографії	Інформаційний лист № 97–2014, Вип. 17 з проблеми «Фармація», рішення ПК «Фармація», прот. № 84 від 19.02.2014 р. – Київ. – 4 с.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
109.	Хіміко-токсикологічний аналіз флувоксаміну в біологічних рідинах та біологічному матеріалі	Методичні рекомендації (37.14/240.14). – Київ: Український центр наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи, 2014. – 28 с.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
110.	Хіміко-токсикологіческий аналіз циталопрама в біологіческом матеріалі	Фармація. – 2014. – № 4. – С. 3–5.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Ивашура М.Н.
111.	Визначення венлафаксину в крові методом високоефективної рідинної хроматографії	Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології» (м. Харків, 16–17 жовтня 2014 р.). – Харків: Вид-во НФаУ, 2014. – С. 38–39.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
112.	Спосіб виділення амітриптиліну та інших ліпофільних речовин з біологічного матеріалу	Пат. 95171 UA, МПК G01N 33/15(2006.01). Спосіб виділення амітриптиліну та інших ліпофільних речовин з біологічного матеріалу / Баюрка С. В., Петюнін Г. П., Карпушина С. А.; Власник Національний фармацевтичний університет. – № u 2014 07572; заявл. 07.07.2014; опубл. 10.12.2014, Бюл. № 23. – 4 с.	Баюрка С.В. Петюнін Г.П. Карпушина С.А.

113.	Химико-токсикологический анализ сертралина в биологическом материале	Фармация. – 2015. – № 2. – С. 7–9.	Баюрка С.В. Карпушина С.А. Мороз В. П.
114.	Визначення сульпіриду в крові методом високоефективної рідинної хроматографії	Аналітична хімія у фармації: Міжнародна наук.-практ. інтернет-конф.: матеріали конф., 19-20 березня 2015 р.– Харків, 2015.– С. 85-86.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Мороз В. П. Степаненко В. І.
115.	Разработка условий разделения антидепрессантов венлафаксина и милнаципрапа методом тонкослойной хроматографии, пригодных для целей химико-токсикологического анализа	Инновации в медицине и фармации – 2015: Метериалы дистанционной науч.-практ. конф., 2015 г. – Минск, 2015. – С. 915–919.	Острцова Е.А., Баюрка С.В. Карпушина С.А.
116.	Разработка методики анализа антидепрессанта пипразидола методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с мультиволновым спектрофотометрическим детектированием для целей химико-токсикологического анализа	Инновации в медицине и фармации – 2015: Метериалы дистанционной науч.-практ. конф., 2015 г. – Минск, 2015. – С. 910–914.	Орлова Е.В., Баюрка С.В. Карпушина С.А.
117.	Визначення антидепресанта флуоксетина в крові методом високоефективної рідинної хроматографії з мультихвильовим детектором.	Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 12-13 листопада 2015 р.) - X. : Вид-во НФаУ, 2015. – 418 с. (Серія «Наука»). – С. 29–30.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Мороз В. П.
118.	Аналіз венлафаксина в крові методами тонкошарової хроматографії та УФ-спектрофотометрії	Український біофармацевтичний журнал. – 2015. – № 6 (41). – С. 40–44.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Степаненко В. І., Полуян С.М., Томаровська Т.О.

119.	Розробка методики ТШХ-скринігу антидепресантів різних груп для цілей хіміко-токсикологічного аналізу	Аналітична хімія у фармації: матеріали II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 17 березня 2016 р.). – Х.: Вид-во НФаУ, 2016. – С. 59–60.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Бондар В.С., Мороз В.П.
120.	Розробка методики виявлення та визначення мілнаципрану за допомогою ВЕРХ з мультихвильовим детектуванням, придатної для цілей хіміко-токсикологічного аналізу	Фармацевтична наука та практика: проблеми, досягнення, перспективи розвитку: матеріали I науково-практичної інтернет-конференції з міжнародн. Учасстю (м. Харків, 24–25 березня 2016 р.). – Х. : НФаУ, 2016. – С. 152–153.	Баюрка С.В. Карпушина С.А.
121.	Спосіб виявлення деяких похідних тетрациклічних антидепресантів у біологічному матеріалі	Патент на корисну модель 107780 Україна, МПК G01N 33/493 (2006.01). Спосіб виявлення деяких похідних тетрациклічних антидепресантів у біологічному матеріалі / Г. П. Петюнін, С. В. Баюрка, С. А. Карпушина, О. В. Чубенко – № u 2015 11789; заявл. 30. 11. 2015; опубл. 24. 06. 2016, Бюл. №12. – 3 с.	Петюнін Г. П., Баюрка С. В., Карпушина С. А., Чубенко О. В.
122.	Аналіз судово-токсикологічний	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 91.	Карпушина С. А.
123.	Канабіноїди	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 765.	Карпушина С. А., Баюрка С. В.
124.	Метод Васильєвої	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 1066.	Карпушина С. А.,
125.	Метод Стаса-Отто	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 1067.	Карпушина С. А.

