

чы Беларусі (совы, зязюлі, лелякі, ракшы, удода, дзятлы, даўгакрылыя, ве-
раб'іныя). «Весці АН БССР», 1963, № 1.

3. Долбик М. С. Боровая дичь (научно-популярный очерк). Минск, «Урожай», 1964.

4. Сержаннин И. Н. Государственный заповедник на р. Березине. Минск, 1947.

5. Федюшин А. В. Материалы к изучению птиц Белоруссии. О птицах Витебщины. Бюллетень Московского общества испытателей природы, т. XXXV, вып. 1 — 2, 1926.

6. Фядзюшын А. У. Матэрыялы да вывучэнняў сысуноў (*Mammalia*), птушак (*Aves*), і гадаў (*Amphibia*, *Reptilia*) БССР. Матэрыялы да вывучэння флоры і фауны Беларусі, т. VII. Мінск, 1932.

Н. Ф. Карасёв

ГЕЛЬМИНТЫ МЛЕКОПИТАЮЩИХ БЕРЕЗИНСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Актуальность гельминтологического изучения млекопитающих не вызывает сомнения. Эти животные имеют большое практическое значение. Одни из них являются ценными объектами промысла и охраняются законом, другие — наоборот, вредители, и на борьбу с ними ежегодно расходуются значительные средства.

Для гельминтологов млекопитающие представляют особый интерес, поскольку все группы млекопитающих, обитающие в той или иной местности, взаимосвязаны. Многие гельминты поражают как домашних, так и диких животных, могут вызывать заболевания и у человека. Однако о гельминтах млекопитающих, обитающих на территории Березинского заповедника, до настоящего времени имелись лишь отрывочные сведения [7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20]. В настоящей работе мы даем сводку гельминтов, паразитирующих более чем у 40 видов млекопитающих, делая основной уклон на группу промысловых животных.

Материал и методика работы

Материалом для настоящей статьи послужили гельминтологические вскрытия млекопитающих за 1959 — 1966 гг. Мы пользовались методом полных гельминтологических вскрытий (предложен акад. К. И. Скрябиным) с дополнением исследований легких компрессированием, а также проводили неполное вскрытие и исследовали фекалии на яйца и личинки гельминтов.

