

О Т З Ы В

научного руководителя

об аспиранте кафедры технологии хлебопекарного, кондитерского, макаронного и зерноперерабатывающего производств» ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» Тонких Наталье Викторовне

Тонких Наталья Викторовна поступила в аспирантуру ФГБОУ ВПО «ВГУИТ» в 2012 г. после окончания с отличием вышеуказанного вуза по специальности «Технология бродильных производств и виноделие» и получила хорошую инженерную подготовку, что впоследствии помогло ей успешно справиться с решением поставленных задач, связанных с диссертационной работой. За годы обучения в аспирантуре проявила себя творческим исследователем, способным к глубокому и всестороннему анализу физико-химической сущности изучаемых процессов и их четкому математическому описанию.

В настоящее время параллельно обучению в аспирантуре работает инженером-исследователем в Межотраслевой научно-исследовательской лаборатории НИИ «Продовольственной безопасности» ФГБОУ ВПО «ВГУИТ». Работая в лаборатории, она овладела методиками определения показателей качества продукции с помощью современных средств физико-химического анализа.

Тонких Н.В. выполнен анализ литературных источников и патентный поиск, осуществлена постановка задач исследования, разработаны все экспериментальные методики, получены экспериментальные данные и произведена их обработка, сформулированы выводы по работе; проведена производственная проверка полученных результатов с последующим их внедрением. Результаты научных исследований позволили решить важную прикладную задачу, обеспечивающую улучшение кормовой ценности полнорационных комбикормов для сельскохозяйственных животных и птицы и получить концептуальные принципы создания ресурсосберегающих, экологически безопасных и энергоэффективных процессов в технологии комбикормов.

Основные результаты исследований опубликованы в 14 работах, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК, получены 2 патента РФ и 2 решения о выдаче патентов РФ.

За время работы над диссертацией Тонких Наталья Викторовна проявила себя скромным, отзывчивым человеком и заслужила уважение и поддержку коллектива кафедры. Аспиранта Тонких Н.В. можно охарактеризовать как сформировавшегося научного работника, способного решать поставленные задачи, считаю ее достойной присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.18.12 – Процессы и аппараты пищевых производств и 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства.

Научный руководитель, заслуженный изобретатель РФ,
доктор технических наук, профессор кафедры технологии
хлебопекарного, кондитерского, макаронного и
зерноперерабатывающего производств ФГБОУ ВПО «ВГУИТ»

394036, г. Воронеж, проспект Революции, 19
Тел. 8(473)2553851, e-mail: shevalol@rambler.ru

Научная специальность 05.18.12– Процессы и аппараты пищевых производств

Подпись Шевцова А.А. заверяю
Ученый секретарь ученого совета



Шевцов А.А.

Костина Е.В.