126.	Отрути	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 1248–1249.	Буряк В. П., Карпушина С. А.
127.	Пестициди	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 1289–1290.	Баюрка С.В., Карпушина С. А.
128.	Орфіла Матьє Жозеф Бонавентюр	Фармацевтична енциклопедія: видання третє, допов. : статті. – К.: Моріон, 2016. – С. 1237.	Карпушина С. А.
128.	Разработка условий ТСХ-скрининга моноцик-лических антидепрессантов	Материалы дистанционной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Инновации в медицине и фармации – 2016». – Минск: БГМУ, 2016. – С. 828–831.	Баюрка С.В., Томаровская Л.Ю., Карпушина С.А.
129.	Разработка условий идентификации и количественного определения пароксетина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с мультиволновым УФ-спектрофотометрическим детектированием	Материалы республиканской научно-практической конференции (с международным участием) «Актуальные вопросы образования, науки и производства в фармации», 17–18 ноября. – Ташкент: ТФИ, 2016. – С. 117–118.	Баюрка С.В., Карпушина С. А.
130.	Розробка методики визначення антидепресанта флувоксаміна в крові методом високоефективної рідинної хроматографії з мультихвильовим УФ-спектрофотометричним детектуванням	Матеріали V Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю «Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології», 18 листопада. – Х., 2016. – С. 72–74.	Баюрка С.В., Карпушина С. А., Мороз В.П.
131.	Аналітична діагностика отруєнь мілнаципраном	Клінічна фармація. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 62–65.	Баюрка С.В., Карпушина С. А., Мороз В.П.
132.	Разработка условий идентификации амитриптилина и его метаболитов в моче методом ТСХ	Фармация Казахстана. – 2017. – № 2 (188). – С. 30–33.	Баюрка С.В., Карпушина С. А.

133.	Методологічні аспекти викладання дисципліни «Лікарська та аналітична токсикологія» в Національному фармацевтичному університеті	Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів», 30–31 березня 2017 р., Харків. Т. 2. – Х. НФаУ, 2017. – С. 61.	Баюрка С.В., Карпушина С. А. Полуян С. М. Погосян О. Г.
134.	Розробка методів ідентифікації міртазапіну, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Український біофармацевтичний журнал. – 2017. – № 2 (49). – С. 53–58.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Бондар В.С., Степаненко В.І., Полуян С.М., Погосян О.Г., Мороз В.П.
135.	Розробка методів ідентифікації атомоксетину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Вісник фармації. – 2017. – № 2 (90). – С. 13–20.	Томаровська Л.Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
136.	Идентификация миртазапина и его метаболита в моче на основе комбинирования методов ТСХ и масс-спектрометрии	Вестник фармации. – 2017. – № 1 (75). – С. 56–61.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
137.	Визначення 1-[2-(диметиламіно)-1-(4-метоксифеніл)етил]циклогексанолу гідрохлориду в біологічному матеріалі	Інформаційний лист № 243–2017, Вип. 16 з проблеми «Фармація», рішення ПК «Фармація», прот. № 102 від 19.04.2017 р. – К.: Укрмедпатентінформ МОЗ України, 2017. – 4 с.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Сич І.В.
138.	Визначення сульпірида в біологічних рідинах методом високоефективної рідинної хроматографії з мультитхвильовим УФ-спектрофотометричним детектуванням	Збірник наук. праць: Міжн-наук.-практ. конф. «Промислова фармація: етапи становлення та майбутнє», присв. 25-річчю відкриття спец. «Промислова фармація» в Україні, 29-30 вересня 2017р. – Х., 2017. – С. 18–19.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Мороз В.П.

139.	Разработка условий токсикологического скрининга атомoksetина методом тонкослойной хроматографии	Материалы республиканской научно-практической конференции «Фармация: наука, образование, инновации и производство» (с международным участием), 16–17 ноября 2017г. – Ташкент., 2017. – С. 27–28.	Томаровская Л.Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
140.	Розробка УФ-спектрофотометричного та екстракційно-спектрофотометричного методів кількісного визначення атомoksetину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Вісник фармації. – 2017. – № 4 (92). – С. 15–19.	Томаровська Л.Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
141.	Разработка и валидация методики количественного определения атомoksetина методом экстракционной спектрофотометрии	Материалы дистанционной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Инновации в медицине и фармации – 2017». – Минск: БГМУ, 2017. – С. 691–694.	Томаровская Л.Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
142.	Використання методу УФ-спектрофотометрії в хіміко-токсикологічному аналізі антидепресанта атомoksetина	Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Медико-фармацевтичний форум– 2017», Чеська Республіка, Карлові Вари – Україна, Київ, 22 грудня 2017 р.: збірник наукових робіт «Science and Life». – Київ-Карлові Вари, 2017. – С.104–106.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Томаровська Л.Ю.

