

## Организационный комитет конференции

**Почетные председатели:** академик РАН Софронов Г.А.,  
Член-корреспондент РАН Бельских А.Н.

**Председатель:** профессор Шабанов П.Д.

**Заместители председателя:**

член-корреспондент РАН Сапронов Н.С., профессор Лебедев А.А.

**Ответственный секретарь:** Тиссен И.Ю.

### Члены организационного и программного комитета:

Байрамов А.А., Бурбелло А.Т., Воробьева В.В., Воронина Т.А., Ганопольский В.П., Дмитриев А.В., Зарубина И.В., Иванов М.Б., Ивченко Е.В., Котив Б.Н., Крауз В.А., Лосев Н.А., Макаров В.Г., Оковитый С.В., Петров А.Н., Пиотровский Л.Б., Пшенкина Н.Н., Пятибрат А.О., Саватеева-Любимова Т.Н., Спасов А.А., Тюренков И.Н., Цикунов С.Г., Цыган В.Н., Шайдаков Е.В., Шпаков А.О.

### Локальный организационный комитет

Бычков Е.Р., Бульон В.В., Дробленков А.В., Думпис М.А., Евдокимова Н.Р., Карпова И.В., Крылова Н.Б., Кузнецова Н.Н., Лебедев В.А., Литасова Е.В., Окуневич И.В., Пшеничная А.Г., Родионова О.М., Сафонова А.Ф., Селина Е.Н., Тиссен И.Ю., Хныченко Л.К., Хохлов П.П., Яковлева Е.Е., Якушина Н.Д.

### Основные даты и режим проведения конференции

**9 октября 2017 г.** Регистрация, открытие конференции, пленарное заседание (10.00-12.00), симпозиум 1 (12.30-15.00), перерыв (15.00-16.00), симпозиум 2 (16.00-18.30), фуршет (19.00-20.30).

**10 октября 2017 г.** Регистрация, симпозиум 3 (10.00-12.30), перерыв на обед (12.30-13.30), симпозиум 4 (13.30-16.00), перерыв (16.00-16.30), симпозиум 5 (17.00-18.30), стендовая сессия 10.00-17.00.

**11 октября 2017 г.** Симпозиум 6 (10.00-12.30), перерыв на обед (12.30-13.30), заключительное заседание с обсуждением стендовых докладов, закрытие конференции (13.30-14.30).

### Информационная поддержка:

Журнал «Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии».

### Выставки

Во время работы конференции в фойе будут организованы выставки продукции фирм-производителей и дистрибьютеров лекарственных средств.

### Культурная программа

Во время работы конференции оргкомитетом будут организованы экскурсионные поездки по городу Санкт-Петербургу и его историческим пригородам (Петродворец, Пушкин, Гатчина).



С.В. Аничков (1892-1981)

Российская научная конференция

«Фармакология регуляторных  
нейропептидов»,

посвященная 125-летию С.В. Аничкова

Санкт-Петербург, 9 – 11 октября 2017 года

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

### Учредители конференции:

*Федеральное агентство научных организаций,*

*Российская академия наук,*

*Министерство здравоохранения РФ,*

*Министерство обороны РФ,*

*Комитет по здравоохранению Администрации Санкт-Петербурга,*

*Российское научное общество фармакологов (РНОФ),*

*Санкт-Петербургское фармакологическое общество,*

*Санкт-Петербургское общество физиологов, биохимиков и*

*фармакологов им. И.М. Сеченова,*

*Институт экспериментальной медицины,*

*Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова*

Глубокоуважаемый (ая)

---

Приглашаем Вас принять участие в Всероссийской научной конференции «Фармакология регуляторных пептидов», посвященной 125-летию патриарха отечественной фармакологии академика АМН СССР С.В. Аничкова (1892-1981), которая состоится 9–11 октября 2017 г. в конференц-зале ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины» (Санкт-Петербург, Каменноостровский пр., 69/71). Транспорт: до станции метро «Петроградская», наземный транспорт до остановки «улица академика И.П. Павлова».

