

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Габинского Андрея Владимировича** на тему «Формирование качественных характеристик икры овощной в соответствии с потребительскими предпочтениями», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания

Предлагаемая автором тема диссертационного исследования является интересной и актуальной, так как производство продуктов питания с заданными характеристиками, выявленными в процессе изучения потребительских мнений, позволяет производителям с одной стороны удовлетворять требования и ожидания потребителей, с другой стороны – способствует получению продукта высокого качества.

Целью работы являлось формирование качественных характеристик икры из кабачков местного произрастания, соответствующих ожиданиям потребителей.

В результате выполнения работы автором впервые предложена описательная балльная шкала для органолептической оценки качества икры из кабачков с учётом коэффициентов весомости; выявлены и систематизированы с помощью модели Н. Кано характеристики, формирующие потенциал удовлетворённости и неудовлетворённости потребителей в отношении икры из кабачков; экспериментально подтверждена технологическая пригодность и целесообразность использования кабачков сорта «Белуха», произрастающих в Кемеровской области, для формирования товарных характеристик икры овощной; научно обоснован состав икры овощной с характеристиками, соответствующими ожиданиям потребителей, на основе кабачков сорта «Белуха» и сибирских яблок-полукультурок, которые произрастают на территории Кемеровской области.

Работа имеет выраженную практическую значимость, для чего автор провел апробацию разработанных рецептур и технологии, а также описательной балльной шкалы в ООО Томская производственная компания «САВА» (г. Томск); разработал нормативно-техническую документацию – ТИ и ТУ 9161-179-76903331-2013 «Икра из кабачков»; материалы исследований используются в учебном процессе по направлению подготовки «Товароведение» в ФГБОУ ВО «Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет)». Автором работы разработана программа ЭВМ для оценки удовлетворённости потребителей товарами потребительского назначения, которая

предназначена для автоматизации расчёта потенциала удовлетворённости/неудовлетворённости потребителей (свидетельство о государственной регистрации № 2015662520).

При решении поставленных задач и проведении испытаний применялись общепринятые, стандартные и специальные методы исследований; результаты работы широко обсуждены на конференциях различного уровня, материалы диссертации опубликованы в 17 научных работах, в том числе в 5 статьях ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Сделанные в работе выводы полностью соответствуют целям и задачам исследований.

При прочтении автореферата возникли следующие замечания:

1. требует пояснения, корректно ли использовать термин «овощная консервация» (стр.6 автореферата)?;
2. из текста автореферата неясно, в каком количестве вносились вновь предлагаемые ингредиенты?

В заключении следует отметить, что представленная к защите диссертационная работа соответствует современному научному уровню, экспериментальные данные не вызывают сомнения, работа имеет выраженную практическую значимость, а ее автор - **Габинский Андрей Владимирович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания.

Доктор биологических наук, профессор,
директор института биологии, экологии
и природных ресурсов ФГБОУ ВО
«Кемеровский государственный
университет»



Почтовый адрес места работы: 650000, г. Кемерово, пр. Советский, 73.
Телефон: 8 (3842)58-01-66
e-mail: nev11@yandex.ru