143.	Виявлення та ідентифікація атомоксетину в умовах загального ТШХ-скринінгу лікарських речовин	Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 80-річчю з дня народження доктора фармацевтичних наук, професора О. М. Гайдукевича «Синтез і аналіз біологічно активних речовин і лікарських субстанцій», м. Харків, 12-13 квітня 2018 р. – Х. : НФаУ, 2018. – С. 357.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Томаровська Л.Ю.
144.	Визначення нейролептика сульпірида в крові методом УФ-спектрофотометрії	Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 80-річчю з дня народження доктора фармацевтичних наук, професора О. М. Гайдукевича «Синтез і аналіз біологічно активних речовин і лікарських субстанцій», м. Харків, 12-13 квітня 2018 р. – Х. : НФаУ, 2018. – С. 356.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
145.	Визначення венлафаксина в біологічних об'єктах методом високоефективної рідинної хроматографії	Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. Учасю «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці», м. Харків, 29-30 березня, 2018 р. – Харків, 2018. – С. 197–202.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

146.	Оптимізація умов ізолювання сульфпірида з біологічних рідин	Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. Учасю «Застосування методів лікування і апіпрепаратів у медичній, фармацевтичній та косметичній практиці», м. Харків, 29-30 березня, 2018 р. – Харків, 2018. – С. 203–208.	Багорка С.В., Карпушина С.А. Степаненко В.І., Мороз В.П.
147.	Кількісне визначення антидепресанта атомоксетина екстракційно-спектрофотометричним методом за реакцією з кислотним азобарвником похідним теофілідину	36. тез доп. I Міжнар.(XI Укр.) наук. конф. студентів, аспірантів і молодих учених «Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2018)», м. Вінниця / Донецький національний університет ім. Василя Стуса, 27-29 березня, 2018 р. – Вінниця, 2018. – С. 81	Томаровська Л. Ю., Карпушина С.А., Багорка С.В.
148.	Development of vortioxetine detection method using TLC and chromogenic reactions for chemical-toxicological analysis	Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXV International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (Kharkiv, April 18-20, 2018). – Kharkiv: NUPh, 2018. – P. 106–107.	Bogoutdinova V. T., Baiurka S. V., Karpushyna S. A.
149.	Development of doxepin identification methods suitable for chemical-toxicological analysis	Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXV International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (Kharkiv, April 18-20, 2018). – Kharkiv: NUPh, 2018. – P. 117.	Lypovska K. M., Baiurka S. V., Karpushyna S. A.
150.	Development of the isolation method of melipramine from the biological material using chloroform	Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXV International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (Kharkiv, April 18-20, 2018). – Kharkiv: NUPh, 2018. – P. 120–121.	Nematov A., Baiurka S. V., Karpushyna S. A.

151.	Extraction of atomoxetine from aqueous solutions with chlorinated hydrocarbons	Topical issues of new drugs development: Abstracts of XXV International Scientific And Practical Conference Of Young Scientists And Student (Kharkiv, April 18-20, 2018). – Kharkiv: NUPh, 2018. – P. 126.	Tomarowska L. Yu., Baiurka S. V., Karpushyna S. A.
152.	Розробка методики визначення амітриптиліну методом високоефективної рідинної хроматографії, придатної для цілей хіміко-токсикологічного аналізу	Фармацевтична наука та практика: проблеми, досягнення, перспективи розвитку: матер. II наук.-практ. інтернет-конф. з міжнар. участю (м. Харків, 27 квітня 2018 р.). – Харків: НФаУ, 2018. – С. 199.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
153.	Токсикологічний скринінг вортиоксетину методом тонкошарової хроматографії	Тези доповідей всеукраїнської наук.-практ. конф. «Актуальні питання сучасної медицини і фармації» (до 50-річчя заснування ЗДМУ) (м. Запоріжжя, 18–25 квітня, 30 травня 2018 р.). – Запоріжжя, 2018. – С. 143.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Богоутдінова В.Т.
154.	Спосіб виявлення моноциклічних антидепресантів	Патент на корисну модель 125417 Україна, МПК G01N 1/28 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01), G01N 30/90 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) Спосіб виявлення моноциклічних антидепресантів / С. В. Баюрка, С. А. Карпушина, Л. Ю. Томаровська – № и 2017 11862; заявл. 04. 12. 2017; опубл. 10. 05. 2018, Бюл. № 9. – 4 с.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Томаровська Л.Ю.

155.	Determination of the optimum conditions for solvent extraction of atomoxetine from biological fluids	New trends in the scientific world: Proceedings of XXVI International scientific conference (Morrisville, September 8, 2018). – Morrisville: Lulu Press., 2018. – P. 102–103.	Baiurka, S. V. Karpushyna S. A. Tomarovska L. Yu.
156.	Method for quantitative determination of the antidepressant vortioxetine by UV-spectrophotometric method for chemico-toxicological analysis	Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Universum View 2».– Вінниця: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2018. – С/701-702.	Karpushyna S. A. Baiurka, S. V. Bogoutdinova V.T.
157.	Визначення антидепресанта циталопрама методом високоефективної рідинної хроматографії з УФ-спектрофотометричним мультитихвильовим детектуванням	Тези доповідей I Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю «Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція» (м. Харків, 18 жовтня 2018 р.). – Х. : Вид-во НФаУ, 2018. – С. 41.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
158.	Development of UV-spectrophotometric method of quantitative determination of the antidepressant melipramine	Сучасні методи корекції вугрової хвороби та інших проблем шкіри у практиці косметолога : збірник наукових праць Міжнар. наук.-практ. конф. з клінічної косметології (19 жовтня 2018 р., м. Харків) – Х.: НФаУ, 2018. – С. 6.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.