## Основные научные мероприятия конференции

(Санкт-Петербург, Каменноостровский проспект, д.69/71,  
Институт экспериментальной медицины, конференц-зал)

### Регистрация участников конференции, получение материалов конференции и персональных бейджей

9-10 сентября 2017 г.

9.00-15.00 в фойе конференц-зала Института экспериментальной медицины

9 сентября 2017 г., понедельник

### 10.00-12.00 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

1. Приветствие научного руководителя ФГБНУ «ИЭМ» академика РАН Г.А. Софронова.
2. Приветствие директора ФГБНУ «ИЭМ» профессора Е.В. Шайдакова.
3. Приветствие председателя Санкт-Петербургского фармакологического общества члена-корреспондента РАН Н.С. Сапронова.
4. Приветствие председателя Санкт-Петербургского научного общества физиологов, биохимиков и фармакологов академика РАН А.Д. Ноздрачева.
5. Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) «С.В. Аничков – основоположник отечественной нейрофармакологии».
6. Награждение ученых памятной медалью имени С.В. Аничкова.

9 октября 2017 г., понедельник, 12.30-15.00

(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

#### Симпозиум 1.

### РЕГУЛЯТОРНЫЕ НЕЙРОПЕПТИДЫ: ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ

(организаторы: Воронина Т.А., Сапронов Н.С., Шпаков А.О.)

1. Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Новые направления исследований в фармакологии пептидных препаратов.
2. Воронина Т.А., Калинина Т.С., Кудряшов Н.В. (Москва) Нейропептидная и нейростероидная системы – мишени при поиске нейрорегуляторных препаратов.
3. Шпаков А.О. (Санкт-Петербург) Механизмы действия и терапевтический потенциал интраназально вводимого инсулина.
4. Константинопольский М.М. (Москва) Дипептидные аналоги

холецистокинина-4 как возможная альтернатива бензодиазепинам при купировании признаков зависимости от опиатов.

5. Рейхардт Б.А., Сапронов Н.С. (Санкт-Петербург) Роль пептидов-субстратов в регуляции активности протеинкиназы СК2.

6. Левченкова О.С., Новиков В.Е. (Смоленск) Гипоксия-ассоциированные пептиды как биологические маркеры инициации реакций адаптации в условиях нормоксии.

7. Якушина Н.Д., Пшеничная А.Г. (Санкт-Петербург) Влияние антагонистов грелина и орексина на обсессивно-компульсивное поведение у крыс.

8. Миронова В.И., Пивина С.Г., Ракицкая В.В., Ордян Н.Э. (Санкт-Петербург) Нейропептиды гипоталамуса как маркеры тревожного состояния при моделировании посттравматического стрессового расстройства.

9. Федоров В.Н., Вдовиченко В.П., Смирнов Н.А. (Ярославль) Препараты на основе регуляторных пептидов – новый класс лекарственных средств.

10. Кардаш Е.В. (Москва) Мозгоспецифический белок S100 в качестве мишени для терапевтического воздействия.

9 октября 2017 г., понедельник, 16.00-18.30

(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

#### Симпозиум 2

### ПЕПТИДНЫЕ НЕЙРОПРОТЕКТОРЫ

(организаторы: Дьяконов М.М., Соллертинская Т.Н., Шабанов П.Д.)

1. Штрыголь С.Ю., Дейко Р.Д. (Харьков, Украина), Колобов А.А., Кампе-Немм Е.А. (Санкт-Петербург) Спектр и механизмы церебропротекторных свойств ацетил-(D-лизил)-лизил-аргинил-аргинил-амида.

2. Якушева Е.Н., Колесников А.В., Шулькин А.В., Писклова М.В., Баренина О.И. (Рязань), Кудрин В.С., Островская Р.У. (Москва) Влияние ноопепта на метаболические изменения в сетчатке при экспериментальном тромбозе ее сосудов.

3. Тиссен И.Ю. (Санкт-Петербург) Фармакология антагонистов орексина в экспериментальных моделях аддикции и стресса.

4. Соллертинская Т.Н., Шорохов М.В. (Санкт-Петербург) Нейропептиды в церебропротекции нарушенных при стрессе функций

мозга у млекопитающих.

