

Министерство сельского хозяйства и продовольствия
Республики Беларусь

Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы
имени академика Х.С. Горегляда

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПИЩЕВЫХ ЖИВОТНЫХ ЖИРОВ И РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ

Учебно-методическое пособие для студентов
факультета ветеринарной медицины

Витебск
ВГАВМ
2021

УДК 619.614.31:637
ББК 48.171
В39

Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»
от г. (протокол №)

Авторы:

доктор ветеринарных наук, профессор *Д. Г. Готовский*; кандидат ветеринарных наук, доцент *П. И. Пахомов*; кандидат ветеринарных наук, доцент *М. М. Алексин*; кандидат ветеринарных наук, доцент *П. Д. Гурский*

Рецензенты:

доктор ветеринарных наук, профессор *В. М. Руколь*;
кандидат биологических наук, доцент *А. В. Островский*

**Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых животных
жиров и растительных масел** : уч.-метод. пособие для студентов
факультета ветеринарной медицины / Д. Г. Готовский [и др.]. –
Витебск : ВГАВМ, 2021. – 26 с.

В пособии приведены пищевое и биологическое значения жиров, технология производства топленых животных жиров и растительных масел, а также методы их исследования. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов факультета ветеринарной медицины.

УДК 619.614.31:637
ББК 48.71

© УО «Витебская ордена «Знак Почета»
государственная академия ветеринарной
медицины», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

	Введение.....	4
1.	Сырье для пищевых животных жиров.....	5
2.	Технология производства топленых жиров.....	5
3.	Отбор проб.....	6
4.	Органолептическое исследование жира.....	7
5.	Лабораторные исследования жира.....	7
6.	Физико-химические показатели жиров.....	14
7.	Особенности ветсанэкспертизы жира в ЛВСЭ рынка.....	17
8.	Пороки жира.....	18
9.	Растительные масла. Технология производства растительных масел.....	21
10.	Ветсанэкспертиза растительных масел.....	22
	Литература.....	25