

Первая всероссийская конференция и школа с международным участием «Оптогенетика и оптофармакология»



11-15 апреля 2018 г. очень успешно прошла **ПЕРВАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ОПТОГЕНЕТИКА И ОПТОФАРМАКОЛОГИЯ»**, которая собрала свыше 160 участников из 12 городов России и 4 стран.

Соучредителями Конференции являлись Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М.Сеченова РАН, Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого и Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН. Первые два дня работы конференции проходили в прекрасных лекционных залах научно-исследовательского корпуса нашего Политехнического университета .

На Конференции были представлены лекции и доклады ведущих специалистов страны в области оптогенетики и оптофармакологии (академик РАН **М.А. Островский**, чл.-корр. РАН **П.М. Балабан**, чл.-корр. РАН **А.В. Семьянов**, чл.-корр. РАН **Н.Н. Дыгало**, д.б.н. **И.Б. Безпрозванный**, д.ф.-м.н. **О.Л. Власова**, проф. **Р.Р. Гайнетдинов**, д.б.н. **А.В. Зайцев**, д.б.н. **С. М. Антонов**, д.б.н. **И. В. Романова**, д.б.н. **А. Ю. Малышев** и другие.).



С лекциями на конференции и школе выступили иностранные коллеги – проф. **П.Д. Брежестовский, В.И.Горделий, В.Ю. Цыцарев** , prof. **М.Hausser**.

Материалы конференции изданы в виде сборника и будут опубликованы в Российском физиологическом журнале им. И. М. Сеченова.

Оргкомитет выразил глубокую благодарность ректору и сотрудникам, студентам СПбПУ Петра Великого (в частности руководству и студентам кафедры медицинской физики) за поддержку и активное участие в подготовке и проведении Конференции и высказал надежду на то, что хорошая традиция совместных научных проектов и совместных научных мероприятий между СПбПУ Петра Великого и институтами РАН будет продолжаться и расширяться.

