

Ю. С. Пучкова, С. С. Гурьянова

**ТОВАРОВЕДЕНИЕ  
И ЭКСПЕРТИЗА  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ  
ТОВАРОВ**

**Формы и методы  
активного обучения**

*Учебно-практическое пособие*

3-е издание

Москва

Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°»  
2018

**УДК 620.2**  
**ББК 30.609**  
**П90**

***Авторы:***

*Ю. С. Пучкова* — кандидат технических наук, доцент;  
*С. С. Гурьянова* — старший преподаватель.

***Рецензент:***

*В. И. Криштафович* — доктор технических наук, профессор.

**Пучкова Ю. С.**

**П90**

Товароведение и экспертиза продовольственных товаров. Формы и методы активного обучения: Учебно-практическое пособие / Ю. С. Пучкова, С. С. Гурьянова. — 3-е изд. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. — 192 с.

ISBN 978-5-394-02989-9

Учебно-практическое пособие посвящено актуальной проблеме — использованию форм и методов активного обучения в подготовке специалистов. Систематизированы и обобщены основные теоретические положения активного обучения, необходимые для практического применения в учебном процессе. Подробно изложены подготовка и методика проведения деловой игры, семинара-исследования, предметной олимпиады. Содержит богатый практический материал: более 300 вопросов по разделам товароведения, программированные задания, конкурсные задания и кроссворды, тесты и задачи для контроля знаний и умений студентов.

Для преподавателей, аспирантов, соискателей, слушателей педагогического факультета и студентов образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования.

ISBN 978-5-394-02989-9

© Пучкова Ю. С., Гурьянова С. С., 2007

© Оформление

ООО «ИТК «Дашков и К°», 2018

# Содержание

<b>Введение.....</b>	<b>5</b>
<b>Глава 1. Теоретические основы активного обучения.....</b>	<b>7</b>
1.1. Организационные формы активного обучения .....	7
1.2. Методы активного обучения .....	11
1.3. Подготовка и этапы проведения деловой игры и предметной олимпиады.....	30
1.4. Формы и методы проведения итогового занятия.....	39
<b>Глава 2. Подготовка итогового занятия по дисциплине “Товароведение и экспертиза однородных групп продовольственных товаров”. Раздел: Молоко и молочные товары. Специальность 080401 .....</b>	<b>46</b>
2.1. Вопросы для подготовки к итоговому занятию .....	46
2.2. Тесты для контроля знаний студентов по теме “Химический состав и физико-химические свойства молока” .....	50
2.3. Варианты программированного контроля знаний студентов по теме “Кисломолочные продукты” .....	63
2.4. Тесты для контроля знаний студентов по теме “Сыры” .....	74

2.5. Конкурсные задания для проведения предметной олимпиады.....	88
2.6. Деловая игра на тему “Приемка, экспертиза, размещение на хранение и прогнозирование сохраняемости молочных консервов”.....	94

**Глава 3. Подготовка итогового занятия по дисциплине “Товароведение и экспертиза продовольственных товаров”.**

<b>Специальности: 080301 Коммерция (торговое дело), 080111 Маркетинг.....</b>	<b>102</b>
---	------------

3.1. Вопросы, тесты, конкурсные и программированные задания по отдельным группам товаров.....	102
---	-----

3.2. Вопросы, тесты, задачи для итогового контроля знаний и умений студентов.....	164
---	-----

<b>Литература.....</b>	<b>187</b>
------------------------	------------

<b>Приложение 1.....</b>	<b>188</b>
--------------------------	------------

<b>Приложение 2.....</b>	<b>189</b>
--------------------------	------------