Всего обследовано методом полных гельминтологических

Таблица

Вид животного	Полное гельминтологическое вскрытие							Неполное гельминтологическое вскрытие
	Количество		Процент заражения	Из них заражено				
	обследованных животных	зараженных		трематодами	цестодами	нематодами	акантоцефалами	
Дикие животные								
Лось (<i>Alces alces</i>)	22	20	90,9	16	15	10	—	21
Олень (<i>Cervus elaphus</i>)	4	3	—	3	—	—	—	—
Кабан (<i>Sus scrofa</i>)	29	28	96,5	2	10	20	5	19
Медведь (<i>Ursus arctos</i>)	11	8	72,7	5	—	5	—	—
Рысь (<i>Lynx lynx</i>)	27	27	100	—	25	25	—	—
Волк (<i>Canis lupus</i>)	8	7	—	3	4	6	—	—
Лисица (<i>Vulpes vulpes</i>)	20	20	100	17	12	17	—	5
Енотовидная собака (<i>Nyctereutes procyonoides</i>)	31	26	83,9	18	9	17	4	6
Выдра (<i>Lutra lutra</i>)	—	—	—	—	—	—	—	2
Ласка (<i>Mustela nivalis</i>)	2	2	—	—	1	1	—	—
Хорь (<i>Mustela putorius</i>)	24	20	83,3	9	11	16	—	1
Куница (<i>Martes martes</i>)	1	1	—	—	—	1	—	1
Норка американская (<i>Mustela vison</i>)	8	6	—	4	2	4	1	2
Барсук (<i>Meles meles</i>)	2	2	—	2	1	2	—	—
Заяц беляк (<i>Lepus timidus</i>)	18	11	61,1	1	5	11	—	—
Заяц русак (<i>Lepus europaeus</i>)	16	10	62,5	1	2	8	—	—
Речной бобр (<i>Caster fiber</i>)	11	10	90,9	9	—	7	—	99
Белка (<i>Sciurus vulgaris</i>)	25	7	28	1	5	2	—	—
Соня лесная (<i>Diromis nitedulla</i>)	3	3	—	—	1	2	—	—
Черная крыса (<i>Rattus rattus</i>)	20	9	45	—	7	4	—	16
Серая крыса (<i>Rattus norvegicus</i>)	1	1	—	—	1	1	—	—
Домовая мышь (<i>Mus musculus</i>)	21	8	38,1	—	4	6	—	19
Лесная мышь (<i>Apodemus silvaticoticus</i>)	13	7	53,8	—	2	6	—	9
Желтогорлая мышь (<i>Apodemus flavilis</i>)	15	9	60	—	6	7	—	11
Мышь-малютка (<i>Microtus minutus</i>)	3	2	—	—	2	2	—	1
Рыжая полевка (<i>Clethrionomis glareolus</i>)	27	10	34,2	2	4	6	—	20
Обыкновенная полевка (<i>Microtus arvalis</i>)	24	10	41,6	—	4	8	—	—
Водяная полевка (<i>Arvicolla terrestris</i>)	5	2	—	2	—	—	—	—
Еж (<i>Erinaceus europaeus</i>)	18	18	100	7	10	15	—	1
Крот (<i>Talpa europaea</i>)	54	50	92,6	38	11	25	—	24
Бурозубка обыкновенная (<i>Sorex araneus</i>)	26	21	80,7	11	12	11	—	9
Бурозубка средняя (<i>Sorex macroptygmaeus</i>)	4	3	—	1	2	2	—	—
Бурозубка малая (<i>Sorex minutus</i>)	12	10	83,3	4	4	3	—	—
Кутора (<i>Neomis fodiens</i>)	3	3	—	2	2	2	—	2

Вид животного	Полное гельминтологическое вскрытие							Неполное гельминтологическое вскрытие
	Количество		Процент заражения	Из них заражено				
	обследованных животных	зараженных		трематодами	цестодами	нематодами	акантоцефалами	
Ночница прудовая (<i>Miotis dasynepta</i>)	2	2	—	1	—	2	—	—
Ушан (<i>Plecotus auritus</i>)	2	2	—	2	2	1	—	—
Рыжая вечерница (<i>Nyctalus noctula</i>)	17	17	100	12	3	15	—	—
Итого . . .	529	395	74,6	174	179	270	10	266
Домашние животные								
Крупный рогатый скот	2	2	—	2	—	2	—	3
Овцы	2	2	—	2	1	2	—	5
Свиньи	4	4	—	—	3	4	2	68
Собаки	10	10	100	—	7	8	—	50
Кошки	11	10	90,9	—	6	8	—	47
Итого . . .	29	28	96,6	4	17	24	2	173
Всего . . .	558	423	75,9	178	196	294	12	439

вскрытий 529 диких и 29 домашних и методом частичных вскрытий 266 животных (см. таблицу).

Из 529 диких млекопитающих заражено гельминтами 395 (74,6%). В том числе трематодами 174 (32,9%), цестодами — 179 (33,8%), нематодами — 270 (51%) и акантоцефалами — 10 (1,8%) животных. Из 29 вскрытых домашних животных зараженными оказались 28 (96,6%). Из них трематодами — 4, цестодами — 17, нематодами — 24 и акантоцефалами — 2 труп. Методом полных гельминтологических вскрытий собрано 93 725 экз. гельминтов, относящихся к 129 видам, 40 семействам, 4 классам.

На трихинеллез методом трихинеллоскопии исследовано 868 животных 38 видов, при этом изучено 24 303 среза.

Систематическая часть

Класс *Trematoda* Rud., 1808.

Семейство *Fasciolidae* Railliet, 1895.