159.	Разработка условий изолирования атомоксетина из биологических жидкостей методом экстракции жидкостной	Материалы VI международной научной конференции молодых ученых и студентов, инициированной Фондом Первого Президента Казахстана – Елбасы и Южно-Казахстанской медицинской академией, «Перспективы развития биологии, медицины и фармации» (г. Шымкент, Республика Казахстан, 7-8 декабря 2018 г.). – Шымкент, 2018. – С. 35–36.	Томаровська Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
160.	Виявлення та кількісне визначення атомоксетину в біологічному матеріалі в умовах токсикологічного скринінгу	Advances of science: Proceedings of articles the international scientific conference. (21 December, 2018, Czech Republic, Karlovy Vary – Ukraine, Kyiv,). – Czech Republic, Karlovy Vary: Skleněný Můstek – Ukraine, Kyiv: MCNIP, 2018. – P. 73 – 76.	Томаровська Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
161.	Розробка методики кількісного визначення антидепресанта меліпраміна УФ-спектрофотометричним методом для використання у хіміко-токсикологічному аналізі /	Сучасні досягнення фармацевтичної технології та біотехнології: збірник наукових праць, випуск 5. – Х.: Вид-во НФаУ, 2018. – С. 157–160.	С.А. Карпушина, С.В. Баюрка
162.	Розробка умов аналітичної діагностики отруень атомоксетином	Клінічна фармація. – 2019. – Т. 23, № 1. – С. 37–43.	Томаровська Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.

163.	Разработка биоаналитической методики определения атомоксетина методом ВЭЖХ	Фармация Казахстана. – 2019. – № 2 (211). – С. 17–20.	Томаровская Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
164.	Development of UV-spectrophotometric method of quantitative determination of antidepressant moclobemide	Topical issues of new medicines development: матеріали XXVI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (10–12 квіт., 2019 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2019. – С. 80	F. Buronov, S. V. Baiurka, S. A. Karpushyna
165.	Development of the methods of cinnarizine detection and quantitative determination suitable for the chemical-toxicological analysis	Topical issues of new medicines development: матеріали XXVI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (10–12 квіт., 2019 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2019. – С. 103–104.	M. Yodhorov, S. V. Baiurka, S. A. Karpushyna
166.	Development of the methods of amisulpride detection and quantitative determination suitable for the chemicoxicological analysis	Topical issues of new medicines development: матеріали XXVI Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (10–12 квіт., 2019 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2019. – С. 80–81.	S. A. Dumanov, S. V. Baiurka, S. A. Karpushyna
167.	Изолирование атомоксетина из биологического материала амфифильными растворителями	Вестник фармации. – 2019. – Т. 83, № 1, – С. 85–91.	Томаровская Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.

168	Визначення антидепресанта сертраліна методом високоефективної рідинної хроматографії з УФ-спектрофотометричним мультитихвильовим детектуванням	Матеріали XIII Науково-практичної конференції з міжнародною участю «Управління якістю в фармації» (17 травня 2019 р., м.Харків). – Харків: НФаУ, 2019. – С. 15	Багорка С.В., Карпушина С.А., Богоутдінова В.Т.
169	Виявлення продуктів біотрансформації амітриптиліну в умовах токсикологічного скринінга	Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р.: у 2 т. / редкол. А.А. Котвіцька та ін. – Харків: НФаУ, 2019. – Т. 1. – С. 333–334.	Багорка С.В., Карпушина С.А.
170	Ізолювання атомоксетину з біологічного матеріалу за допомогою хлороформу	Сучасна фармація: історія, реалії та перспективи розвитку: матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 20-річниці заснування Дня фармацевтичного працівника України, м. Харків, 19-20 вересня 2019 р.: у 2 т. / редкол. А.А. Котвіцька та ін. – Харків: НФаУ, 2019. – Т. 1. – С. 335–336.	Томаровська Л. Ю., Багорка С.В., Карпушина С.А.
171	Розробка біоаналітичної методики визначення мілнаципрану методом високоефективної рідинної хроматографії з УФ-спектрофотометричним детектуванням	Proceedings of the 12 th International youth conference “Perspectives of science and education” (September 27, 2019). SLOVO\WORD, New York, USA. 2019. P. 49–52.	Багорка С.В., Карпушина С.А.

