

<http://novosibirsk.rfn.ru/rnews.html?id=19357>

17.07.2006

Специалисты будут рассматривать технологии считывания информации ДНК



Новосибирск. В Академгородке началась пятая Международная конференция по биоинформатике регуляции и структуры генома.

Организатором научного форума является институт цитологии и генетики СО РАН.

Более двухсот участников из 15 стран будут обсуждать перспективы этого динамично развивающегося направления науки. В программе конференции - лекции, круглые столы, компьютерные демонстрации. Специалисты будут рассматривать технологии считывания информации ДНК, электронного моделирования живой клетки.

Российская биоинформатика получила мировое признание, благодаря ученым Новосибирска и Москвы. У нас в институте цитологии и генетики проводится один из самых масштабных генетических экспериментов в мире, в ходе которого впервые удалось доказать на практике, что привязанность домашних животных к человеку передается по наследству.