5. Екимова И.В., Плаксина Д.В., Ницинская Л.Е., Пази М.Б., Пастухов Ю.Ф. (Санкт-Петербург) Разработка стратегии нейропротективной терапии болезни Паркинсона на основе белков теплового шока HSP70.
6. Канунникова Н.П., Семенович Д.С., Башун Н.З., Лукиенко Е.П., Титко О.В., Мойсеенок А.Г. (Гродно, Белоруссия) Влияние церебролизина на показатели энергетического метаболизма и тиол-дисульфидного статуса в головном мозге на фоне действия бактериального липополисахарида.
7. Халютин Д.А. (Санкт-Петербург) Клинико-экспериментальное исследование возможности применения пептидных препаратов в профилактике и лечении отравлений этанолом.
8. Толкач П.Г., Башарин В.А. (Санкт-Петербург) Современные представления о возможности применения митохондриально-адресованных пептидов для коррекции оксидативного стресса.
9. Иннокентьев А.А., Флейшман М.Ю. (Хабаровск) Пептидный нейропротектор «семакс», как корректор постстрессорных изменений в эпителиальных тканях.
10. Шилов Г.Н. (Минск, Белоруссия), Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Новые подходы к созданию антиконвульсантов на основе изучения строения рецепторов к тормозным аминокислотам.

**10 октября 2017 г., вторник, 10.00-12.30**

**(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)**

### **Симпозиум 3. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НЕЙРОМЕДИАТОРОВ, ГОРМОНОВ И НЕЙРОПЕПТИДОВ**

(организаторы: Байрамов А.А., Башарин В.А., Петров А.Н.)

1. Деркач К.В., Шпаков А.О. (Санкт-Петербург) Новые подходы для регуляции функциональной активности лептиновой системы в гипоталамических нейронах.
2. Тюренок И.Н., Волотова Е.В., Куркин Д.В. (Волгоград) Влияние фенильных производных ГАМК и глутаминовой кислоты на состояние гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой оси и маркеров воспаления в условиях возрастной нейродегенерации.
3. Якушева Е.Н., Гацанова М.В., Черных И.В., Щулькин А.В., Мыльников П.Ю. (Рязань) Оценка принадлежности ноопепта к субстратам, индукторам и ингибиторам гликопротеина-Р

4. Карпова И.В., Бычков Е.Р., Марышева В.В., Михеев В.В., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Влияние окситоцина на уровень и обмен моноаминов в мозге изолированных мышей высоко- и низкоагрессивных линий.

5. Гончарова Н.Д. (Сочи) Индивидуальные различия в стресс реактивности гипоталамо-гипофизарно-адреналовой системы (ГГАС) у приматов: увеличение тонуса вазопрессинергической системы ассоциировано с выраженными повреждениями в реакции ГГАС и депрессивноподобным и беспокойным поведением.
6. Байрамов А.А., Дробленков А.В. (Санкт-Петербург) Роль кисспептинов в половом созревании.
7. Воронков А.В., Хури Е.И. (Пятигорск) Поиск веществ, обладающих церебропротекторной активностью на фоне экспериментальной патологии различного генеза, среди производных пиримидина.
8. Романова И.В., Михрина А.А., Михайлова Е.В., Сухов И.Б., Деркач К.В., Шпаков А.О. (Санкт-Петербург) Иммунохимические доказательства взаимодействия лептиновой, меланокортиновой и моноаминергических систем в гипоталамусе, ядре шва и вентральной тегментарной области у крыс.
9. Морина И.Ю., Михрина А.Л., Романова И.В. (Санкт-Петербург) Роль дофамина в регуляции орексинергических нейронов гипоталамуса у крыс с аудиогенной эпилепсией (Крушинского-Молодкиной).
10. Савельева Л.О., Михрина А.Л., Романова И.В. (Санкт-Петербург) Влияние агути-подобного пептида на морфофункциональное состояние норадренергических нейронов голубого пятна мозга мыши C57BL/6J.

**10 октября 2017 г., вторник, 10.00-17.00**

**(фойе конференц-зала ФГБНУ «Институт экспериментальной  
медицины»)**

### **СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ**

**(обязательное присутствие участников сессии с 12.30 до 13.30)**

**10 октября 2017 г., вторник, 13.30-16.00**  
(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

**Симпозиум 4. ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
НЕЙРОПЕПТИДОВ**

(организаторы: Лебедев А.А., Макаров В.Г., Цикунов С.Г.)

