

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Российская академия наук  
ФГБНУ «Научно-исследовательский институт  
фармакологии имени В.В. Закусова»  
Российское научное общество фармакологов  
Научный совет РАН по фармакологии  
Белгородский государственный национальный  
исследовательский университет

## VI СЪЕЗД ФАРМАКОЛОГОВ РОССИИ



**СМЕНА ПОКОЛЕНИЙ И  
СОХРАНЕНИЕ ТРАДИЦИЙ  
НОВЫЕ ИДЕИ - НОВЫЕ ЛЕКАРСТВА**

**2023**

**«КЛЯЗЬМА» 20-24 НОЯБРЯ**

# ПРОГРАММА

Генеральный партнер:



Партнеры:



ООО «Малуна»

Информационный партнер:



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СЪЕЗДА (Правление РНОФ)

Харкевич Дмитрий Александрович –  
*почетный президент*  
Середенин Сергей Борисович –  
*президент*  
Звартау Эдвин Эдуардович – *вице-  
президент*  
Вальдман Елена Артуровна – *ученый  
секретарь*  
*Члены правления:*  
Батурин Владимир Александрович  
Белозерцев Юрий Алексеевич  
Бережнова Татьяна Александровна  
Валеева Лилия Анваровна  
Веселова Ольга Федоровна  
Виноградова Ирина Анатольевна  
Волчегорский Илья Анатольевич  
Галенко-Ярошевский Павел  
Александрович  
Гришина Татьяна Романовна  
Денисова Светлана Викторовна  
Жданов Вадим Вадимович  
Зайцева Елена Николаевна  
Зиганшин Айрат Усманович  
Изможерова Надежда Владимировна  
Инчина Вера Ивановна  
Крылов Илья Альбертович

Кузьмин Олег Борисович  
Ловцова Любовь Валерьевна  
Мадонов Павел Геннадьевич  
Макляков Юрий Степанович  
Маль Галина Сергеевна  
Минакина Лилия Николаевна  
Моисеева Инесса Яковлевна  
Новиков Василий Егорович  
Петров Владимир Иванович  
Покровский Михаил Владимирович  
Решетько Ольга Вилоровна  
Самотруева Марина Александровна  
Слободенюк Елена Владимировна  
Ураков Александр Ливиевич  
Устюгов Алексей Анатольевич  
Хохлов Александр Леонидович  
Шабанов Петр Дмитриевич  
Яковлев Игорь Борисович  
Якушева Елена Николаевна  
Дурнев Андрей Дмитриевич  
Сычев Дмитрий Алексеевич  
Фисенко Владимир Петрович  
Шимановский Николай Львович

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Середенин Сергей Борисович (Москва) – председатель  
Абрамочкин Денис Валерьевич (Москва)  
Вальдман Елена Артуровна (Москва)  
Бережнова Татьяна Александровна (Воронеж)  
Воронина Татьяна Александровна (Москва)  
Жданов Вадим Вадимович (Томск)  
Жукова Людмила Григорьевна (Москва)  
Журавлева Марина Владимировна (Москва)  
Звартау Эдвин Эдуардович (Санкт-Петербург)  
Зиганшин Айрат Усманович (Казань)  
Мирзоян Рубен Симонович (Москва)  
Пантелеев Михаил Александрович (Москва)  
Покровский Михаил Владимирович (Белгород)  
Спасов Александр Алексеевич (Волгоград)  
Сычев Дмитрий Алексеевич (Москва)  
Фисенко Владимир Петрович (Москва)  
Шимановский Николай Львович (Москва)

## ЛОКАЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Вахитова Ю.В. – председатель  
Вальдман Е.А. – заместитель председателя  
Крайнева В.А. – ответственный секретарь  
Абрамова Е.В.  
Балашов С.Н.  
Власов С.В.  
Воронин М.В.  
Зайнуллина Л.Ф.

Котельникова С.О.  
Кустова Т.Л.  
Литвинова С.А.  
Маликова А.Д.  
Наплёкова П.Л.  
Тарасюк А.В.  
Филатова Н.Н.  
Яркова М.А.

### Адрес оргкомитета:

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт фармакологии имени В.В. Закусова», 125315, г. Москва, ул. Балтийская, 8  
[pharm2023@academpharm.ru](mailto:pharm2023@academpharm.ru)

### Место проведения съезда:

Оздоровительный комплекс «Клязьма» Управления делами Президента РФ  
(Московская обл., Мытищинский р-он, поселок Поведники)

Информация о съезде размещена на сайте: <https://www.rnof.ru/>

*Съезд включен в план научно-практических мероприятий Министерства здравоохранения Российской Федерации на 2023 год (Приказ Минздрава России от 29.12.2022 N 818 (ред. от 16.05.2023)).*

*Съезд включен в план основных мероприятий, посвященных 300-летию Российской академии наук.*

### Залы Оздоровительного комплекса «Клязьма»:

- Зал №1 – Большой Екатерининский
- Зал №2 – Малый Екатерининский
- Зал №3 – Троицкий

Устные доклады – презентация Power Point.

Стендовые доклады представляются в формате А0, портретная ориентация.

Размещение стендов в 8.30 в день стендовой сессии.

Докладчики должны присутствовать у стенда с 12.30 до 13.30.

## 20 ноября (понедельник)

18.00 – 20.00	Трансфер Заезд, регистрация, расселение участников съезда (Оздоровительный комплекс «Клязьма»)
	<i>Ужин</i>

## 21 ноября (вторник)

9.00 – 9.30	<b>Зал №1</b> Открытие съезда		
9.30 – 10.15	<b>Зал №1</b> <b>Пленарная лекция</b> Нерешенные проблемы фармакотерапии в кардиологии Бойцов Сергей Анатольевич, академик РАН		
10.30 – 12.30	<b>Зал №1</b> <b>Симпозиум 1</b> Фармакологическая регуляция физиологических механизмов цитопротекции	<b>Зал №2</b> <b>Симпозиум 2</b> Доклинические исследования	<b>Зал №3</b> <b>Симпозиум 3</b> Клиническая фармакология
12.30 – 13.30	<b>Конференц-холл</b> <b>Стендовая сессия №1</b>		
13.30 – 14.00	<i>Обед</i>		
14.15 – 15.00	<b>Зал №1</b> <b>Пленарная лекция</b> Фармакотерапия в неврологии. Современное состояние и проблемы Танашян Маринэ Мовсесовна, член-корреспондент РАН		
15.10 – 17.10	<b>Зал №1</b> <b>Симпозиум 4</b> Фармакологическая регуляция физиологических механизмов цитопротекции <i>(продолжение)</i>	<b>Зал №2</b> <b>Симпозиум 5</b> Доклинические исследования <i>(продолжение)</i>	<b>Зал №3</b> <b>Симпозиум 6</b> Клиническая фармакология <i>(продолжение)</i>
17.20 – 19.00	<b>Зал №1</b> <b>Круглый стол</b> Вопросы преподавания фармакологии		
19.00 – 20.00	<i>Ужин</i>		

## 22 ноября (среда)

9.30 – 10.15	<b>Зал №1</b> <b>Пленарная лекция</b> Современные достижения и перспективы развития фармакотерапии в детской эндокринологии Петеркова Валентина Александровна, академик РАН		
10.30 – 12.30	<b>Зал №1</b> <b>Симпозиум 7</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений	<b>Зал №2</b> <b>Симпозиум 8</b> Доклинические исследования <i>(продолжение)</i>	<b>Зал №3</b> <b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях
12.30 – 13.30	<b>Конференц-холл</b> <b>Стендовая сессия №2</b>		
13.00 – 14.00	Обед		
14.00 – 16.00	<b>Зал №1</b> <b>Симпозиум 9</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений <i>(продолжение)</i>	<b>Зал №2</b> <b>Симпозиум 10</b> Доклинические исследования – регуляторные аспекты	<b>Зал №3</b> <b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях <i>(продолжение)</i>
16.30 – 18.00	<b>Зал №1</b> <b>Общее собрание РНОФ</b>		
19.00 – 20.00	Ужин		

## 23 ноября (четверг)

9.30 – 10.15	<p><b>Зал №1</b>  <b>Пленарная лекция</b>                  Современные возможности диагностики и лечения моногенных наследственных болезней                  Куцев Сергей Иванович, академик РАН</p>		
10.30 – 12.30	<p><b>Зал №1</b>  <b>Симпозиум 11</b>                  Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений  <i>(продолжение)</i></p>	<p><b>Зал №2</b>  <b>Симпозиум 12</b>                  Искусственный интеллект и математическое моделирование в поиске фармакологически активных соединений</p>	<p><b>Зал №3</b>  <b>Конференция</b>                  Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях  <i>(продолжение)</i></p>
12.30 – 13.30	<p><b>Конференц-холл</b>  <b>Стендовая сессия №3</b></p>		
13.00 – 14.00	<p><b>Обед</b></p>		
14.15 – 15.00	<p><b>Зал №1</b>  <b>Пленарная лекция</b>                  Будущее лекарственной терапии злокачественных опухолей или когда невозможное возможно                  Жукова Людмила Григорьевна, член-корреспондент РАН</p>		
15.10 – 17.10	<p><b>Зал №1</b>  <b>Симпозиум 13</b>                  Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений  <i>(продолжение)</i></p>	<p><b>Зал №2</b>  <b>Симпозиум 14</b>                  Искусственный интеллект и математическое моделирование в поиске фармакологически активных соединений  <i>(продолжение)</i></p>	<p><b>Зал №3</b>  <b>Конференция</b>                  Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях  <i>(продолжение)</i></p>
19.00	<p><b>Товарищеский ужин</b></p>		
<h2 style="text-align: center;">24 ноября (пятница)</h2>			
10.00 – 12.00	<p><b>Заккрытие съезда</b></p>		

## 21 ноября

9.00 – 9.30	<b>Открытие съезда:</b> Российское научное общество фармакологов, Российская академия наук (приветствие), Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (приветствие)
<b>Зал №1</b>	
9.30 – 10.15	<b>Пленарная лекция</b> Нерешенные проблемы фармакотерапии в кардиологии Бойцов Сергей Анатольевич, академик РАН <i>Модератор:</i> Вальдман Елена Артуровна
<b>Зал №1</b>	
10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 1.</b> Фармакологическая регуляция физиологических механизмов цитопротекции <i>Председатели:</i> Середенин Сергей Борисович, Гудашева Татьяна Александровна
10.30 – 10.45	Дипептидные миметики нейротрофинов. <b>Гудашева Т.А.</b> (Москва)
10.45 – 11.00	Разработка 1 <sup>го</sup> в классе антидепрессанта на основе TrkB-зависимых процессов. <b>Вахитова Ю.В.</b> , Зайнуллина Л.Ф., Калинина Т.С., Луста А.Ю., Гудашева Т.А., Середенин С.Б. (Москва)
11.00 – 11.20	Молекулярная фармакология миметика фактора роста нервов ГК-2. <b>Зайнуллина Л.Ф.</b> , Илюшина Е.А., Гудашева Т.А., Вахитова Ю.В. (Москва)
11.20 – 11.40	Фармакологическое обоснование разработки низкомолекулярных миметиков NGF и BDNF в качестве средств лечения ишемического инсульта. <b>Поварнина П.Ю.</b> , Гудашева Т.А., Середенин С.Б. (Москва)
11.40 – 11.55	Дизайн, синтез и изучение спектра фармакологической активности оригинальных ингибиторов матриксных металлопротеиназ 2-го и 9-го типов. <b>Григоркевич О.С.</b> , Мокров Г.В., Гудашева Т.А. (Москва)
11.55 – 12.10	Дипептидные лиганды TSPO: дизайн, синтез и фармакологическая активность. <b>Деева О.А.</b> , Яркова М.А., Гудашева Т.А., Середенин С.Б. (Москва)
12.10 – 12.30	Механизмы действия антидепрессантов и потенциальная антидепрессантная активность меланокортинов. <b>Долотов О.В.</b> , Курко О.Д., Марков Д.Д., Гривенников И.А. (Москва)

### Зал № 2

10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 2.</b> Доклинические исследования <i>Председатели:</i> Воронина Татьяна Александровна, Семина Ирина Ивановна
10.30 – 10.50	Антиоксиданты, антигипоксанты. Традиционные и новые мишени. <b>Воронина Т.А.</b> (Москва)
10.50 – 11.10	Изучение возможности коррекции нарушений поведения в вальпроатной модели аутизма у крыс 2-хлорэтокси-пара-N-диметиламинофенилфосфорилацетогидразидом (КАПАХ). <b>Семина И.И.</b> , Никитин Д.О., Валеева Е.В. (Казань)
11.10 – 11.30	Диазепинобензимидазолы – новый класс для поиска соединений с анксиолитической активностью. <b>Мальцев Д.В.</b> , Таран А.С., Скрипка М.О., Мирошников М.В., Диваева Л.Н., Кузьменко Т.А., Морковник А.С. (Волгоград, Ростов-на-Дону)
11.30 – 11.50	Доклиническая разработка дипептидного анксиолитика Ранквилон, сконструированного на основе эндогенного тетрапептида холецистокинина. <b>Колик Л.Г.</b> , Гудашева Т.А., Середенин С.Б. (Москва)
11.50 – 12.10	Гепатопротекторы: эволюция от плейотропного к таргетному действию. <b>Оковитый С.В.</b> , Приходько В.А. (Санкт-Петербург)
12.10 – 12.30	Модифицированные меланокортины и стресс: влияние на ГАМК-рецепторную систему клеток головного мозга крысы. <b>Вьюнова Т.В.</b> , Левицкая Н.Г., Глазова Н.Ю., Себенцова Е.А., Шевченко К.В., Андреева Л.А., Мясоедов Н.Ф. (Москва)

