

**Список работ участников СНО  
кафедры Фармацевтической и медицинской химии**

**2021**

1. Ширшова А.А. Идентификация нимесулида в таблетках и гранулах для приготовления суспензий химическими методами // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С.163. (Руководитель Романова Л.А.)
2. Пшеничный Б.С. Идентификация соталола гидрохлорида в препарате сотагексал методом ИК-спектроскопии // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 166. (Руководитель Романова Л.А.)
3. Парахина М.В., Лаврова А.И. Связывание ионов Ca<sup>2+</sup> в вакуумной системе ЭДТА К3// Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. - С.167. (Руководитель Игнатъева В.В.)
4. Лубенец Ю.А. Качественный анализ лекарственного препарата метморфина гидрохлорида в таблетках// Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. - С.169. (Руководитель Моренко В.В.)
5. Лихошерстова И.С. Установление подлинности цетиризина дигидрохлорида при помощи химических методов анализа // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С.170. (Руководитель Романова Л.А.)
6. Козлова В.В. Качественный и количественный анализ сорбиновой кислоты// Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 172 (Руководители Стрельцова Н.Ю., Моренко В.В.)
7. Непрозванных С.С., Коврова А.С. Идентификация амлодипина бесилата химическими методами // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 172 (Руководитель Романова Л.А.)
8. Давыдова А.П. Идентификация хлорамфеникола с помощью реакции образования гидроксамата железа // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С. 174
9. Дмитрова А.Р., Николаенко К.В. Идентификация никлозамида в таблетках// Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С.174 (Руководитель Романова Л.А.)
10. Давыдова А.Э. Количественное определение глутаминовой кислоты методом фотоколориметрии // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С. 176 (Руководитель Романова Л.А.)
11. Гречишкина М.В. Идентификация и антиоксидантное действие метионина при окислении модельной системы // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С. 176 (Руководитель Книга О.П.)
12. Войтович А.А. Определение функциональных групп в молекуле сульфацил-натрия // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С. 177 (Руководитель Книга О.П.)
13. Асадчая А.О. Качественный и количественный анализ лекарственного препарата метамизола гидрохлорид в таблетках // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых

«Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 179 (Руководители Стрельцова Н.Ю., Моренко В.В.)

14. Апанасова А.А. Химическое и УФ-спектрофотометрическое определение антибиотиков цефалоспоринового ряда // Материалы 83-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2021г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО – С. 179 (Руководитель Книга О.П.)

## 2020

1. Куприянова А.С., Книга О.П., Романова Л.А. Контроль качества комбинированного препарата Хлое при помощи химических методов анализа// Сборник материалов 1-й Международной научно-теоретической медицинской конференции «Первый шаг в науку» 2020, Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – С.462.
2. Ширшова А.А., Книга О.П., Игнатъева В.В. Качественное определение дроперидола по реакции с динитробензолом // Сборник материалов 1-й Международной научно-теоретической медицинской конференции «Первый шаг в науку» 2020, Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – С.474-475.
3. Новосельская И.А., Агафонов А.М. Разработка состава противоаллергических и противовоспалительных назальных капель для разных возрастных категорий и методики контроля качества данной лекарственной форме // Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 488.
4. Войтович А.А, Золотарёва Е.И., Глушкова Е.М. Сравнение титриметрических методов количественного определения сульфацил-натрия // Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 497-498.
5. Путятин Д.Е., Золотарёва Е.И., Глушкова Е.М. Применение гидроксамовой пробы для идентификации лекарственных соединений разных классов //Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины».2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 498.
6. Ниякая Н.Ю., Книга О.П., Романова Л.А. Установление подлинности производного бензотиазепина дилтиазема ГХ при помощи химических методов анализа //Материалы 82-го Межд. медицинск. конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2020, Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – С.501-502.
7. Петрухина В.Н., Стрельцова Н.Ю., Моренко В.В. Качественный химический анализ и количественные определения фурацилина (Furacilinum) методом спектрофотометрии // Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 505-506.
8. Пшеничный Б.С., Романова Л.А., Игнатъева В.В. Метод фотоколориметрии в количественном определении адреналина гидрохлорида// Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины»,2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 509-510.
9. Зайцева С.В., Романова Л.А., Книга О.П. Спектрофотометрическое определение сульфаметоксазола по реакции конденсации с ароматическими альдегидами//Материалы 82-го Межд. мед. конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2020, Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – С.511-512.
10. Стеценко В.А., Романова Л.А., Книга О.П. Количественное определение нитразепама методом спектрофотометрии //Материалы 82-го Межд. медицинск. конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы теоретической и клинической медицины», 2020, Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – С.512-513.
11. Давыдова А.Э., Романова Л.А., Игнатъева В.В. Установление подлинности никлозамида моногидрата// Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 513-514.