1. Цикунов С.Г., Крицкая Д.В., Безнин Г.В., Белокоскова С.Г. (Санкт-Петербург) Применение препаратов вазопрессина в моделях посттравматического стрессового расстройства.
2. Новиков В.Е., Левченкова О.С. (Смоленск) Регуляторные пептиды в реализации феномена прекодиционирования при ишемии головного мозга.
3. Лебедев А.А. (Санкт-Петербург), Shumilov E.G. (Germany) Регуляторные пептиды и подкрепляющие системы мозга.
4. Кудина О.В., Штрыголь С.Ю., Ларьяновская Ю.Б. (Харьков, Украина), Колобов А.А., Кампе-Немм Е.А. (Санкт-Петербург) Стресспротекторные свойства олигопептидов – гомологов фрагмента АКТГ15-18.
5. Пшеничная А.Г., Лебедев А.А., Бычков Е.Р., Якушина Н.Д., Бессолова Ю.Н., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Антагонист рецепторов CRH астрессин снимает тревожно-фобические состояния у крыс, выращенных в социальной изоляции.
6. Хохлов П.П., Цикунов С.Г., Тиссен И.Ю., Запорожченко Д.Н., Бычков Е.Р., Лебедев А.А., Бессолова Ю.Н., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Система нейропептида грелина опосредует постстрессорный ответ в головном мозге крыс.
7. Васильева Е.В., Абдуллина А.А., Ковалёв Г.И. (Москва) Зависимость фармакологических эффектов пептидов селанка, семакса, ноопепта и циклопролилглицина от путей их введения.
8. Кутина А.В. (Санкт-Петербург) Доклиническое исследование натрийуретической активности препарата для коррекции гипернатриемии на основе аналога нонапептидов нейрогипофиза.
9. Захарова И.О., Деркач К.В., Сорокоумов В.А., Зорина И.И., Романова И.В., Шпаков А.О. (Санкт-Петербург) Стимулирующий эффект интраназально вводимого лептина на активность лептиновой системы в гипоталамусе крыс и его потенцирование ингибитором фосфотирозинфосфатазы 1В.

10. Смирнов Н.А., Кербенёв Э.Е., Боброва Т.И., Куликов С.В., Федоров В.Н. (Ярославль) Экспериментальная оценка гепатопротективной активности некоторых разновидностей регуляторных пептидов.

**10 октября 2017 г., вторник, 17.00-18.30**  
(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

**Симпозиум 5. КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОПЕПТИДОВ**  
(организаторы: Ганапольский В.П., Родичкин П.В.)

1. Кибитов А.О. (Москва), Мазо Г.Э. (Санкт-Петербург) В поисках эндофенотипов атипичной депрессии: система «лептин-грелин».
2. Родичкин П.В., Шаламанов Н.С., Бузник Г.В. (Санкт-Петербург) Клиническое применение кортексина у больных с хронической ишемией головного мозга.
3. Ганапольский В.П., Ржепецкая М.К., Болезная В.Н. (Санкт-Петербург) Влияние пептидных препаратов и кофеинсодержащего комплекса на функциональное состояние организма человека при утомлении.
4. Степанян С.А., Манвелян Э.А., Манвелян М.М., Чагарова С.А., Яровицкий В.Б. (Ставрополь) Этнические и гендерные аспекты применения кортексина у пациентов с депрессивными и невротическими расстройствами в группах населения Ставропольского края
5. Белокоскова С.Г., Цикунов С.Г. (Санкт-Петербург) Роль вазопрессина в регуляции нарушенных функций центральной нервной системы.
6. Пятибрат А.О. (Санкт-Петербург) Коррекция утомления у военнослужащих с помощью пептидных лекарственных средств.

**11 октября 2017 г., среда, 10.00-12.30**  
(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)

**Симпозиум 6. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ПСИХОНЕЙРОЭНДОКРИНОЛОГИИ, ПЕПТИДНОЙ ФИЗИОЛОГИИ  
И ТЕРАПИИ**

(организаторы: Глущенко В.В., Пятибрат А.О., Шабанов П.Д.)

