

19 октября 2020 года, понедельник

ИЭФБ РАН, пр. Тореза, д.44, г. Санкт-Петербург

СОВЕЩАНИЕ ПО ЭВОЛЮЦИОННОЙ ФИЗИОЛОГИИ		
11:00 - 11:10	Открытие конференции <i>Большой конференц-зал</i>	
11:10 - 12:00	Пленарный доклад М.Л. Фирсов. РАЗВИТИЕ ЭВОЛЮЦИОННОЙ ФИЗИОЛОГИИ В ИЭФБ РАН <i>ИЭФБ РАН, Санкт-Петербург, Россия</i>	
12:00 - 13:00	Пленарный доклад Петренко А. Г. КЛЕТОЧНЫЕ И МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ pH ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПОЗВОНОЧНЫХ <i>ИБХ РАН, Москва, Россия</i>	
13:00 - 14:00	Пленарный доклад Д.Б. Тихонов МОЛЕКУЛЯРНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ИОННЫХ КАНАЛОВ <i>ИЭФБ РАН, Санкт-Петербург, Россия</i>	
14:00 - 15:00	Обеденный перерыв	
15:00 - 19:00	Симпозиум: Возрастная физиология. Модераторы: Е.И. Гальперина, А.Б. Пальчик <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум: Эволюция физиологических механизмов гомеостаза и их регуляция. Модератор: А.А. Никифоров, Р.Г. Парнова <i>Малый конференц-зал</i>
		Симпозиум: Мышечная пластичность в норме и при патологии Заседание 1. Скелетные мышцы: структура, функция, эволюция Модераторы: А.К. Цатурян, Л.Е. Бакеева, Б.С. Шенкман <i>Зал-студия</i>

20 октября 2020 года, вторник

ИЭФБ РАН, пр. Тореза, д.44, г. Санкт-Петербург

9:00 - 10:00	Пленарный доклад <i>Большой конференц-зал</i> Шпаков А.О. УДИВИТЕЛЬНЫЙ МИР ГОНАДОТРОПИНОВ И ИХ РЕЦЕПТОРОВ: НОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ, НОВЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ, НОВЫЕ МИШЕНИ <i>ИЭФБ РАН, Санкт-Петербург, Россия</i>		
10:00 - 13:00	Симпозиум: Эндокринная система: молекулярные механизмы, эволюция и патогенез. <i>Заседание 1</i> Модераторы: А.О. Шпаков, Н.Э. Ордян, П.М. Маслюков <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум: Мышечная пластичность в норме и при патологии <i>Заседание 2.</i> <i>Скелетные мышцы: функциональная разгрузка и патология</i> Модераторы: И.М. Вихлянцев, И.И. Кривой, Б.С. Шенкман <i>Малый конференц-зал</i>	Симпозиум памяти А.Н. Князева и В.И. Говардовского: Эволюция сенсорных систем. <i>Заседание 1</i> Модераторы: М.А. Островский, М.Л. Фирсов <i>Зал-студия</i>
13:00 - 14:15	Стендовая сессия №1		
14:15 - 15:00	Обеденный перерыв		
15:00 - 19:00	Симпозиум: Эндокринная система: молекулярные механизмы, эволюция и патогенез. <i>Заседание 2</i> Модераторы: А.О. Шпаков, Н.Э. Ордян, П.М. Маслюков <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум: Cognitive Neurophysiology <i>(на английском языке)</i> Модераторы: Shemyakina N.V., Nagornova Zh.V., Hoferichter F. <i>Малый конференц-зал</i>	Симпозиум памяти А.Н. Князева и В.И. Говардовского: Эволюция сенсорных систем. <i>Заседание 12</i> Модераторы: М.А. Островский, М.Л. Фирсов <i>Зал-студия</i>
19:00 - 20:00	Обсуждение итогов дня. Открытый микрофон		