### Зал № 3

10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 3.</b> Клиническая фармакология <i>Председатели:</i> Звартау Эдвин Эдуардович, Журавлева Марина Владимировна
10.30 – 10.50	Актуальные вопросы клинической фармакологии: фокус на полипрагмазию. <b>Журавлева М.В.</b> (Москва)
10.50 – 11.10	Исследования эффективности и безопасности применения налтрексона в различных лекарственных формах для лечения синдрома зависимости от опиоидов. <b>Крупицкий Е.М.</b> , Звартау Э.Э., Блохина Е.А. (Санкт-Петербург)
11.10 – 11.25	Терапевтическая эквивалентность фабомотизола с пролонгированным и немедленным высвобождением у пациентов с генерализованным тревожным расстройством. <b>Дорофеева О.А.</b> , Метлина М.В., Ивашкина Н.Ю. (Москва)
11.25 – 11.40	Генотипирование и фенотипирование пациентов с бронхиальной астмой. <b>Смирнов В.В.</b> , Батищева Г.А., Гриднев Н.С. (Москва, Воронеж)

11.40 – 11.55	<p>Фармакокинетический мониторинг леводопы как способ персонализации лекарственной терапии при болезни Паркинсона.</p> <p><b>Абаимов Д.А.</b>, Андреев М.Н., Федотова Е.Ю., Шабалина А.А. (Москва)</p>
11.55 – 12.10	<p>Поиск новых экспериментальных подходов для профилактики дисэлементоза у жителей Северных территорий с помощью персонализированного минерального комплекса.</p> <p><b>Виноградова И.А.</b>, Варганова Д.В., Жукова О.В., Матвеева Ю.П. (Петрозаводск)</p>
12.10 – 12.30	<p>Влияние комбинации цитофлавина и трекрезана на психомоторные функции альпинистов при подготовке их к восхождению.</p> <p><b>Ганопольский В.П.</b>, Матыцин В.О., Ким А.Е. (Санкт-Петербург)</p>
<b>Конференц-холл</b>	
12.30 – 13.30	<b>Стендовая сессия №1</b>
13.30 – 14.00	Обед
<b>Зал № 1</b>	
14.15 – 15.00	<p><b>Пленарная лекция</b></p> <p>Фармакотерапия в неврологии. Современное состояние и проблемы</p> <p>Танашян Маринэ Мовсесовна, член-корреспондент РАН</p> <p><i>Модератор:</i> Мирзоян Рубен Симонович</p>
<b>Зал № 1</b>	
15.10 – 17.10	<p><b>Симпозиум 4.</b> Фармакологическая регуляция физиологических механизмов цитопротекции (<i>продолжение</i>)</p> <p><i>Председатели:</i></p> <p>Вахитова Юлия Венеровна, Гривенников Игорь Анатольевич</p>
15.10 – 15.30	<p>Шаперон Sigma1R – новая мишень для фармакологической регуляции.</p> <p><b>Воронин М.В.</b> (Москва)</p>
15.30 – 15.50	<p>Участие шаперона Sigma1R в формировании эмоционально-стрессовой реакции и фармакодинамике афобазола.</p> <p><b>Абрамова Е.В.</b>, Курбанов Р.Д., Антипова Т.А., Воронин М.В. (Москва)</p>
15.50 – 16.10	<p>Коррекция расстройств аутистического спектра фабомотизолом на разных этапах онтогенеза мышей линии BALB/c.</p> <p><b>Капица И.Г.</b>, Алымов А.А., Воронина Т.А. (Москва)</p>
16.10 – 16.30	<p>Плейотропные (кардиотропные) эффекты анксиолитика фабомотизола.</p> <p><b>Крыжановский С.А.</b>, Цорин И.Б., Столярук В.Н., Вититнова М.Б. (Москва)</p>

16.30 – 16.50	Регуляторы киназ – новое направление поиска средств для сохранения и регенерации бета-клеток поджелудочной железы при сахарном диабете. <b>Бабков Д.А.</b> , Клочков В.Г., Захарьящева О.Ю., Снигур Г.Л., Лозинская Н.А., Жуковская О.Н., Штырлин Ю.Г. (Волгоград, Москва, Ростов-на-Дону, Казань)
16.50 – 17.10	Валидация экспериментальной модели обсессивно-компульсивного расстройства и поиск фармакологических средств коррекции. <b>Кудряшов Н.В.</b> , Волкова А.В., Шимширт А.А., Козин Я.С., Наплёкова П.Л., Гудашева Т.А., Воронина Т.А. (Москва)

### Зал №2

15.10 – 17.10	<b>Симпозиум 5. Доклинические исследования (продолжение)</b> <i>Председатели:</i> Вальдман Елена Артуровна, Тюренок Иван Николаевич
15.10 – 15.30	Антидиабетический потенциал производных ГАМК и альфа-пирролидона. <b>Тюренок И.Н.</b> , Бакулин Д.А., Смирнов А.В., Снигур Г.Л., Великородная Ю.И., Борисов А.В., Абросимова Е.Е. (Волгоград)
15.30 – 15.50	9-N производные берберина и тетрагидроберберина как перспективные гипогликемические агенты. <b>Хвостов М.В.</b> , Гладкова Е.Д., Борисов С.А., Федотова М.С., Жукова Н.А., Маренина М.К., Мешкова Ю.В., Лузина О.А., Толстикова Т.Г., Салахутдинов Н.Ф. (Новосибирск)
15.50 – 16.10	Антагонисты NMDA-рецептора уменьшают вызванное агонистом TRPV1 изменение болевой чувствительности. <b>Иванова Е.А.</b> , Матюшкин А.И., Воронина Т.А. (Москва)
16.10 – 16.30	Производные пиримидина – новый класс прямых оральных антикоагулянтов. <b>Кучерявенко А.Ф.</b> , Спасов А.А., Смирнов А.В., Чарушин В.Н., Русинов Г.Л., Распутин Н.И., Сиротенко В.С., Гайдукова К.А., Усков Г.М. (Волгоград, Екатеринбург)
16.30 – 16.50	7-тиетанилсодержащие ксантины – перспективный класс антиагрегационных веществ. <b>Самородов А.В.</b> , Халиуллин Ф.А., Валиуллина З.А. (Уфа)
16.50 – 17.10	Фармакологическая разработка новых оригинальных противосудорожных средств. <b>Литвинова С.А.</b> , Воронина Т.А., Яковлева А.А., Гладышева Н.А. (Москва)

### Зал №3

15.10 – 17.10	<b>Симпозиум 6.</b> Клиническая фармакология (продолжение) <i>Председатели:</i> Сычев Дмитрий Алексеевич, Волчегорский Илья Анатольевич
15.10 – 15.30	Прогностическая значимость липидного профиля для проявления цитопротекторной активности метаболических корректоров у пациентов с ишемической болезнью сердца. <b>Ромашенко О.В.</b> , Хохлов А.Л., Алфёров П.К., Грищенко Н.Д., Надеждин С.В., Румбешт В.В., Стаценко Л.В., Лаптева И.А., Ветрова Е.К. (Ярославль, Белгород)
15.30 – 15.50	Влияние солей 2-этил-6-метил-3-оксипиридина на динамику качества жизни в процессе лучевой терапии после хирургического лечения рака эндометрия. <b>Волчегорский И.А.</b> , Важенин А.В., Алексеева А.П. (Челябинск)
15.50 – 16.10	Изучение уровней аутоантител (IgG) к нейрорецепторам в сыворотке крови при хроническом введении нейролептиков (экспериментально-клинические параллели). <b>Батурин В.А.</b> , Батурина М.В., Бейер Э.В., Боев О.И. (Ставрополь)
16.10 – 16.25	Автоматизированная программа для проведения фармакоэкономического анализа химиотерапии мелкоклеточного рака легкого. <b>Бережнова Т.А.</b> (Воронеж)
16.25 – 16.40	Алгоритм поиска эффективной дозировки в пилотных клинических исследованиях новых лекарственных препаратов. <b>Ивашкина Н.Ю.</b> , Дорофеева О.А., Метлина М.В. (Москва)
16.40 – 16.55	Терапевтический лекарственный мониторинг в оптимизации фармакотерапии. <b>Жукова О.В.</b> (Нижний Новгород)
16.55 – 17.10	Рандомизированное сравнительное исследование фармакодинамики и фармакокинетики биоаналога ромиплостима GR40141 и эталонного ромиплостима у здоровых добровольцев мужского пола. <b>Макаренко И.Е.</b> , Носков С.М., Банко В.В. (Санкт-Петербург, Ярославль)

### Зал № 1

17.20 – 19.00	<b>Круглый стол</b> Вопросы преподавания фармакологии <i>Председатель:</i> Звартау Эдвин Эдуардович
---------------	---

## 22 ноября

### Зал № 1

9.30 – 10.15	<b>Пленарная лекция</b> Современные достижения и перспективы развития фармакотерапии в детской эндокринологии. Петеркова Валентина Александровна, академик РАН <i>Модератор:</i> Колик Лариса Геннадьевна
<b>Зал № 1</b>	
10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 7.</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений <i>Председатели:</i> Спасов Александр Алексеевич, Шабанов Петр Дмитриевич
10.30 – 10.50	Смещенные опиоидные анальгетики – новый класс обезболивающих средств. <b>Спасов А.А.</b> , Елисеева Н.В., Лифанова Ю.В., Гречко О.Ю., Васильев П.М., Жуковская О.Н., Морковник А.С. (Волгоград, Ростов-на-Дону)
10.50 – 11.10	NMDA-рецептор как фармакологическая мишень. <b>Пиотровский Л.Б.</b> , Брусина М.А. (Санкт-Петербург)
11.10 – 11.30	Направленные иммуностропные воздействия как способ фармакологической регуляции процессов регенерации. <b>Жданов В.В.</b> , Шерстобоев Е.Ю. (Томск)
11.30 – 11.45	Пептидные антагонисты орексина и грелина как перспективные средства лечения болезней зависимости. <b>Шабанов П.Д.</b> , Лебедев А.А. (Санкт-Петербург)
11.45 – 12.00	Перспективы создания новых лекарств, действующих на P2-рецепторы (памяти профессора Джеффри Бернстока). <b>Зиганшин А.У.</b> , Иванова Д.В., Зяпбаров А.М., Хайруллин А.Е., Гришин С.Н. (Казань)
12.00 – 12.15	Лиганды аденозиновых рецепторов: переоценка клинического потенциала, перспективы поиска и фармакологического изучения. <b>Яковлев Д.С.</b> , Серёгина М.С., Науменко Л.В., Таран А.С., Сиротенко В.С., Мальцев Д.В., Скрипка М.О., Спасов А.А. (Волгоград)
12.15 – 12.30	Мишени для фармакологической коррекции функций микробиоты кишечника. <b>Медведев О.С.</b> , Иванова А.Ю., Белоусова М.А., Оболенская О.Н., Куропаткина Т.А., Романихин Ф.И. (Москва)

**Зал № 2**

10.30 – 12.30	<p><b>Симпозиум 8. Доклинические исследования (продолжение)</b>                  Председатели:                  Галенко-Ярошевский Павел Александрович, Ураков Александр Ливиевич</p>
10.30 – 10.50	<p>Поиск и разработка антиаритмика III класса с антиангинальными, антиагрегантными и противовоспалительными свойствами среди производных индола.  <b>Галенко-Ярошевский П.А.</b>, Богус С.К., Зеленская А.В., Павлюченко И.И., Уваров А.В., Глечян Т.Р., Абушкевич В.Г., Сергеева А.В. (Краснодар)</p>
10.50 – 11.10	<p>Гравитационная фармакология почек.  <b>Зайцева Е.Н.</b>, Дубищев А.В., Мунина И.И., Савирова Т.Ю. (Самара)</p>
11.10 – 11.30	<p>Экспериментальная оценка гепато-, нефро- и панкреопротекторной активности некоторых пептидных препаратов в условиях воздействия токсических дозировок противотуберкулёзных средств.  <b>Смирнов Н.А.</b>, Хохлов А.Л., Федоров В.Н., Куликов С.В., Вальмонт Д.Ю., Самарина Е.И. (Ярославль)</p>
11.30 – 11.45	<p>Влияние кверцетина и его производных на экскреторную функцию почек в норме и при экспериментальной почечной недостаточности.  <b>Алтарева А.И.</b>, Зайцева Е.Н. (Самара)</p>
11.45 – 12.00	<p>Противоопухолевая активность производных пиридинкарбоновых кислот на ксенографтных моделях EGFR-экспрессирующих неоплазий человека.  <b>Семелева Е.В.</b>, Блинова Е.В., Тумутолова О.М., Куторкина Е.А., Пакина В.А., Шимановский Д.Н. (Саранск, Москва)</p>
12.00 – 12.15	<p>Пиолитики: история перепрофилирования антисептиков и разработки в России «противогнойных» лекарственных средств.  <b>Ураков А.Л.</b> (Ижевск)</p>
12.15 – 12.30	<p>Антитромботическая активность производного 1,3,4-тиадиазина на модели артериального и венозного тромбоза.  <b>Сиротенко В.С.</b>, Чупахин О.Н., Кучерявенко А.Ф., Смирнов А.В., Цейтлер Т.А., Сидорова Л.П., Гайдукова К.А., Великородная Ю.И. (Волгоград, Екатеринбург)</p>