1. Горобец Л.Н. (Москва) Роль стероидных гормонов в патофизиологии первого психотического эпизода.
2. Мазо Г.Э., Крижановский А.О., Ганзенко М.А. (Санкт-Петербург) Роль гормональных факторов в формировании терапевтической резистентности при депрессии.
3. Пиотровский Л.Б. (Санкт-Петербург) Развитие дизайна лекарственных веществ в отделе фармакологии ИЭМ.
4. Губарева Л.И., Козуб И.Э., Вороненко И.Н. (Ставрополь) Механизмы влияния химического загрязнения окружающей среды на репродуктивную функцию женщин фертильного возраста
5. Федотова Ю.О. (Санкт-Петербург) Перспективы использования витамина Д3 для фармакотерапии климактерических расстройств у женщин.
6. Глушаков Р.И., Соболев И.В. (Санкт-Петербург) Негеномные эффекты йодотиронинов: нежелательные эффекты и методы их фармакологической коррекции.
7. Бычков Е.Р. (Санкт-Петербург), Gurevich E.V. (USA) Внутриклеточные механизмы L-DOPA-индуцированной дискинезии.
8. Воробьева В.В. (Смоленск) Вибрационно-шумовое воздействие: от биоэнергетической гипоксии к сенсорному конфликту.
9. Тиханов В.И. (Благовещенск) Анализ свободно-радикального окисления липидов печени холинотропными средствами при переохлаждении.
10. Тюкавин А.И., Белостоцкая Г.Б., Захаров Е.А., Буркова Н.В. (Санкт-Петербург) Механизм апоптоза стимулирует направленную дифференцировку резидентных стволовых клеток сердца.
11. Шарофова М.У., Нуралиев Ю.Н., Сагдиева Ш.С., Сухробов П.Ш. (Душанбе, Таджикистан) Механизм диабетогенеза по Авиценне и диабетогенные факторы риска.

**11 октября 2017 г., среда, 13.30-14.30**

**(конференц-зал ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»)**

### **ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

(организаторы: Сапронов Н.С., Шабанов П.Д.).

**Обсуждение стендовых докладов. Награждение победителей  
Подведение итогов конференции. Принятие решения конференции  
Заккрытие конференции**

### **Стендовые доклады**

1. Белокоскова С.Г., Цикунов С.Г. (Санкт-Петербург) Эффективность аналога V2 рецепторов вазопрессина, 1-дезамино-8-D-аргинин-вазопрессина, ДДАВП, в коррекции центральных нарушений чувствительности и болевого синдрома.
2. Бессолова Ю.Н., Яковлев О.А., Лебедев А.А., Бычков Е.Р., Лебедев В.А., Привалов К.А., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Метод изучения орексигенных и подкрепляющих эффектов при электрической стимуляции латерального гипоталамуса у крыс.
3. Волотова Е.В., Куркин Д.В., Бакулин Д.В., Борисов А.В., Филина И.С. (Волгоград) Влияние церебролизина на содержание нейронспецифических белков и нейротрофинов при церебральной ишемии.
4. Волотова Е.В., Куркин Д.В., Бакулин Д.В., Верхоляк Д.В. (Волгоград) Сравнительная оценка церебропротекторной активности кортексина и некоторых антигипертензивных препаратов при церебральной ишемии
5. Востриков В.В. (Санкт-Петербург) Место фенотропила в терапии больных с алкогольной зависимостью.
6. Дагаев С.Г., Кубарская Л.Г., Кашуро В.А. (Санкт-Петербург) Увеличение активности супероксиддисмутазы (СОД) плазмы – возможный критерий адаптогенного эффекта Δ-пептида сна
7. Дробленков А.В., Асауленко З.П. (Санкт-Петербург) Тестостерон-зависимые изменения нейронов гипоталамуса и их обратимость при моделировании мужского гипогонадизма.
8. Забродин О.Н., Страшнов В.И. (Санкт-Петербург) К норадренергическим механизмам стресс-лимитирующего и заживляющего эффектов даларгина
9. Запорожченко Д.Н., Хохлов П.П., Тиссен И.Ю., Бычков Е.Р., Сексте Э.А., Лебедев А.А., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Реакция орексиновой системы центрального ядра миндалина в ответ на интраназальное введение орексина а и антагониста орексиновых рецепторов SB-408124.
10. Зарубина И.В., Мокренко Е.В. (Санкт-Петербург, Иркутск) Сопоставление метаболических и противовоспалительных эффектов иммуномодуляторов трекрезана и полиоксидония при экспериментальном простатите у крыс.

