

26-102

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

С.О. МОВСЕЯН, М.С. ПАНАЙОТОВА-ПЕНЧЕВА,
М.А. НИКОГОСЯН, Р.А. ПЕТРОСЯН, Д.Н. КУЗНЕЦОВ,
М.В. ВОРОНИН, Н.Б. ТЕРЕНИНА, Р.Э. БАРСЕГЯН,
М.В. ВАРДАНЯН

АТЛАС
ВИДОВ НЕМАТОД
ДЫХАТЕЛЬНОЙ И ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМ
НАЗЕМНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ
АРМЕНИИ, БОЛГАРИИ, РОССИИ

на русском и английском языках

26-00102



РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ НАУК

ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ
ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ им.
А.Н. СЕВЕРЦОВА

НАЦИОНАЛЬНАЯ
АКАДЕМИЯ НАУК
АРМЕНИИ
ИНСТИТУТ ЗООЛОГИИ
НАУЧНОГО ЦЕНТРА
ЗООЛОГИИ И
ГИДРОЭКОЛОГИИ

СОВМЕСТНЫЙ РОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ НАУЧНО-
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЗООЛОГИИ И
ПАРАЗИТОЛОГИИ

RUSSIAN ACADEMY OF
SCIENCE
A.N. SEVERTSOV INSTITUTE OF
ECOLOGY AND EVOLUTION

NATIONAL ACADEMY OF
SCIENCE OF ARMENIA
INSTITUTE OF ZOOLOGY OF
THE ZOOLOGY AND
HYDROECOLOGY SCIENTIFIC
CENTER

JOINT RUSSIAN-ARMENIAN SCIENTIFIC EXPERIMENTAL
CENTER OF ZOOLOGY AND PARASITOLOGY

УДК [595.132:591.557]:599(497.2+479.25+470+571)
ББК 28.691.431+28.683.68+28.693.36(4Бол+5Арм+2Рос)
А92

Ответственный редактор
чл.-корр. РАН А.В. Успенский

Рецензенты
доктор ветеринарных наук И.А. Архипов
доктор биологических наук Ф.Х. Хасанов

Атлас видов нематод дыхательной и пищеварительной систем наземных млекопитающих Армении, Болгарии, России (на русском и английском языках) / С. О. Мовсесян, М. С. Панайотова-Пенчева, М.А. Никогосян [и др.] ; [отв. ред. чл.-корр. РАН А.В. Успенский]; Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН. – М.: Т-во научных изданий КМК, 2025, – 128 с. – ISBN 978-5-908015-17-2.

I. Мовсесян, С. О.

II. Успенский, А. В., ред.

Атлас подготовлен на основании многолетних собственных исследований авторов и литературных данных по видам легочных и ряда кишечных нематод наземных млекопитающих, зафиксированных в ряде регионов Армении, Болгарии и Российской Федерации в настоящее время. Он предназначен для облегчения определения принадлежности обнаруженных нематод при практической работе. Даны диагнозы и характеристики, а также указаны виды хозяев для 57 видов нематод (из них 25 видов легочных нематод и 32 вида нематод пищеварительной системы) 14 семейств, встречающихся в регионе (из них в Армении – 8 видов, в Болгарии – 16 видов, в обследованных регионах Российской Федерации – 26 видов).

Для гельминтологов, паразитологов, зоологов, биологов широкого профиля, ветеринарных и медицинских работников.

*Печатается решением Ученого совета Института проблем экологии
и эволюции им. А.Н. Северцова РАН от 03.04.2025.*

ISBN 978-5-908015-17-2

© Коллектив авторов, 2025
© ИПЭЭ РАН, 2025
© ООО «КМК», издание, 2025

Содержание

Введение	7
Раздел 1. Нематоды дыхательной системы млекопитающих	9
Семейство Angiostrongylidae Böhm & Gebauer, 1934	9
род <i>Sobolevinygylus</i> Romanov, 1952	9
Семейство Capillariidae (Railliet, 1915).....	9
род <i>Eucoleus</i> Dujardin, 1845	9
Семейство Crenosomatidae Schulz, 1951	10
род <i>Crenosoma</i> Molin, 1861	10
Семейство Dictyocaulidae Skrjabin, 1941	11
род <i>Dictyocaulus</i> Railliet & Henry, 1907	11
Семейство Filaroididae Schulz, 1951.....	13
род <i>Filaroides</i> van Beneden, 1858	13
Семейство Metastrongylidae Molin, 1861	14
род <i>Metastrongylus</i> Molin, 1861	14
Семейство Protostrongylidae Leiper, 1926	18
род <i>Cystocaulus</i> Schulz, Orlov & Kutass, 1933	18
род <i>Elaphostrongylus</i> Cameron, 1931	20
род <i>Muellerius</i> Cameron, 1927	22
род <i>Neostrongylus</i> Gebauer, 1932	26
род <i>Protostrongylus</i> Kamensky, 1905	27
род <i>Varestrongylus</i> Bhalerao, 1932.....	46
Приложение	48
Схемы жизненных циклов легочных нематод наземных млекопитающих.....	48
Фотографии моллюсков-промежуточных хозяев легочных нематод.....	50
Таблицы распространения нематод и хозяев	51
Сводный список легочных нематод (таблица)	56
Список литературы по легочным нематодам	66
Раздел 2. Нематоды пищеварительной системы млекопитающих	67
Семейство Ancylostomatidae Looss, 1905	67
род <i>Bunostomum</i> Railliet, 1902	67
Семейство Ascarididae Baird, 1853	68
род <i>Neoascaris</i> (= <i>Toxocara</i>) Travassos, 1927	68
Семейство Molineidae (Skrjabin et Schulz, 1937).....	69
род <i>Nematodirella</i> Yorke & Maplestone, 1926.....	69
род <i>Nematodirus</i> Ransom, 1907	70
Семейство Spirocercidae Chabaud, 1975.....	71
род <i>Ascarops</i> Van Beneden, 1873	71
род <i>Spirocerca</i> Railliet & Henry, 1917	72
Семейство Strongylidae Baird, 1853	74
род <i>Chabertia</i> Railliet & Henry, 1909	74
род <i>Ophogostomum</i> Molin, 1861	75
Семейство Trichostrongylidae Leiper, 1912	78
род <i>Ashworthius</i> Le Roux, 1930.....	75
род <i>Cooperia</i> Ransom, 1907.....	80

род <i>Haemonchus</i> Cobb, 1898	81
род <i>Marshallagia</i> Orloff, 1933	83
род <i>Mazamastrongylus</i> Cameron, 1935	83
род <i>Ostertagia</i> Ransom, 1907.....	85
род <i>Spiculopteragia</i> Orloff, 1933.....	92
род <i>Teladorsagia</i> Andreeva & Satubaldin, 1954	93
род <i>Trichostrongylus</i> Looss, 1905	94
Семейство Trichuridae Ransom, 1911	100
род <i>Trichuris</i> (= <i>Trichocephalus</i>) Roederer, 1761	100
Сводный список желудочно-кишечных нематод (таблица)	103
Распространение нематод желудочно-кишечного тракта по хозяевам (таблица).....	114
Указатель рисунков	116
Список литературы по желудочно-кишечным нематодам	121
Сводный список литературы.....	123
Указатель родов и видов нематод, встречающихся в регионе	126
Указатель родов нематод	125
Указатель видов нематод легких.....	125
Указатель видов нематод пищеварительной системы	126
Сводный указатель видов нематод	127