

22-4265

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

О.М. Пригарина

ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА
КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУППЫ
САХАРИСТЫХ

22-04265



ОРЛОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени И.С. Тургенева

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»

О.М. Пригарина

**ТОВАРОВЕДЕНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА
КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ ГРУППЫ
САХАРИСТЫХ**

Орёл
ОГУ имени И.С. Тургенева
2021

УДК 620.2:664.681(076.8)
ББК 65.291.823.2я73-5:36.865я73-5
П75

Рецензенты:

доктор технических наук, профессор
исполняющая обязанности заведующей кафедрой
товароведения и таможенного дела
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
О.Ю. Еремина,

кандидат технических наук, доцент кафедры
товароведения, экспертизы товаров и туризма
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Орловский государственный университет экономики и торговли»
Н.А. Батурина

Пригарина, О.М.

П75 Товароведение и экспертиза кондитерских изделий группы сахаристых: учебно-методическое пособие / О.М. Пригарина. – Орёл: ОГУ имени И.С. Тургенева, 2021. – 311 с.

ISBN 978-5-9929-1121-3

Учебно-методическое пособие содержит теоретический материал по товароведению и экспертизе сырья, используемого в кондитерском производстве, а также лабораторные работы, в которых даны подробные методики по проведению исследований и оценке качества кондитерских изделий группы сахаристых по органолептическим и физико-химическим показателям, а также перечень вопросов для подготовки и дальнейшего обсуждения на занятии.

Предназначено студентам, обучающимся по направлению 38.03.07 «Товароведение», изучающим дисциплину «Товароведение и экспертиза кондитерских товаров», а также может быть использовано в научной работе студентами, магистрами и аспирантами.

УДК 620.2:664.681(076.8)
ББК 65.291.823.2я73-5:36.865я73-5

ISBN 978-5-9929-1121-3

© ОГУ имени И.С. Тургенева, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
Лабораторная работа № 1. Товароведение и экспертиза качества крахмала и крахмалопродуктов	5
1.1. Краткие теоретические сведения	5
1.2. Практическая часть	22
Вопросы для самоконтроля	43
Лабораторная работа № 2. Товароведение и экспертиза качества сахара и заменителей сахара	47
2.1. Краткие теоретические сведения	47
2.2. Практическая часть	65
Вопросы для самоконтроля	95
Лабораторная работа № 3. Товароведение и экспертиза качества меда	99
3.1. Краткие теоретические сведения	99
3.2. Практическая часть	119
Вопросы для самоконтроля	143
Лабораторная работа № 4. Товароведение и экспертиза качества фруктово-ягодных кондитерских изделий	148
4.1. Краткие теоретические сведения	148
4.2. Практическая часть	171
Вопросы для самоконтроля	197
Лабораторная работа № 5. Товароведение и экспертиза качества шоколада и продуктов какао	201
5.1. Краткие теоретические сведения	201
5.2. Практическая часть	220
Вопросы для самоконтроля	242
Лабораторная работа № 6. Товароведение и экспертиза качества конфет и ириса	245
6.1. Краткие теоретические сведения	245
6.2. Практическая часть	271
Вопросы для самоконтроля	277
Лабораторная работа № 7. Товароведение и экспертиза качества карамели и драже	280
7.1. Краткие теоретические сведения	280
7.2. Практическая часть	299
Вопросы для самоконтроля	307
Литература	309