



IV РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

# СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ И НАРКОЛОГИИ

## Программа

Томск, 22–23 мая 2018 г.

Спонсоры конференции:

**helicon**

materia medica

**EVER**  
PHARMA

**ДИА•М**  
современная лаборатория

**ХИММЕД**

**BELUPO**

**MERCK**

**BioLine**  
группа компаний



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ  
ТОМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПСИХИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ

FEDERAL AGENCY FOR SCIENTIFIC ORGANIZATIONS OF RUSSIA  
TOMSK NATIONAL RESEARCH  
MEDICAL CENTER OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES  
MENTAL HEALTH RESEARCH INSTITUTE, TOMSK NRMС

**IV РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ И НАРКОЛОГИИ»**

**IV RUSSIAN CONFERENCE  
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION  
“CURRENT PROBLEMS OF BIOLOGICAL  
PSYCHIATRY AND NARCOLOGY”**

**П Р О Г Р А М М А  
P R O G R A M M E**

**Томск  
22–23 мая 2018 г.**

**Tomsk  
22–23 May, 2018**

Томск, 2018

**IV РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ И НАРКОЛОГИИ»**

Мероприятие проводится при финансовой поддержке  
Российского фонда фундаментальных исследований  
(Проект № 18-015-20010)

**Организационный комитет конференции:**

**Бохан Н. А.**, академик РАН, д.м.н., профессор – **председатель**  
**Семке А. В.**, д.м.н., профессор  
**Ветлугина Т. П.**, д.б.н., профессор  
**Лебедева В. Ф.**, д.м.н.  
**Лобачева О. А.**, д.м.н.  
**Никитина В. Б.**, д.м.н.  
**Перчаткина О. Э.**, к.м.н.  
**Бойко А. С.**, к.м.н.  
**Костин А. К.**, к.м.н.

**Программный комитет:**

**Иванова С. А.**, д.м.н., профессор (Томск) – **председатель**  
**Ветлугина Т. П.**, д.б.н., профессор (Томск) – **зам. председателя**  
**Алтынбеков С. А.**, д.м.н. (Алматы, Казахстан)  
**Амстиславская Т. Г.**, д.б.н (Новосибирск)  
**Афтанас Л. И.**, академик РАН, д.м.н., профессор (Новосибирск)  
**Горобец Л. Н.**, д.м.н., профессор (Москва)  
**Давыдова Т. В.**, д.м.н. (Москва)  
**Дыгай А. М.**, академик РАН, д.м.н., профессор (Томск)  
**Идова Г. В.**, д.б.н., профессор (Новосибирск)  
**Кибитов А. О.**, д.м.н., профессор (Москва)  
**Клюшник Т. П.**, д.м.н., профессор (Москва)  
**Кожевникова Т. А.**, д.м.н., профессор (Красноярск)  
**Козлов В. А.**, академик РАН, д.м.н., профессор (Новосибирск)  
**Крупницкий Е. М.**, д.м.н., профессор (Санкт-Петербург)  
**Leonard В. E.**, д-р наук, профессор (Голуэй, Ирландия)  
**Loonen A. J. M.**, д.м.н., профессор (Гронинген, Нидерланды)  
**Лобачева О. А.**, д.м.н. (Томск)  
**Никитина В. Б.**, д.м.н. (Томск)  
**Степанов В. А.**, член-корреспондент РАН, д.б.н., профессор (Томск)  
**Удут В. В.**, член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор (Томск)  
**Узбеков М. Г.**, д.м.н., профессор (Москва)  
**Штарк М. Б.**, академик РАН, д.б.н., профессор (Новосибирск)

Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе IV Российской конференции с международным участием «**Современные проблемы биологической психиатрии и наркологии**», которая состоится **22–23 мая 2018 г. в Томске**.

Документация по образовательному мероприятию (ОМ) «Современные проблемы нейробиологии, психиатрии и психофармакотерапии» представлена в Комиссию по оценке учебных мероприятий и материалов для НМО.

**Место проведения конференции и ОМ:** конгресс-центр «Рубин» ТНЦ СО РАН (адрес: 634021, Россия, Томск, пр. Академический, д. 16).