### Зал № 3

10.30 – 12.30	<b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях <i>Председатели:</i> Покровский Михаил Владимирович, Мурашев Аркадий Николаевич
10.30 – 10.50	Разработка, регистрация и производство отечественных терапевтических средств для лечения генетических заболеваний. <b>Мурашев А.Н.</b> (Пушино)
10.50 – 11.05	Исследование уровня тревожности мышей трансгенной линии APPSWE/ PS1DE9/BLG. <b>Радченко А.И.</b> , Кузубова Е.В., Чапров К.Д., Корокин М.В. (Белгород, Черногловка)
11.05 – 11.20	Анализ модели миодистрофии миоши в поведенческом тесте «вынужденное плавание с грузом». <b>Кузубова Е.В.</b> , Радченко А.И., Краюшкина А.М., Чапров К.Д. (Белгород)
11.20 – 11.35	Изучение нейропротективной активности агониста эритропоэтинового гетерорецептора EPOR/CD131 - ARA 290 при моделировании таупротеинпатии. <b>Степенко Ю.В.</b> , Шмигерова В.С., Покровская Т.Г. (Белгород)
11.35 – 11.50	Влияние фармацевтической композиции НАЕЕ-Zn-HSA на пространственное обучение и память у трансгенных мышей P301S Tau. <b>Шмигерова В.С.</b> , Степенко Ю.В., Покровская Т.Г. (Белгород)
11.50 – 12.10	Экспериментальная и трансляционная нейропсихофармакология зебраданию <i>Danio rerio</i> . <b>Калуев А.В.</b> (Санкт-Петербург)
12.10 – 12.30	Точечная мутация в рианодиновом рецепторе типа 2 улучшает фенотип мышинной модели болезни Альцгеймера за счет активации нейрональной аутофагии. <b>Безпрозванный И.Б.</b> (Санкт-Петербург, Даллас)
<b>Конференц-холл</b>	
12.30 – 13.30	<b>Стендовая сессия №2</b>
13.30 – 14.00	Обед

### Зал № 1

14.15 – 16.15	<b>Симпозиум 9.</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений ( <i>продолжение</i> ) <i>Председатели:</i> Жданов Вадим Вадимович, Зиганшин Айрат Усманович
14.15 – 14.35	Кислото-чувствительные каналы как мишени для разработки новых лекарственных препаратов. <b>Козлов С.А.</b> , Осмаков Д.И., Андреев Я.А., Кошелев С.Г., Дьяченко И.А. (Москва)
14.35 – 14.55	Gq-связанные рецепторы астроцитов – потенциальные терапевтические мишени для лечения болезни Альцгеймера. <b>Власова О.Л.</b> , Герасимов Е.И., Безprozванный И.Б. (Санкт-Петербург, Даллас, США)
14.55 – 15.15	Производное бензопирана – прототип лекарственного препарата для ограничения синаптической дисфункции при болезни Альцгеймера. <b>Попугаева Е.А.</b> , Зернов Н.И., Веселовский А.В., Поройков В.В., Мелентьева Д.М., Большакова А.В. (Санкт-Петербург, Москва)
15.15 – 15.30	Мишень-ориентированный подход к дизайну новых потенциальных нейропсихотропных и кардиотропных средств. <b>Мокров Г.В.</b> (Москва)
15.30 – 15.45	Развитие толерантности к стимулирующему действию ингибиторов фосфодиэстеразы 10А на двигательную активность. <b>Суханов И.М.</b> , Доротенко А.Р., Савченко А.А. (Санкт-Петербург)
15.45 – 16.00	Доклиническое изучение противоопухолевой активности 3-(2-фенилэтил)-2-тиоксо-1,3-тиазолидин-4-она на экспериментальных опухолях животных. <b>Еримбетов К.Т.</b> , Антипова Ю.Е., Буюклинская О.В (Обнинск, Архангельск, Санкт-Петербург)
16.00 – 16.15	Доклинические исследования препарата на основе таргетных малых интерферирующих РНК для терапии рака прямой кишки. Кузванова А.Ю., Коротаева А.А., Макарова Д.М., Маслов М.А., <b>Алимов А.А.</b> (Москва)

### Зал №2

14.15 – 16.15	<b>Симпозиум 10.</b> Доклинические исследования – регуляторные аспекты <i>Председатели:</i> Романов Борис Константинович, Дурнев Андрей Дмитриевич
---------------	--

14.15 – 14.35	Глобальный фармаконадзор. <b>Романов Б.К.</b> , Алпатов С.П., Алушкина М.А., Борозденко Д.А., Буянова Н.М., Ганшина И.В., Гончар Д.И., Дибирова Г.О., Дмитриева Н.Б., Калинина Е.В., Кириллова А.В., Киселева Н.М., Кондрахин А.П., Кочетов А.Г., Кукушкин Г.В., Ляхман Д.Н., Максимов М.Л., Маркина Е.В., Милешина С.Е., Соколов А.С., Соловьева А.Е., Туаева Е.М., Цицуашвили М.Д., Шнайдер К.О., Юров Д.Е. (Москва)
14.35 – 14.55	Доклинические исследования безопасности лекарств. <b>Дурнев А.Д.</b> (Москва)
14.55 – 15.15	Возможность применения принципов ARRIVE на этапе планирования доклинического исследования. <b>Ковалева М.А.</b> , Даниловская Д.Д. (Ленинградская область)
15.15 – 15.35	Особенности фармакокинетических исследований при разработке лекарственных средств психотропного и кардиотропного профиля. <b>Жердев В.П.</b> , Кравцова О.Ю., Литвин А.А., Колыванов Г.Б., Бочков П.О., Грибакина О.Г., Бойко С.С. (Москва)
15.35 – 15.55	Интегративный подход в генотоксикологической оценке лекарственных средств. <b>Жанатаев А.К.</b> , Дурнев А.Д. (Москва)
15.55 – 16.15	Клиническая фармакология и клиническая фармация: две стороны одной медали или нет? <b>Яковлев И.Б.</b> , Баранов Д.А., Иванченко Н.С. (Йошкар-Ола, Нижний Новгород)

### Зал №3

14.15 – 16.15	<b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях ( <i>продолжение</i> ) <i>Председатели:</i> Деев Игорь Евгеньевич, Покровская Татьяна Григорьевна
14.15 – 14.35	Новые механизмы активации семейства рецепторов инсулина. <b>Деев И.Е.</b> , Гавриленкова А.А., Серова О.В., Бочаров Э.В. (Москва, Долгопрудный, МО)
14.35 – 14.55	РНК-лекарства: революция в медицине. <b>Котелевцев Ю.В.</b> (Москва)
14.55 – 15.15	Перспективы разработки и создания российских препаратов для генной терапии. <b>Ребриков Д.В.</b> (Москва)
15.15 – 15.30	Электрокортикография в нейрофармакологических исследованиях на мелких лабораторных животных. <b>Сысоев Ю.И.</b> , Шиц Д.Д., Пучик М.М., Приходько В.А., Оковитый С.В. (Санкт-Петербург)

15.30 – 15.45	Оценка возможных механизмов остеопротекторного действия супрамолекулярного комплекса на основе производных 3-оксипиридина в условиях стероид-индуцированного и остеопороза. <b>Даниленко Л.М.</b> , Корокин М.В., Покровский М.В., Даниленко А.П., Хентов А.А. (Белгород)
15.45 – 16.00	Развитие атеросклеротических поражений у мышей с нокаутом ApoE (ApoE <sup>-/-</sup> ), содержащихся на стандартной и западной диете. <b>Лебедев П.Р.</b> (Белгород)
16.00 – 16.15	Создание экспериментальной модели рестриктивной кардиомиопатии у мышей линии FLNC. <b>Патраханов Е.А.</b> , Покровский В.М., Карагодина А.Ю., Екимова Н.В., Воронина Д.Г., Сушкова Д.Н., Лебедев П.Р., Жунусов Н.С., Степенко Ю.В. (Белгород)

**Зал № 1**

16.30 – 18.00 **Общее собрание Российского научного общества фармакологов**

**23 ноября**

**Зал №1**

9.30 – 10.15	<b>Пленарная лекция</b> Современные возможности диагностики и лечения моногенных наследственных болезней Куцев Сергей Иванович, академик РАН <i>Модератор:</i> Вахитова Юлия Венеровна
--------------	---

**Зал №1**

10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 11.</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений ( <i>продолжение</i> ) <i>Председатели:</i> Мирзоян Рубен Симонович, Хохлов Александр Леонидович
10.30 – 10.50	Новое в фармакологии цереброваскулярных расстройств и мигрени. <b>Мирзоян Р.С.</b> , Ганьшина Т.С., Гнездилова А.В., Курза Е.В., Курдюмов И.Н., Масленников Д.В. (Москва)
10.50 – 11.10	Селективные ингибиторы карбангидразы – потенциальные противоглаукомные средства. <b>Хохлов А.Л.</b> , Федоров В.Н., Корсаков М.К., Шетнев А.А. (Ярославль)
11.10 – 11.30	Поиск средств для регуляции цитокинового шторма. <b>Косолапов В.А.</b> , Спасов А.А., Бабков Д.А., Соколова Е.В., Смирнов А.В., Чарушин В.Н., Русинов Г.Л., Овчинникова И.Г., Федорова О.В. (Волгоград)

11.30 – 11.45	Роль исследования влияния потенциальных лекарственных препаратов на функции митохондрий при первичном скрининге. <b>Шевцова Е.Ф.</b> , Веселов И.М., Виноградова Д.В., Бачурин С.О. (Черноголовка, МО)
11.45 – 12.00	Тестирование лекарственных веществ на принадлежность к субстратам и модуляторам активности белка-транспортера ABCG2. <b>Якушева Е.Н.</b> , Транова Ю.С., Поветко М.И, Коняхин Е.А., Мыльников П.Ю., Шулькин А.В. (Рязань)
12.00 – 12.15	Десятилетний опыт применения лекарственного препарата Фортелизин® в клинических исследованиях и реальной клинической практике. <b>Маркин С.С.</b> , Семенов А.М., Иванов С.В. (Москва)
12.15 – 12.30	Влияние производного пиразоло[5,1-с]-1,2,4-триазина на отдаленные нарушения структуры и функции глаза при экспериментальном сахарном диабете. <b>Науменко Л.В.</b> , Говорова Ю.А., Таран А.С., Литвинов Р.А., Смирнов А.В., Русинов В.Л., Великородная Ю.И. (Волгоград, Екатеринбург)

### Зал №2

10.30 – 12.30	<b>Симпозиум 12.</b> Искусственный интеллект и математическое моделирование в поиске фармакологически активных соединений <i>Председатели:</i> Васильев Павел Михайлович, Мокров Григорий Владимирович
10.30 – 10.50	Искусственный интеллект в поиске фармакологически активных веществ. <b>Васильев П.М.</b> (Волгоград)
10.50 – 11.10	Эффективность применения баз данных о межлекарственных взаимодействиях. <b>Таубэ А.А.</b> (Санкт-Петербург, Москва)
11.10 – 11.30	Поиск <i>in silico</i> соединений с психотропной активностью с использованием нейросетевого моделирования. <b>Перфильев М.А.</b> , Васильев П.М., Мальцев Д.В., Кочетков А.Н., Магомедова К.Р., Исаева Ю.В. (Волгоград)
11.30 – 11.50	Новые возможности применения искусственного интеллекта в фармакологии. <b>Кошечкин К.А.</b> , Яворский А.Н. (Москва)
11.50 – 12.10	Направленный поиск соединений, снижающих внутриглазное давление, среди изостеров мелатонина. <b>Таран А.С.</b> , Науменко Л.В., Шевченко А.А., Бабков Д.А., Морковник А.С., Жуковская О.Н., Лозинская Н.А. (Волгоград, Ростов-на-Дону, Москва)

12.10 – 12.30	Теоретическое исследование фармакодинамики поперечно-сшитого продукта высокомолекулярной гиалуроновой кислоты в межклеточном матриксе. <b>Ивановская Е.В.</b> , Ан О.И., Мартьянов А.А., Ивановская Ю.А., Газитаева З.И., Свешникова А.Н. (Москва)
---------------	---

