

# ЗМІСТ

---

Вступ . . . . .	3
<b>РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ЗБЕРІГАННЯ ПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ . . . . .</b>	<b>5</b>
1.1. Загальні питання курсу . . . . .	5
1.2. Анатомо-морфологічні ознаки і склад сировини та їх зміни під час зберігання . . . . .	10
1.3. Хімічний склад і його роль у збереженості харчових продуктів . . . . .	17
1.4. Якість продовольчих товарів і методи її дослідження . . . . .	26
1.5. Біологічні основи одержання сільськогосподарської продукції з високими товарознавчими якістьями і підвищеною збереженістю . . . . .	29
1.6. Особливості впливу хвороб і пошкоджень на збереженість рослинної сировини. . . . .	33
1.7. Стійкість рослинної сировини . . . . .	34
1.8. Стан спокою плодоовочевої продукції . . . . .	37
1.9. Фізичні, теплофізичні і масообмінні властивості продовольчих товарів. . . . .	43
1.10. Фактори, які впливають на збереженість продуктів . . . . .	46
<i>Список рекомендованої літератури . . . . .</i>	<i>57</i>
<b>РОЗДІЛ 2. ТЕХНОЛОГІЯ ЗБЕРІГАННЯ ПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ. . . . .</b>	<b>60</b>
2.1. Матеріально-технічна база зберігання продовольчих товарів . . . . .	60
2.2. Зберігання зерноборошняних товарів . . . . .	69
2.3. Технологія зберігання плодів . . . . .	76
2.4. Технологія зберігання овочевої продукції . . . . .	86
2.5. Зберігання м'яса і м'ясних товарів . . . . .	96
2.6. Технологія зберігання риби і рибопродуктів . . . . .	103
2.7. Технологія зберігання молока і молочних продуктів . . . . .	108
2.8. Зберігання яєчних товарів . . . . .	118
2.9. Технологія зберігання харчових жирів . . . . .	121
2.10. Виробництво і зберігання цукру . . . . .	126
2.11. Зберігання смакових товарів . . . . .	128
<i>Список рекомендованої літератури . . . . .</i>	<i>134</i>

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

Віктор Адрійович КОЛТУНОВ  
Євгенія Вікторівна БЄЛІНСЬКА

# ТЕХНОЛОГІЯ ЗБЕРІГАННЯ ПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК

Оригінал-макет підготовлено  
ТОВ «Видавництво «Центр учбової літератури»

Підписано до друку 08.10.2013 р. Формат 60x84 1/16.  
Друк лазерний. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.  
Ум. друк. арк. 7,8. Тираж 300 прим.

ТОВ «Видавництво «Центр учбової літератури»  
вул. Електриків, 23 м. Київ 04176  
тел./факс 044-425-01-34  
тел.: 044-425-20-63; 425-04-47; 451-65-95  
800-501-68-00 (безкоштовно в межах України)

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру видавців,  
виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції  
ДК № 4162 від 21.09.2011 р.