1. *Fasciola hepatica* L., 1788. Хозяева: крупный рогатый скот, овцы, заяц-русак. Локализация: желчные ходы печени, желчный пузырь. Нами *F. hepatica* найдена в печени двух ко-

ров, двух овец и зайца-русака в количестве 22 — 334, 146 и 6 экз. В Белоруссии эта трематода встречается повсеместно, поражает крупный рогатый скот, овец, оленя, косулю, кабана, выдру, зайца-беляка, нутрию и бобра [1, 3, 7, 20, 26, 34].

2. *Parafasciolopsis fasciolaemorphia* Eysmont, 1932. Хозяева: лось и олень. Локализация: желчные ходы печени. Мы обнаружили эту трематоду у 16 лосей из 43 обследованных (37,2%) при интенсивности инвазии 10 — 1488 и одного оленя — 135 экз. На территории Белоруссии *P. fasciolaemorphia* зарегистрирована А. А. Мозговым и Т. И. Поповой [22] у косули и Ю. Г. Егоровым [7] у лося.

Семейство *Dicrocoeliidae* Odhner, 1911.

3. *Dicrocoelium lanceatum* Stilles et Hassall, 1896. Хозяева: олень, кабан, медведь, заяц-беляк. Локализация: желчные ходы печени. Мы выявили этого паразита в желчных протоках двух оленей при интенсивности инвазии 23 — 55, трех медведей (27,3%) — 31 — 150, одного кабана (3,4%) — 4 и одного зайца-беляка (5,5%) — 96 экз. В Белоруссии *D. lanceatum* зарегистрирован М. Я. Беляевой [1] у оленя, косули и кабана, Ю. Г. Егоровым [7] у крупного рогатого скота, овец и косули, И. В. Меркушевой [20] у белки, зайца-русака и беляка.

Семейство *Plagiorchidae* Luhe, 1901.

4. *Dolichosaccus exasperatum* Rud., 1819. Хозяева: бурозубка обыкновенная, средняя и малая. Локализация: кишечник. В Белоруссии зарегистрирован И. В. Меркушевой [21] у бурозубки обыкновенной. Мы нашли *D. exasperatum* у 23% бурозубок обыкновенных при интенсивности инвазии 1—44, одной бурозубки средней — 2 и двух бурозубок малых (16,6%) — 1 и 7 экз.

5. *Plagiorchis muris* (Tanabe, 1922). Хозяин: европейская рыжая полевка. Локализация: тонкие кишки. Мы обнаружили одну трематоду в кишечнике европейской рыжей полевки (4,1%). Ранее в Белоруссии *P. muris* зарегистрирована И. В. Меркушевой [20] у желтогорлой мыши и европейской рыжей полевки.

6. *Plagiorchis microti* Soltys, 1949. Хозяин: белка. Локализация: тонкий кишечник. Этот вид впервые описан в Польше у обыкновенной полевки. Нами *P. microti* обнаружен в кишечнике белки.

7. *Plagiorchis vespertilionis* (Müller, 1780). Хозяин: рыжая вечерница. Локализация: кишечник. Обнаружена у 35,3% рыжих вечерниц при интенсивности инвазии 3 — 15 экз. В Белоруссии зарегистрирована у рукокрылых Беловежской пуши Ю. Ф. Морозовым [25].

8. *Skryabinoplagiorchis vigisi* Petrow et Merkusheva, 1963. Хозяин: лесная мышь. Локализация: печень. В Белоруссии впер-

вые обнаружен А. М. Петровым и И. В. Меркушевой [20] у лесной мыши, добытой на пойменном лугу. Нами *S. vigisi* найдена в печени лесной мыши (4 экз.), добытой в сосновом бору.

Семейство *Psilostomatidae* Odhner, 1913.

9. *Skrjabinomerus petrovi* Savinov, 1951. Хозяин: крот. Локализация: толстый отдел кишечника. Этот вид обнаружен нами в кишечниках 21 крота из 54 вскрытых (39,4%) при интенсивности инвазии 1—9 экз. В Белоруссии *S. petrovi* найден Ю. Ф. Морозовым [24] и И. В. Меркушевой [18].

