

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И НЕЙРОФИЗИОЛОГИИ
РАН



КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ 100-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ АКАДЕМИКА РАН
ПАВЛА ВАСИЛЬЕВИЧА СИМОНОВА

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

20 апреля 2026 г. (ИВНД и НФ РАН, Бутлерова 5а, встреча в холле 1 этажа)

Посещение могилы П.В. Симонова (Северное Хованское кладбище)

Отъезд из Института в 14.00 часов.

21 апреля 2026 г. (ИВНД и НФ РАН, Бутлерова 5а, большой конференц-зал 5 этаж)

ВЫЕЗДНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОТДЕЛЕНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК РАН

14.00 - Открытие конференции

14.10 - 14.30 МАРКЕВИЧ В.А. (ИВНД и НФ РАН) «ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИОЛОГИИ ЭМОЦИЙ»

14.30 - 15.00 МАЛЫШЕВ А.Ю. (ИВНД и НФ РАН) «МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЭМОЦИЙ»

15.00- 15.40 АНОХИН К.В. (МГУ ИМ. М.В. Ломоносова) «ПУТИ ИЗУЧЕНИЯ СОЗНАНИЯ»

15.40 - 16.00 БАЛАБАН П.М. (ИВНД и НФ РАН) «НЕЙРОХИМИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО И ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ПОДКРЕПЛЕНИЯ ПОВЕДЕНИЯ»

22 апреля 2026 г. (ИВНД и НФ РАН, Бултерова 5а, большой конференц-зал 5 этаж)

Доклады сотрудников Института о перспективах и проблемах развития новых подходов к исследованию механизмов работы мозга.

11.00 – 11.20 Зайченко М.И., Брошевицкая Н.Д., Ребик А.А., Мидзяновская И.С.
ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ КРЫС ЛИНИИ КРУШИНСКОГО-МОЛОДКИНОЙ С ДЕФИЦИТОМ СОЦИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ В ТЕСТЕ «ЭМОЦИОНАЛЬНОГО РЕЗОНАНСА»

11.20 – 11.40 Михайлова Е.С., Герасименко Н.Ю., Кушнир А.Б.
ИНТЕРФЕРЕНЦИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИЗБИРАТЕЛЬНОСТЬ ВНИМАНИЯ В ТЕСТЕ СТРУПА. ВЛИЯНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ

11.40 – 12.00 Курганский А.В.
ПЛАНИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЙ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ МЫШЕЧНОГО УСИЛИЯ

12.00 – 12.15 Аниол В.А., Рига В.Д.
КАНОНИЧЕСКИЙ И АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ НЕЙРОГЕНЕЗ В НОРМЕ И ПРИ ПАТОЛОГИИ: МОДЕЛИ НА ГРЫЗУНАХ И ИХ ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

12.15 – 12.30 Одринская М.С., Манолова А.О.
СОВРЕМЕННЫЕ ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ СОЗРЕВАНИЯ СТРУКТУР МОЗГА

12.30-12.45 Овакимян А.С.
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАРКЕРЫ ПОДПРОЦЕССОВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ И УДЕРЖАНИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВНИМАНИЯ

12.45 – 13.00 Манаенков А.Е.
АПЕРИОДИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ В МЭГ И ЭЭГ КАК ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ

13.00 – 13.15 Вигасина К.Д.¹, Шарова Е.В.¹, Машеров Е.Л.², Зайцев О.С.², Александрова Е.В.² *1-ИВНД и НФ РАН, 2-НМИЦ нейрохирургии им. академика Н.Н. Бурденко Минздрава России*
ВОЗМОЖНОСТИ ГРАФОВОГО АНАЛИЗА ЭЭГ В НОРМЕ И ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ УГНЕТЕНИИ СОЗНАНИЯ

13.15 – 13.30 Реутов В.П.
ПРЕДВИДЕНИЕ ПАВЛА ВАСИЛЬЕВИЧА СИМОНОВА: ОКСИД АЗОТА УЧАСТВУЕТ В МЕХАНИЗМАХ ОБУЧЕНИЯ И ПАМЯТИ, А ЕГО ИЗБЫТОК СОКРАЩАЕТ СРЕДНЮЮ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