

22-5028

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Арктический государственный агротехнологический университет»

Н.М. Черноградская, М.Ф. Григорьев,
А.И. Григорьева

22-05028

КОРМЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ



Москва 2022

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Арктический государственный агротехнологический университет»

Н.М. Черноградская, М.Ф. Григорьев,
А.И. Григорьева

КОРМЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ

*Рабочая тетрадь для практических занятий и самостоятельной
работы студентов, обучающихся по направлению
подготовки 36.04.02 «Зоотехния»*



Москва 2022

УДК 636.084(075.8)

ББК 45.455.4я73-5

Ч-49

Рабочая тетрадь рассмотрена, утверждена и рекомендована к изданию по решению Учебно-методического совета ФГБОУ ВО «Арктический ГАТУ» (протокол № 8 от 29 сентября 2021 г.)

Рецензенты:

С.И. Степанова, кандидат химических наук, доцент химического отделения ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»;

В.В. Сысолятина, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет»

Черноградская Н.М., Григорьев М.Ф. и др.

Ч-49

Кормление высокопродуктивных животных: Рабочая тетрадь для практических занятий и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 36.04.02 «Зоотехния» / Н.М. Черноградская, М.Ф. Григорьев, А.И. Григорьева. – М.: Издательство «Спутник +», 2022. – 28 с.

ISBN 978-5-9973-6262-1

Учебное издание рассчитано на студентов аграрных направлений подготовки 36.04.02 «Зоотехния», изучающих дисциплину «Кормление высокопродуктивных животных».

В рабочую тетрадь включены практические работы, выполняемые студентами по изучаемой дисциплине, описана методика выполнения заданий.

УДК 636.084(075.8)

ББК 45.455.4я73-5

Отпечатано с готового оригинал-макета.

ISBN 978-5-9973-6262-1 © Черноградская Н.М., Григорьев М.Ф., Григорьева А.И., 2022

© ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет», 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
I. ПРАКТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	5
Практическая работа № 1	5
Практическая работа № 2	9
Практическая работа № 3	13
Практическая работа № 4	16
Практическая работа № 5	19
II. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ	21
СРС № 1	21
СРС № 2	22
СРС № 3	23
СРС № 4	24
СРС № 5	25