10. *Psilotrema Simillimum* (Mühling, 1898). Хозяин: водяная полевка. Локализация: тонкий отдел кишечника. К. И. Скрябин [30] зарегистрировал этого паразита у водоплавающих птиц. Грабда описал псилотрему у ондатры и назвал ее *Psilotrema pharyngeatum*. Ю. Ф. Морозов [23, 24] обнаружил эту трематоду у водяных полевок. И. В. Меркушева [18] свела вид, описанный Грабда, в синоним *P. simillimum* и зарегистрировала его в Белоруссии у водяной полевки. Нами *P. simillimum* обнаружены у полевок в количестве 6 экз.

Семейство *Heterophyidae* Odhner, 1914.

11. *Rossicotrema donicum* Skrjabin et Lindtrop, 1919. Хозяин: лисица. Локализация: тонкий отдел кишечника. Обнаружена *R. donicum* у лисицы (5,3%) в количестве 29 экз.

Семейство *Echinostomatidae* Dietz, 1909.

12. *Euparyphium melis* (Schränk, 1788). Хозяева: американская норка, хорь темный, барсук, еж. Локализация: кишечник. Этот вид обнаружен нами у 4 американских норок (из 8 вскрытых) при интенсивности инвазии 2—7, 9 хорьков (37,5%) — 5—59, барсука (из 2 вскрытых) — 4 и ежа (5,5%) — 7 экз. В Белоруссии *E. melis* зарегистрировала М. Я. Беляева [1] у хоря, барсука, куницы.

Семейство *Brachylaemidae* Stiles et Hassall, 1898

13. *Ithyogonimus talpae* (Goeze, 1782). Хозяин: крот. Локализация: кишечник. Этот вид обнаружен нами у 26 кротов (49%) при интенсивности инвазии 1—28 экз. Ранее в Белоруссии *I. talpae* зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [24], И. В. Меркушевой [18] и П. П. Григорьевым [6].

14. *Panopistus europaeus* Soltys, 1952. Хозяин: бурозубка обыкновенная. Локализация: тонкий кишечник. Впервые трематода описана у бурозубок обыкновенных в Польше. Мы обнаружили *P. europaeus* у трех бурозубок обыкновенных (12,5%) при интенсивности инвазии 2—4 экз.

Семейство *Lecithodendriidae* Odhner, 1911.

15. *Prosthodendrium ascidia* (Beneden, 1873). Хозяин: большая рыжая вечерница. Локализация: кишечник. Мы обнаружили трематоду в кишечниках шести рыжих вечерниц (35,2%) при интенсивности инвазии 10 — 190 экз. В Белоруссии *P. ascidia* у рукокрылых Беловежской пуши зарегистрировал Ю. Ф. Морозов [25].

16. *Prosthodendrium chilostomum* Mhelis, 1831. Хозяева: большая рыжая вечерница, прудовая ночница, ушан. Локализация: кишечник. Обнаружена нами у четырех рыжих вечерниц (23,5%), одной прудовой ночницы (из 2 вскрытых) и одного ушана (из 2 вскрытых) при интенсивности инвазии соответственно 4 — 26, 17 и 11 экз. В Белоруссии *P. chilostomum* у рукокрылых Беловежской пуши зарегистрировал Ю. Ф. Морозов [25].

17. *Travassodendrium oligolecitum* (Manter et Debois, 1945). Хозяин: ушан. Локализация: кишечник. Мы обнаружили этот вид в кишечнике одного ушана (54 экз.).

Семейство *Notocotylidae* Lühe, 1909.

18. *Notocotylus noyeri* Ioyeux, 1922. Хозяева: водяная и лесная рыжая полевки. Локализация: кишечник. Мы нашли *N. noyeri* в толстом кишечнике двух водяных полевок — 5 и 7 экз. и в толстом кишечнике одной рыжей полевки (из 27 вскрытых). В Белоруссии *N. noyeri* регистрировали Ю. Ф. Морозов [24] у водяной и темной полевок, а также у полевки-экономки и И. В. Меркушева [20] у водяной и темной полевок.