### Зал №3

10.30 – 12.30	<b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях ( <i>продолжение</i> ) <b>Председатели:</b> Суханов Илья Михайлович, Капица Инга Геннадиевна
10.30 – 10.50	Влияние кортикостерона, норадреналина, кортиколиберина и альфа-МСГ на жизнеспособность клеток и экспрессию генов, связанных с развитием депрессии, в культуре крысиной астроглиомы линии С6. <b>Курко О.Д.</b> , Топникова М.Н., Долотов О.В., <b>Гривенников И.А.</b> (Москва)
10.50 – 11.10	Оценка функциональной активности эндотелия при моделировании эндотелиальной дисфункции L-NAME. <b>Карагодина А.Ю.</b> , Степенко Ю.В., Малородова Т.Н. (Белгород)
11.10 – 11.30	Доклинические испытания препаратов для генной терапии дисферлинопатии на нокаутных модельных мышах. <b>Дейкин А.В.</b> (Белгород)
11.30 – 11.45	Подходы к выявлению рестриктивной кардиомиопатии у мышей с мутациями в гене FLNC. <b>Малородова Т.Н.</b> , Патраханов Е.А., Рабиза К.Ю., Карагодина А.Ю., Дейкин А.В., Покровский М.В. (Белгород)
11.45 – 12.00	Сравнительное исследование проникновения ghHSP70 человека, меченного <sup>125</sup> I, в зависимости от пути введения в головной мозг у мышей взрослого и неонатального периода. <b>Покровский В.М.</b> , Патраханов Е.А., Степенко Ю.В., Карагодина А.Ю., Казбан Н.Е., Лебедев П.Р. (Белгород)
12.00 – 12.15	Характеристика состояния костной ткани у генетически модифицированных мышей с нарушениями энзиматической регуляции обмена стероидных гормонов. <b>Корокин М.В.</b> , Гудырев О.С., Кочкаров А.А., Корокина Л.В., Таран Э.С., Коклин И.С., Лебедев П.Р. (Белгород)
12.15 – 12.30	Перепрограммирование клеток жировой ткани с использованием аденоассоциированных вирусных векторов. <b>Иванов Р.А.</b> (Белгород)

### Конференц-холл

12.30 – 13.30	<b>Стендовая сессия №3</b>
13.30 – 14.00	<b>Обед</b>

### Зал №1

14.15 – 15.00	<b>Пленарная лекция</b> Будущее лекарственной терапии злокачественных опухолей или когда невозможное возможно Жукова Людмила Григорьевна, член-корреспондент РАН <i>Модератор:</i> Шимановский Николай Львович
---------------	---

### Зал №1

15.10 – 17.10	<b>Симпозиум 13.</b> Направленный синтез и фармакологическая разработка мишень-ориентированных соединений ( <i>продолжение</i> ) <i>Председатели:</i> Золотарев Юрий Александрович, Удут Владимир Васильевич
15.10 – 15.30	Пептид HLDF-6-N проявляет нейропротекторный эффект при развитии депрессии на МРТР модели болезни Паркинсона. <b>Золотарев Ю.А.</b> , Долотов О.В., Марков Д.Д., Шрам С.И., Дадаян А.К., Курко О.Д., Кост Н.В., Соколов О.Ю., Зозуля С.А., Баймеева Н.В., Кондрахин Е.А., Ковалев Г.И. (Москва)
15.30 – 15.50	Пептидные активаторы экспрессии сиртуина 1 (SIRT1): новый класс противовоспалительных препаратов. <b>Каркищенко В.Н.</b> , Помыткин И.А., Каркищенко Н.Н. (пос. Светлые Горы, Московская обл.)
15.50 – 16.10	Фармакологические эффекты производного индолинона – стимулятора растворимой гуанилатциклазы. <b>Быков В.В.</b> , Венгеровский А.И., Удут В.В., Хазанов В.А. (Томск)
16.10 – 16.25	Блокада реверсивного режима работы натрий-кальциевого ионообменника эмпаглифлозином как возможный механизм его антиаритмического эффекта. <b>Ивкин Д.Ю.</b> , Карпушев А.В., Михайлова В.Б., Куликов А.Н., Оковитый С.В. (Санкт-Петербург)
16.25 – 16.40	Аналоги кисспептина в фармакотерапии гипогонадизма. <b>Байрамов А.А.</b> , Шабанов П.Д., Никитина И.Л., Юхлина Ю.Н., Зеленер А.О. (Санкт-Петербург)
16.40 – 16.55	Синтетические аналоги пептидов кисспептинов обладают фармакологическими свойствами природных пептидов. <b>Хохлов П.П.</b> , Блаженко А.А., Комлев А.С., Петрова П.Е., Шамова О.В., Бычков Е.Р., Лебедев А.А., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург)
16.55 – 17.10	Исследование действия препаратов кисспептина на концентрацию нейропептидов в головном мозге <i>Danio rerio</i> . <b>Блаженко А.А.</b> , Хохлов П.П., Комлев А.С., Петрова П.Е., Бычков Е.Р., Лебедев А.А., Шамова О.В., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург)

## Зал №2

15.10 – 17.10	<b>Симпозиум 14.</b> Искусственный интеллект и математическое моделирование в поиске фармакологически активных соединений ( <i>продолжение</i> ) <i>Председатели:</i> Поройков Владимир Васильевич, Болатчиев Альберт Добаевич
15.10 – 15.30	Подходы к репозиционированию лекарств для терапии COVID-19: <i>in silico, in vitro, in vivo</i> и в клинике. <b>Поройков В.В.</b> , Дружиловский Д.С., Бизюкова Н.Ю., Веселовский А.В., Глориозова Т.А., Гомазков О.А., Дмитриев А.В., Иванов А.С., Иванов С.М., Ионов Н.С., Карасев Д.А., Колодницкий А.С., Лагунин А.А., Погодин П.В., Рудик А.В., Савосина П.И., Соболев Б.Н., Столбов Л.А., Сухачев В.С., Такташев Р.Р., Таланова А.В., Тарасова О.А., Филимонов Д.А. (Москва)
15.30 – 15.50	Поиск и разработка новых пептидных соединений с фармакологической активностью при помощи методов искусственного интеллекта. <b>Болатчиев А.Д.</b> , Батурин В.А., Щетинин Е.В., Болатчиева Е.Ю. (Ставрополь)
15.50 – 16.10	Основные направления фармакологической стабилизации внеклеточного матрикса. <b>Литвинов Р.А.</b> , Васильев П.М., Озеров А.А., Гурова Н.А., Науменко Л.В., Ибрагимова У.М., Валуйский Н.В., Жукова К.И., Штырлин Ю.Г., Жуковская О.Н., Морковник А.С., Русинов В.Л., Русинов Г.Л. (Волгоград, Казань, Ростов-на-Дону, Екатеринбург)
16.10 – 16.30	Нейросетевое моделирование всасываемости через желудочно-кишечный тракт фармакологически активных соединений. <b>Королева А.Р.</b> , Васильев П.М., Кочетков А.Н., Голубева А.В. (Волгоград)
16.30 – 16.50	Снижение риска развития нежелательных эффектов лекарственных средств с помощью искусственного интеллекта. <b>Судаков В.А.</b> , Шимановский Н.Л. (Москва)
16.50 – 17.10	Нейросетевое моделирование мутагенности фармакологически активных соединений. <b>Голубева А.В.</b> , Васильев П.М., Кочетков А.Н., Королева А.Р. (Волгоград)

### Зал №3

15.10 – 17.10	<p><b>Конференция</b> Трансляционные экспериментальные модели в фармакологических исследованиях (<i>продолжение</i>) <i>Председатели:</i> Якушева Елена Николаевна, Ковалев Георгий Иванович</p>
15.10 – 15.30	<p>Оценка эффективности фармакологической коррекции постконтрастного острого повреждения почек у модельных мышей деалкоголизированными винами Черноземья с высоким содержанием резвератрола. <b>Щеблыкина О.В.</b>, Костина Д.А., Покровский М.В., Стоянова Н.Г., Автина Т.В., Кондрашов М.М. (Белгород, Курск)</p>
15.30 – 15.50	<p>Создание клеточных линий для исследования фармакокинетики лекарственных веществ <i>in vitro</i>. <b>Щулькин А.В.</b>, Ерохина П.Д., Мыльников П.Ю., Котлярова М.С., Гончаренко А.В., Якушева Е.Н. (Рязань, Москва)</p>
15.50 – 16.10	<p>Разработка новых методов фармакокоррекции посттравматического стрессорного расстройства на основании индивидуального прогноза терапевтического ответа. <b>Федотова Ю.О.</b>, Цейликман В.Э. (Санкт-Петербург, Челябинск)</p>
16.10 – 16.25	<p>Изучение биологической активности лекарственных препаратов с использованием инфузорий <i>Tetrahymena pyriformis</i>. <b>Кост Н.В.</b>, Черемных Е.Г., Позднякова А.Н., Соболева Л.В., Соколов О.Ю., Андреева Л.А., Мясоедов Н.Ф. (Москва)</p>
16.25 – 16.40	<p>К вопросу о моделировании глаукомы у кроликов. <b>Петухов С.С.</b>, Федорова Е.В., Ивановский А.С., Лазорянц О.Э., Тюшина А.Н. (Ярославль)</p>
16.40 – 16.55	<p>Развитие фармакорезистентности у крыс линии Крушинского-Молодкиной. <b>Сурина Н.М.</b>, Гюнтнер С.М., Решетникова А.А., Федотова И.Б., Полетаева И.И. (Москва)</p>
16.55 – 17.10	<p>Синдром дефицита внимания: моделирование, фармакология, механизм действия ноотропов. <b>Ковалев Г.И.</b>, Салимов Р.М., Сухорукова Н.А. (Москва)</p>
19.00	<i>Товарищеский ужин</i>
<b>24 ноября</b>	
12.00 – 15.00	Заккрытие съезда

## Программа стендовых сессий

**21 ноября**

<b>С.1.1</b>	<b>Фармакология центральной нервной системы</b>
<b>С.1.1.1</b>	<b>Абдуллина А.А., Васильева Е.В., Ковалёв Г.И. (Москва)</b> Антидепрессантоподобная активность ноопепта при интраназальном и пероральном введении мышам BALB/c
<b>С.1.1.2</b>	<b>Антипова Т.А., Логвинов И.О., Николаев С.В. (Москва)</b> Влияние миметиков 4-й петли нейротрофина-3 ГТС-301 и ГТС-302 на активацию Trk рецепторов <i>in vitro</i>
<b>С.1.1.3</b>	<b>Батищева Г.А., Карташова Э.Ш., Котельникова Т.Е., Гончарова Н.Ю. (Воронеж)</b> Генотипирование коморбидных пациентов, страдающих артериальной гипертензией и хроническим болевым синдромом
<b>С.1.1.4</b>	<b>Бирюкова В.Е., Мокров Г.В., Литвинова С.А., Воронина Т.А. (Москва)</b> Дизайн, синтез и противосудорожная активность циннамоильных производных оксима дибензофуранона
<b>С.1.1.5</b>	<b>Бондарчук Н.Г., Фисенко В.П. (Москва)</b> Кафедра фармакологии I MMI в первой половине XX века
<b>С.1.1.6</b>	<b>Бояркин В.С., Капица И.Г. (Москва)</b> Моделирование расстройств аутистического спектра пренатальным введением пропионовой кислоты крысам Вистар
<b>С.1.1.7</b>	<b>Брусина М.А., Кубарская Л.Г., Пиотровский Л.Б. (Санкт-Петербург)</b> Противосудорожная активность замещенной имидазол-4,5-дикарбоновой кислоты и её пролекарства
<b>С.1.1.8</b>	<b>Вербовая Е.Р., Кадников И.А., Логвинов И.О., Антипова Т.А., Воронин М.В. (Москва)</b> Разработка экспериментальной модели для изучения хинон редуктазы 2 как фармакологической мишени
<b>С.1.1.9</b>	<b>Волкова А.В., Кудряшов Н.В., Шимширт А.А., Наплёкова П.Л., Мокров Г.В., Воронина Т.А. (Москва)</b> Изучение антикомпульсивной активности производного 4-фенилпирролидона ГИЖ-290 и баклофена

<b>С.1.1.10</b>	<b>Ганопольский В.П., Ким А.Е., Матыцин В.О., Шустов Е.Б. (Санкт-Петербург)</b> Антигипоксическая активность новых производных этаноламина, бутандиовой и трансбутеновой кислот в сопоставлении с эффектами Цитофлавина
<b>С.1.1.11</b>	<b>Горбунов А.А., Тихонов Д.А., Миронов С.Е., Кудряшов Н.В., Свиридкина Н.Б., Фисенко В.П. (Москва)</b> Диметилсульфоксид вызывает поведенческие нарушения и демиелинизацию при хроническом введении у мышей С57BL/6
<b>С.1.1.12</b>	<b>Гришина Т.Р., Громова О.А., Богачева Т.Е., Калачева А.Г. (Иваново, Москва)</b> Сравнительное исследование нейротропного действия витамина В12, аквакобаламина и гептаметилового эфира цианоаквакобириновой кислоты на модели тиосемикарбазидовых судорог у крыс
<b>С.1.1.13</b>	<b>Зайкова В.Е., Федоров В.Н., Лазарянц О.Э., Петухов С.С., Вольхин Н.Н. (Ярославль)</b> Влияние вновь синтезированных ингибиторов карбоангидразы на поведенческие реакции мышей
<b>С.1.1.14</b>	<b>Зайнуллина Л.Ф., Вахитова Ю.В., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Нейропептид цикло-L-пролилглицин активирует транскрипционный фактор HIF-1
<b>С.1.1.15</b>	<b>Золотов Н.Н., Константинопольский М.А., Чернякова И.В., Колик Л.Г. (Москва)</b> Активность пролин-специфических пептидаз в мозге крыс при моделировании «синдрома отмены» психоактивных веществ
<b>С.1.1.16</b>	<b>Иванова Д.В., Зиганшин А.У. (Казань)</b> Изучение нарушений механической активности гладкомышечных изолированных тканей желудочно-кишечного тракта и мочеполовой системы крыс с вальпроатной моделью аутизма
<b>С.1.1.17</b>	<b>Кадников И.А., Вербовая Е.Р., Логвинов И.О., Воронков Д.Н., Антипова Т.А., Воронин М.В., Середенин С.Б. (Москва)</b> Исследование фармакологических эффектов, обусловленных регуляцией МТЗ рецептора
<b>С.1.1.18</b>	<b>Капица И.Г., Воронина Т.А. (Москва)</b> Антипаркинсоническая активность адамантильного производного бензимидазола АДК-1113
<b>С.1.1.19</b>	<b>Каркищенко Н.Н., Фокин Ю.В., Люблинский С.Л. (Московская обл., г.о. Красногорск, пос. Светлые горы)</b> Фармакологическая регуляция когнитивных функций и интрацентральных отношений липосомированными ацетилхолином и инсулином
<b>С.1.1.20</b>	<b>Касабов К.А., Коньков В.Г., Кудряшов Н.В., Кудрин В.С. (Москва)</b> Влияние производного пиразоло[с]пиридина ГИЖ-72 и диазепама на содержание медиаторных аминокислот при остром плавательном стрессе у мышей BALB/C и С57BL/6

