

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Приглашаем Вас принять участие в работе

**Всероссийской конференции с международным участием
"Актуальные проблемы клеточной биологии и клеточных технологий»
Санкт-Петербург, 8-11 октября 2019 г.**

Тематика конференции посвящена актуальным проблемам молекулярной и клеточной биологии, составляющих фундаментальную основу для развития клеточных технологий. Круг обсуждаемых вопросов включает три важнейших направления исследований: биология клетки в культуре и разработка клеточных технологий; механизмы репарации ДНК, регуляция гибели клеток; рецепторные системы клеток и системы внутриклеточного транспорта. Данные направления фундаментальных исследований были положены в основу научных школ Института цитологии РАН и продолжают активно развиваться. Эти ведущие научные школы, организованные известными российскими учеными: заслуженным деятелем науки, профессором Пинаевым Г.П., чл.-корр. РАН Томилиным Н.В. и чл.-корр. РАН Можаяевой Г.Н. Созданные ими научные школы были удостоены грантов Президента РФ, поддержаны престижными грантами международных научных фондов. Настоящая конференция призвана осветить научные достижения российских и зарубежных ученых, работающих в рамках направлений, заложенных создателями этих школ.

Конференция позволит участникам ознакомиться с новейшими достижениями в области молекулярной и клеточной биологии, соберет ученых с широким опытом и интересами в целях стимулирования сотрудничества и новых исследований, предоставит возможность молодым ученым познакомиться с ведущими специалистами. Рабочие языки русский и английский.

Симпозиумы:

- 1. Биология клетки в культуре**
- 2. *DNA repair and Cell Death***
- 3. Рецепторные системы, ионный и везикулярный транспорт**
- 4. Фундаментальные основы клеточных технологий**

Ключевые даты:

01.03.2019

Начало регистрации

01.08.2019

Окончание приема
тезисов

10.08.2019

Формирование
программы

08.10.2019

Открытие
конференции

Место проведения: Санкт-Петербург, Тихорецкий пр., д. 4, Институт цитологии РАН

Контакты:

<http://www.incras.ru>

E-mail conference2019@ccllt-incras.ru