Семейство *Paramphistomatidae* Fischöder, 1901.

19. *Paramphistomum cervi* (Schränk, 1790). Хозяева: крупный рогатый скот. Локализация: рубец. В Белоруссии паразит распространен повсеместно. Мы нашли его у двух обследованных коров при интенсивности инвазии 223 — 1353 экз.

20. *Paramphistomum* sp. Хозяин: лось, олень. Локализация: рубец. Мы обнаружили эту трематоду в рубце (36,3%) лосей при интенсивности инвазии 50 — 1700 экз. и у двух оленей из четырех при интенсивности инвазии 135—276 экз., Парамфистом на территории Белоруссии у лосей обнаружил Ю. Г. Егоров [7].

Семейство *Cladorchidae* Sonthwell et Kirschner, 1937.

21. *Stichorchis subtriquetrus* (Rud., 1814). Хозяин: речной бобр. Локализация: кишечник. Этот гельминт выявлен нами у шести зверьков из 11 обследованных при интенсивности инвазии 5 — 248 экз. Ранее *S. subtriquetrus* в Белоруссии регистрировался М. Я. Беляевой [1] в Беловежской пуше и И. В. Меркушевой [20] в бассейне рр. Березины и Днепра.

Семейство *Alariidae* Tubangui, 1922.

22. *Alaria alata* (Goeze, 1782). Хозяева: окончательные — волк, лисица, енотовидная собака; резервуарные — еж, кутора, крот, бурозубка обыкновенная и малая, енотовидная собака, дикий кабан. Локализация: половозрелые формы. Мы обнаружили в желудке и тонком кишечнике, мезоцеркарии — в скелетной мускулатуре и тканях внутренних органов, метацеркарии — в легких. Половозрелые формы найдены у 78,9% лисиц при интенсивности инвазии 16 — 1312, трех волков (из восьми вскрытых) — 14 — 248 и у 59,3% енотовидных собак — 60 — 2673 экз. Мезоцеркарии *A. alata* мы обнаружили у шести ежей (из 18 вскрытых), двух бурозубок обыкновенных (из 24 вскрытых), двух кутор (из 54 вскрытых) и одной бурозубки малой (из 12 вскрытых). Метацеркарии *A. alata* присутствовали в легких восьми енотовидных собак (29,6%), двух лисиц (9%), одного кабана при интенсивности инвазии соответственно 5 — 1706, 9 — 13 и 17 экз. В Белоруссии половозрелые формы *A. alata* регистрировали М. Я. Беляева [1] и В. Т. Шималов [33] у волков, лисиц и енотовидных собак. Мезоцеркарии находила И. В. Меркушева [20] у желтогорлой и полевой мышей, рыжей полевки и сониполчка.

Семейство *Strigeidae* Railliet, 1919.

23. *Strigea strigis* (Schränk. 1788). Метацеркарий *Strigea strigis* *Tetrucotile strigis*. Хозяева: постоянные — совы, беркут, орлан-белохвост, скопа, обыкновенный сарыч, лунь болотный, луговой лунь, сапсан, чеглок. Дополнительные — озерная лягушка, обыкновенный и водяной ужи. Резервуарные — озерная лягушка, обыкновенный и водяной ужи, обыкновенная гадюка, обыкновенный еж, хорь лесной. Локализация: у птиц — кишечник; амфибий — серозные покровы внутренних органов, брыжейка, жировое тело гонад; рептилий — подкожная клетчатка, мезентериум, серозные покровы внутренних органов, жировая ткань кишечника; ежа — подкожная клетчатка, соединительная ткань между пищеводом и трахеей; у хоря лесного *F. strigis* найден нами в соединительной ткани между пищеводом и трахеей, в брыжейке и диафрагме [14].

Класс *Cestoidea* Rud., 1808.

Семейство *Anoplocephalidae* Cholodkovsky, 1902.

