

***XIX ЗИМНЯЯ МОЛОДЕЖНАЯ ШКОЛА ПИЯФ
ПО БИОФИЗИКЕ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ***

В феврале 2018 г. в пос. Роцино Ленинградской обл. состоялась XIX Зимняя молодежная школа ПИЯФ по биофизике и молекулярной биологии, проведенная Отделением молекулярной и радиационной биофизики Петербургского института ядерной физики им. Б. П. Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт». Зимние школы ПИЯФ (ранее ЛИЯФ, Ленинградский институт ядерной физики) имеют богатую историю: в 2016 г. Зимним школам ПИЯФ исполнилось 50 лет. Многие поколения ученых являлись слушателями Зимних школ, а спустя годы возвращались на Школу уже как лекторы и всемирно признанные ученые. В работе Школы в 2018 г. приняли участие 300 слушателей — студенты и аспиранты российских вузов и мо-

лодые ученые научных центров России, включая Владивосток, Новосибирск, Кемерово, Казань, Самару, Калининград, Москву и Санкт-Петербург, а также иностранные участники из Франции и Германии. Основная программа Школы состояла из 30 лекций, представленных ведущими учеными по различным направлениям генетики, биофизики и молекулярной биологии. В рамках Школы прошла молодежная конференция, на которой были представлены 15 устных и 45 стендовых докладов.

Настоящий номер журнала «Цитология» полностью посвящен части докладов (в виде статей), представленных на Школе.

© А. Л. Коневега, Н. С. Полтавская