

ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава 1

Технология промышленного производства пищевых яиц	3
1.1. Мировое производство яиц	3
1.2. Яичное производство России	5
1.3. Феномен пищевого яйца	8
1.4. Яичные кроссы кур	14
1.5. Основные принципы организации технологического процесса производства яиц кур	29
1.6. Технология содержания кур-несушек промышленного стада	34
1.7. Технология содержания кур родительского стада	47
1.8. Технология содержания ремонтного молодняка кур яичного направления	54
1.9. Технологические расчеты при производстве пищевых яиц	66
<i>Контрольные вопросы</i>	68

Глава 2

Технология производства мяса бройлеров	69
2.1. Производство мяса птицы в мире и России	69
2.2. История развития бройлерного птицеводства в мире и России	71
2.3. Основные принципы производства мяса птицы	73
2.4. Кроссы мясных кур	74
2.5. Технология содержания кур родительского стада бройлеров	81
2.6. Технология содержания ремонтного молодняка кур мясного направления	91
2.7. Технология выращивания цыплят-бройлеров	99
2.8. Технологические расчеты при производстве мяса бройлеров	109
<i>Контрольные вопросы</i>	118

Глава 3

Технология производства мяса индеек	119
3.1. Ценность мяса индеек. История развития индейководства	119
3.2. Породы и породные группы индеек	123
3.3. Содержание родительского стада индеек	128
3.4. Половое поведение индеек родительского стада	133
3.5. Кормление взрослых индеек	145
3.6. Выращивание ремонтного молодняка	154
3.7. Выращивание индюшат на мясо	156

3.8. Искусственное осеменение индеек	164
3.9. Биологические основы инкубации яиц индеек	168
3.10. Технологические расчеты при производстве мяса индеек	173
Контрольные вопросы	178
Глава 4	
Технология производства мяса уток	179
4.1. Ценность мяса уток	179
4.2. Биологические особенности уток	180
4.3. Породы, линии, кроссы уток и их продуктивные качества	182
4.4. Назначение цехов при производстве мяса уток	186
4.5. Содержание уток родительского стада	189
4.6. Выращивание ремонтного молодняка уток	193
4.7. Выращивание утят на мясо	198
4.8. Откорм уток на жирную печень	204
4.9. Биологические основы инкубации яиц уток	206
4.10. Технологические расчеты при производстве мяса уток	209
Контрольные вопросы	218
Глава 5	
Технология производства мяса гусей	219
5.1. Производство мяса гусей в мире и России	219
5.2. Хозяйственно-биологические особенности гусей	220
5.3. Породы и породные группы гусей	222
5.4. Технология содержания родительского стада гусей	226
5.5. Кормление взрослых гусей	229
5.6. Выращивание ремонтного молодняка	232
5.7. Технология выращивания гусят на мясо	237
5.8. Откорм гусей на жирную печень	242
5.9. Получение перо-пухового сырья от гусей	246
5.10. Технологические расчеты при производстве мяса гусей	248
Контрольные вопросы	254
Глава 6	
Технология производства мяса цесарок	255
6.1. Биологические особенности и продуктивные качества цесарок	255
6.2. Породы и линии цесарок	256
6.3. Выращивание ремонтного молодняка цесарок	257
6.4. Содержание родительского стада цесарок	261
6.5. Выращивание цесарят на мясо	265
6.6. Кормление молодняка цесарок и взрослой птицы	267
Контрольные вопросы	271
Глава 7	
Технология производства продуктов перепеловодства	272
7.1. Биологические особенности и продуктивные качества перепелов	272
7.2. Породы и разновидности перепелов	274
7.3. Основные принципы технологического процесса производства яиц и мяса перепелов	276
7.4. Технология выращивания перепелов	277
7.5. Технология содержания взрослых перепелов	281
7.6. Кормление перепелов	283
7.7. Инкубация перепелиных яиц	286
7.8. Откорм перепелов на мясо	290
Контрольные вопросы	291

Глава 8

Технология производства мяса страусов	292
8.1. Общие сведения о страусах и продукции страусоводства	292
8.2. Комплектование и содержание родительского стада страусов	296
8.3. Инкубация яиц страусов	298
8.4. Выращивание страусят	300
8.5. Кормление страусят	303
8.6. Содержание взрослых страусов	304
8.7. Кормление страусов	306
<i>Контрольные вопросы</i>	310

Глава 9

Технология переработки продукции птицеводства	311
9.1. Технология убоя и переработки птицы	311
9.2. Технология переработки яиц	319
9.3. Технология переработки перо-пухового сырья	325
9.4. Технология производства сухих кормов из отходов убоя и переработки птицы и яиц	327
9.5. Технология переработки помета	331
<i>Контрольные вопросы</i>	332