<b>С.1.1.21</b>	<b>Касьянов Е.Д., Пинахина Д.В., Незнанов Н.Г., Мазо Г.Э. (Санкт-Петербург)</b> Перепрофилирование лекарственных препаратов для лечения психических расстройств
<b>С.1.1.22</b>	<b>Ким А.Е., Ганопольский В.П., Шустов Е.Б., Болотова В.Ц. (Санкт-Петербург)</b> Поиск перспективных стимуляторов работоспособности в ряду производных этаноламина, бутандиовой и трансбутеновой кислот
<b>С.1.1.23</b>	<b>Кирюхина С.В., Бочкарева Н.В., Лабунский Д.А., Кургаев Н.И., Подсевакин В.Г. (Саранск)</b> Влияние мексидола и гипербарической оксигенации на некоторые эндокринные механизмы течения хронических форм невротических расстройств
<b>С.1.1.24</b>	<b>Колотьева Н.А., Казюлькин Д.Н., Куркин А.В., Аверчук А.С., Трубников А.В., Тиунов Д.А., Салмина А.Б. (Москва)</b> Синтез и изучение новых модуляторов активности НАД <sup>+</sup> -конвертирующих ферментов для управления метаболической пластичностью астроглии
<b>С.1.1.25</b>	<b>Колясникова К.Н., Аляева А.Г., Николаев С.В., Антипова Т.А., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Выявление роли глутаматергического и BDNF-ергического механизмов в фармакологических эффектах нейропептида циклопролилглицина
<b>С.1.1.26</b>	<b>Кондрахин Е.А., Ковалёв Г.И. (Москва)</b> Изучение рецепторного взаимодействия селанка с канальным и полиаминным сайтами NMDA-рецепторов мозга <i>in vitro</i> и <i>ex vivo</i>
<b>С.1.1.27</b>	<b>Константинопольский М.А., Чернякова И.В., Сазонова Н.М., Колик Л.Г. (Москва)</b> Сравнительная оценка эффективности низкомолекулярных миметиков 4-й петли нейротрофина-3 при купировании «синдрома отмены» морфина у крыс
<b>С.1.1.28</b>	<b>Константинопольский М.А., Чернякова И.В., Сазонова Н.М., Колик Л.Г. (Москва)</b> Пептидный миметик нейротрофина-3 повышает пороги болевой реакции у крыс при термической стимуляции ноцицепторов
<b>С.1.1.29</b>	<b>Королев А.О., Волкова А.В., Кудряшов Н.В., Калинина Т.С. (Москва)</b> Изучение участия нейростероидного компонента в механизме действия амитриптилина
<b>С.1.1.30</b>	<b>Котельникова С.О., Садовский М.С., Крайнева В.А., Вальдман Е.А. (Москва)</b> Антидепрессивный эффект соединения ГМЛ-3 – лиганда транслокаторного белка TSPO в модели «выученная беспомощность» у беспородных крыс

<b>С.1.1.31</b>	<b>Крайнева В.А., Золотов Н.Н., Котельникова С.О., Воронина Т.А. (Москва)</b> Влияние ингибитора пролилэндопептидазы на нарушения памяти и структуры "сон-бодрствование" у старых крыс
<b>С.1.1.32</b>	<b>Кудрин В.С., Наркевич В.Б., Бояркин В.С., Капица И.Г., Воронина Т.А. (Москва)</b> Изучение формирования нарушений моноаминергических систем мозга самцов крыс Вистар в условиях модели аутизма, вызванной пренатальным введением пропионовой кислоты
<b>С.1.1.33</b>	<b>Курбанов Р.Д., Абрамова Е.В., Воронин М.В. (Москва)</b> Влияние эмоционально-стрессового воздействия и анксиолитиков на рецепторные свойства шаперона Sigma1R
<b>С.1.1.34</b>	<b>Литвинова С.А., Константинова Н.Б., Воронина Т.А., Яковлева А.А., Гладышева Н.А., Калинина Т.С. (Москва)</b> Особенности пароксизмальной активности у мышей самцов C57Black/6 на фоне вызванной купризоном миелинизации мозолистого тела (модель рассеянного склероза)
<b>С.1.1.35</b>	<b>Логвинов И.О., Николаев С.В, Антипова Т.А., Сазонова Н.М., Тарасюк А.В., Антипов П.И., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Стереоспецифичность нейропротекторного действия ГТС-301, димерного дипептидного миметика нейротрофина-3 <i>in vitro</i>
<b>С.1.1.36</b>	<b>Макарова Л.М., Погорелый В.Е., Приходько М.А. (Пятигорск)</b> К вопросу создания нейропротекторного лекарственного средства на основе винпоцетина и глицина
<b>С.1.1.37</b>	<b>Мариевский В.Е., Кадников И.А., Зайнуллина Л.Ф. (Москва)</b> Изучение поведенческих и нейрохимических эффектов ладастена на модели паркинсонического синдрома <i>in vivo</i>
<b>С.1.1.38</b>	<b>Махаева Г.Ф., Ковалёва Н.В., Рудакова Е.В., Болтнева Н.П., Луцкекина С.В., Прошин А.Н., Серков И.В., Бачурин С.О. (Черноголовка)</b> Создание мультитаргетных препаратов терапии нейродегенеративных заболеваний на основе ипидакрина
<b>С.1.1.39</b>	<b>Метлина М.В., Дорофеева О.А., Ивашкина Н.Ю., Челелюк А.А. (Москва)</b> Роль активирующего компонента в действии анксиолитиков при генерализованном тревожном расстройстве
<b>С.1.1.40</b>	<b>Надорова А.В., Григоревских Е.М., Колик Л.Г. (Москва)</b> Анксиолитическая активность дипептидного миметика 2-й петли BDNF не зависит от его взаимодействия с TrkB-рецепторами
<b>С.1.1.41</b>	<b>Надорова А.В., Чернякова И.В., Колясникова К.Н., Колик Л.Г. (Москва)</b> Низкомолекулярный линейный аналог цикло-L-пролилглицина увеличивает пороги болевой реакции у мышей C57Bl/6 при термической стимуляции

<b>С.1.1.42</b>	<b>Наплёкова П.Л., Кудряшов Н.В., Волкова А.В., Шимширт А.А. (Москва)</b> Валидация модели компульсивноподобного поведения вызванного 8-ОН-DPAT у мышей
<b>С.1.1.43</b>	<b>Наркевич В.Б., Кудрин В.С., Алымов А.А., Капица И.Г., Касабов К.А. (Москва)</b> Нейрохимическое изучение формирования нарушений моноаминергических систем мозга самок мышей потомства линии VALB/C в условиях вальпроатной модели аутизма
<b>С.1.1.44</b>	<b>Никитин Д.О., Семина И.И. (Казань)</b> Изучение влияния КАПАХ на когнитивные функции, процессы памяти и поведение самцов и самок крыс в сравнении с мемантином и ривастигмином
<b>С.1.1.45</b>	<b>Никитина И.Л., Гайсина Г.Г., Никитина Е.А., Муфазалова Н.А. (Уфа)</b> Коррекция депрессивноподобного состояния, вызванного хроническим социальным стрессом, с помощью нового производного 3-замещенного тиетан-1,1-диоксида
<b>С.1.1.46</b>	<b>Никифоров Д.М., Поварнина П.Ю., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Спектр фармакологической активности димерного дипептидного миметика 4-й петли NT-3 ГТС-302
<b>С.1.1.47</b>	<b>Николаев С.В., Антипова Т.А., Логвинов И.О., Антипов П.И., Колясникова К.Н., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Влияние ЦПГ на содержание нейротрофинов BDNF и NGF и синтез белка-шаперона HSP70 в условиях глутаматной и 6-ОНДА токсичности in vitro
<b>С.1.1.48</b>	<b>Новиков В.Е., Пожилова Е.В. (Смоленск)</b> Фармакологическая коррекция адаптации пациентов к полным съемным зубным протезам
<b>С.1.1.49</b>	<b>Перепелкина О.В., Полетаева И.И. (Москва)</b> Изменения поведения у мышей двух линий с разным весом мозга в ответ на ряд фармакологических-препаратов
<b>С.1.1.50</b>	<b>Савинкова Е.В., Капица И.Г., Воронина Т.А. (Москва)</b> Сравнение эффектов вальпроата натрия при пренатальном и постнатальном введении на поведенческие показатели крыс Вистар
<b>С.1.1.51</b>	<b>Садовский М.С., Котельникова С.О., Маркеев В.Б., Минаев С.В. (Москва)</b> Оценка антидепрессивных свойств лекарственных форм ГМЛ-3, различающихся составом растворителей, в тесте вынужденного плавания по Порсолту
<b>С.1.1.52</b>	<b>Стаханова А.А., Голубович В.П., Воскресенская О.Г. (Москва, Минск)</b> Купирование негативного влияния вальпроатной кислоты неонатальным введением Ас-D-MPRG в модели расстройства аутистического спектра

<b>С.1.1.53</b>	<b>Сухорукова Н.А., Васильева Е.В., Салимов Р.М., Ковалёв Г.И., (Москва)</b> Сравнительное изучение фармакологических эффектов препаратов рацетамовой группы при экспериментальном моделировании синдрома дефицита внимания
<b>С.1.1.54</b>	<b>Федоров В.Н., Вдовиченко В.П., Сулейманов С.Ш. (Ярославль, Гродно, Хабаровск)</b> Пептидные каскадные процессы как точка приложения лекарственных средств
<b>С.1.1.55</b>	<b>Федотова И.Б., Сурина Н.М., Полетаева И.И. (Москва)</b> Модуляция проявлений аудиогенной эпилепсии грызунов фармакологическими агентами разных групп
<b>С.1.1.56</b>	<b>Фирстова Ю.Ю., Ковалёв Г.И. (Москва)</b> Оценка мембранотропных свойств пирацетама в экспериментах <i>in vitro/ ex vivo</i>
<b>С.1.1.57</b>	<b>Чепелюк А.А., Дорофеева О.А., Виноградова М.Г., Метлина М.В., Курбатов А.А. (Москва)</b> Возможности использования компьютеризированных методик в исследовании внимания при депрессивных расстройствах
<b>С.1.1.58</b>	<b>Чепелюк А.А., Дорофеева О.А., Виноградова М.Г., Метлина М.В., Курбатов А.А. (Москва)</b> Исследование зрительно-моторной координации и зрительно-пространственной функции при депрессивных расстройствах
<b>С.1.1.59</b>	<b>Чистякова Е.Ю., Лисицкий Д.С., Оковитый С.В. (Санкт-Петербург)</b> Влияние производных диметиламиноэтанола на двигательную и исследовательскую активность мышей в тесте «открытое поле»
<b>С.1.1.60</b>	<b>Шангин С.В., Литвинова С.А., Вахитова Ю.В., Середенин С.Б. (Москва)</b> Изучение влияния лигандов Sigma1R на фармакологические эффекты, опосредуемые ГАМКА-рецепторами

## **С.1.2 Фармакокинетика**

<b>С.1.2.1</b>	<b>Бондарева И.Б. (Москва)</b> Индивидуализации терапии неонатальных судорог (НС): сравнение точности прогноза концентраций леветирацетама на основе регрессионных фармакокинетических (ФК) соотношений и популяционного моделирования
----------------	---