**Место проживания иногородних участников конференции:** гостиница «Рубин» (пр. Академический, д. 16).

Проезд до конгресс-центра «Рубин» и гостиницы:

- от железнодорожного вокзала «Томск-1» и автовокзала на маршрутных автобусах №№ 23, 30 до остановки «Гостиница "Рубин"» (район Академгородка);
- от аэропорта на автобусе № 119 до остановки «Главпочтамт», затем перейти на противоположную сторону и на маршрутных автобусах №№ 5, 9, 16, 25/52 доехать до остановки «Гостиница "Рубин"»;
- от аэропорта до гостиницы «Рубин» возможен трансфер (при заблаговременном оповещении о дате, номере рейса и времени прибытия).

Заказ такси: (3822) 500-000; (3822) 900-000; (3822) 226-522; (3822) 999-999.

**Регистрация участников конференции:**

22 мая с 8.45 до 14.00 (конгресс-центр «Рубин»).

**Регламент работы конференции:**

Доклады:

- на пленарном заседании – 20 мин.
- на симпозиумах – 15 мин.
- стендовые доклады в формате А1.

Демонстрация иллюстративного материала в программе «Power Point».

Убедительно просим Вас заблаговременно сообщить в Оргкомитет о дате Вашего прибытия и самостоятельно приобрести обратные билеты.

**Контактная информация** (код Томска – 3822)

**НИИ психического здоровья Томского НИМЦ:**

724-379 – приемная института; 724-425 – факс, *e-mail: mental@tnimc.ru*  
*www.tnimc.ru; www.mental-health.ru*

723-516 – Перчаткина Ольга Эрнстовна, *e-mail: poa@antline.ru*

724-415 – Ветлугина Тамара Парфеновна, *e-mail: vetlug@mail.tomsknet.ru*

**ООО «Центр организации делового общения ГринТерра»**

**Конгресс-центр «Рубин»**

491-667 – Танасейчук Анна Сергеевна

492-689 – тел/факс, *e-mail: greenterra@bk.ru*

**Гостиница «Рубин»:** 492-559, 492-689, *e-mail: rubin@mail.tomsknet.ru*

## П Л А Н - К А Л Е Н Д А Р Ь РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

<b>22 мая, вторник</b>			
<b>Время</b>	<b>Большой конференц-зал</b>	<b>Академический зал</b>	<b>Экспоцентр</b>
08.45– 09.30	Регистрация участников конференции		
09.30– 10.00	<b>Открытие конференции</b>	–	–
10.00– 13.00	<b>Пленарное заседание</b>	–	–
13.00– 14.00	Перерыв. Регистрация участников образовательного мероприятия		
14.00– 16.00	<b>Образовательное мероприятие:</b> лекция проф. Б. Леонарда, лекция проф. А. Лунена	–	–
16.00– 16.15	Дискуссия		
16.30– 17.45	<b>Симпозиум 1</b> Биологические исследования психических расстройств в рамках международного сотрудничества	–	–
18.00	<b>Товарищеский ужин</b>		

<b>23 мая, среда</b>			
<b>Время</b>	<b>Большой конференц-зал</b>	<b>Академический зал</b>	<b>Экспоцентр</b>
08.00– 08.30	Регистрация участников образовательного мероприятия		
08.30– 10.15	<b>Образовательное мероприятие:</b> лекция проф. Е. Д. Счастлиого, лекция проф. Г. П. Рейнольдса	–	–
10.15– 10.30	Дискуссия		
10.30– 13.00	<b>Симпозиум 2</b> Молекулярно-биологические, молекулярно-генетические и нейрофизиологические основы психических расстройств и болезней зависимости	<b>Симпозиум 3</b> Вопросы экспериментальной и клинической психонейро-иммунологии	–
13.00– 13.30	Перерыв		
13.30– 14.00	–	–	<b>Стендовая сессия</b>
14.00– 14.45	Молекулярно-биологические, молекулярно-генетические и нейрофизиологические основы психических расстройств и болезней зависимости	<b>Образовательное мероприятие:</b> лекция проф. Л.Н. Горобец	–
14.45– 15.00		Дискуссия	
15.00– 17.30		<b>Симпозиум 4</b> Совершенствование методов профилактики диагностики, прогноза течения и терапии психических расстройств и болезней зависимости	
17.45– 18.30	<b>Круглый стол.</b> <b>Закрытие конференции</b>	–	–

# Н а у ч н а я   п р о г р а м м а

22 мая, вторник

*Большой конференц-зал  
(09.30 – 13.00)*

## О Т К Р Ы Т И Е   К О Н Ф Е Р Е Н Ц И И

### В С Т У П И Т Е Л Ь Н О Е   С Л О В О :

**Бохан Николай Александрович** – директор НИИ психического здоровья Томского НИМЦ РАН, заведующий кафедрой психиатрии, наркологии и психотерапии ФГБОУ ВО СибГМУ, д.м.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН.

