

Программа работы

IX Конференции Молодых Учёных ИФАВ РАН, посвящённой 100-летию со Дня рождения основателя института, Лауреата Ленинской премии, Героя социалистического труда, члена-корреспондента РАН И.В. Мартынова

6 декабря 2019

Регистрация участников

9.00 (зал Учёного совета)

Открытие конференции

9.30 (зал Учёного совета)

№	ФИО	Тема работы
1	Тихонова В. И.	Люмоген светло-желтый – флуоресцентный краситель и хемосенсор
2	Александрова Ю.Р.	Противоопухолевый потенциал новых производных гидроксамовых кислот
3	Соболев А.М.	Первичный анализ новой трансгенной линии мышей, экспрессирующих длинную некодирующую РНК человека NEAT1
4	Головаш С.Р.	Синтез фосфоизостеров дипептидных составляющих амилоида
5	Яндулова Е.Ю.	Нейропротекторные свойства мультифункционального конъюгата изоалантолактона и серотонина
6	Тетерина Е.В.	Анализ двигательной функции в токсической модели паркинсонизма у мышей с генетическим нокаутом альфа-синуклеина
7	Глоба А.А.	Морфофункциональное состояние миокарда ушка левого предсердия у пациентов с ишемической болезнью сердца и фибрилляцией предсердий
Кофе-брейк 12.00-14.00		
8	Гожикова И.О.	Синтез и квантово-химическое моделирование фотосенсибилизаторов на основе новых производных кватерпиридина
9	Лысова Е.А.	Оценка состояния митохондрий при моделировании нейродегенерации
10	Стариков А.С.	3-арил[3.2.2]циклазин-1,2-дикарбоновые кислоты и их дикарбонитрилы: синтез, фотофизические свойства, макроциклизация
11	Вихарева Е.А.	Препарат Амиловис как новый потенциальный терапевтический агент для лечения болезни Альцгеймера
12	Бородачёв А.В.	$\text{VF}_3 \cdot \text{Et}_2\text{O}$ в реакции амидоалкилирования гидрофосфорильных соединений.
13	Семаков А.В.	Выделение сесквитерпеновых мономеров из продуктов гидролиза шеллака
14	Коростей Ю.С.	Направленный синтез новых многопалубных комплексов фталоцианинов
15	Небогатиков В.О.	Текущие проекты Центра доклинических испытаний ИФАВ РАН
Подведение итогов 16.45		