

21-4673

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕ

**Н.В. ШЕЛЕПИНА**

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ЭКСПЕРТИЗА КАЧЕСТВА  
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ  
НА ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ  
ЗЕРНА БОБОВЫХ КУЛЬТУР,  
РЕАЛИЗУЕМЫХ В ТОРГОВОЙ СЕТИ**

**МОНОГРАФИЯ**

Орел  
ОрелГУЭТ  
2021

21-04673

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ

**Н.В. ШЕЛЕПИНА**

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ЭКСПЕРТИЗА КАЧЕСТВА  
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ  
НА ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ  
ЗЕРНА БОБОВЫХ КУЛЬТУР,  
РЕАЛИЗУЕМЫХ В ТОРГОВОЙ СЕТИ**

**МОНОГРАФИЯ**

Орел  
ОрелГУЭТ  
2021

УДК 641.1:[613.26:636.086.3-027.2]

ББК 36.91-1,11

Ш 425

**РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

д.б.н., доцент, профессор кафедры ботаники,  
физиологии и биохимии растений

ФГБОУ ВО «Орловский государственный  
университет им. И.С. Тургенева»

**Державина М.Н.**

к.с.-х.н., доцент, руководитель ЦКП «Орловский  
региональный центр сельскохозяйственной биотехнологии»

ФГБОУ ВО «Орловский государственный  
аграрный университет имени Н.В. Парахина»

**Гагарина И.Н.**

**Шелепина Н.В.**

**Ш 425**

Идентификация и экспертиза качества функциональных пищевых продуктов на основе продуктов переработки зерна бобовых культур, реализуемых в торговой сети: монография / Н.В. Шелепина. – Орел: ОрелГУЭТ, 2021. – 89 с. – ISBN 978-5-98498-335-8. – Текст : непосредственный

ISBN 978-5-98498-335-8

*В монографии представлено исследование ассортимента, особенностей идентификации, оценки качества и безопасности функциональных пищевых продуктов на основе продуктов переработки зерна бобовых культур, представленных в торговой сети города Орла. Монография предназначена для магистрантов, аспирантов, преподавателей ВУЗов, работников научно-исследовательских учреждений, представителей торговых организаций, практиков и широкого круга читателей.*

УДК 641.1:[613.26:636.086.3-027.2]

ББК 36.91-1,11

ISBN 978-5-98498-335-8

DOI: 10.36683/978-5-98498-335-8

© Шелепина Н.В., 2021

© ФГБОУ ВО «ОрелГУЭТ», 2021

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПРЕДИСЛОВИЕ</b>	4
<b>Глава I ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТОВАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ</b>	5
1.1 Факторы, формирующие и сохраняющие качество функциональных пищевых продуктов	5
1.2 Виды, принципы, методы и средства идентификации и товарной экспертизы функциональных пищевых продуктов	10
1.3 Порядок проведения и правила оформления результатов идентификации и товарной экспертизы функциональных пищевых продуктов	15
1.4 Особенности товарного консалтинга функциональных пищевых продуктов	20
<b>Глава II ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ТОВАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ НА ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНА БОБОВЫХ КУЛЬТУР</b>	23
2.1 Характеристика объектов и методов исследований функциональных пищевых продуктов на основе продуктов переработки зерна бобовых культур	23
2.2 Идентификация функциональных пищевых продуктов на основе продуктов переработки зерна бобовых культур	40
2.3 Экспертиза качества функциональных пищевых продуктов на основе продуктов переработки зерна бобовых культур	55
<b>Глава III ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ТОРГОВОГО АССОРТИМЕНТА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ</b>	61
3.1 Оптимизация торгового ассортимента функциональных пищевых продуктов	61
3.2 Закупка и поставка функциональных пищевых продуктов	69
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>	73
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	78