Что же такое биоинформатика?

Автор: Administrator
16.08.2012 09:55 - Обновлено 16.08.2012 10:17

Биоинформатика, геномика, протеомика, прочие «-омики» – все эти слова прочно входят в современную науку, она буквально пестрит красивыми названиями. Что же все они означают? Давайте попытаемся в этом разобраться.

Модное среди современных ученых слово «Биоинформатика» - уже почти отделившаяся ветвь молекулярной биологии. Сегодня существует множество определений и интерпретаций слова «Биоинформатика». Одни говорят, что биоинформатика – раздел современной науки, занимающийся раскодированием человеческого генома. Другие говорят что биоинформатика – это системная биология, позволяющая рассмотреть, изучить и систематизировать глобальную картину биологии.

Подробнее...