



ВСТУП . . . . .	3
<b>Частина I. ОСНОВИ РОСЛИННИЦТВА . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>Розділ 1. ЗЕРНОВІ КУЛЬТУРИ . . . . .</b>	<b>5</b>
1.1. Загальна характеристика зернових культур . . . . .	5
1.2. Озима пшениця . . . . .	8
1.3. Озиме жито . . . . .	12
1.4. Тритікале . . . . .	13
1.5. Ячмінь . . . . .	15
1.6. Яра пшениця . . . . .	18
1.7. Овес . . . . .	19
1.8. Кукурудза . . . . .	20
1.9. Просо . . . . .	22
1.10. Сорго . . . . .	24
1.11. Рис . . . . .	25
1.12. Гречка . . . . .	27
<b>Розділ 2. ЗЕРНОБОБОВІ КУЛЬТУРИ . . . . .</b>	<b>29</b>
2.1. Загальна характеристика зернобобових культур . . . . .	29
2.2. Горох . . . . .	31
2.3. Кормові боби . . . . .	32
2.4. Люпин . . . . .	33
2.5. Квасоля звичайна . . . . .	35
2.6. Соя . . . . .	36
2.7. Чина . . . . .	39
2.8. Сочевиця . . . . .	40
2.9. Нут . . . . .	41
<b>Розділ 3. КОРЕНЕПЛОДИ . . . . .</b>	<b>43</b>
3.1. Цукровий буряк . . . . .	43
3.2. Кормовий буряк . . . . .	46
3.3. Кормова морква . . . . .	47
3.4. Турнепс . . . . .	48
3.5. Бруква . . . . .	50
<b>Розділ 4. БУЛЬБОПЛОДИ . . . . .</b>	<b>51</b>
4.1. Картопля . . . . .	51
4.2. Топінамбур . . . . .	54
4.3. Батат . . . . .	55
4.4. Чуфа . . . . .	57
4.5. Стахіс . . . . .	57
<b>Розділ 5. ОЛІЙНІ КУЛЬТУРИ . . . . .</b>	<b>59</b>
5.1. Загальна характеристика . . . . .	59
5.2. Соняшник . . . . .	60
5.3. Ріпак . . . . .	62
5.4. Рижій . . . . .	67
5.5. Гірчиця . . . . .	67
5.6. Редька олійна . . . . .	69
5.7. Мак олійний . . . . .	70
5.8. Льон олійний . . . . .	71
5.9. Арахіс . . . . .	72
5.10. Рицина . . . . .	73
5.11. Сафлор . . . . .	75

<b>Розділ 6. ПРЯДИВНІ КУЛЬТУРИ</b>	76
6.1. Льон-довгунець	76
6.2. Коноплі	77
6.3. Бавовник	79
6.4. Джут	80
<b>Розділ 7. КОРМОВІ КУЛЬТУРИ</b>	82
7.1. Багаторічні бобові трави	82
7.2. Багаторічні злакові трави	86
7.3. Однорічні бобові трави	92
7.4. Однорічні тонконогові (злакові) трави	94
<b>Частина II. ОСНОВИ ТВАРИННИЦТВА</b>	96
<b>Розділ 8. СКОТАРСТВО</b>	96
8.1. Господарське значення і біологічні особливості великої рогатої худоби	96
8.2. Племінна робота та породи великої рогатої худоби	98
8.3. Годівля і утримання худоби	112
8.4. Молочна продуктивність корів	116
8.5. М'ясна продуктивність великої рогатої худоби	122
<b>Розділ 9. СВИНАРСТВО</b>	126
9.1. Господарсько-біологічні особливості свиней	126
9.2. Породи свиней	128
9.3. Методи розведення свиней	136
9.4. Вирощування і утримання свиней	144
9.5. Відгодівля свиней	147
9.6. Продуктивність свиней	149
<b>Розділ 10. ВІВЧАРСТВО</b>	153
10.1. Біологічні особливості овець	153
10.2. Класифікація та основні породи овець	159
10.3. Утримання овець	183
10.4. Продукція вівчарства	190
10.4.1. Шерсть	190
10.4.2. Овчини	199
10.4.3. Смушки каракульські	201
10.4.4. Баранина	205
10.5. Біологічні, продуктивні і породні особливості кіз	208
10.6. Основні породи кіз	210
10.7. Шерсть і пухова продукція кіз	216
10.8. Молочна продуктивність овець і кіз	220
<b>Розділ 11. КОНЯРСТВО</b>	224
11.1. Походження, одомашнення і перетворення коней	224
11.2. Конституція та екстер'єр коней	228
11.2.1. Статті коней	228
11.2.2. Мاستі, відмітини та прикмети	236
11.2.3. Аллюри	238
11.3. Основні напрями і породні ресурси конярства	239
11.4. Продуктивне конярство	265
<b>Розділ 12. КРОЛІВНИЦТВО</b>	278
12.1. Характеристика волосяного покриву у кролів	278
12.2. Продукція кролівництва	279
12.3. Оцінка порід кролів за екстер'єром та продуктивними якостями	287
<b>ЛІТЕРАТУРА</b>	300