<b>С.1.2.2</b>	<b>Бочков П.О., Колыванов Г.Б., Кравцова О.Ю., Литвин А.А., Грибакина О.Г., Бойко С.С., Жердев В.П. (Москва)</b> Изучение экспериментальной фармакокинетики и метаболизма дипептида с нейропротекторной активностью ГЗК-111
<b>С.1.2.3</b>	<b>Гоголева И.В., Пронин А.В., Громова О.А. (Иваново, Москва)</b> Аскорбат лития – низкотоксичное соединение с нейропротекторным эффектом
<b>С.1.2.4</b>	<b>Грибакина О.Г., Кравцова О.Ю., Колыванов Г.Б., Литвин А.А., Бочков П.О., Жердев В.П. (Москва)</b> Экспериментальная фармакокинетика соединения АЛМ-802, обладающего кардиопротективной активностью
<b>С.1.2.5</b>	<b>Колыванов Г.Б., Кравцова О.Ю., Литвин А.А., Бочков П.О., Грибакина О.Г., Дворянинов Д.А., Бойко С.С., Жердев В.П. (Москва)</b> Биотрансформация и фармакокинетика противосудорожного средства ГИЖ-298 у крыс
<b>С.1.2.6</b>	<b>Кравцова О.Ю., Литвин А.А., Колыванов Г.Б., Жердев В.П. (Москва)</b> Метаболизм потенциального кардиопротектора АЛМ-802 у крыс
<b>С.1.2.7</b>	<b>Лузина О.А., Охина А.А., Рогачёв А.Д., Корниенко Т.Е., Захаренко А.Л., Попова Н.А., Николин В.П., Салахутдинов Н.Ф., Лаврик О.И. (Новосибирск)</b> Изучение фармакокинетики ингибитора Tdp1 для усиления противоопухолевого эффекта при лечении карциномы легких Льюис у мышей его комбинацией с топотеканом
<b>С.1.2.8</b>	<b>Мыльников П.Ю., Селезнев С.В., Щулькин А.В., Якушева Е.Н., Никулина Н.Н. (Рязань)</b> Терапевтический лекарственный мониторинг при артериальной гипертензии
<b>С.1.2.9</b>	<b>Литвин А.А., Колыванов Г.Б., Кравцова О.Ю., Грибакина О.Г., Бочков П.О., Жердев В.П. (Москва)</b> Особенности распределения димерного дипептидного миметика фактора роста нервов ГК-2 у крыс

## 22 ноября

### С.2.1 Фармакология кардиотропных средств

<b>С.2.1.1</b>	<b>Абзалилов Т.А., Самородов А.В., Нурланова С.Н. (Уфа)</b> Возможности фармакологической коррекции реперфузионного повреждения ишемизированного миокарда
<b>С.2.1.2</b>	<b>Архипов В.В., Болсуновская Ю.Р., Манцеров К.Ю. (Москва)</b> Современные подходы к вопросам контроля эффективности и безопасности фармакотерапии антиаритмическими препаратами на основе технологий мобильной медицины

<b>С.2.1.3</b>	<b>Барчуков В.В., Зинченко В.П., Цорин И.Б., Теплов И.Ю., Столярук В.Н., Вититнова М.Б., Мокров Г.В., Крыжановский С.А. (Москва, Пущино)</b> К механизму антиаритмического действия N1–(2,3,4-триметоксибензил)-N2–{2-[(2,3,4-триметоксибензил)амино]этил}-1,2-этандиамина
<b>С.2.1.4</b>	<b>Барчукова Е.И., Амяга А.О., Воробьева Т.Ю., Мокров Г.В., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Поиск кардиотропных средств в ряду бис-(алкоксифенилметил) алкандиаминов
<b>С.2.1.5</b>	<b>Вититнова М.Б., Барчуков В.В., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Изучение влияние фабоматизола на внутрисердечную гемодинамику в условиях острой ишемии миокарда
<b>С.2.1.6</b>	<b>Ионова Е.О., Барчуков В.В., Цорин И.Б., Вититнова М.Б., Столярук В.Н., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Влияние фабоматизола на ремоделирование левого желудочка сердца при коронарогенной и некоронарогенной патологии миокарда
<b>С.2.1.7</b>	<b>Калдыркаева О.С., Арзамасцев Е.В. (Москва)</b> Разработка оригинальных производных N, N-дизамещенных аминок амидов, обладающих антиаритмической активностью: результаты экспериментальных и доклинических исследований
<b>С.2.1.8</b>	<b>Кожевникова Л.М., Барчуков В.В., Цорин И.Б., Вититнова М.Б., Суханова И.Ф., Ионова Е.О., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Изучение молекулярных механизмов, лежащих в основе кардиопротективной активности N1–(2,3,4-триметоксибензил)-N2–{2-[(2,3,4-триметоксибензил)амино]этил}-1,2-этандиамина
<b>С.2.1.9</b>	<b>Корунас В.И., Фахретдинова А.К., Абзалилов Т.А., Валиуллина З.А., Баширова Л.И. (Уфа)</b> Кардиопротективная активность новых тиентансодержащих производных ксантина
<b>С.2.1.10</b>	<b>Крыжановский С.А., Симоненко С.А., Вититнова М.Б., Цорин И.Б. (Москва)</b> К возможности оценки кровоснабжения очага ишемии у крыс: влияние фабоматизола
<b>С.2.1.11</b>	<b>Мирошкина И.А., Сорокина А.В., Столярук В.Н., Кожевникова Л.М., Цорин И.Б., Колик Л.Г., Крыжановский С.А. (Москва)</b> К механизму кардиопротективного действия фабоматизола при алкогольной кардиомиопатии у крыс
<b>С.2.1.12</b>	<b>Мирошкина И.А., Сорокина А.В., Кожевникова Л.М., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Морфологические особенности и молекулярные механизмы кардиопротективного действия фабоматизола при ишемическом повреждении миокарда у крыс

<b>С.2.1.13</b>	<b>Мирошкина И.А., Григоркевич О.С., Цорин И.Б., Сорокина А.В., Мокров Г.В., Крыжановский С.А. (Москва)</b> К механизму действия селективного ингибитора матриксной металлопротеиназы 2 типа 1-({4-[(4-хлорбензоил)амино]фенил}сульфонил-L-пролина
<b>С.2.1.14</b>	<b>Мокров Г.В., Барчуков В.В., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Дизайн, синтез и фармакологическое изучение мультитаргетных биароматических кардиопротекторов
<b>С.2.1.15</b>	<b>Налётов С.В., Налётова О.С., Алесинский М.М., Сердюк Е.Б., Налётова Е.Н., Сидоренко И.А. (Донецк)</b> Гипертоническая болезнь у жителей Донецка, перенесших COVID-19. Фармакоэпидемиологические аспекты
<b>С.2.1.16</b>	<b>Налётова О.С., Алесинский М.М., Налётов С.В., Коровка И.А., Налётова Е.Н., Твердохлеб Т.А. (Донецк)</b> Кверцетин/дигидрокверцетин в составе антигипертензивной фармакотерапии: фармакоэкономические аспекты
<b>С.2.1.17</b>	<b>Панина Е.С., Моисеева И.Я., Кустикова И.Н., Елистратов Д.Г. (Пенза)</b> Влияние природных остеопротекторов и антиоксидантов на структурно-функциональные параметры сосудистой стенки у женщин с артериальной гипертензией репродуктивного возраста и в период менопаузы
<b>С.2.1.18</b>	<b>Пекельдина Е.С., Цорин И.Б., Ефимова А.О., Сазонова Н.М., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Влияние пептидного фрагмента $\beta$ -изгиба 4-ой петли NGF – соединения ГК-2 на микроциркуляцию крови в ишемизированной скелетной мышце
<b>С.2.1.19</b>	<b>Рощевская И.М., Смирнова С.Л., Барчуков В.В., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Москва, Сыктывкар)</b> Влияние соединения АЛМ-802 на деполяризацию предсердий и желудочков сердца в острейшую фазу инфаркта миокарда
<b>С.2.1.20</b>	<b>Симоненко С.А., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Влияние фабомотизола на микроциркуляцию крови в модельных экспериментах, воспроизводящих эндотелиальную дисфункцию у крыс

<b>С.2.1.21</b>	<b>Смирнова С.Л., Рощевская И.М., Барчуков В.В., Цорин И.Б., Крыжановский С.А. (Сыктывкар, Москва)</b> Деполяризация предсердий у крыс на модели алкогольной кардиомиопатии при сочетанном действии курсового приема фабомотизола и соединения АЛМ-802
<b>С.2.1.22</b>	<b>Столярук В.Н., Барчуков В.В., Зинченко В.П., Цорин И.Б., Теплов И.Ю., Вититнова М.Б., Мокров Г.В., Крыжановский С.А. (Москва, Пущино)</b> Изучение рецепторных механизмов кардиопротективного действия N1-(2,3,4-триметоксибензил)-N2-{2-[(2,3,4-триметоксибензил)амино]этил}-1,2-этандиамина
<b>С.2.1.23</b>	<b>Цорин И.Б., Барчуков В.В., Зинченко В.П., Столярук В.Н., Вититнова М.Б., Мокров Г.В., Крыжановский С.А. (Москва, Пущино)</b> Скрининг кардиотропной активности в ряду линейных и циклических алкоксифенилтриазаалканов с целью выявления соединения – лидера и его дальнейшее доклиническое фармакологическое изучение
<b>С.2.1.24</b>	<b>Цорин И.Б., Ионова Е.О., Симоненко С.А., Вититнова М.Б., Крыжановский С.А. (Москва)</b> Микроциркуляция крови в органах и тканях крыс в условиях трансляционной модели алкогольной кардиомиопатии
<b>С.2.2</b>	<b>Фармакология цереброваскулярных расстройств</b>
<b>С.2.2.1</b>	<b>Абаимов Д.А., Хуторова А.В., Белоусова М.А., Сариев А.К., Куликова О.И., Стволинский С.Л., Мигулин В.А., Фёдорова Т.Н. (Москва)</b> Изучение фармакокинетики и эффективности проникновения через гематоэнцефалический барьер нового пиррольного производного карнозина (пирролилкарнозина) в норме и при экспериментальной фокальной ишемии головного мозга у крыс
<b>С.2.2.2</b>	<b>Ваизова О.Е., Алиев О.И., Острикова О.И., Чукичева И.Ю., Кучин А.В., Плотников М.Б. (Томск, Сыктывкар)</b> Эффективность соединения диборнол (6,7%) - гидроксипропилированный крахмал при острой субтотальной транзиторной ишемии головного мозга у крыс

<b>С.2.2.3</b>	<b><i>Васильева Е.В., Абдуллина А.А., Кондрахин Е.А., Гнездилова А.В., Ганьшина Т.С., Мирзоян Р.С., Грецкая Н.М., Безуглов В.В., Ковалёв Г.И. (Москва)</i></b> Сравнение эффектов пикамилаона и конъюгата ГАМК с арахидоновой кислотой (АК-ГАМК) на модели билатерального перманентного стеноза сонных артерий (БС) у крыс
<b>С.2.2.4</b>	<b><i>Ганьшина Т.С., Гнездилова А.В., Курза Е.В., Васильева Е.В. (Москва)</i></b> Фармакологическая коррекция цереброваскулярных и когнитивных нарушений
<b>С.2.2.5</b>	<b><i>Гладышева Н.А., Литвинова С.А., Воронина Т.А., Кутелова И.С. (Москва)</i></b> Исследование влияния этилметилгидроксипиридина сукцината и леветирацетама на энцефалографические показатели мозга крыс с ишемическим инсультом
<b>С.2.2.6</b>	<b><i>Гнездилова А.В., Курдюмов И.Н., Грецкая Н.М., Безуглов В.В. (Москва)</i></b> Цереброваскулярные эффекты новых производных N-арахидоноил-ГАМК и конъюгата ГАМК с протагладином E2 при ишемическом поражении мозга
<b>С.2.2.7</b>	<b><i>Гришин А.И., Решетько О.В. (Саратов)</i></b> Фармакотерапия головной боли. Традиции и инновации
<b>С.2.2.8</b>	<b><i>Кочетов А.Г. (Москва)</i></b> Тромболитическая терапия у больных с ишемическим инсультом: взаимосвязь концентрации фибриногена и геморрагических осложнений
<b>С.2.2.9</b>	<b><i>Курдюмов И.Н., Гнездилова А.В., Грецкая Н.М., Безуглов В.В. (Москва)</i></b> Влияние N-арахидоноил-ГАМК и конъюгата ГАМК с простагладином E2 на кровоснабжение мозга крыс в условиях геморрагического поражения мозга
<b>С.2.2.10</b>	<b><i>Курза Е.В., Ганьшина Т.С., Косточка Л.М. (Москва)</i></b> Поиск новых противомигренозных препаратов с цереброваскулярной антисеротониновой активностью
<b>С.2.2.11</b>	<b><i>Левченкова О.С., Новиков В.Е., Воробьева В.В., Кулагин К.Н. (Санкт-Петербург, Смоленск)</i></b> Изменение скоростей дыхания и активности сукцинатдегидрогеназы в митохондриях мозга под действием комбинированного прекондicionирования с амтизолом при ишемии головного мозга