172	Розробка умов ідентифікації і кількісного визначення антидепресанта тразодона методом вискоелективної рідинної хроматографії з мультитихвильовим УФ-спектрофотометричним детектуванням	Збірник тез наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції з «Медичні науки: історія розвитку, сучасний стан та перспективи досліджень» (м. Львів, 27-28 вересня 2019 р.). – Львів: ГО «Львівська медична спільнота», 2019. – С. 76–79.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
173	Розробка біоаналітичної методики визначення амітриптиліну в біологічних рідинах	Scientific achievements of modern society. Abstracts of the 2 nd International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. Liverpool, United Kingdom. 2019. P. 391–392.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
174	Ізолювання флуоксетину з біологічного матеріалу амфіфільними розчинниками	Topical issues of the development of modern science. Abstracts of the 2 nd International scientific and practical conference. Publishing House “ACCENT”. Sofia, Bulgaria. 2019. Pp. 204-208. URL: http://sci-conf.com.ua .	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

175	Розробка та валідація методики кількісного визначення венлафаксину УФ-спектрофотометричним методом	Збірник матеріалів науково-практичної internet-конференції «Науково-практичні засади загальноінженерної підготовки фахівців фармації» (24 жовтня 2019 р.). – Харків: Вид-во НФаУ, 2019. – С. 40-41.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
176	Аналітична діагностика інтоксикацій антидепресантом мілнаципраном	Актуальні досягнення медичних наукових досліджень в Україні та країнах ближнього зарубіжжя: Збірник тез наукових робіт учасників міжн. наук.-практ. конф. (м. Київ, 4–5 жовтня 2019 р.). – Київ: «Київський медичний науковий центр», 2019. – С. 87–89.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
177	Аналітична діагностика отруєнь антидепресантом флуоксетином	Perspectives of world science and education. Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Osaka, Japan. 2019. Pp. 80–83. URL: http://sci-conf.com.ua .	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
178	Розробка методів виявлення та кількісного визначення вортіоксетину, придатних для хіміко-токсикологічного аналізу	Сучасні досягнення фармацевтичної технології та біотехнології: збірник наукових праць. – Випуск 6. – Харків: Вид-во НФаУ, 2019. – С. 217–219.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.

179	Розробка методики кількісного визначення антидепресанта тіанептина УФ-спектрофотометричним методом для цілей хіміко-токсикологічного аналізу	Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні досягнення фармацевтичної технології та біотехнології» (м. Харків, 7-8 листопада 2019 р.). – Випуск 6. – Харків: Вид-во НФаУ, 2019. – С. 232.	Колісник В.А. Баюрка С.В., Карпушина С.А.
180	Аналітична діагностика отруєнь вортиоксетином	Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція: тези доповідей II Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (21 листопада 2019 р.). – Х.: Вид-во НФаУ, 2019. – С. 173.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
181	Разработка методики определения миансерина в биологических жидкостях методом ВЭЖХ с мультиволновым спектрофотометрическим детектированием	Вестник Пермской государственной фармацевтической академии. – 2019. – № 24. – С. 68–71.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
182	Изучение распределения атомоксетина в тканях и органах крыс	Вестник Южно-Казахстанской медицинской академии. – 2019. – Т. 88(4). – С.43–46.	Томаровская Л. Ю., Баюрка С.В., Карпушина С.А.
183	Разработка условий идентификации и количественного определения атомоксетина методом ГХ для целей химико-токсикологического анализа	Азербайджанский фармацевтический и фармакотерапевтический журнал. – 2019. – Т. 19(2). – С.33–37.	Томаровская Л. Ю., Карпушина С.А. Баюрка С.В., Космина Н.Н., Ахмедов Э.Ю.

184	Development of the methods of milnacipran detection and quantitative determination suitable for the chemical-toxicological analysis	Topical issues of new drugs development: матеріали XXVII Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів. – Харків: НФаУ, 2020. – С. 105–106.	Shamsutdinov Sh. Karpushyna S. A.
185	Study of Solvent extraction of Atomoxetine from Aqueous solutions and Biological fluids	Research J. Pharm. and Tech. 2020. – Vol. 13, Issue 9. – P. 4303–4309. (<i>Scopus, Q3</i>)	Liudmila Yu. Tomarovska, Sergii V. Baiurka, Svetlana A. Karpushina
186	Токсикологічний скринінг моноциклічних антидепресантів венлафаксину та мілнаципрану методом ТШХ	Abstracts of III International Scientific and Practical Conference “Theory, Science and Practice” (Tokyo, Japan, October, 05-08, 2020). – Tokyo, Japan, 2020. – P. 313-314.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
187	Розробка умов виявлення кавінтону за допомогою тонкошарової хроматографії та кольорових реакцій	Матеріали IV Міжнародної науково-практичної internet конференції «Теоретичні та практичні аспекти дослідження лікарських рослин» (м. Харків, 26-27 листопада 2020 р.). – Харків: НФаУ, 2020. – С. 42-43.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
188	Розробка непрямого екстракційно-фотометричного методу кількісного визначення атомоксетину за реакцією з азобарвником – похідним теофілідину	Матеріали V Міжнародної науково-практичної internet конференції «Технологічні та біотехнологічні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії» (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). – Харків: НФаУ, 2020. – С. 99.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

189	Розробка методики кількісного визначення антидепресанта докsepіна УФ-спектрофотометричним методом	Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет конференції «Технологічні та біотехнологічні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії» (м. Харків, 26 листопада 2020 р.). – Харків: НФаУ, 2020. – С. 221.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
190	Обґрунтування необхідності розробки аналітичних аспектів токсикології антидепресантів групи селективних інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну	Механізм розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція: тези доповідей III науково-практичної інтернет конференції з міжнародною участю (19 листопада 2020 р.). – Х.: Вид-во НФаУ, 2020. – С. 119.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
191	Лабораторна токсикологічна діагностика отруєнь флуоксетином	Клінічна фармація. – 2020. – Т. 24, № 4. – С. 55–60.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
192	Ізолювання вортіоксетину з крові та сечі методом рідинної екстракції	Матеріали міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Розвиток освіти, науки та бізнесу: результати 2020» (м. Дніпро, 3-4 грудня 2020р.). – Україна, Дніпро, 2020. – Т. 1. – С. 135-136.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
192	Розробка умов ізолювання вортіоксетину з біологічних рідин	Вісник фармації. – 2021. – Т. 101, № 1. – С. 1–5.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Мерзлікін С.І.