### П Р И В Е Т С Т В И Я :

**Огородова Людмила Михайловна** – заместитель Губернатора Томской области по научно-образовательному комплексу, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН.

**Пузырев Валерий Павлович** – заместитель председателя СО РАН, председатель Объединенного ученого совета по медицинским наукам СО РАН, научный руководитель Томского НИМЦ, научный руководитель НИИ медицинской генетики, д.м.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАН.

**Галажинский Эдуард Владимирович** – ректор Национального исследовательского Томского государственного университета, д.п.н., профессор, академик РАО.

**Клюшник Татьяна Павловна** – директор ФГБНУ «Научный центр психического здоровья», д.м.н., профессор.

**Brian E. Leonard** – Вице-директор Образовательного комитета Международной коллегии нейропсихофармакологии, профессор Национального университета Ирландии, почетный профессор отдела психиатрии и психотерапии Университета им. Людвига Максимилиана, Мюнхен, Германия.

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

### *Сопредседатели:*

академик РАН **Л. И. Афтанас** (Новосибирск)  
академик РАН **Н. А. Бохан** (Томск)  
профессор **С. А. Иванова** (Томск)  
профессор **Т. П. Ключник** (Москва)  
академик РАН **В. А. Козлов** (Новосибирск)  
академик РАН **М. Б. Штарк** (Новосибирск)  
Prof. **В. Е. Leonard** (Ireland, Galway)

*(10.00 – 10.20)*

**Иванова С. А., Ветлугина Т. П.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Итоги и перспективы биологических исследований в НИИ психического здоровья.

*(10.20 – 10.40)*

**Ключник Т. П.** (Научный центр психического здоровья, Москва) – Иммуные маркеры в диагностике психических заболеваний.

*(10.40 – 11.00)*

**Афтанас Л. И., Геворгян М. М., Жанаева С. В., Дземидович С. С., Куликова К. И., Альперина Е. Л., Идова Г. В.** (НИИ физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) – Влияние ритмической транскраниальной магнитной стимуляции (rTMS) на показатели нейровоспаления и нейропластичности у пациентов с болезнью Паркинсона.

*(11.00 – 11.20) – кофе-брейк*

*(11.20 – 11.40)*

**Штарк М. Б.** (НИИ молекулярной биологии и биофизики, Новосибирск) – Интерактивная стимуляция мозга – новое поколение нейротерапии (фМРТ-ЭЭГ-исследование).

*(11.40 – 12.00)*

**Козлов В. А.** (НИИ фундаментальной и клинической иммунологии, Новосибирск) – Иммунологическая доктрина патогенеза депрессивных состояний.

*(12.00 – 12.20)*

**Кибитов А. О.** (ННЦ наркологии – филиал НМИЦПН им. В. П. Сербского МЗ России, Москва) – Аддитивные расстройства как уникальная генетическая модель для изучения механизмов психической патологии.

*(12.20 – 12.40)*

**Узбеков М. Г.** (Московский НИИ психиатрии – филиал НМИЦПН им. В. П. Сербского МЗ России, Москва) – Моноаминоксидаза как биомаркер эффективности терапии психических и неврологических заболеваний.

*(12.40 – 13.00)*

**Давыдова Т. В., Ветрилэ Л. А., Невидимова Т. И., Мастерова Е. И., Захарова И. А., Савочкина Д. Н.** (НИИ общей патологии и патофизиологии, Москва; НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Антитела к нейромедиаторам как возможные нейроиммунные маркеры в персонализированной профилактике болезней зависимости.

*(13.00 – 14.00) – обед*

*Большой конференц-зал*

*(14.00 – 16.15)*

## **Л Е К Ц И И**

*(14.00 – 15.00)*

**Брайан Э. Леонард** (Professor Brian E. Leonard, Ирландии, Голуэй) – Нейровоспаление и «диабетический мозг»: возможная патологическая связь между хронической депрессией и деменцией?

*(15.00 – 16.00)*

**Антон Дж. М. Лунен** (Professor, Dr. A. J. M. Loonen, Нидерланды, Гронинген) – Каскады, регулирующие удовольствие и счастье, как механизмы лечения антидепрессантами.