24. *Mosgovojia pectinata* (Goeze, 1782). Хозяева: заяц-русак и беляк. Локализация: кишечник. Эту цестоду мы обнаружили у зайца-русака (6,2%) и беляка (6,5%) в количестве 2 и 3 экз. В Белоруссии *M. pectinata* ранее регистрировала И. В. Меркушева [20] у этих же животных.

25. *Aprostata andria macrocephala* (Douthitt, 1915.) Хозяева: лесная рыжая и обыкновенная полевки. Локализация: тонкий кишечник. В заповеднике *A. macrocephala* нами обнаружена у двух рыжих (8,3%) и одной обыкновенной полевки (4,1%) в количестве 1—3 и 2 экз. В Белоруссии вид зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [24] у желтогорлых мышей, водяных, обыкновенных, темных полевых и полевых-экономов. И. В. Меркушева [20] нашла *A. macrocephala* у водяных, обыкновенных, темных и рыжих полевых, желтогорлых и полевых мышей и ондатры.

Семейство *Catenotaeniidae* Spassky, 1950.

26. *Catenotaenia pusilla* (Goeze, 1782). Хозяева: домовая и желтогорлая мышь. Локализация: тонкий кишечник. Эту цестоду мы зарегистрировали у двух домовых (9,5%) и двух желтогорлых мышей (13,3%) при интенсивности инвазии 1—2 и 1—27 экз. В Белоруссии обнаружила И. В. Меркушева [20] у домовых мышей.

27. *Catenotaenia cricetorum* Kirschenblatt, 1949. Хозяин: рыжая полевка. Локализация: тонкий кишечник. Два экземпляра этого вида обнаружены нами у одной рыжей полевки (4,1%). В Белоруссии (Беловежская пуща) цестода зарегистрирована Ю. Ф. Морозовым [24] у лесной мышовки и рыжей полевки и И. В. Меркушевой [20] у рыжей полевки и полевой мыши.

28. *Catenotaenia dendritica* (Goeze, 1782). Хозяин: белка. Локализация: кишечник. Обнаружена нами в кишечнике пяти белок (из 21 обследованной) при интенсивности инвазии 2—10 экз. Ранее в Белоруссии цестоду регистрировали М. Я. Беляева [1] и И. В. Меркушева [20].

29. *Skrjabinotaenia lobata* (Baer, 1925). Хозяин: желтогорлая мышь. Локализация: тонкий кишечник. Нами обнаружена в кишечнике желтогорлой мыши (6,6%) при интенсивности инвазии 4 экз. В Белоруссии *S. lobata* зарегистрировали Ю. Ф. Морозов [24] у желтогорлой и И. В. Меркушева [20] у полевой и желтогорлой мышей.

Семейство *Hymenolepididae* Fuhrmann, 1907.

30. *Hymenolepis diminuta* (Rud., 1819). Хозяева: обыкновенная полевка, желтогорлая и домовая мыши, черная крыса. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами зарегистрирована в кишечнике одной обыкновенной полевки (4,1%) и двух желтогорлых мышей (13,3%) при интенсивности инвазии соответственно 2 и 11—20 экз., у двух домовых мышей (9,5%) — 2—3, пяти черных (25%) — 2—12 и серой крысы — 7 экз. Ранее в Белоруссии *H. diminuta* отмечала И. В. Меркушева [20] у европейских рыжих полевых — 0,2%, желтогорлых и полевых мышей — 1,1 и 1,5%, черных крыс — 32,9%.

31. *Hymenolepis horrida* (Linstow, 1901). Хозяева: обыкновенная полевка и домовая мышь. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами обнаружена у одной обыкновенной полевки (4,1%) и у одной домово́й мыши (4,6%) при интенсивности инвазии 3 и 5 экз. Ранее на территории республики цестоду регистрировали Ю. Ф. Морозов [24] у полевко-экономок и И. В. Меркушева [20] у европейской рыжей и обыкновенной полевко́к, полевых мышей и белок.

32. *Vigisolepis spinulosa* (Cholodkowsky, 1906). Хозяин: обыкновенная бурозубка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы обнаружили эту цестоду в кишечнике двух обыкновенных бурозубко́к (7,7%) при интенсивности инвазии 2—8 экз. В Белоруссии вид зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [24] у обыкновенной бурозубки Беловежской пуши.