<b>С.2.2.12</b>	<b>Масленников Д.В., Гнездилова А.В., Курдюмов И.Н. (Москва)</b> Влияние пикамилаона и эфира янтарной кислоты 5-гидроксиадамantan-2-она на мозговое кровообращение в условиях сочетанной сосудистой патологии мозга и сердца
<b>С.2.2.13</b>	<b>Погорелый В.Е., Макарова Л.М. (Пятигорск)</b> Методический подход к изучению корректоров церебральной постишемической патологии в эксперименте
<b>С.2.2.14</b>	<b>Трегуб П.П., Бредихин Д.А., Салмина А.Б., Коврижина А.Р. (Москва, Красноярск, Томск)</b> Повышение проницаемости гематоэнцефалического барьера при комбинации гиперкапнически-гипоксических тренировок с препаратом IQ-1
<b>С.2.2.15</b>	<b>Тюшина А.Н., Петухов С.С., Зайкова В.Е., Леонова О.В., Вольхин Н.Н. (Ярославль)</b> Фармакологические свойства производных бензосульфонамидов: влияние на уровень внутриглазного давления у интактных кроликов
<b>С.2.2.16</b>	<b>Шапкин А.Г., Суфианова Г.З., Хлёткина М.С., Аргунова Г.А., Ищенко Т.В., Хохлявин Р.Л., Шелягин И.С. (Тюмень)</b> Исследование цитидин-5-дифосфохолина при ишемии головного мозга

### **С.2.3 Фармакология обмена веществ. Фармакология гемостаза**

<b>С.2.3.1</b>	<b>Алтарева А.И., Цибина А.С., Зайцева Е.Н., Куркин В.А. (Самара)</b> Фармакологическая активность БАС душицы обыкновенной
<b>С.2.3.2</b>	<b>Байбулатова Е.А., Зиганшина Л.Е., Зырянов С.К. (Москва)</b> Экосистема доказательств в отечественных публикациях для минимизации рисков неблагоприятных клинических событий у пациентов с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19), получающих пероральные антикоагулянты
<b>С.2.3.3</b>	<b>Байрамов А.А., Мамина Н.Ш., Лисовский Д.А., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург)</b> Эффективность нового комбинированного препарата при экспериментальном E2-дефицитном остеопорозе
<b>С.2.3.4</b>	<b>Бакулин Д.А., Тюренков И.Н., Смирнов А.В., Снигур Г.Л., Борисов А.В., Великородная Ю.И., Абросимова Е.Е., Бисинбекова А.И., Сурин С.С., Кавалерова Д.А. (Волгоград)</b> Коррекция диабетических осложнений производными ГАМК и альфа-пирролидона
<b>С.2.3.5</b>	<b>Бибик Е.Ю., Кетова Е.С., Батищева Г.А., Кривоколыско С.Г. (Луганск, Воронеж)</b> Влияние новых дериватов цианотиоацетамида на биохимические и морфометрические показатели при алиментарной и дексаметазоновой нагрузке

<b>С.2.3.6</b>	<b>Болдова А.Е., Мартьянов А.А., Нечипуренко Д.Ю., Пантелеев М.А., Свешникова А.Н. (Москва)</b> Роль ингибиторов тирозинкиназ во внутриклеточной сигнализации тромбоцита человека
<b>С.2.3.7</b>	<b>Вольхин Н.Н., Смирнов Н.А., Курчинский Д.Д., Бондарев Р.А. (Ярославль)</b> Экспериментальное изучение остеогенной активности хорионического гонадотропина человека
<b>С.2.3.8</b>	<b>Ганцгорн Е.В., Сафроненко А.В., Макляков Ю.С., Сухорукова Н.В., Головкин Л.С., Ильина А.А. (Ростов-на-Дону)</b> Риск-ориентированный подход к профилактическому назначению комбинации «антикоагулянт-гемостатик» в хирургической ортопедии
<b>С.2.3.9</b>	<b>Георгиева К.С., Павлова С.И. (Чебоксары)</b> Сравнительный анализ генетических особенностей пациентов чувашской популяции, получающих терапию варфарином
<b>С.2.3.10</b>	<b>Голоунина А. В., Земляная О.А., Успенская М.Е., Мак Д.В., Теплюк Н.П. (Москва)</b> Поиск объекта для оценки влияния стероидных гормонов на уровень экспрессии микроРНК-155
<b>С.2.3.11</b>	<b>Громова Л.Е., Назаренко Н.А., Качурина А.А., Платонов К.А. (Архангельск)</b> Нормализация гликированного гемоглобина крови у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа
<b>С.2.3.12</b>	<b>Гуреев В.В., Северинова О.В., Алехин С.А. (Белгород)</b> Комбинированная фармакологическая терапия экспериментальной преэклампсии
<b>С.2.3.13</b>	<b>Добринская М.Н., Александрова А.Д., Антропова И.П. (Екатеринбург)</b> Особенности тромбоцитопоза и морфо-функциональных свойств тромбоцитов на фоне применения клопидогрела
<b>С.2.3.14</b>	<b>Жежа В.В., Столбова М.В. (Оренбург)</b> Сравнительная оценка влияния дигидропиридинового блокатора I-Ca <sup>2+</sup> каналов 3-го поколения лерканидипина и блокатора I-Ca <sup>2+</sup> каналов 2-го поколения амлодипина на тубулоинтерстициальное повреждение почек у больных с артериальной гипертензией
<b>С.2.3.15</b>	<b>Зайцева Е.Н., Шарова О.В., Масленникова Н.О., Абрамова А.А. (Самара)</b> Поиск нефропротекторов
<b>С.2.3.16</b>	<b>Зозуля С.А., Соколов О.Ю., Кост Н.В. (Москва)</b> Влияние нейротропных препаратов на активность нейтрофильной эластазы <i>in vitro</i>
<b>С.2.3.17</b>	<b>Качалов К.С., Соломина А.С., Родина А.В. (Москва)</b> Возможность применения протамина сульфата для моделирования сахарного диабета 2 типа

<b>С.2.3.18</b>	<b>Коваленко И.В., Бережнова Т.А., Харина В.И., Ульянов И.А. (Воронеж)</b> Коричник китайский – перспективное сырье для создания нового антидиабетического средства
<b>С.2.3.19</b>	<b>Моисеева И.Я., Панина Е.С., Родина О.П., Елистратов Д.Г. (Пенза)</b> Влияние природных остеопротекторов на показатели кальциевого гомеостаза и липидного спектра у женщин с артериальной гипертензией репродуктивного возраста и в период менопаузы
<b>С.2.3.20</b>	<b>Назаренко Н.А., Громова Л.Е., Качурина А.А., Платонов К.А. (Архангельск)</b> Анализ динамики маркеров креатинина крови и скорости клубочковой фильтрации у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа
<b>С.2.3.21</b>	<b>Осман Э., Сиротенко В.С., Лозинская Н.А. (Волгоград, Москва)</b> Влияние производного 2-оксиндола соединения К-167 на продукцию тромбксана В2
<b>С.2.3.22</b>	<b>Приходько В.А., Оковитый С.В. (Санкт-Петербург)</b> Коррекция гипераммониемии для восстановления функции нейромоторного аппарата при неалкогольном стеатогепатите
<b>С.2.3.23</b>	<b>Сорокина Ю.А., Ловцова Л.В. (Нижний Новгород)</b> Клиническое значение генетического полиморфизма мембранного транспортёра при антиатеросклеротической терапии у пациентов сахарного диабета 2 типа, перенесших новую коронавирусную инфекцию
<b>С.2.3.24</b>	<b>Трубчанина Ю.А., Земскова В.А, Бережнова Т.А, Земсков А.М (Воронеж)</b> Клинико-лабораторная эффективность иммуно-метаболической терапии
<b>С.2.3.25</b>	<b>Шевцова Е.Ф., Веселов И.М., Виноградова Д.В., Бачурин С.О. (Черноголовка)</b> Роль исследования влияния на функции митохондрий при первичном скрининге потенциальных лекарственных препаратов
<b>С.2.3.26</b>	<b>Шевченко О.А., Должиков А.А. (Белгород)</b> Фармакологические эффекты эндотелиопротективной терапии ресвератролом в модели постменопаузального остеопороза
<b>С.2.3.27</b>	<b>Ягубова С.С., Чернышевская М.А., Островская Р.У. (Москва)</b> Анализ эффектов низкомолекулярного миметика NT-3 на стрептозотоциновой модели диабета

23 ноября

**С.3.1 Лекарственная токсикология**

<b>С.3.1.1</b>	<b><i>Алексеева С.В., Сорокина А.В., Волкова А.В., Мирошкина И.А., Качалов К.С., Алексеев И.В., Захаров А.Д., Дурнев А.Д. (Москва)</i></b> Исследование острой токсичности нового производного оксима дибензофурана ГИЖ-272 на мышах
<b>С.3.1.2</b>	<b><i>Анисина Е.А., Чайка З.В., Жанатаев А.К., Дурнев А.Д. (Москва)</i></b> Протокол проведения теста ДНК-комет для оценки поврежденности ДНК клеток периферической крови мышей в динамике
<b>С.3.1.3</b>	<b><i>Багметова В.В., Бугаева Л.И., Мальцев М.В., Кузубов А.В., Лаврова Е.Б., Кузубова Е.А.(Волгоград)</i></b> Влияние нейроглутама на репродуктивную функцию крыс самцов, подвергшихся хроническому воздействию алкогольной интоксикации или изоляционного стресса
<b>С.3.1.4</b>	<b><i>Добринская М.Н., Гордиенко И.И., Изможерова Н.В. (Екатеринбург)</i></b> Исследование общетоксического действия инновационных соединений никелида титана с добавлением серебра
<b>С.3.1.5</b>	<b><i>Захаров А.Д., Сорокина А.В., Алексеева С.В., Мирошкина И.А., Волкова А.В., Качалов К.С., Алексеев И.В., Дурнев А.Д. (Москва)</i></b> Изучение острой токсичности ГИЖ-298
<b>С.3.1.6</b>	<b><i>Ивашова Д.М., Шредер О.В. (Москва)</i></b> Изучение протекторных свойств фабомотизола на потомство крыс, подвергнутых действию торфяного дыма во время беременности
<b>С.3.1.7</b>	<b><i>Куделина О.М., Ганцгорн Е.В., Сафроненко А.В., Каплиев А.В., Батюшина А.М. (Ростов-на-Дону)</i></b> Лекарственно-индуцированная ототоксичность как актуальная проблема фундаментальной и клинической фармакологии
<b>С.3.1.8</b>	<b><i>Кулакова А.В., Жанатаев А.К., Дурнев А.Д. (Москва)</i></b> Оценка антимуtagenной активности комбинаций лекарственных антимутагенов
<b>С.3.1.9</b>	<b><i>Лисицын А.А., Маликова А.Д., Жанатаев А.К., Дурнев А.Д. (Москва)</i></b> Антигенотоксический эффект аспартама и бетаина на модели стрептозоцинового диабета у мышей
<b>С.3.1.10</b>	<b><i>Родина А.В., Соломина А.С. (Москва)</i></b> ГК-2 корректирует морфологические характеристики сперматозоидов крыс у крыс с сахарным диабетом 2 типа

<b>С.3.1.11</b>	<b>Соломина А.С., Плигина К.Л., Родина А.В. (Москва)</b> Оценка генотоксических эффектов и отклонений в поведении у потомства крыс в модели перинатальной иммунной активации
<b>С.3.1.12</b>	<b>Сорокина А.В., Мирошкина И.А., Алексеев И.В., Колик Л.Г., Дурнев А.Д. (Москва)</b> Оценка нейротоксического действия этанола с помощью микроскопического исследования структур головного мозга у крыс
<b>С.3.1.13</b>	<b>Шредер О.В., Таубэ А.А., Мокрова Е.Д., Забродина В.В. (Москва, Санкт-Петербург)</b> Биостатистический анализ и моделирование при направленном поиске фармакологических корректоров тератогенеза

### **С.3.2 Онкофармакология**

<b>С.3.2.1</b>	<b>Акопджанов А.Г., Белогорлов А.А., Шимановский Н.Л. (Москва)</b> Наноразмерные носители для противоопухолевого препарата доксорубицина, анализ возможностей применения для снижения его системного побочного действия
<b>С.3.2.2</b>	<b>Аникина Л.В., Глоба А.А., Пухов С.А., Семаков А.В., Афанасьева С.В. (Черноголовка)</b> Конъюгаты даунорубицина и сесквитерпеновых лактонов – противоопухолевая активность и возможные механизмы действия
<b>С.3.2.3</b>	<b>Блинов Д.С., Шифрин Ю.А., Смирнова Е.Ю., Зинченко Р.А. (Москва)</b> Фармакоэкономическое обоснование применения пегилированной формы L-аспарагиназы в терапии острого лимфобластного лейкоза у детей
<b>С.3.2.4</b>	<b>Калинина Т.С., Шимширт А.А., Лисицкая К.В., Волкова А.В., Кудряшов Н.В. (Москва)</b> Эффекты диазепама на асцитную карциному Эрлиха и тревожные реакции у мышей
<b>С.3.2.5</b>	<b>Китапова Р.Р., Назмиева К.А. (Уфа)</b> Влияние гумата натрия из торфа на фагоцитарную активность крови мышей индуцированных Sp 2/0 Ag14 миеломой
<b>С.3.2.6</b>	<b>Коваленко Л.П., Журиков Р.В., Никитин С.В., Зайнуллина Л.Ф. (Москва)</b> Влияние производных 5-оксипиримидина на опухолеобразование и содержание цитокинов в сыворотках крови у мышей с карциномой легкого Lewis и рака шейки матки РШМ-5
<b>С.3.2.7</b>	<b>Лучинин Е.А., Журавлева М.В., Шелехова Т.В., Богова В.С., Лучинина Е.В. (Москва, Саратов)</b> Применение фармакоэкономических методов для оптимизации лекарственной терапии множественной миеломы