193	Наркологічні розлади	Енциклопедія Сучасної України: електронна версія [веб-сайт] / гол. редкол.: І.М. Дзюба, А.І. Жуковський, М.Г. Железняк та ін.; НАН України, НТШ. Київ: Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2020. URL: http://esu.com.ua/search_articles.php?id=71251 (дата звернення: 15.02.2021).	В. С. Бондар С. В. Коваленко, В. С. Бондар, О. А. Лящева С. В. Коваленко, С. А. Карпушина, В. С. Бондар, С. В. Баюрка
194	Терапевтичний моніторинг антидепресантів лікарський трициклічних	Матеріали Міжнародної дистанційної науково-практичної конференції «Modern approach of experimental and preclinical pharmacology» (м. Харків, 19 лютого 2021 р.). – Харків: НФаУ, 2022. – С. 101-102.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
195	Лабораторна діагностика тразодоном токсикологічна інтоксикацій	Клінічна фармація. – 2021. – Т. 25, № 1. – С. 57–62.	Баюрка С.В., Карпушина С.А. Мерзлікін С.І.
196	Розробка умов опіпрамолу в рідинах визначення в біологічних	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Медицина і фармація на службі у практичній косметології: від науки до практики» (м. Харків, 10 березня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 67.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

197	Розробка методів ідентифікації ребоксетину, придатних для використання у хіміко-токсикологічному аналізі	Матеріали V Міжнародної дистанційної науково-практичної конференції «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії та призначення лікарських засобів» (м. Харків, 11–12 березня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 224.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
198	Лабораторна діагностика отруєнь тразодоном на основі методів хіміко-токсикологічного аналізу	Матеріали Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції «Сучасні досягнення та перспективи клінічної лабораторної медицини у діагностиці хвороб людини та тварин» (м. Харків, 17 березня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 63–64.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
199	Розробка екстракційно-спектрофотометричного методу визначення вортиоксетину за реакцією з азобарвником – похідним теофілідину	Матеріали XXVII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених та студентів «Topical issues of new medicines development», присвяченій 150-річчю з дня народження М. О. Валяшка (м. Харків, 18–19 березня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 131.	Шмалій Є. І., Карпушина С.А.
200	Розробка методів ідентифікації та кількісного визначення венлафаксину	Матеріали I Міжнародної науково-практичної інтернет-конференція «Проблеми та досягнення сучасної біотехнології» (м. Харків, 25 березня 2021 року) – Харків: НФаУ. – С. 79.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

201	Визначення імізину в біорідинах	Матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження» (м. Харків, 2 квітня, 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 54.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
202	Розробка методу кількісного визначення пірліндолу методом екстракційної спектрофотометрії	Матеріали Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції «Сучасні аспекти створення лікарських засобів», присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (м. Харків, 16 квітня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 63.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
203	ТШХ-скринінг антидепресантів групи селективних інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну	Матеріали Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції «Сучасні аспекти створення лікарських засобів», присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (м. Харків, 16 квітня 2021 р.). – Харків: НФаУ. – С. 112.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
204	Обнаружение сертралина и продуктов его биотрансформации в условиях ТСХ-скрининга	Материалы IV Международной научно-практической конференции «Абу Али Ибн Сино и инновации в современной фармацевтике» (г. Ташкент, Республика Узбекистан, 20 мая 2021 г.). – Ташкент, 2021. – С. 131–132.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

205	Изолирование миртазапина из биологического материала экстракцией гидрофильными растворителями	Материалы V Международного научного конгресса «Современные проблемы фармации», посвященный 90-летию Азербайджанского медицинского университета (АМУ) и 80-летию Фармацевтического образования в Азербайджане. (г. Баку, Азербайджан, 23–24 апреля, 2021 г.). – Баку, 2021. – С. 97–99.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
206	Виявлення продуктів біотрансформації мілнаципрану в умовах токсикологічного скринінгу	Матеріали Міжнародної конференції з міжнародною участю, присвяченої 100-річчю Національного фармацевтичного університету «Відкриваємо нове сторіччя: здобутки та перспективи» (м. Харків, 10 вересня 2021 р.). – Харків: НФаУ, 2021. – С. 279–280.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
207	Аналітична діагностика отруєнь тритіко	Матеріали Міжнародної конференції з міжнародною участю, присвяченої 100-річчю Національного фармацевтичного університету «Відкриваємо нове сторіччя: здобутки та перспективи» (м. Харків, 10 вересня 2021 р.). – Харків: НФаУ, 2021. – С. 280–281.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
208	Актуальність розробки аналітичних аспектів токсикології мілнаципрану	Матеріали Міжнародної конференції з міжнародною участю, присвяченої 100-річчю Національного фармацевтичного університету «Відкриваємо нове сторіччя: здобутки та перспективи» (м. Харків, 10 вересня 2021 р.). – Харків: НФаУ, 2021. – С. 283	Карпушина С.А., Баюрка С.В. Степаненко В.І.

