



СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ



ThermoFisher
SCIENTIFIC



Научно-практическая Школа с международным участием
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ ЭНЕРГЕТИКИ КЛЕТКИ
(к 100-летию со дня рождения выдающегося исследователя дыхания растений
О.А. Семихатовой)

04-06 октября 2021 года, Санкт-Петербург

(ВНИМАНИЕ! Даты изменились: 20–22 октября 2021 года)

Научный Центр Мирового Уровня «Павловский центр «Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости», Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «СПбГЭТУ-ЛЭТИ», Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук, Центр коллективного пользования научным оборудованием «Клеточные и молекулярные технологии изучения растений и грибов» Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН АО «Термо Фишер Сайентифик», ООО «Профилаб» Русское Ботаническое Общество

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Научно-практической Школе, посвященной современным методам исследования энергетики клетки. Мероприятие проводится на базе научного оборудования, предоставленного компанией ООО «Профилаб», с участием специалистов АО «Термо Фишер Сайентифик». Лекции будут прочитаны ведущими учеными России и зарубежья.

Основные направления:

- Энергетический заряд клетки, его регуляция и методы исследования
- Митохондрии и запрограммированная клеточная гибель клеток
- Стресс и дыхание клеток животных и растений

Программный комитет Школы:

директор БИН РАН, д.б.н. Д.В. Гельтман
проректор СПбГЭТУ, профессор, д.т.н.М.С. Куприянов
зав. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН, к.б.н.О.В. Войцеховская
с.н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН, к.б.н.Е.В. Тютюрева
профессор каф. вычислительной техники СПбГЭТУ, д.т.н. Ю.А. Шичкина

Организационный комитет Школы:

с.н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН, к.б.н. А.В. Степанова
н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН. К.Е. Чеботарева
м.н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН В.А. Дмитриева
м.н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН.А.В. Муртузова
м.н.с. лаб. молекулярной и экологической физиологии БИН РАН.В.В. Домашкина

Место проведения Школы: 197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 2, БИН РАН. Регистрация участников Школы осуществляется на E-mail: chebotareva@binran.ru. Количество участников ограничено (20 чел.). Стоимость участия 500 руб.