

## «БелРосТрансген»: третья версия

**Белорусские и российские ученые разрабатывают концепцию программы «БелРосТрансген-3».**

— Мы готовим концепцию этой программы совместно с российской стороной, но есть одна проблема, которая существенно тормозит процесс, — это поиск государственного заказчика со стороны России, — сообщил журналистам **заместитель генерального директора по науке Научно-практического центра НАН Беларуси по животноводству Александр БУДЕВИЧ**. — Российская сторона ведет переговоры с рядом министерств по данному вопросу. У нас заказчики есть, и мы можем это дело продолжать.

Начиная с 2003 года, белорусские и российские ученые работают над созданием уникальных лекарственных средств, в основу которых войдет белок человека — лактоферрин. Он обладает антибактериальными, противовирусными, иммуномодулирующими, антиканцерогенными свойствами. Лекарства на основе лактоферрина позволят бороться со многими заболеваниями, найдут применение в косметологии, дерматологии, индустрии здорового питания и многих других отраслях.

Напомним, что в рамках реализации программ Союзного государства «БелРосТрансген» и «БелРосТрансген-2» белорусские и российские ученые впервые в мире создали стада трансгенных коз — продуцентов рекомбинантного человеческого лактоферрина. Также научными коллективами были разработаны технологии получения высокоочищенного целевого белка, исследованы его биологические свойства.

Цель третьей программы — выход с готовой продукцией лактоферрина на рынок.

**Надежда НИКОЛАЕВА.**