209	Розробка умов ізолювання імізину з крові	Матеріали Міжнародної конференції з міжнародною участю, присвяченої 100-річчю Національного фармацевтичного університету «Відкриваємо нове сторіччя: здобутки та перспективи» (м. Харків, 10 вересня 2021 р.). – Харків: НФаУ, 2021. – С. 284	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
210	Виявлення та ідентифікація антидепресанту пароксетину за допомогою тонкошарової хроматографії та УФ-спектрофотометрії	Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції «Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології» (м. Харків, 13 жовтня 2021 р.). – Х.: Вид-во НФаУ, 2021.- С. 78.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
211	Актуальність розробки аналітичних аспектів токсикології селективних інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну та норадреналіну	Матеріали науково-практичної Internet-конференції з міжнародною участю, присвяченої десятиріччю кафедри клінічної фармакології ІПКСФ НФаУ «Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клінічної фармації» (м. Харків, 20-21 жовтня 2021 р.). – Х.: Вид-во НФаУ, 2021.– С. 126–127.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
212	Розробка методу визначення мілнаципрану в біологічних рідинах методом високоефективної рідинної хроматографії	Пріоритетні напрями досліджень в науковій та освітній діяльності: проблеми та перспективи: Збірник тез доповідей Всеукраїнської наук.-практ. конференції з міжнародною участю (м. Рівне, 12-13 жовтня 2021 р.). – Рівне: КЗВО «Рівненська медична академія» 2021 р. – С. 39–40.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

213	Розробка методів виявлення мапротиліну, придатних для використання у хіміко-токсикологічному аналізі	Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали VI Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції (м. Харків, 11-12 листопада 2021 р.) - X. : Вид-во НФаУ, 2021. – С. 231–232.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
214	Екстракційно-спектрофотометричний метод кількісного визначення сертраліну за реакцією з новим азобарвником, похідним теофілідину	Сучасні досягнення фармацевтичної технології : збірник наукових праць, що містить матеріали IX Міжнародної науково-практичної Internet-конференції (м. Харків, 5 листопада 2021 р.) – Випуск 9. – X.: Вид-во НФаУ, 2021. – С. 124	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
215	Detection and identification of paroxetine and its biotransformation products in urine by thin layer chromatography and mass spectrometry	Proceedings of the 5th International Scientific and Practical Conference “Science, education, innovation: topical issues and modern aspects” (Tallinn, Estonia, 25-26.12.2021). – Tallinn, 2021. – P. 465–466.	Baiurka S. V., Karpushyna S. A.
216	Detection of Atomoxetine and its biotransformation products in urine by Thin Layer Chromatography and Mass Spectrometry	Proceeding book of the International Aegean Scientific Research Symposium 2021 (IASRS'21) (December 25 th –25 th , 2021 / Online). – P. 29–30.	Karpushyna S. A. Baiurka S. V.

217	Особливості викладання токсикологічної хімії для здобувачів вищої фармацевтичної освіти	Сучасні концепції викладання природничих дисциплін в медичних освітніх закладах: Матеріали XIV Міжрегіональної науково-методичної інтернет-конференції, 14–15 грудня 2021 р., м. Харків. – Харків : ХНМУ, 2021. – С. 96–98.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
218	Екстракція імізину з біологічних рідин у присутності висолювачів	Сучасні аспекти створення лікарських засобів : матеріали II Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції (1 лютого 2022 р., м. Харків). – Харків : НФаУ, 2022. – С. 77–78.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
219	Екстракційно-фотометричне визначення атомоксетину	Сучасні аспекти створення лікарських засобів : матеріали II Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції (1 лютого 2022 р., м. Харків). – Харків : НФаУ, 2022. – С. 118.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
220	Виявлення продуктів біотрансформації мілнаципрану в сечі в умовах ТШХ-скринінгу	Медична та клінічна хімія. – 2021. Т. 23, № 4. – С. 30-34.	Баюрка С.В., Карпушина С.А., Ахмедов Е. Ю.

