

Расписание

заседаний аттестационной комиссии по этапам выполнения научно-исследовательской деятельности аспирантов ИТЭБ РАН в рамках ЗИМНЕЙ промежуточной аттестации 2023/2024 учебного года.

№ п/п	Ф.И.О. аспиранта	Ф.И.О. научного руководителя	Тема диссертации	Научная специальность
4 курс – заседание 23 января (вторник, с 14.00 до 16.00)				
1	Аникина Виктория Алексеевна	к.б.н. Попова Н.Р. Сорокина С.С., к.б.н./ Лаб. изотопных исследований	<i>Исследование ранозаживляющих свойств нанокompозита на основе оксида церия в модели лучевого ожога на мышцах</i>	Биофизика
2	Замятина Елизавета Александровна	к.б.н., Попова Н.Р. / Лаб. изотопных исследований	<i>Биологическая активность нового металл-органического нанокompозита пирролохинолинхинон-оксид церия in vitro и in vivo</i>	Биофизика
3	Крестинин Роман Русланович,	к.б.н. Крестинина О.В. / Лаб. фарм. регуляции клеточной резистентности.	<i>Защитное действие астаксантина для предотвращения митохондриальной дисфункции</i>	Биофизика
4	Хмиль Наталья Васильевна	д.б.н., проф., засл. деят. науки Миронова Г.Д. /Лаб. митохонд. транспорта	<i>Морфо-биохимические изменения в митохондриях при адаптации к гипоксии разной степени тяжести</i>	Биофизика
3 курс – заседание 23 января (вторник, с 9.30 до 12.00)				
1	Аракелян Арина Гагиковна,	к.б.н. Прохоров Д.А. /Лаб. ЯМР-исследований биосистем	<i>Структурно-функциональное исследование эндолizина бактериофага RB49</i>	Биофизика
2	Грабарская Мария Андреевна	д.м.н., проф. Маевский Е.И./Лаб. энергетики биол. систем	<i>Поиск связи энергетического метаболизма и альтернативного сплайсинга в миокарде животных при гипоксии</i>	Физиология человека и животных
3	Колманович Данил Денисович,	к.б.н. Попов А.Л. /Лаб. Лаборатория тераностики и ядерной медицины	<i>Исследование радиосенсибилизирующих свойств гадолиний-содержащих нанокompозитов в 2D и 3D клеточных моделях in vitro</i>	Биофизика
4	Лапшин Александр Валерьевич	к.ф.-м.н. Панчелюга В.А. / Лаб. физ. биохимии	<i>Локальный анализ шумоподобных временных рядов</i>	Биофизика
5	Максимова Елена Александровна	д.ф.-м.н., проф. Акатов.В.С. /Лаб. тканевой инженерии	<i>Исследование механизмов влияния изометрических упражнений на восстановление опорных тканей</i>	Физиология человека и животных

