

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Харитоновой Полины Сергеевны на тему «Разработка пищевых систем для производства мясных паштетов для геродиетического питания», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3. – Пищевые системы.

Население старше трудоспособного возраста представляет собой самую динамично растущую демографическую группу. Для правительства РФ первостепенное значение имеют меры по снижению смертности и повышению качества жизни пожилых и престарелых граждан.

Незначительное количество мер по профилактике возраст-ассоциированных заболеваний способно спровоцировать ускоренное снижение физиологического резерва и нарушение функций органов, что нередко сопровождается возникновением новых патологических синдромов. Так, стоматологические проблемы затрудняют нормальное пищеварение; развитие дисфагии может привести к мальнутриции и саркопении, что кардинально снижает качество жизни. Проведённое автором исследование имеет актуальную значимость для разработки профилактической алиментарной поддержки лиц пожилого и старческого возраста. Результаты реологических тестов дают возможность определить ключевые показатели мясных паштетов, пригодных для питания людей с дисфагией.

Исследование отличается достоверностью результатов и успешной апробацией. Разработка мясных паштетов для геродиетического питания отмечена двумя золотыми медалями, а результаты представлены на международных конференциях.

При высокой положительной оценке работы к представленному автореферату имеется замечание:

1. Возникли затруднения с пониманием принципа работы теста с наклоном ложки. Требуются пояснения:

- стандартизирован ли данный тест;

