

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

22-690



**Г.А. МАГОМЕДОВ**

**БИОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И  
ЭПИЗОТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА  
ТРЕМАТОД СЕМЕЙСТВА ECHINOSTOMATIDAE  
DIETZ, 1909 У ДОМАШНИХ И ДИКИХ  
ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ ДАГЕСТАНА**

22-00690



ГОУ ВПО «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

---

Г.А. Магомедов

**БИОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И  
ЭПИЗОТОЛОГИЧЕСКАЯ  
ХАРАКТЕРИСТИКА ТРЕМАТОД СЕМЕЙСТВА  
ESCHINOSTOMATIDAE DIETZ, 1909 У  
ДОМАШНИХ И ДИКИХ ВОДОПЛАВАЮЩИХ  
ПТИЦ ДАГЕСТАНА**

*Монография*



Махачкала 2021

УДК 598.2(470.6)(078)  
ББК 28.693.35  
М-12

***Рецензент:***  
доктор биологических наук, профессор  
**Алиев Ширали Курбанович**

**Магомедов Г.А.**

**М-12** Биоэкологическая и эпизоотологическая характеристика трематод семейства Echinostomatidae Dietz, 1909 у домашних и диких водоплавающих птиц Дагестана. – Махачкала: АЛЕФ, 2021. – 108 с.

ISBN 978-5-00128-774-2

ISBN 978-5-00128-774-2

© Магомедов Г.А., 2021  
© Издательство «АЛЕФ», 2021

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
<b>Глава I. Краткая физико-географическая характеристика Дагестана .....</b>	<b>7</b>
<b>Глава II. Обзор литературы .....</b>	<b>20</b>
<b>Глава III. Материалы и методы исследований.....</b>	<b>31</b>
<b>Глава IV. Эколого-эпизоотологический процесс распространения трематод семейства Echinostomatidae у гусей и уток .....</b>	<b>35</b>
IV.1. Биоэкология эхиностоматид у гусей.....	35
IV.2. Эпизоотология эхиностоматидозов домашних уток .....	39
IV.3. Фаунистический комплекс гельминтов и нозологический профиль эхиностоматидозов диких водоплавающих птиц в Дагестане .....	43
IV.4. Распространение смешанной инвазии эхиностоматид и нотокотилид у домашних гусей в равнинном поясе Дагестана .....	56
IV.5. Биоэкология сочетанных инвазий эхиностоматид и нотокотилид у домашних уток разного возраста.....	59
V.6. Динамика сезонной и возрастной восприимчивости уток и гусей <i>Ech. revolutum</i> и <i>N. chiorchis</i> .....	61
IV.7. Сроки заражения домашних уток и возрастного состава <i>Ech. aconiatum</i> и <i>N. chiorchis</i> в разные сезоны года.....	64
<b>Глава V. Биоэкология паразитарных систем <i>Hypoderaeum canoideum</i> и нотокотилид <i>N. attenuatus</i> в регионе на уровне яиц, партенит и промежуточных хозяев.....</b>	<b>67</b>
V.1. Региональные особенности овогенеза яиц <i>Hypoderaeum canoideum</i> и <i>N. attenuatus</i> с учетом влияния абиотических факторов....	67
V.2. Динамика зараженности промежуточных хозяев партенитами <i>Echinostoma revolutum</i> , <i>Notocotylus attenuatus</i> , <i>Catantropis verrucosa</i> и <i>Paramonostomum alvetum</i> в разные сезоны года в биотопах равнинного пояса .....	71
V.3. Сезонная динамика зараженности промежуточных хозяев личинками эхиностоматид в равнинном поясе .....	75
V.4. Устойчивость адолескарпиев <i>Echinostoma revolutum</i> , <i>Ech. chloropodis</i> и <i>Paramonostomum alvetum</i> во внешней среде .....	77
<b>Глава VI. Разработка методов регуляции численности эхиностоматид в организме гусей и уток.....</b>	<b>79</b>
VI.1. Эффективность полифенанта и тремосала при инвазии <i>Echinostoma revolutum</i> у уток и гусей .....	79

VI.1.1. Методика приготовления и применения полифенанта и тремосала .....	79
VI.2. Биобезопасность и эффективность полифенанта при эхиностоматидозах уток и гусей .....	81
VI.3. Биобезопасность и антгельминтная активность тремосала при эхиностоматидозах уток и гусей .....	85
VI.4. Производственное испытание полифенанта и тремосала при эхиностоматидозах уток и гусей .....	89
<b>Заключение .....</b>	<b>91</b>
<b>Список использованной литературы .....</b>	<b>96</b>