*(16.00 – 16.15) – дискуссия*

*(16.15 – 16.30) – кофе-брейк*

*Большой конференц-зал  
(16.30 – 17.45)*

**СИМПОЗИУМ 1  
Биологические исследования  
психических расстройств  
в рамках международного сотрудничества**

**S I M P O S I U M 1  
Biological research of mental disorders within  
international cooperation**

***Co-Chairs:***

professor **S. A. Ivanova** (Tomsk)

professor **A. J. M. Loonen**

(the Netherlands, Groningen)

PhD **T. G. Amstislavskaya** (Novosibirsk)

*(16.30 – 16.45)*

**Lipina T. V., Beregovoy N. A., Pankova T. M.,  
Tkachenko A. A., Petrova E. S., Startostina M. V., Zhou Q.,  
Li S.** (Russia, China) – Towards understanding of mechanisms of  
the action of DISC1xD2R uncoupling peptide: implication to the  
drug discovery for schizophrenia.

*(16.45 – 17.00)*

**Tikhonova M. A., Amstislavskaya T. G., Ho Y. J.** (Russia,  
Taiwan) – Drug reposition as a promising strategy for  
neuroprotection at neurodegenerative disorders with cognitive  
dysfunction.

*(17.00 – 17.15)*

**Geers L. M., Cohen D., Touw D. J., Wilffert B., Pozhidaev I. V.,  
Ivanova S. A. Loonen A. J. M.** (the Netherlands, Russia) –  
Association between P-glycoprotein polymorphisms and  
antipsychotic drug-induced hyperprolactinemia.

*(17.15 – 17.30)*

**Parshukova D. A., Buneva V. N., Smirnova L. P.,  
Yarynykh V. L.** (Russia, USA) – Hydrolysis of myelin basic  
protein by IgG of schizophrenic patients.

*(17.30 – 17.45) – discussion*

**23 мая, среда**

*Большой конференц-зал  
(08.30 – 10.15)*

**Л Е К Ц И И**

*(08.30 – 09.15)*

**Е. Д. Счастный** (профессор, Россия, Томск) – Клинико-биологические особенности и современные подходы к терапии аффективных расстройств.

*(09.15 – 10.15)*

**Гевин П. Рейнольдс** (Professor Gavin P. Reynolds, Ирландия, Белфаст) – Понимание метаболических последствий при шизофрении и ее лечение.

*(10.15 – 10.30) – дискуссия*

*Большой конференц-зал  
(10.30 – 13.00)*

**С И М П О З И У М 2**

**Молекулярно-биологические, молекулярно-генетические и нейрофизиологические основы психических расстройств и болезней зависимости**

***Сопредседатели:***

профессор **М. Г. Узбеков** (Москва)

профессор **Л. Н. Горобец** (Москва)

д.м.н. **Е. В. Гуткевич** (Томск)

к.б.н. **Т. В. Липина** (Новосибирск)

*(10.30 – 10.45)*

**Амстиславская Т. Г., Тихонова М. А., Тендитник М. В., Акопян А. А.** (НИИ физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) – Когнитивные и нейротрофические нарушения у мышей трансгенной модели болезни Паркинсона с оверэкспрессией альфа-синуклеина.

*(10.45 – 11.00)*

**Горобец Л. Н.** (Московского НИИ психиатрии – филиал НМИЦ ПН им. В.П. Сербского МЗ России, Москва) – Роль гормональных биомаркеров в патофизиологии первого психотического эпизода.

(11.00 – 11.15)

**Беличенко В. М., Тихонова М. А., Амстиславская Т. Г.,  
Беляев Н. Д.** (НИИ физиологии и фундаментальной  
медицины, Новосибирск) – Модуляция экспрессии генов,  
связанных с системой метаболизма амилоида-бета, для  
нейропротекции на моделях болезни Альцгеймера.

(11.15 – 11.30) – кофе-брейк

(11.30 – 11.45)

**Гуткевич Е. В., Мандель А. И., Прокопьева В. Д.**  
(НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Социо-  
гуманитарное сопровождение биомедицинских исследований в  
сфере психического здоровья: теория, практика и перспективы.

(11.45 – 12.00)

**Смирнова Л. П.** (НИИ психического здоровья Томского  
НИМЦ, Томск) – Поиск биологических маркеров эндогенных  
психических расстройств с помощью методов протеомики.

(12.00 – 12.15)

**Федотова Ю. О.** (Институт физиологии им. И.П. Павлова  
РАН, Санкт-Петербург) – Роль витамина Д в развитии  
депрессивных расстройств в перименопаузе у женщин.