12. Бобрицкая Е.О., Моренко В.В., Стрельцова Н.Ю. Анализ смеси водорастворимых витаминов методом тонкослойной хроматографии// Материалы 82-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2020г., Донецк: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО. – С. 514-515.

#### 2019

1. Сидун М.С., Павленко В.И., Цыб К.А. Применение гидроксиапатита кальция в синтезе комплексных удобрений - стимуляторов роста лекарственных растений // Материалы III Международного медицинского форума Донбасса "Наука побеждать... болезнь"(14-15 ноября 2019 г.) // Университетская Клиника, 2019, приложение–С.371.
2. Цыб К.А., Жегайло А.О., Сидун М.С. Синтез комплексных удобрений на основе гидроксиапатита кальция – стимуляторов роста лекарственных растений (фиалки трёхцветной) // Сборник материалов III международной очно-заочной научной конференции «Форум молодых учёных: мир без границ», Ч.3. Донецк: «ДОНМАН», 2019.- С.162-165.
3. Карасёва А.О., Романова Л.А., Рудюк Е.А. Идентификация бетагистина мезилата с помощью реакций с общеалкалоидными реактивами // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019 г., Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 196.
4. Куприянова А.С. Изучение связи между химическим строением антигистаминных препаратов и их фармакологическим действием // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019 г., Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 197.
5. Пушкарева Ю.К., Романова Л.А. Качественный анализ фенилэфрина гидрохлорида с помощью цветных реакций // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019г., Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 197.
6. Тищенко Н.Е., Стрельцова Н.Ю., Моренко В.В. Качественный анализ цианокобаламина (суанособаламинум) // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019 г., Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 198.
7. Токарева Я.В., Романова Л.А. Идентификация дитранола с помощью реакции образования азокрасителя // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019 г., Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 198.
8. Чеснокова А.А., Книга О.П. Разработка методики фотоколориметрического определения новокаина // Материалы 81-го международного конгресса молодых ученых «Актуальные проблемы клинической и теоретической медицины», 2019 г., г. Донецк: ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО». – С. 199-200.
9. Чеснокова А.А., Книга О.П. Количественное определение новокаина фотометрическим методом // Материалы II Международной заочной научной конференции «Форум молодых ученых: Мир без границ». Донецк, 10 ноября 2018 г. – ч.1. – С.112-114.
10. Пушкарева Ю.К., Романова Л.А., Глушкова Е.М. Качественный анализ фэнилэфрина гидрохлорида с помощью цветных реакций на фенольный гидроксил // Материалы II Международной заочной научной конференции «Форум молодых ученых: Мир без границ». Донецк, 10 ноября 2018 г. – ч.1. – С. 319-321.
11. Пышняк А.С., Глушкова Е.М., Романова Л.А. Идентификация нимесулида с помощью реакции образования азокрасителя // Материалы II Международной заочной научной конференции «Форум молодых ученых: Мир без границ». Донецк, 10 ноября 2018 г. – ч.1. – С. 321-323.