<b>С.3.2.8</b>	<b>Плигина К.Л., Жанатаев А.К., Дурнев А.Д. (Москва)</b> Активность бутирилхолинэстеразы как специфический маркер злокачественной трансформации клеток Bhas42
<b>С.3.2.9</b>	<b>Полозкова В.А., Трещалин М.И., Щекотихин А.Е., Переверзева Э.Р. (Москва)</b> Оценка нейротоксичности противоопухолевого препарата антрафуран
<b>С.3.2.10</b>	<b>Попельницкая Н.О., Успенская М.Е., Федотчева Т.А., Павлик Т.И., Шимановский Н.Л. (Москва)</b> Цитопротекторное действие стероидных гормонов разных классов и их производных
<b>С.3.2.11</b>	<b>Роговский В.С., Загидуллина А.И., Шимановский Н.Л. (Москва)</b> Перспективы применения уролитина А в качестве терапии, изменяющей течение онкологических заболеваний
<b>С.3.2.12</b>	<b>Сафроненко А.В., Куделина О.М., Ганцгорн Е.В., Бураева М.Х.-Б., Бураева М.Х.-Б. (Ростов-на-Дону)</b> Проблемы таргетной и иммунной фармакотерапии меланомы редкой локализации
<b>С.3.2.13</b>	<b>Ульченко Д.Н., Земляная О.А. Милойкович Л.А. (Москва)</b> Цитотоксическое действие прогестинов, глюкокортикоидов и диклофенака на опухолевые клетки
<b>С.3.2.14</b>	<b>Черных И.В., Копаница М.А., Шулькин А.В. (Рязань)</b> Исследование механизмов противоопухолевой активности наночастиц золота <i>in vitro</i>
<b>С.3.2.15</b>	<b>Филимонова М.С., Шимановский Н.Л. (Москва)</b> Исследование влияния глицирризиновой кислоты на жизнеспособность клеток аденокарциномы шейки матки линии HeLa при разных концентрациях половых стероидных гормонов
<b>С.3.3</b>	<b>Иммунофармакология. Антибактериальные средства</b>
<b>С.3.3.1</b>	<b>Бахтин В.М., Изможерова Н.В., Зайцев Д.В., Мухлынина Е.А. (Екатеринбург)</b> Дефицит магния и поражение аорты при терапии фторхинолонами
<b>С.3.3.2</b>	<b>Васильчук А.Г., Иванова Е.А, Воронина Т.А. (Москва)</b> Влияние антиоксидантного препарата мексидола на ульцерогенное действие нестероидных противовоспалительных препаратов
<b>С.3.3.3</b>	<b>Вольф Н.Г., Веселова О.Ф. (Красноярск)</b> Генно-инженерные биологические препараты для лечения аутовоспалительных заболеваний, мировые тенденции и опыт Красноярского края
<b>С.3.3.4</b>	<b>Журиков Р.В., Коваленко Л.П., Никитин С.В. (Москва)</b> Влияние производных 5-оксипиримидина и препарата сравнения Эриус на выраженность системной реакции анафилаксии и уровень иммуноглобулина Е у самцов мышей линии BALB/c

<b>С.3.3.5</b>	<b>Журиков Р.В., Алексеева С.В., Никитин С.В. (Москва)</b> Изучение эффектов производных 5-оксипиримидина на модели адьювантного артрита
<b>С.3.3.6</b>	<b>Козленко В.А., Целуйко К.В., Задорожний А.В., Попков В.Л., Славинский А.А., Бабичев С.А., Глечян Т.Р. (Краснодар, Ростов-на-Дону)</b> Влияние композиции Содерм®-Форте и новой инъекционной формы Рексода® на течение экспериментального пародонтита у крыс
<b>С.3.3.7</b>	<b>Ломсадзе И.Г., Задорожний М.А., Хейгетян А.В., Попков В.Л., Шамаль Л.Л., Селецкая В.В. (Краснодар, Ростов-на-Дону)</b> Влияние композиции Содерм®-Форте с Цитофлавином® на патоморфологические изменения тканей десны при экспериментальном пародонтите у крыс
<b>С.3.3.8</b>	<b>Лупанова И.А, Курманова Е.Н., Шишканов Д.В., Ферубко Е.В., Мизина П.Г. (Москва)</b> Оценка фармакологической активности экстракта серпухи венценосной в опытах <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i>
<b>С.3.3.9</b>	<b>Новиков В.Е., Аверченков В.М. (Смоленск)</b> Акаризакс в лечении аллергического ринита: переносимость и нежелательные реакции
<b>С.3.3.10</b>	<b>Павлова С.И. (Чебоксары)</b> Новые фармакологические подходы при заболеваниях, сопровождающихся иммунологической агрессией
<b>С.3.3.11</b>	<b>Сароянц Л.В., Юшин М.Ю., Тырков А.Г., Самогруева М.А. (Астрахань)</b> Микробиологический скрининг соединений с потенциальной антимикобактериальной активностью
<b>С.3.3.12</b>	<b>Смирнов Н.А., Хохлов А.Л., Федоров В.Н., Корсаков М.К., Куница З.А., Вольхин Н.Н., Леонова О.В., Сулейманов С.Ш., Вдовиченко В.П. (Ярославль, Хабаровск, Гродно)</b> Поиск противоревматических средств среди производных дигидроизоксазолкарбоновой кислоты
<b>С.3.3.13</b>	<b>Стаценко Е.В., Задорожний М.А., Хейгетян А.В., Попков В.Л., Раваева М.Ю., Чуюн Е.Н., Литвинова Н.Г., Крючкова М.А. (Краснодар, Ростов-на-Дону, Симферополь)</b> Влияние композиции Содерм®-Форте с Цитофлавином® на микроциркуляцию в десне крыс
<b>С.3.3.14</b>	<b>Ураков А.Л., Уракова Н.А., Фишер Е.Л., Щемелева А.А., Столяренко А.П., Ягудин И.И., Сунцова Д.О., Мухутдинов Н.М. (Ижевск)</b> Внутрилегочный теплый щелочной раствор перекиси водорода как альтернатива ЭКМО

<b>С.3.3.15</b>	<b>Усачева Н.Э., Новиков В.Е., Мякишева Т.В. (Смоленск)</b> Фармакоэкономика туберкулезной инфекции у детей
<b>С.3.3.16</b>	<b>Цема М.М., Шелемех О.В., Задорожний А.В., Попков В.Л., Бабичев С.А., Лебедева С.А., Зеленская А.В., Галенко-Ярошевский П.А. (мл.), Уваров А.В., Товкач Ю.В., Сергеева А.В. (Москва, Краснодар, Ростов-на-Дону)</b> Эффективность цинксодержащего производного N-изопропенилимидазола при экспериментальном эндодонто-пародонтальном поражении у крыс
<b>С.3.3.17</b>	<b>Яровой С.К. (Москва)</b> Комбинированная (многокомпонентная) антибактериальная терапия
<b>С.3.4</b>	<b>Химия лекарственных средств. Фармацевтические исследования</b>
<b>С.3.4.1</b>	<b>Блинова Е.В., Полуосьмак Г.К., Ших Е.В., Блинов Д.С., Вавилова О.С. (Москва)</b> Роль гипромеллозы в формировании мидриатического эффекта фенилэфрина (экспериментальное исследование)
<b>С.3.4.2</b>	<b>Буева В.В., Минаев С.В. (Москва)</b> Изучение фармацевтико-технологических характеристик фармацевтической субстанции ГИЖ-298 с противосудорожной активностью
<b>С.3.4.3</b>	<b>Виноградов В.П., Тишков С.В., Блынская Е.В., Алексеев К.В. (Москва)</b> Перспективные нелипидные флотирующие агенты для технологии гастроретентивных систем доставки лекарственных средств
<b>С.3.4.4</b>	<b>Воробьева Т.Ю., Пантилеев А.С., Мокров Г.В. (Москва)</b> Вычисление фармакофорных моделей лигандов сигма1-рецептора
<b>С.3.4.5</b>	<b>Гаврилов Д.И., Маркеев В.Б., Блынская Е.В., Алексеев К.В. (Москва)</b> Определение оптимального полимерного носителя для твердой дисперсной системы на основе фармацевтической субстанции ГМЛ-1
<b>С.3.4.6</b>	<b>Гаевая Л.М., Грушевская Л.Н., Сергеева М.С., Денисенко Е.Д., Зайцева Н.М., Минаев С.В. (Москва)</b> Применение метода Кьельдаля для количественного определения фармацевтических субстанций пептидной структуры

<b>С.3.4.7</b>	<b>Григоркевич О.С., Мокров Г.В., Гудашева Т.А. (Москва)</b> Дизайн, синтез и изучение спектра фармакологической активности оригинальных ингибиторов матриксных металлопротеиназ 2-го и 9-го типов
<b>С.3.4.8</b>	<b>Грушевская Л.Н., Сергеева М.С., Гаевая Л.М., Денисенко Е.Д., Минаев С.В. (Москва)</b> Разработка методики определения родственных примесей в субстанции нового соединения с противосудорожной активностью ГИЖ-272
<b>С.3.4.9</b>	<b>Деева О.А., Яркова М.А., Гудашева Т.А., Середенин С.Б. (Москва)</b> Дипептидные лиганды TSPO: дизайн, синтез и фармакологическая активность
<b>С.3.4.10</b>	<b>Денисюк Т.А. (Курск)</b> Особенности использования нанопартикулированной формы статинов в эксперименте
<b>С.3.4.11</b>	<b>Дриккер М.Б., Бахтин В.М., Изможерова Н.В. (Екатеринбург)</b> Определение липофильности левофлоксацина в присутствии ионов магния методом спектрофотометрии
<b>С.3.4.12</b>	<b>Елизарова О.С., Беланов К.Ю., Федорова Д.И., Анохина М.И., Манцеров К.М., Архипов В.В. (Москва)</b> Актуальные подходы в методологии трансфера разработки оригинальных лекарственных препаратов
<b>С.3.4.13</b>	<b>Еремин В.А., Блынская Е.В., Тишков С.В. (Москва)</b> Разработка состава таблеток-ядер варениклина
<b>С.3.4.14</b>	<b>Коньшина Т.М., Бурлуцкая А.А., Голдобина Г.В., Чугунова М.П., Вдовина Г.П. (Пермь)</b> Анализ сахароснижающей активности извлечений из отечественного и импортного растительного сырья
<b>С.3.4.15</b>	<b>Крылова И.Д., Муминов Д.Д., Габдрахимова Р.А., Назмиева К.А., Завадич К.А. (Уфа)</b> Смесь липидов как растворитель малорастворимых веществ для доклинической оценки потенциальных антиагрегантов и антикоагулянтов
<b>С.3.4.16</b>	<b>Литасова Е.В., Ильин В.В., Пиотровский Л.Б. (Санкт-Петербург)</b> Наноструктуры углерода в фармакологии
<b>С.3.4.17</b>	<b>Маркеев В.Б., Тишков С.В., Блынская Е.В. (Москва)</b> Сравнительное исследование способов микронизации ГМЛ-3

<b>С.3.4.18</b>	<b><i>Пантилеев А.С., Мокров Г.В., Рыбина И.В., Яркова М.А. (Москва)</i></b> Дизайн, синтез и изучение анксиолитической активности новых пирроло[1,2-а]пиразин-содержащих лигандов TSP0
<b>С.3.4.19</b>	<b><i>Сазонова Н.М., Мельникова М.В., Тарасюк А.В., Никифоров Д.М., Ребеко А.Г., Антипов П.И., Гудашева Т.А. (Москва)</i></b> Синтез диастереомеров низкомолекулярного миметика нейротрофина-3 дипептида ГТС-301 и изучение их антидепрессантоподобной активности
<b>С.3.4.20</b>	<b><i>Сергеева М.С., Грушевская Л.Н., Гаевая Л.М., Денисенко Е.Д., Устинова М.И., Минаев С.В. (Москва)</i></b> Изучение стабильности субстанции нового оригинального соединения с противосудорожной активностью ГИЖ-298 в условиях стресс-испытаний
<b>С.3.4.21</b>	<b><i>Тарасюк А.В., Сазонова Н.М., Мельникова М.В., Помогайбо С.В., Гудашева Т.А. (Москва)</i></b> Дизайн и синтез нового оригинального дипептидного миметика 4-й петли нейротрофина-3 ГТС-302
<b>С.3.4.22</b>	<b><i>Тишков С.В., Блынская Е.В., Алексеев В.К. (Москва)</i></b> Применение двумерной печати для получения персонализированных пленок, диспергированных в полости рта на основе 2-этил-3-метилгидроксипиридина сукцината
<b>С.3.4.23</b>	<b><i>Тишков С.В., Блынская Е.В., Виноградов В.П., Алексеев К.В. (Москва)</i></b> Использование аддитивной (3D-печати) для получения персонализированных флотлирующих систем
<b>С.3.4.24</b>	<b><i>Чапленко А.А., Яворский А.Н. (Москва)</i></b> Международные подходы к регулированию обращения лекарственных препаратов на основе синтетических олигонуклеотидов