(12.15 – 12.30)

**Козлова Л. И.** (НИИ молекулярной биологии и биофизики,  
Новосибирск) – ЭЭГ-фМРТ-исследование в контуре обратной  
связи.

(12.30 – 12.45)

**Пупышев А. Б., Акопян А. А., Короленко Т. А.** (НИИ  
физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) –  
Эффекты индукции аутофагии в мозге в рамках  
нейротоксической модели болезни Паркинсона у мышей.

(12.45 – 13.00)

**Пичугина Ю. А.** (Красноярский государственный медицинский  
университет им. В.Ф. Войно-Ясенецкого, Красноярск) –  
Нейробиологические основы аутистического поведения.

(13.00 – 14.00) – обед

Академический зал  
(10.30 – 13.00)

**СИМПОЗИУМ 3**  
**Вопросы экспериментальной**  
**и клинической психонейроиммунологии**

**Сопредседатели:**

профессор **Т. В. Давыдова** (Москва)  
профессор **Н. Б. Гамалея** (Москва)  
профессор **Т. П. Ветлугина** (Томск)  
д.м.н. **Е. В. Маркова** (Новосибирск)

(10.30 – 10.45)

**Гамалея Н. Б., Березина А. С., Ульянова Л. И.** (ННЦ наркологии – филиал НМИЦПН им. В.П. Сербского МЗ России, Москва) – Методологические основы разработки вакцин от опиатной зависимости. Результаты исследований.

(10.45 – 11.00)

**Маркова Е. В.** (НИИ фундаментальной и клинической иммунологии, Новосибирск) – Психонейроиммуномодулирующее влияние клеток иммунной системы, обработанных *in vitro* кофеином, у депрессивно-подобных животных.

(11.00 – 11.15)

**Никитина В. Б., Аксенов М. М.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Иммуноэндокринные факторы в механизмах формирования и течения непсихотических психических расстройств.

(11.15 – 11.30) – кофе-брейк

(11.30 – 11.45)

**Тихонова М. А., Амстиславская Т. Г., Тендитник М. В., Акопян А. А.** (НИИ физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) – Нейроиммунные механизмы коррекции когнитивных дефицитов на анимальных моделях болезни Альцгеймера с помощью нейропротектора цефтриаксона.

*(11.45 – 12.00)*

**Трифонова Е. А., Хлебодарова Т. М., Лихошвай В. А.** (Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск) – Сигнальный путь mTOR: потенциальная мишень для коррекции поведенческих и иммунных нарушений при аутизме.

*(12.00 – 12.15)*

**Лобачева О. А., Семке А. В.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Психонейроиммунотуляция в процессе антипсихотической терапии больных шизофренией.

*(12.15 – 12.30)*

**Жанаева С. Я., Рогожникова А. А., Геворгян М. М., Альперина Е. Л., Идова Г. В.** (НИИ физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) – Зависимость активности цистеиновых катепсинов В и L в структурах мозга мышей от стресс-индуцированного типа поведения.

*(12.30 – 12.45)*

**Кожевникова Т. А., Костарев В. В., Эйдемиллер Н. С.** (Красноярский государственный педагогический университет им. В.П.Астафьева, Красноярск) – Иммунологические предикторы пограничной нервно-психической патологии.

*(12.45 – 13.00)*

**Ветлугина Т. П., Бохан Н. А.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Иммуноэндокринная характеристика синдрома отмены при алкогольной зависимости.

*(13.00 – 14.00) – обед*

*Большой конференц-зал  
(14.00 – 17.30)*

**С И М П О З И У М 2**

**Молекулярно-биологические, молекулярно-генетические и нейрофизиологические основы психических расстройств и болезней зависимости  
(продолжение)**

***Сопредседатели:***

профессор **А. О. Кибитов** (Москва)  
профессор **Ю. О. Федотова** (Санкт-Петербург)  
д.м.н. **А. В. Солонский** (Томск)  
профессор **О. А. Гильбурд** (Сургут)

*(14.00 – 14.15)*

**Солонский А. В.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Влияние гипоксии и пренатальной алкоголизации на морфогенез головного мозга человека.

*(14.15 – 14.30)*

**Гильбурд О. А.** (Сургутский государственный университет, Сургут) – Агрессивное поведение и война в контексте социобиологии и психоанализа.

*(14.30 – 14.45)*

**Гребенюк О. В.** (Сибирский государственный медицинский университет, Томск) – Постуральный баланс при когнитивной дисфункции сосудистого генеза.