21 октября 2020 года, среда

ИЭФБ РАН, пр. Тореза, д.44, г. Санкт-Петербург

9:00 - 10:00	Пленарный доклад <i>Большой конференц-зал ИЭФБ РАН</i> Филаретова Л.П. РОЛЬ СТРЕССА В РАЗВИТИИ «ИНТЕГРАТИВНОЙ ФИЗИОЛОГИИ» <i>ИФ РАН, Санкт-Петербург, Россия</i>		
10:00 - 13:00	Симпозиум: Эволюционные и онтогенетические подходы в изучении патологий. <i>Заседание 1</i> Модератор: А.О. Шпаков, Е.А. Рыбникова, А.Ю. Бабенко, А.Ю. Егоров <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум: Интегративная физиология. <i>Заседание 1</i> Модераторы: Л.П. Филаретова, Н.П. Александрова <i>Малый конференц-зал</i>	Симпозиум: Синаптические и экстрасинаптические механизмы передачи сигналов: филогенетические, онтогенетические и патогенетические аспекты <i>Заседание 1</i> Модераторы: Л.Г. Магазаник, А.В. Зайцев, К.Х. Ким <i>Зал-студия</i>
13:00 - 14:15	Стендовая сессия №2		
14:15 - 15:00	Обеденный перерыв		
15:00 - 19:00	Симпозиум: Эволюционные и онтогенетические подходы в изучении патологий. <i>Заседание 2</i> Модератор: А.О. Шпаков, Е.А. Рыбникова, А.Ю. Бабенко, А.Ю. Егоров <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум: Интегративная физиология. <i>Заседание 2</i> Модераторы: Л.П. Филаретова, Н.П. Александрова <i>Малый конференц-зал</i>	Симпозиум: Синаптические и экстрасинаптические механизмы передачи сигналов: филогенетические, онтогенетические и патогенетические аспекты <i>Заседание 2</i> Модераторы: Л.Г. Магазаник, А.В. Зайцев, К.Х. Ким <i>Зал-студия</i>
19:00 - 20:00	Обсуждение итогов дня. Открытый микрофон		

22 октября 2020 года, четверг

ИЭФБ РАН, пр. Тореза, д.44, г. Санкт-Петербург

9:00 - 10:00	Пленарный доклад <i>Большой конференц-зал ИЭФБ РАН</i> Семьянов А.В. КАЛЬЦИЕВАЯ ДИНАМИКА В ОДИНОЧНЫХ АСТРОЦИТАХ И АСТРОЦИТАРНЫХ СЕТЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА <i>ИБХ РАН Москва, Россия</i>		
10:00 - 13:00	Симпозиум памяти И.А. Журавина: Онтогенез и эволюция. Модераторы: Н.В. Гуляева, Д.С. Васильев. <i>Большой конференц-зал</i>	Симпозиум памяти проф. И.Б. Козловской: Гравитационная физиология и ее приложения в клинической медицине. Модератор: О.И. Орлов, Б.С. Шенкман, О.Л. Виноградова, Е.С. Томиловская <i>Малый конференц-зал</i>	Симпозиум: Адаптация организма детей к экстремальным условиям Модератор: С.И. Сороко. <i>Зал-студия,</i>
13:00 - 14:00	Обеденный перерыв		
ШКОЛА ПО ЭВОЛЮЦИОННОЙ ФИЗИОЛОГИИ <i>ЛЕНПОЛИГРАФМАШ</i> <i>Адрес: 197376, Россия, Санкт-Петербург, пр. Медиков 3, корпус 5</i>			
15:00 - 18:30	Лекции		
18:30- 19:45	Круглый стол Участники: академик К.В. Анохин, чл.-корр. РАН П.М. Балабан, чл.-корр. РАО Т.В. Черниговская		

23 октября 2020 года, пятница

10:00 - 20:00	Лекции
18:45- 19:45	Обсуждение, свободный микрофон

24 октября 2020 года, суббота

10:00 - 16:30	Лекции
16:30- 16:45	Закрытие Школы