

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Тагировой Петимат Рамзановны на тему: «Совершенствование технологии переработки выжимки винограда, выращиваемого в Чеченской республике», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства

Актуальность проблемы. В настоящее время в Чеченской республике выращивается до 2800т винограда, который в основном используется на производство сока. При переработке образуется большой объем виноградных выжимок и семян, которые содержат важные биологически активные вещества, но эффективного способа переработки виноградной выжимки в Чеченской республике нет, поэтому данная работа актуальна и направлена на разработку научного обоснования и совершенствования технологии переработки отходов, а также их практического внедрения.

Научная новизна и практическая значимость. Несомненное научное и практическое значение имеют результаты, позволяющие совершенствовать технологию разделения виноградной выжимки на семена и кожицу, технологию переработки выжимки винограда. Автором была усовершенствована конструкция опытной вакуумной ИК-сушильной установки, что позволило обеспечить высокую скорость удаления влаги. В работе научно обосновано использование вакуумного обезвоживания и технология экстрагирования БАВ диоксидом углерода при наложении на экстрагируемый объект электромагнитного поля низкой частоты. представлены методологические основы научного конструирования национальных хлебобулочных изделий. Тагировой П.Р. разработаны рецептуры и техническая документация. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне.

Материалы работы широко представлены в научных изданиях. По материалам диссертации опубликовано 19 научных работ, в т.ч. 2 монографии и 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК.

Судя по автореферату, диссертационная работа Тагировой Петимат Рамзановны является завершённой научно-квалификационной работой, имеющей научную новизну и существенное практическое значение для предприятий пищевой

промышленности Чеченской республики. Диссертационная работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям в соответствии с п. 9 Положения о присуждения ученых степеней, а ее автор, Тагирова П.Р. заслуживает присуждения искомой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства

Д.т.н. по специальности 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания.

ученое звание - профессор

должность – профессор кафедры товароведения и товарной экспертизы Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова

Заслуженный работник высшего образования РФ

Елисеева Людмила Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

117997, г. Москва, Стремянный пер., д. 36, корп. 6, каб. 437

Телефон (499) 237-94-97, (903)761-94-47

Эл. почта eliseeva-reu@mail.ru



Ознакомлен
27.11.17