*(14.45 – 15.00)*

**Озорнин А. С.** (Читинская государственная медицинская академия, Чита) – Особенности изменения содержания липидов крови у больных шизофренией при современной психофармакотерапии в зависимости от полиморфизмов некоторых генов.

*(15.00 – 15.15)*

**Пронин С. В., Чухрова М. Г., Пронин В. С.** (Новосибирский государственный педагогический университет, Новосибирск) – Гемодинамическая/поливагальная теория в прогнозе аддиктивных поведенческих реакций.

(15.15 – 15.25)

**Епимахова Е. В., Лосенков И. С., Плотников Е. В., Бохан Н. А., Ветлугина Т. П.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Цитопротекторное и антиоксидантное действие органических солей лития на клетки крови больных алкоголизмом.

(15.25 – 15.40) – кофе-брейк

(15.40 – 15.55)

**Корнетова Е. Г.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Поиск морфофенотипических факторов развития висцерального ожирения у больных шизофренией, получающих антипсихотическую терапию.

(15.55 – 16.10)

**Бойко А. С.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Мультиплексный анализ в исследовании периферических маркеров лекарственно-индуцированной тардивной дискинезии.

(16.10 – 16.25)

**Пронина М. В., Поляков Ю. И., Пономарев В. А., Кропотов Ю. Д.** (Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой, Санкт-Петербург) – Вызванные потенциалы головного мозга как нейромаркеры когнитивных нарушений при психических расстройствах.

(16.25 – 16.40)

**Витовтов А. О.** (Thermo Fisher Scientific, Новосибирск) – Многопараметрический клеточный скрининг и его применение при исследовании нейродегенеративных заболеваний

(16.40 – 16.55)

**Прокопьева В. Д., Ярыгина Е. Г., Бохан Н. А.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Окислительный стресс при алкогольной зависимости: от эксперимента к персонализированной терапии.

(16.55 – 17.05)

**Левчук Л. А.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Потенциальные биологические маркеры аффективных расстройств и ответ на антидепрессивную терапию.

(17.05 – 17.20)

**Винокуров Е. В., Собенников В. С., Прокопьева М. Л.** (Иркутский государственный медицинский университет, Иркутск) – Психопатологические и нейрофизиологические аспекты дисменореи у девушек-подростков.

(17.20 – 17.30)

**Вялова Н. М.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Роль полиморфных вариантов генов нейрональных киназ в патогенезе депрессивных расстройств и ответе на антидепрессивную терапию.

*Академический зал  
(14.00 – 15.00)*

### **Л Е К Ц И Я**

(14.00 – 14.45)

**Горобец Л. Н.** (профессор, Россия, Москва) – Современные подходы к диагностике, профилактике и коррекции медикаментозной гиперпролактинемии при шизофрении.

*(14.45 – 15.00) – дискуссия*

*Академический зал  
(15.00 – 17.30)*

**С И М П О З И У М 4**

**Совершенствование методов профилактики,  
диагностики, прогноза течения и терапии  
психических расстройств и болезней зависимости**

***Сопредседатели:***

профессор **А. В. Семке** (Томск)  
профессор **А. П. Сиденкова** (Екатеринбург)  
профессор **А. И. Мандель** (Томск)  
профессор **И. И. Шереметьева** (Барнаул)

*(15.00 – 15.15)*

**Сиденкова А. П.** (Уральский государственный медицинский университет МЗ России, Екатеринбург) – Старение ЦНС. Прогноз и профилактика патологического старения (нейропсихологические аспекты).

*(15.15 – 15.30)*

**Кардаш Е. В.** (НИИ общей патологии и патофизиологии, Москва) – Доклинические исследования анксиолитического эффекта релиз-активных форм антител.

*(15.30 – 15.45) – кофе-брейк*

*(15.45 – 16.00)*

**Тендитник М. В., Тихонова М. А., Амстиславская Т. Г., Волчо К. П.** (НИИ физиологии и фундаментальной медицины, Новосибирск) – Поведенческие и нейроморфологические изменения, вызванные нейротоксином МФТП, и подходы к их терапии с применением нового антипаркинсонического соединения ДИОЛ.

*(16.00 – 16.15)*

**Шереметьева И. И., Плотников А. В.** (Алтайский государственный медицинский университет, Алтайская краевая клиническая психиатрическая больница им. Ю.К. Эрדмана, Барнаул) – Некоторые итоги научно-исследовательской работы на базе фтизиатрического подразделения психиатрической больницы.

