

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

ТОП
50

16-9238
6 шф.

Учебник



22-07394

Г. Г. Лутошкина, Ж. С. Анохина

ACADEMIA

**ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОСНАЩЕНИЕ
И ОРГАНИЗАЦИЯ
РАБОЧЕГО МЕСТА**

Г.Г.ЛУТОШКИНА, Ж.С.АНОХИНА

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА

УЧЕБНИК

*Рекомендовано
Федеральным государственным автономным учреждением
«Федеральный институт развития образования»
в качестве учебника для использования
в образовательном процессе образовательных организаций,
реализующих программы среднего профессионального
образования по профессии «Повар, кондитер»*

*Регистрационный номер рецензии 165
от 24 мая 2017 г. ФГАУ «ФИРО»*

6-е издание, стереотипное



Москва
Образовательно-издательский центр «Академия»
2023

УДК 36.99-5(075.32)

ББК 640.43я722

Л864

Рецензент —

преподаватель спецдисциплин, мастер производственного обучения
Политехнического колледжа № 39, г. Москва С. В. Зябкина

Лутошкина Г.Г.

Л864 Техническое оснащение и организация рабочего места :
учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /
Г. Г. Лутошкина, Ж. С. Анохина. — 6-е изд., стер. — М. :
Образовательно-издательский центр «Академия», 2023. —
240 с.

ISBN 978-5-0054-1011-5

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии «Повар, кондитер» (из списка ТОП-50). Учебное издание предназначено для изучения общепрофессиональной дисциплины «Техническое оснащение и организация рабочего места».

Рассмотрены организация кулинарного и кондитерского производства на предприятиях пищевой индустрии, классификация и характеристики основных типов и классов предприятий общественного питания, их снабжение и складское хозяйство, основы организации производства на них. Приведены сведения о тепловом, механическом и холодильном оборудовании, используемом на предприятиях общественного питания, и требования по его безопасной эксплуатации. Освещены вопросы учета сырья и готовой кулинарной продукции, а также организации рабочих мест по ее реализации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

УДК 36.99-5(075.32)

ББК 640.43я722

*Оригинал-макет данного издания является собственностью
Образовательно-издательского центра «Академия», и его воспроизведение
любым способом без согласия правообладателя запрещается*

12+

ISBN 978-5-0054-1011-5

© Лутошкина Г.Г., Анохина Ж.С., 2016

© Образовательно-издательский центр «Академия», 2016

Предисловие.....	4
------------------	---

РАЗДЕЛ I. ОРГАНИЗАЦИЯ КУЛИНАРНОГО И КОНДИТЕРСКОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ИНДУСТРИИ ПИТАНИЯ

Глава 1. Классификация и характеристика основных типов предприятий общественного питания.....	6
1.1. Особенности производственно-торговой деятельности предприятий общественного питания.....	6
1.2. Основные типы предприятий общественного питания.....	7
1.3. Основные классы предприятий общественного питания.....	10
1.4. Характеристика основных типов предприятий общественного питания.....	12
1.5. Специализация предприятий индустрии питания.....	29
1.6. Характеристика услуг предприятий общественного питания....	30
Глава 2. Принципы организации кулинарного и кондитерского производства.....	35
2.1. Характеристика, назначение и особенности деятельности заготовочных, доготовочных предприятий и предприятий с полным циклом производства.....	35
2.2. Производственная структура, ее характеристика.....	36
2.3. Общие требования к организации рабочих мест повара.....	41
Глава 3. Организация складского хозяйства предприятий общественного питания.....	46
3.1. Организация работы складских помещений.....	46
3.2. Правила приемки сырья.....	50
3.3. Правила хранения и отпуска сырья.....	52
3.4. Организация тарного хозяйства.....	55
Глава 4. Основы организации производства.....	58
4.1. Организация работы овощного цеха.....	58

4.2. Организация работы мясного цеха.....	64
4.3. Организация работы птицебельного цеха	70
4.4. Организация работы рыбного цеха	72
4.5. Характеристика организации рабочих мест повара по обработке сырья и приготовлению полуфабрикатов в мясо-рыбном цехе.....	76
4.6. Организация работы в цехе по холодной доработке полуфабрикатов и обработке зелени.....	79
4.7. Организация работы горячего цеха.....	82
4.8. Организация работы холодного цеха	91
4.9. Организация работы моечной кухонной посуды.....	101
4.10. Особенности организации рабочих мест повара в кулинарном цехе	101
4.11. Организация работы кондитерского цеха.....	103
4.12. Организация работы мучного цеха.....	112
Глава 5. Организация реализации готовой кулинарной продукции.....	119
5.1. Организация работы раздач.....	119
5.2. Общие требования к хранению и отпуску готовой кулинарной продукции	123
5.3. Организация рабочих мест повара по отпуску готовой кулинарной продукции.....	125
Глава 6. Учет сырья и готовой кулинарной продукции на производстве.....	128
6.1. Складской учет продуктов (сырья) и товаров	128
6.2. Учет продуктов на производстве (кухне).....	129
6.3. Учет продуктов в кондитерских цехах	131
6.4. Учет продуктов в цехах по производству полуфабрикатов	132
6.5. Реализация изделий кухни и товаров	133

РАЗДЕЛ II. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

Глава 7. Механическое оборудование.....	136
7.1. Общие сведения о машинах	136
7.2. Универсальная кухонная машина	141
7.3. Машины для обработки овощей и картофеля	143
7.4. Машины для измельчения мяса и рыбы.....	149
7.5. Машины кондитерского цеха	156
7.6. Машины для нарезки хлеба и гастрономических товаров.....	164

Глава 8. Тепловое оборудование.....	167
8.1. Общие сведения о тепловом оборудовании	167
8.2. Варочное оборудование	178
8.3. Жарочно-пекарное оборудование	183
8.4. Варочно-жарочное оборудование	193
8.5. Водогрейное оборудование	196
8.6. Оборудование для раздачи пищи.....	198
Глава 9. Холодильное оборудование	202
9.1. Основы холодильной техники	202
9.2. Классификация холодильного оборудования	205
Приложения.....	216
1. Карточка учета материалов форма № М-17	216
2. Акт о приемке материалов	219
3. План-меню	223
4. Требование в кладовую.....	224
5. Накладная на отпуск товара.....	225
6. Дневной заборный лист	227
7. Ведомость учета движения продуктов и тары на кухне.....	229
8. Акт о реализации готовых изделий кухни за наличный расчет.....	231
9. Ведомость учета движения готовых изделий в кондитерском и других цехах.....	233
Список литературы	234