

ОТЗЫВ

на автореферат Бабаевой Марии Васильевны «Разработка комплексной методики определения подлинности вин на основе изучения компонентов экстракта», представленный к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.15 - «Технология и товароведение и пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания»

Автореферат Бабаевой М.В. затрагивает важнейшее направление в мировом виноделии, а именно идентификацию продукции и подтверждение ее подлинности.

В настоящее время в Российской Федерации подтверждение соответствия алкогольной продукции осуществляется на основе технического регламента Таможенного Союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции». Первой процедурой подтверждения соответствия является идентификация продукции, то есть процедура отнесения её к объектам технического регулирования, в том числе путем использования органолептических и аналитических методов исследований. На этом этапе должна выявляться фальсифицированная и контрафактная продукция. Однако существующие методы лишь частично способны выявить недоброкачественную продукцию. В этой связи комплексный подход к решению проблем подлинности вин на основе изучения компонентов экстракта является актуальным.

Автор обоснованно подошел к проблеме идентификации продукции на основе изучения компонентов экстракта и выбрал в качестве показателей экстракта не только компоненты, входящие в экстракт, но и их соотношения, что придает результатам проведенных исследований высокую степень достоверности. Исследованы также фенольные вещества в винах различных наименований. Несомненный интерес представляют полученные автором данные элементного состава вин и их соотношения, которые были выявлены в результате математической обработке результатов исследований. Эти результаты позволяют достоверно подтвердить регион происхождения продукции, что особенно актуально для отнесения вин к категории «вина с защищенным географическим указанием».

Проведенные автором исследования позволили разработать комплексную методику определения подлинности вин на основе компонентов экстракта. Данная методика может найти применения при

экспертной оценки вин, при проведении научных исследований, а также при таможенной и идентификационной экспертизе контролирующими органами исполнительной власти Российской Федерации.

В качестве замечания следует отметить, что в автореферате отсутствуют рекомендации на каких стадиях технологического процесса целесообразнее осуществлять контроль продукта по предложенным критериям.

Сделанное замечание не снижает достоинства работы в целом.

Представленный к рассмотрению автореферат диссертации Бабаевой Марии Васильевны на тему «Разработка комплексной методики определения подлинности вин на основе изучения компонентов экстракта» соответствует заявленной научной специальности, является самостоятельным законченным исследованием на актуальную тему, обладает научной новизной и практической значимостью, соответствует п.9 требованиям Положения «О присуждении учёных степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Бабаева Мария Васильевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.18.15 - «Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания».

Начальник отдела виноградарства,
виноделия и табачной продукции
Министерства сельского хозяйства
Российской Федерации

Астчик Левоновна Марутян

107139, г. Москва,
Орликов переулок, дом 1/11
Телефон : 8(495)6076687
e-mail: a.marutyana@mcx.ru

Подпись А.Л. Марутян заверяю

заместитель начальника
отдела виноградарства
виноделия и табачной
продукции
Министерства сельского
хозяйства Российской
Федерации
Астчик Левоновна