(16.15 – 16.30)

**Черенёва Е. А.** (Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Красноярск) – Коррекция синдрома скотопической чувствительности при аутизме.

(16.30 – 16.45)

**Коптев И. Н., Гильбурд О. А.** (Сургутский государственный университет, Сургут) – Анализ невербального поведения как способ совершенствования диагностики сосудистой деменции.

(16.45 – 17.00)

**Новожеева Т. П., Удут В. В.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ; НИИ фармакологии и регенеративной медицины им. Е.Д. Гольдберга Томского НИМЦ, Томск) – Создание фармакологических средств активации систем детоксикации в лечении алкогольной зависимости. Опыт и перспективы.

(17.00 – 17.15)

**Исаев П.Ю., Климов В. В., Романова М. И.** (Сибирский государственный медицинский университет, Томск) – Течение бронхиальной астмы в сочетании с пищевой аллергией на фоне тревожного расстройства; подходы к терапии.

(17.15 – 17.30)

**Шушпанова Т. В., Мандель А. И.** (НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, Томск) – Молекулярные мишени персонализированной терапии алкогольной зависимости.

Экспоцентр  
(13.30 – 14.00)

## ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

### **Модераторы:**

д.м.н. **В. Б. Никитина** (Томск)

д.м.н. **О. А. Лобачева** (Томск)

к.м.н. **А. С. Бойко** (Томск)

к.б.н. **М. В. Тендитник** (Новосибирск)

к.м.н. **И. С. Лосенков** (Томск)

**Аникеева О. С., Маркова Е. В.** (Новосибирск) – Особенности нейроиммуоэндокринного статуса животных, выросших в условиях многократной трансплантации иммунных клеток с определенной функциональной активностью.

**Афанасьева Н. А.** (Красноярск) – Динамика заболеваемости психотическими расстройствами на фоне употребления синтетических наркотических средств.

**Безматерных Д. Д.** (Новосибирск) – Функциональные особенности головного мозга пациентов с депрессивными расстройствами и коррекционная роль адаптивной обратной связи (фМРТ-исследование).

**Белоусова И. И., Кузьмина Д. М., Мухина И. В.** (Нижний Новгород) – Изменение поведенческого фенотипа и локализации перинейрональных сетей внеклеточного матрикса головного мозга мышей после длительной блокады NMDA-рецепторов.

**Голыгина С. Е., Сахаров А. В.** (Чита) – Изучение показателей эндотелиальной дисфункции у больных алкоголизмом при синдроме отмены алкоголя.

**Дмитриев А. И.** (Красноярск) – Нейрокогнитивный дефицит у больных шизофренией, проживающих в сельской местности, и его влияние на адаптационные возможности.

**Дмитриева Е. М.** (Томск) – Особенности протеома сыворотки крови больных шизофренией.

**Ельчиных Е. Н., Коробичина Т. В.** (Красноярск) – Клиническая динамика алкоголизма с хронической соматической патологией.

**Ермаков Е. А.** (Новосибирск) – Антитела с нуклеазной активностью как маркер нарушений в иммунной системе больных шизофренией.

**Кадачegov А. С., Березовская М. А.** (Красноярск) – Клинические особенности параноидной шизофрении, сочетающейся с сахарным диабетом.

**Кротенко Н. М., Лемешко П. Д., Меднова И. А.** (Томск) – Характеристика каталитических IgG с каталазной активностью у больных шизофренией и здоровых лиц.

**Левченко А. Ю.** (Санкт-Петербург) – Изучение молекулярных последствий мутации *p.Asn648Ser* в бета-катенине в случае шизофрении.

**Лемешко П. Д.** (Томск) – Каталазная активность IgG больных шизофренией.

**Летова А. А.** (Томск) – Особенности белков сыворотки крови у пациентов с расстройством адаптации.

**Макарова Я. Н., Пронина М. В., Пономарев В. А., Поляков Ю. И., Кропотов Ю. Д.** (Санкт-Петербург) – Нейрофизиологические корреляты нарушений когнитивного контроля у пациентов с расстройством личности.

**Максимова И. В., Березовская М. А.** (Красноярск) – Динамика когнитивных расстройств у пациентов, перенесших судорожный припадок, страдающих алкогольной зависимостью.