221	Розробка умов ідентифікації піразидолу в сечі у присутності продуктів його біотрансформації методами тонкошарової хроматографії та мас-спектрометрії	Вісник фармації. – 2022. – Т. 103, № 1. – С. 10-14.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
222	Идентификация продуктов биотрансформации пароксетина в моче методами тонкослойной хроматографии и масс-спектрометрии	Azerbaijan Pharmaceutical & Pharmacotherapy Journal. – 2022. – Т. 22 (1). – С. 13-17.	Сергей В. Баюрка, Светлана А. Карпушина, Наталья Н. Космина, Эльшан Ю. Ахмедов
223	Detection of Atomoxetine and its metabolites in the urine by thin layer chromatography and mass spectrometry	Current issues in pharmacy and medicine: science and practice. – 2022. - Volume 15. No. 1. – P. 25-30.	Karpushyna S. A., Baiurka S. V., Tomarovska T. A.
224	Визначення мапротиліну методом високоефективної рідинної хроматографії	Сучасні досягнення фармацевтичної справи: збірник наукових праць, випуск 1. – Х.: Вид-во НФаУ, 2022. – С. 91–92.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
225	Актуальність розробки методів аналітичної діагностики отруєнь трициклічними антидепресантами	Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : тези доповідей V науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (17 листопада 2022 р.). – Х. : Вид-во НФаУ, 2022. – С. 167–168.	Карпушина С.А., Баюрка С.В.
226	Токсикологічні аспекти застосування селективних інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну та норадреналіну	Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клінічної фармації: матеріали наук.-практ. internet-конф. з міжнар. учас-тю (27-28 жовт. 2022 р., м. Харків). – Х.: НФаУ, 2022. – С. 242.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

227	Визначення венлафаксину методом високоефективної рідинної хроматографії	Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – Х. : Вид-во НФаУ, 2022. – С. 311–312.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
228	Detection and identification of citalopram and its biotransformation products in the urine by thin layer chromatography and mass spectrometry	Abstract book of the 3rd international scientific and practical conference dedicated to the 85th anniversary of the Tashkent pharmaceutical institute “Modern pharmaceuticals: actual problems and prospects” (Tashkent, Republic of Uzbekistan, 25-26 November, 2022). – Tashkent: Ibn-Sino, 2022. – P. 365.	Karpushyna S. A., Baiurka S. V.
229	Ізолювання емоксипіну з біологічного матеріалу за допомогою ацетонітрилу	Youth Pharmacy Science: матеріали III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (7-8 грудня 2022 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2022. – С. 72–73.	Петров В.Р. Карпушина С.А.
230	Розробка екстракційно-спектрофотометричного методу кількісного визначення сертраліну за реакцією з азобарвником – похідним теофілідину	Актуальні проблеми науки, освіти і суспільства: досвід та перспективи: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Дрогобич, 22 лютого 2023 р.): у 3 ч. Дрогобич: ЦФЕНД, 2023. Ч. 2. С. 51–52.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
231	Розробка умов ізолювання сертраліну з біологічних рідин	Вісник фармації. – 2022. – Т. 105, № 1. – С. 3-7.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
232	Study of total antioxidant capacity of red raspberry (<i>Rubus idaeus</i> L.) shoots	Journal Vitae. – 2023. – Vol.30 Number 01 Article 351486 (<i>Scopus, Q4</i>)	Olexander Maslov, Mykola Komisarenko, Mykola Golik,

			Sergii Kolisnyk , Oksana Tkachenko, Iuliia Kolisnyk, Sergii Baiurka, Svetlana Karpushina, Alexander Altukhov
233	Визначення кавінтону УФ-спектрофотометричним методом	Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження : матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (14 квітня 2023 р., м. Харків). – Електрон. дані. – X. : НФаУ, 2023. – С. 72..	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
234	Розробка методу визначення сульпіриду методом вискоєфективної рідинної хроматографії з УФ-спектрофотометричним детектуванням	Сучасні досягнення фармацевтичної технології : матеріали X міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 60-річчю з дня народж. д-ра фармацевт. наук, проф. Гладуха Євгенія Володимировича, м. Харків, 10-11 трав. 2023 р. – Харків : НФаУ, 2023. – С. 154	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
235	Токсикологічні аспекти застосування селективних інгібіторів зворотнього захоплення серотоніну	Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації : матеріали V науково-практичну конференцію студентів та молодих вчених з міжнародною участю (м. Харків, 18 травня 2023 р.) – Харків : НФаУ, 2023. – С. 74	Баюрка С.В., Карпушина С.А.

236	Розробка умов визначення пароксетину методом високоефективної рідинної хроматографії з УФ-спектрофотометричним детектуванням	Modern chemistry of medicines: матеріали Міжнародної Internet-конференції (18 травня 2023 р., м. Харків) – Електрон. дані. – Х. : НФаУ, 2023. – С. 111. – Назва з тит. екрана.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
237	Разработка методики определения антидепрессанта флуоксетина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с УФ-спектрофотометрическим детектированием	Абу Али Ибн Сино и инновации в современной фармацевтике: сборник материалов VI международной научно-практической конференции (18 мая 2023 г., г. Ташкент). – Ташкент, 2023. – С. 168–169.	Баюрка С.В., Карпушина С.А.
238	Detection and identification of citalopram and its biotransformation product in the urine by thin layer chromatography and mass spectrometry	Azerbaijan Pharmaceutical & Pharmacotherapy Journal 2023. – Vol. 23 (1). – P.47–51.	Sergii V. Baiurka, Svetlana A. Karpushina, Elshan Yu. Akhmedov, Olexander O. Altukhov