

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Овсянникова В.Ю. «Развитие системы процессов криоскопического концентрирования жидких пищевых и технологических сред вымораживанием», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.12

Актуальность темы данной работы определяется соответствием ее Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 гг.

Судя по автореферату, данная работа является крупным, многолетним, трудоемким, теоретическим и экспериментальным исследованием, направленным на разработку новой технологии и продуктов мясной, молочной и консервной промышленности. В основе работы исследования процесса концентрирования жидких сред, обеспечивающего получения качественных продуктов с реализацией энергосбережения.

Необходимо отметить внушительный список опубликованных работ: всего 192 наименования, среди которых учебники и монографии, а также публикации в международных базах цитирования, получено 9 патентов, 3 из которых внедрены.

В порядке пожелания отметим, что наличие математических моделей не использовано для оптимизации.

Выводы по работе носят реферативный характер, следовало бы их дать в конкретной и утвердительной форме.

В целом работа представляет собой крупное комплексное исследование актуальной темы, в ходе которой автор обосновал новые процессы и принципы концентрирования жидких сред, получил новые результаты, имеющие научное и практическое значение. Все вышеизложенное позволяет нам сделать вывод, что работа соответствует требованиям ВАК к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.18.12.

Заслуженный деятель науки РФ
профессор кафедры ТО и СЖ КубГТУ
Доктор технических наук, профессор
350070, Российская Федерация,
Краснодар, Ул. Московская 2,
8(861)2752279
E-mail: ep-koshevoi@mail.ru
Подпись проф. Кошевого Е.П. заверяю.

Е.П. Кошевой



Кошевого Е.П.
Начальник отдела
технического творчества и изобретений
Е.П. Кошевой
24. 11. 19