

Генетические паспорта в Беларуси

Генетические паспорта выданы почти четырем сотням жителей Беларуси, сообщает БелТА.

Необычный документ выдают в Республиканском центре геномных технологий (в его состав входит лаборатория генетики человека) Института генетики и цитологии Национальной академии наук (НАН) Беларуси.

– Генетический паспорт можно составить уже при рождении ребенка. В него заносят сведения о генах, оказывающих существенное влияние на состояние здоровья и индивидуальные спортивные качества. При этом выявляются гены, отвечающие за выносливость, скорость, силу, способность восстановления после физических нагрузок.

Также специалисты способны определить индивидуальную чувствительность человека к лекарственным препаратам и токсическим веществам, установить этническое происхождение далеких предков по материнской или отцовской линии.