11. Иннокентьев А.А., Флейшман М.Ю. (Хабаровск) Пептидный нейротроптор «семакс», как корректор постстрессорных изменений в эпителиальных тканях.

12. Кашкин В.А., Шекунова Е.В., Белозерцева И.В. (Санкт-Петербург) Влияние типа подстилочного материала на развитие тактильной аллодинии у крыс после перевязки седалищного нерва

13. Лебедев В.А., Лебедев А.А., Бычков Е.Р., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Перспективы исследования фармакологии поведения у Zebrafish.

14. Лучаков Ю.И., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Изменение теплового состояния организма мыши при введении антигипоксанта пQ1983

15. Малофеев Ю.Б., Флейшман М.Ю. (Хабаровск) Влияние Met-Glu-His-Phe-Pro-Gly-Pro на морфометрические и гистохимические показатели нейронов неокортекса и гиппокампа белых крыс в посттравматический период.

16. Манвелян Э.А., Степанян С.А., Манвелян М.М. (Ставрополь) Церебролизин при фармакотерапии депрессивных расстройств: этнические и гендерные аспекты (на примере Ставропольского края).

17. Мельницкая А.В., Крутецкая З.И., Бутов С.Н., Крутецкая Н. И., Антонов В. Г. (Санкт-Петербург) Участие липоксигеназ в регуляции глутоксимом транспорта  $Na^+$  в коже лягушки.

18. Миленина Л.С., Крутецкая З.И., Наумова А.А., Бутов С.Н., Крутецкая Н.И., Антонов В.Г. (Санкт-Петербург) Галоперидол модулирует  $Ca^{2+}$ -ответы, вызываемые глутоксимом и моликсаном в макрофагах.

19. Сосин Д.В., Евсеев А.В., Парфенов Э.А., Сосина О.Ю., Правдивцев В.А. (Смоленск) Защитный эффект новых металлокомплексных селенсодержащих соединений.

20. Сафонова А.Ф. (Санкт-Петербург) Цитогенетический анализ гистона серноокислого.

21. Сурменёв Д.В., Евсеев А.В., Парфенов Э.А., Евсеева М.А. (Смоленск) Влияние новых комплексных соединений цинка с селенсодержащими лигандами на развитие острой гипоксии.

22. Тиханов В.И. (Благовещенск) Сравнение окислительной активности неостигмина в период холодовой нагрузки у животных, ацетилхолина вводимого в ткань печени in situ при оценке содержания продуктов, условий формирования ПОЛ печени.

23. Федоров А.В., Бобков П.С., Дробленков А.В., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Особенности строения передней и задней частей переднего линейного дофаминергического ядра среднего мозга у здоровых самцов крыс в пубертатном периоде.

24. Хохлов П.П., Лебедев А.А., Морозов В.И., Азаренко С.В., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Хроническая алкоголизация меняет содержание дезацилгрелина в головном мозге и эффекты грелина и его антагониста [D-Lys3]-GHRP-6 на условную реакцию предпочтения места этанола у крыс

25. Якушина Н.Д., Пшеничная А.Г., Лебедев А.А., Бычков Е.Р., Степанов В.Н., Абгарян А.Н., Привалов К.А., Шабанов П.Д. (Санкт-Петербург) Влияние фенамина на обсессивно-компульсивное поведение у крыс.

**Адрес оргкомитета:**

197376, Санкт-Петербург, ул. акад. Павлова, 12, ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины», отдел нейрофармакологии им. С.В. Аничкова, ответственный секретарь Тиссен Илья Юрьевич, тел. (812)234-5447, e-mail: anichkov\_2017@mail.ru