

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Автономная некоммерческая образовательная организация  
высшего образования Центросоюза Российской Федерации

СИБИРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ

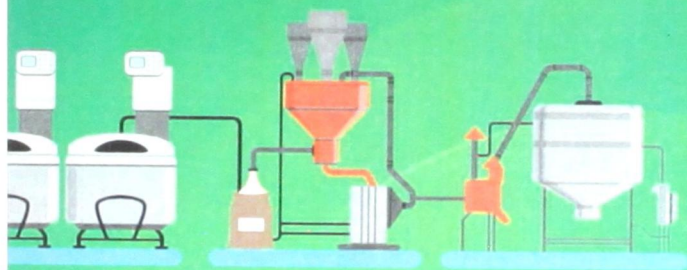
21-4501

# УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Учебное пособие



21-04501



Новосибирск 2020



СибУПК

Сибирский университет  
потребительской кооперации

Автономная некоммерческая образовательная организация  
высшего образования  
Центросоюза Российской Федерации  
СИБИРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ

**УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

Учебное пособие

Новосибирск 2020

**УДК 658.562**  
**ББК 65.9(2)32**  
**У66**

Рецензенты:

*О. К. Мотовилов*, д-р техн. наук, СибНИТИП СФНЦА РАН  
*И. П. Березовикова*, д-р биол. наук, профессор СибУПК,  
академик Международной академии холода

**У66** Управление качеством сельскохозяйственной продукции: учебное пособие / [сост.: К.Н. Нициевская, В.Ю. Листков]; АНОО ВО Центросоюза РФ «СибУПК». — Новосибирск, 2020. — 106 с.

**ISBN 978-5-334-00224-1**

В учебном пособии приведены основополагающие принципы и подходы к управлению качеством и безопасностью сельскохозяйственного сырья при его получении и переработке в пищевые продукты.

Издание предназначено для обучающихся по направлению 35.03.07 *Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции*.

**УДК 658.562**  
**ББК 65.9(2)32**

Рекомендовано к изданию кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, протокол от 16 октября 2019 г. № 3.

**ISBN 978-5-334-00224-1**

© Сибирский университет  
потребительской кооперации  
(СибУПК), 2020

## Оглавление

Сокращения, принятые в учебном пособии .....	4
Предисловие.....	5
Введение.....	7
1. Основы формирования системы менеджмента качества при производстве сельскохозяйственной продукции.....	8
2. Управление качеством на основе международных стандартов ИСО. Правовое обеспечение качества .....	15
3. Всеобщее управление качеством продукции и аспекты его внедрения на предприятиях АПК.....	19
4. Взаимосвязь систем менеджмента качества с менеджментом охраны окружающей среды.....	26
5. Сертификация систем качества.....	31
6. Статистические методы в управлении качеством и безопасностью сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки.....	39
7. Методология контроля и оценки качества сельскохозяйственной продукции, образцов почвы и растений..	65
8. Системный подход к управлению качеством и безопасностью производства сельскохозяйственной продукции.....	70
9. Затраты на обеспечение и определение эффективности управления качеством .....	74
Список рекомендуемой литературы .....	86
Перечень тестовых заданий .....	89
Перечень вопросов для работы на занятиях семинарского типа .....	96
Приложение.....	100