**Маслобоев С. Г.** (Красноярск) – Коррекция исполнительного действия у детей с расстройствами аутистического спектра.

**Меднова И. А.** (Томск) – Динамика показателей липидного и углеводного обменов у больных шизофренией в процессе терапии традиционными и атипичными антипсихотическими препаратами.

**Михайлицкая Е. В.** (Томск) – Межпопуляционное изучение вклада полиморфизма гена MAO A в развитие алкоголизма.

**Находкин Е. Г., Коробицина Т. В.** (Красноярск) – Клинико-психопатологические расстройства в структуре химической аддикции у мужчин, находящихся в местах лишения свободы

**Османова Д. З.** (Томск) – Роль полиморфных вариантов генов дофаминергической системы в развитии нейрорепитической гиперпролактинемии у пациентов с шизофренией.

**Пожидаев И. В.** (Томск) – Гены системы цитохромов как генетические маркёры двигательных побочных эффектов у пациентов с болезнью Паркинсона.

**Селезнева И. А., Березовская М. А.** (Красноярск) – Особенности развития психотических форм алкоголизма у пациентов с ИБС.

**Серегин А. А., Смирнова Л. П., Дмитриева Е. М., Пармеева Г. М., Иванова С. А., Симуткин Г. Г.** (Томск) – Особенности протеома сыворотки крови больных биполярным аффективным расстройством.

**Синянский Л. Е.** (Томск) – Оксидоредуктазная активность антител больных рассеянным склерозом.

**Султанова А. Н.** (Новосибирск) – Особенности защитных стратегий мигрантов.

**Тигунцев В. В., Семке А. В.** (Томск) – Вклад полиморфных вариантов генов моноаминоксидазы в развитие нейрорепитической гиперпролактинемии при шизофрении.

**Фаттахов Н. С., Смирнова Л. П., Паршукова Д. Н., Дубровская В. В., Корнетова Е. Г., Иванова С. А.** (Калининград, Томск) – Исследование ассоциации полиморфных вариантов гена NOS3 с риском развития метаболического синдрома у пациентов с шизофренией.

**Фесенко Т. Г., Кожевникова Т. А.** (Красноярск) – Показатели психической ригидности как предиктор успешной подготовки старших школьников к итоговой аттестации.

**Шабанова Л. С.** (*Новосибирск*) – Применение семейного подхода в психокоррекции расстройств идентичности больных шизофренией.

**Шушпанова О. В., Макарова Л. О., Андросова Л. В., Симашкова Н. В.** (*Москва*) – Клинико-биологическая дифференциация расстройств аутического спектра у детей.

**Юков О. С., Березовская М. А.** (*Красноярск*) – Взаимосвязь некоторых особенностей начала употребления новых потенциально опасных психоактивных веществ и развития манифестного приступа шизофрении, спровоцированного их приемом.

**Языкова И. М.** (*Екатеринбург*) – Патогенетические аспекты нарушений пищевого поведения у лиц старших возрастных групп.

**S. A. Ivanova, M. J. Dröge, H. H. Volders, B. J. van Vliet, N. A. Bokhan, F. J. Bosker, A. J. M. Loonen** (*Tomsk, Russian Federation; Assen, The Netherlands; Groningen, The Netherlands*) – *In vitro* human lymphocyte activation fails to elucidate 5-HT<sub>2C</sub> receptor functioning.

*Большой конференц-зал  
(17.45 – 18.30)*

**К Р У Г Л Ы Й   С Т О Л**  
**Перспективы междисциплинарной,  
межотраслевой и международной кооперации  
фундаментальных и прикладных исследований  
в психиатрии и наркологии**

***Модераторы:***

**Бохан Н. А.** (Томск),  
**Амстиславская Т. Г.** (Новосибирск),  
**Афтанас Л. И.** (Новосибирск), **Ветлугина Т. П.** (Томск),  
**Гамалея Н. Б.** (Москва), **Горобец Л. Н.** (Москва),  
**Давыдова Т. В.** (Москва), **Иванова С. А.** (Томск),  
**Кибитов А. О.** (Москва), **Ключник Т. П.** (Москва),  
**Козлов В. А.** (Новосибирск), **Семке А. В.** (Томск),  
**Узбеков М. Г.** (Москва), **Штарк М. Б.** (Новосибирск),  
**Федотова Ю. О.** (Санкт-Петербург),  
**В. Е. Leonard** (Ireland, Galway),  
**A. J. M. Loonen** (University of Groningen,  
The Netherlands)

**Общая дискуссия**

**Подведение итогов конкурса  
докладов постерной сессии**

**ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