6	Погорелов Александр Александрович	д.б.н., проф. Погорелов А.А./ лаб. функциональной микроскопии биоструктур	<i>Морфофункциональные особенности формирования и дезинтеграции энтеральной биопленки</i>	Физиология человека и животных
7	Шарко Александр Андреевич	Фадеева И.С., к.б.н. Лаб. биомедицинских технологий	<i>Метагибридный углерод-углеродный композит для техник репаративного остеогенеза в критически-размерных дефектах</i>	Биофизика
2 курс – заседание 25 января (четверг, с 9.30 до 13.00)				
1	Галашин Алексей Сергеевич	к.ф-м.н. Дынник В.В., к.б.н. Першина Е.В./ Лаб. энергетики биологических систем	<i>Исследование роли потенциал-зависимых калиевых каналов в механизмах гипервозбудимости клеток гиппокампа</i>	Физиология человека и животных
2	Жуйкова Наталья Сергеевна	к.б.н. Михеева И.Б. /Лаб. экспериментальной нейробиологии	<i>Морфофункциональные исследования механизмов адаптации нейронов к вестибулярной стимуляции</i>	Физиология человека и животных
3	Ильзоркина Анна Ивановна	д.б.н. Белослудцев К.Н./Лаб. митохондриального транспорта	<i>Исследование роли VDAC каналов внешней митохондриальной мембраны в развитии митохондриальной дисфункции при экспериментальном сахарном диабете</i>	Биофизика
4	Минаев Игнат Сергеевич	д.ф-м.н., проф. Медвинский А.Б./ Лаб. биофизики возбуд. сред	<i>Закономерности динамики таксономических групп озёрного планктона</i>	Биофизика
5	Минаев Николай Сергеевич	к.ф-м.н. Нуриева Н.И./ Лаб. биофизики возбудимых сред	<i>Закономерности колебаний ростовых характеристик и динамики характеристик трофических взаимодействий планктонных популяций, и их функционального отклика на вариации факторов окружающей среды</i>	Биофизика
6	Райхман Елена Вадимовна	к.б.н. Антонова О.Ю., к.ф-м.н. Канев И.Л./ Лаб. исследований генома	<i>Композитные свет-трансформирующие материалы для модуляции клеточной активности</i>	Биофизика
7	Урюпина Татьяна Андреевна	д.б.н. Вихлянцев И.М., к.б.н. Бобылев А.Г./Лаб. структуры и функции мышечных белков	<i>Структурно-функциональные особенности взаимодействия мультидоменных мышечных белков in vitro</i>	Биофизика
8	Черноморец Ирина Юрьевна	к.б.н. Першина Е.В./ Лаб. экспериментальной нейробиологии	<i>Фармакологическое подавление эксайтотоксичности как способ снижения нейровоспаления на модели нейродегенерации</i>	Физиология человека и животных

9	Степанов Сергей Владимирович (ПушГЕНИ-Пушинский филиал РОСБИОТЕХ)	к.б.н Осипов А.А./ Лаб. системной организации нейронов	<i>Разработка базы данных "Генетические регуляторы и физиологические механизмы индивидуальной устойчивости к формированию посттравматической эпилепсии" на основе комплексного анализа медико-биологических данных из БД GWAS и др. с привлечением методов искусственного интеллекта»</i>	Биофизика
1 курс - 26 января (пятница, с 9.30 до 13.00)				
1	Колотова Анастасия Александровна,	Ермаков А.М., к.б.н./ Лаб. исследований генома	<i>Анализ транскриптомного и геномного профиля лейкозов для диагностических и прогностических целей</i>	Молекулярная биология
2	Краснов Кирилл Сергеевич	Фадеев Р.С., к.б.н./ Лаб. фарм. регуляции клеточной резистентности	<i>Роль интерферонов 1 и 2 типов в повышении лекарственной устойчивости клеток острого миелоидного лейкоза в трехмерных культурах высокой плотности</i>	Молекулярная биология
3	Краснова Ольга, Александровна	Фадеева И.С., к.б.н. Лаб. биомедицинских технологий	<i>Иммунотропные ультрадисперсные эмульсии на основе терпеноидов: разработка и исследование биофизических и биомедицинских свойств</i>	Биохимия
4	Менухов Владислав Олегович	Евдокимовский Э.В. к.б.н./ Лаб. исследований генома	<i>Роль транскрипционного фактора NRF2 при формировании лекарственной и радиоустойчивости опухолевых клеток, и его возможное терапевтическое значение при лечении онкозаболеваний</i>	Молекулярная биология
5	Чебыкин Юрий Сергеевич	Тихоненко С.А./Лаб. роста клеток и тканей	<i>Физико-химические подходы к созданию биореакторов, длительно функционирующих в организме на основе полиэлектролитных микрокапсул</i>	Молекулярная биология
6	Чукавин Никита Николаевич	к.б.н. Попов А.Л. /Лаб. Лаборатория тераностики и ядерной медицины	<i>Разработка нового биологически активного наноконъюгата диоксид церия-куркумин для топической терапии псориаза</i>	Биофизика
7	Штатнова Дарья Юрьевна	Ермаков А.М., к.б.н./ Лаб. исследований генома	<i>Паттерны микроРНК в слюне и плазме человека как маркеры для неинвазивной диагностики при раке предстательной железы</i>	Физиология человека и животных

Всего: 27 человек

09.01.2024г.

Зав. кафедрой

Литвинова Д.В.