

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гарькуша Марины Викторовны на тему «Разработка комплексного подхода к идентификации виски с использованием инструментальных методов», представленную 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

Нынешнее состояние рынка алкогольной продукции России определяют экономическая ситуация и тенденции во всем мире. Причинами этого является не только импортопродукции из-за рубежа, но и общемировая тенденция сотрудничества рынков отдельных государств и создания глобальных региональных рынков. Алкогольные напитки являются востребованным и рентабельным товаром, что делает его производство экономически выгодным.

Несмотря на ряд мер, предпринимаемых для регулирования рынка алкогольных напитков, существуют проблемы такие как:

- фальсификаты, имеющие большое сходство с оригинальным напитком;
- высокий уровень нелегального товара;
- недобросовестная конкуренция.

Важным направлением решения проблемы фальсификации и обеспечения качества алкогольных напитков, в частности виски, является разработка комплексного подхода к идентификации виски с использованием инструментальных методов анализа, что и определило актуальность исследования.

Несомненное научное значение имеет предложенный комплексный подход к идентификации виски на основе показателей, полученных с использованием инструментальных методов анализа, и последующей обработки данных методом дискриминантного анализа

Важным аспектом работы становится предложенный новый экспертный подход к проведению органолептического анализа для целей идентификации виски, предусматривающий использование совокупности описательных характеристик, систематизированных по основным идентификационным признакам. Также разработаны предложения по совершенствованию национальных технических требований к виски, используемых при проведении идентификации и оценке качества.

В качестве замечания выделяю следующее.

Автору необходимо более полно раскрыть полученные хроматографические профили летучих компонентов в образцах виски, так как они необходимы для ассортиментной идентификации.

Отмеченное замечание никак не снижает ценности рецензируемого исследования, скорее, оно является рекомендациями автору в рамках его дальнейшей научной работы.

Заявленная соискателем цель достигнута. По актуальности, новизне научных результатов, достоверности сформулированных положений, выводов и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым Министерством образования и науки РФ к кандидатским диссертациям. Автор работы, Гарькуша Марина Викторовна, достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания.

Бессонова Ольга Витальевна,

кандидат технических наук

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Заведующая кафедрой товароведения, стандартизации и
управления качеством, доцент

Адрес: 644007, г. Омск, ул. Октябрьская, 92

рабочий телефон: 8 (3812) 23-78-82; эл. почта: ov.bessonova@omgau.org .

ПОДПИСЬ	492 <i>О.В. Бессонова</i>
ЗАВЕРЯЮ:	<i>Гарькуша М.В.</i>
Дата:	<i>31.08.2016.</i>