33. *Vigisolepis barboscolex* Spassky, 1949. Хозяин: бурозубка обыкновенная и малая. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы обнаружили этот вид в кишечнике одной бурозубки обыкновенной (3,8%) и двух бурозубко́к малых (16,6%) при интенсивности инвазии 2 и 1 — 6 экз.

34. *Staphylocystis bacillaris* (Goeze, 1782). Хозяева: крот, кутора. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами впервые в Белоруссии этот вид цестод найден в кишечнике двух кротов (3,7%) и одной куторы в количестве соответственно 4—8 и 1 экз.

35. *Staphylocystis tiara* (Dujardin, 1945). Хозяин: кутора. Локализация: кишечник. Мы обнаружили 3 экз. этого вида в кишечнике одной куторы.

36. *Ditestolepis diaphana* (Cholodkowsky, 1906). Хозяин: бурозубка обыкновенная. Локализация: тонкий кишечник. Мы обнаружили 15 экз. цестоды у одной бурозубки обыкновенной (4,2%).

37. *Soricina soricis* (Baer, 1925). Хозяин: бурозубка обыкновенная. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы нашли 57 экз. цестоды у одной бурозубки обыкновенной (4,2%).

38. *Rodentolepis erinacei* (Gmelin, 1782). Хозяева: еж. Локализация: тонкий кишечник. Цестода нами выявлена в тонком кишечнике семи ежей (38,8%) при интенсивности инвазии 1 — 138 экз.

39. *Rodentolepis straminea* (Goeze, 1782). Хозяева: соня лесная, крыса черная, мышь-малютка. Локализация: тонкий кишечник. Нами этот вид выявлен у одной сони лесной из трех обследованных, двух черных крыс (10%) и двух мышей-малюток при интенсивности инвазии соответственно 3,11 — 15 и 5 — 6 экз. В БССР эту цестоду ранее регистрировали Ю. Ф. Морозов [24] у европейской рыжей и темной полевко́к, полевки-экономки и лесной сони; И. В. Меркушева [20] у черной крысы, лесной сони, мыши-малютки и европейской рыжей полевки.

40. *Vampirolepis skrjabiniana* (Skarbilovitsch, 1946). Хозяева:

большая рыжая вечерница, ушан. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами обнаружена у трех рыжих вечерниц (17,6%) и двух ушанов при интенсивности инвазии 1—2 и 14—18 экз.

Семейство *Choanotaeniidae* Mathevossian, 1953.

41. *Choanotaenia crassiscolex* (Linstow, 1890). Хозяева: обыкновенная и средняя бурозубки. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами обнаружена у 9 бурозубок обыкновенных (37,5%) и одной бурозубки средней (из 3 вскрытых) в количестве 2 — 26 и 7 экз. В Белоруссии цестоду регистрировали Ю. Ф. Морозов [24] и И. В. Меркушева [21] у бурозубок обыкновенных.

Семейство *Dipylidiidae* Mathevossian, 1953.

42. *Dipylidium caninum* (L., 1758). Хозяева: волк, собака. Локализация: тонкие кишки. Нами цестода обнаружена у волка и двух собак (из 10 вскрытых) в количестве 5 и 2 — 8 экз. В Белоруссии *D. caninum* регистрировали М. Я. Беляева [1] у волка и В. Т. Шималов [33] у волка и кошки.

Семейство *Taeniidae* Ludwig, 1886.

43. *Taenia solium* L., 1758. Хозяева: промежуточные — свиньи. Локализация: мышечная ткань. Нами обнаружен у трех животных (7,5%) при сильной инвазии.

