

20-1880

ДУБЛЕТ

**ТРАНСПОРТНЫЙ СТРЕСС У ГОЛУБЕЙ:
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**

Монография

20-01884



Персиановский

2019

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

**ТРАНСПОРТНЫЙ СТРЕСС У ГОЛУБЕЙ:
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**

Монография

Персиановский

2019

УДК 619:616-085 (075.8)

ББК 48.7

Б 12

Авторы: Т.Н. Бабкина, О.В. Приходько, Гадзаонов Р.Х., Н.В. Ленкова

Рецензенты: **Войтенко Л.Г.**, д-р ветеринар. наук, проф. каф. акушерства, хирургии и физиологии домашних животных ДонскогоГАУ;
Ушакова Т.М., канд. ветеринар. наук, доц. кафедры терапии и пропедевтики ДонскогоГАУ

Бабкина, Т.Н.

Б 12 Транспортный стресс у голубей: диагностика и лечебно-профилактические мероприятия : монография / Т.Н. Бабкина, О.В. Приходько, Р.Х. Гадзаонов, Н.В. Ленкова ; Донской ГАУ. – Персиановский : Донской ГАУ, 2019. – 164 с.

ISBN 978-5-98252-346-4

В монографии на основании обширных литературных данных и собственных исследований авторов рассматриваются проблемы транспортного стресса у голубей. Изучены распространенность и этиология транспортного стресса у голубей. Обобщены диагностические и лечебно-профилактические методы терапии стресса у голубей.

Монография предназначена для студентов факультета ветеринарной медицины, а также молодых ученых, аспирантов, фермеров и специалистов АПК.

УДК 619:616-085 (075.8)

ББК 48.7

Рекомендовано к изданию научно-техническим советом ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» (протокол № 3 от 16.10.2019 г.)

© ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2019
© Бабкина Т.Н., Приходько О.В.,
Гадзаонов Р.Х., Ленкова Н.В., 2019

Содержание

| | | |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| | Введение | 7 |
| 1. | Значение и история развития голубеводства | 9 |
| 2. | Классификация пород и особенности анатомии голубя | 17 |
| 3. | Транспортный стресс у животных и птиц | 25 |
| 3.1. | Классификация и этиопатогенез транспортного стресса | 25 |
| 3.2. | Диагностика транспортного стресса | 34 |
| 3.3. | Лечебно – профилактические мероприятия при стрессе | 41 |
| 4. | Транспортный стресс у разных видов животных | 44 |
| 4.1. | Стресс – синдром у свиней | 44 |
| 4.2. | Транспортный стресс у лошадей | 48 |
| 4.3. | Транспортный стресс у крупного рогатого скота | 51 |
| 4.4. | Транспортный стресс у мелких домашних животных | 53 |
| 5. | Собственные исследования | 56 |
| 5.1. | Материалы и методы исследований | 56 |
| 5.2. | Распространение и этиология транспортного стресса у голубей в Ростовской области | 62 |
| 5.3. | Диагностика транспортного стресса у голубей | 67 |
| 5.3.1. | Клинико – гематологические показатели у здоровых и перенесших транспортный стресс голубей | 67 |
| 5.3.2. | Биохимические и иммунологические показатели здоровых и перенесших транспортный стресс голубей | 73 |
| 5.3.3. | Патоморфологические изменения органов при транспортном стрессе у голубей | 83 |
| 5.4. | Фармакодинамика применяемых лекарственных препаратов при транспортном стрессе у голубей | 95 |
| 5.5. | Результаты клинико – морфо - биохимических исследований при определении дозы АСД фракции 2 и ГидроЭлектроВитала | 99 |
| 5.6. | Терапия транспортного стресса у голубей | 103 |

| | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 5.7. | Результаты научно – производственного опыта по лечению голубей, перенесших транспортный стресс | 115 |
| 5.8. | Экономическая эффективность лечебных мероприятий при транспортном стрессе у голубей | 120 |
| 5.9. | Групповая профилактика транспортного стресса у голубей | 124 |
| 5.10. | Результаты научно – производственного опыта по групповой профилактике транспортного стресса | 126 |
| 5.11. | Экономическая эффективность групповой профилактики транспортного стресса у голубей | 128 |
| 6. | Обсуждение полученных результатов | 131 |
| 7. | Выводы | 138 |
| 8. | Практические предложения | 141 |
| 9. | Список литературы | 142 |