

В совет по защите диссертаций Д 02.17.01
при учреждении образования «Белорусский государственный
университет пищевых и химических технологий»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Силич Марии Валентиновны** на тему
**«Технология экстрактов из экструдированного пряно-ароматического
сырья для производства ароматизированных вин с формированием их
потребительских свойств»**, представленной на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности 05.18.15 – технология и
товароведение пищевых продуктов, продуктов функционального и
специализированного назначения и общественного питания

Содержание автореферата соответствует специальности 05.18.15 –
технология и товароведение пищевых продуктов, продуктов функционального
и специализированного назначения и общественного питания по пунктам 3, 9
области исследований.

Темы диссертации «Технология экстрактов из экструдированного
пряно-ароматического сырья для производства ароматизированных вин с
формированием их потребительских свойств» соискателя Силич Марии
Валентиновны соответствует приоритетным направлениям научно-
технической деятельности в Республике Беларусь на 2021-2025 годы,
утвержденным Указом Президента Республики Беларусь от 07.05.2020 г.
№ 156 (п. 5 Агропромышленные и продовольственные технологии:
производство, хранение и переработка сельскохозяйственной продукции) и
выполнялась в рамках ГПНИ «Инновационные технологии в АПК» в 2011-
2015 г.г. по заданию 5.72 «Оценка ампелографической коллекции винограда
по технологическому потенциалу с целью выделения перспективных
технических сортов для возделывания в неукрывной культуре в условиях
Республики Беларусь» (рег. № НИОКР 20141006).

В диссертации рассмотрены важные вопросы, связанные с
основополагающими характеристиками пряно-ароматического сырья,
показателями качества сортов винограда, выращенного в Республике
Беларусь, с номенклатурой потребительских свойств водно-спиртовых
экстрактов и ароматизированных вин, с технологией производства
ароматизированных вин.

Практическую значимость работы подтверждают результаты
промышленной апробации новых технологий водно-спиртовых экстрактов в
условиях ООО «Экстракт» (г. Дзержинск, Минская обл.), КФХ «Агроном»
(д. Юхновка, Минский район) и опытного производства (г. Марьино Горка,
Минская обл.). Также рассчитаны экономические показатели.

Следует отметить, что новизна технических решений подтверждена
двумя патентами на изобретения Республики Беларусь.

Замечаний нет.

Считаю, что представленный автореферат диссертации по содержанию, апробации результатов исследований и опубликованности соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель Силич Мария Валентиновна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических по специальности 05.18.15 – технология и товароведение пищевых продуктов, продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания.

Я, Зенькова Мария Леонидовна, выражаю своё согласие на размещение отзыва на сайте учреждения образования «Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий» в глобальной сети Интернет.

Доцент кафедры товароведения и
экспертизы товаров учреждения
образования «Белорусский
государственный экономический
университет», к.т.н., доцент

М.Л. Зенькова

