

Отзыв

на автореферат диссертации А.В. Бобровой «Разработка технологии функциональных кисломолочных продуктов на основе концентратов пахты и молочной сыворотки, полученных нанофильтрацией»

В представленной диссертационной работе рассматриваемые вопросы разработки продуктов функционального назначения на основе пахты и сыворотки, с концентрированием этого молочного сырья баромембранным методом – нанофильтрацией, несомненно, имеют актуальное значение.

Глубокий и всесторонний анализ впервые полученных продуктов на основе концентрированной пахты и сыворотки с разной комбинацией этого вторичного молочного сырья, отражает научную новизну проведенных исследований, которые подтверждаются полученным патентом.

Разработанные технологии функциональных кисломолочных продуктов, нормативно-техническая документация на предлагаемые продукты и проведенная опытно-промышленная проверка их производства подчеркивают практическую значимость данной диссертационной работы.

Результаты работы прошли широкую апробацию и отражены в достаточном количестве изданий разного уровня.

Выводы по работе соответствуют ее содержанию и отвечают на поставленные перед автором диссертации задачи.

Построение диссертации методически правильно продумано, структура и объем работы соответствуют установленным требованиям по оформлению диссертаций.

По ходу знакомства с содержанием автореферата возник вопрос: какое название у разработанных продуктов?

В целом же, исходя из содержания автореферата, считаю, что представленная к защите диссертационная работа соответствует требованиям, предъявленным к кандидатским диссертациям, а ее автор Боброва Анна Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.04 – технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств.

Заведующий кафедрой
технологии хранения и переработки
продуктов животноводства
РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
доктор с.-х. наук, профессор
127550, г. Москва,
ул. Тимирязевская, д.49, корп. 5
tppj@rgau-msha.ru



А. С. Шувариков