

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гарькуша Марины Викторовны на тему: «Разработка комплексного подхода к идентификации виски с использованием инструментальных методов», 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» в диссертационный совет Д 212.196.07 при ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Диссертационная работа Гарькуша Марины Викторовны является завершенным научным исследованием и посвящена решению актуальных проблем научного и практического характера - созданию комплексного подхода к идентификации виски с использованием современных методов. В работе учтены характерные ассортиментные признаки виски и различные уровни сложности фальсификации алкогольных напитков.

Одной из важных задач в области государственного регулирования оборота алкогольной продукции на продовольственном рынке РФ является обеспечение качественными и безопасными товарами населения страны. В настоящее время наблюдается увеличение контрафактной алкогольной продукции, особенно импортной, к которой относится виски. По действующим в России нормативным документам не представляется возможным провести полную, достоверную идентификацию виски и установить их подлинность. Рассмотренные в диссертационной работе методы – электрохимические, спектрометрические и хроматографические, позволяют выявить все виды фальсификации виски, в том числе и по основным ценообразующим ассортиментным признакам: срокам выдержки дистиллятов, сырьевому составу и регионам производства.

В результате проведенных исследований автором работы рекомендованы новые подходы к решению проблем идентификации и фальсификации:

- предложен оригинальный способ оценки виски по органолептическим показателям с использованием унифицированных дескрипторов вкуса и аромата, учитывающий ассортиментные особенности напитка;
- доказана эффективность применения электрохимических, спектральных и хроматографических методов для целей идентификации и оценки качества виски;
- проведен дискриминантный анализ показателей виски, получены классификационные функции для ассортиментных признаков виски –

срока выдержки и сырьевого состава дистиллятов, региона производства, что повышает надежность идентификации виски;
- разработан алгоритм идентификации виски

В целом, судя по автореферату, диссертация удовлетворяет требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней» от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор Гарькуша Марина Викторовна 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».

Кандидат технических наук,
доцент кафедры «Товароведения, технологии сырья и продуктов животного и растительного происхождения имени С.А. Каспарьянца ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина»

Страхова
Светлана Алексеевна

Адрес: г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23,
Тел.: +7(495)377-70-81,
E-mail: strahova_s_a@mail.ru

Подпись Светланы Алексеевны Страховой
заверяю Начальник административного отдела
" 18 " 09 20 16 г.