44. *Taenia hydatigena* Pallas, 1766. Хозяева: постоянные — рысь, лисица, собака, енотовидная собака, волк; промежуточные — овца, свинья, лось, кабан. Локализация: половозрелые формы в тонком отделе кишечника хищников, личиночные — на серозных покровах копытных. Нами половозрелая стадия *T. hydatigena* найдена в кишечнике 3 рысей (11,1%) при интенсивности инвазии 2 — 7, двух лисиц (10,5%) — 5 — 15, четырех собак (из 10 обследованных) — 2 — 3, одной енотовидной собаки (3,4%) — 1 и двух волков (из 8 обследованных) — 4 — 9 экз. Личиночную форму *T. hydatigena* — *Cysticercus taenuicollis* мы нашли у 20 лосей (46,5%) при интенсивности инвазии 1 — 27, 10 кабанов (25,6%) — 1 — 3, двух овец (из 5 вскрытых) — 2 и 14 свиней (из 35 обследованных) — по 2 — 4 экз. В Белоруссии половозрелую форму *T. hydatigena* регистрировали М. Я. Беляева [1] у волка и лисицы; В. Т. Шималов [33] и волков, лисиц и енотовидных собак. Личиночную форму отмечали И. А. Щербович [34] у свиней и А. Ф. Бобкова [3] у крупного рогатого скота, овец, лосей.

45. *Taenia krabbei* Moniez, 1879. Хозяин: лисица. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами 2 экз. цестоды обнаружены у лисицы. Ранее на территории Белоруссии *T. krabbe* зарегистрирована В. Т. Шималовым [33].

46. *Taenia pisiformis* (Bloch, 1780). Хозяева: постоянные — рысь, лисица, енотовидная собака, волк; промежуточные — заяц-беляк. Локализация: половозрелая форма в тонком кишечнике; личинки на серозных покровах. Мы половозрелую форму *T. pisiformis* обнаружили в кишечнике 16 рысей (59,3%) при интенсивности инвазии 7—130, пяти лисиц (26,3%) — 1—29, двух енотовидных собак (6,9%) — 1 и волка — 3 экз. Личиночная стадия *T. pisiformis* найдена у четырех зайцев-беляков (22,2%) — по 1—2 экз. В Белоруссии цестоду регистрировали М. Я. Беляева [1] у волка и рыси, В. Т. Шималов [33] у волка, лисицы и рыси. Личиночная форма отмечена И. В. Меркушевой [20] у зайцев-беляков и русаков.

47. *Taenia taeniocollis* Rud., 1819. Хозяева: постоянный — хорь; промежуточный — европейская рыжая полевка. Локализация: половозрелая форма в тонком отделе кишечника, личиночная — в печени. Половозрелая форма *T. taeniocollis* обнаружена нами в кишечнике трех хорьков (13,6%), личиночная — в печени двух европейских рыжих полевок (8,3%) при интенсивной инвазии в первом случае 2—6, во втором — 2—6 экз. В Белоруссии цестода зарегистрирована М. Я. Беляевой [1] у куницы, В. Т. Шималовым [33] у хоря черного и куницы, личиночная форма И. В. Меркушевой [20] в печени водяных европейских рыжих полевок, полевок-экономок и ондатр.

48. *Hydatigera taeniaformis* (Batsch, 1786). Хозяева: постоянные — рысь и кошка; промежуточные — крот, домовая, лесная и желтогорлая мыши, обыкновенная полевка. Локализация: половозрелая форма в тонком отделе кишечника; личиночная — в печени. *H. taeniaformis* обнаружена нами в кишечнике двух рысей (7,4%) и пяти кошек (45,5%) при интенсивности инвазии 12—19 и 1—13 экз. Личиночная форма этой цестоды найдена в печени трех кротов (5,7%), одной домовой (4,6%), двух лесных (15,3%), одной желтогорлой мыши (6,6%), одной обыкновенной полевки (4,1%) при интенсивности инвазии соответственно 2—6, 1,1—2, 2 и 3 стробилоцерка. В Белоруссии половозрелую форму *H. taeniaformis* регистрировали М. Я. Беляева [1] и В. Т. Шималов [33] у рыси, И. В. Меркушева [20] у водяной и обыкновенной полевки, ондатры, полевой, желтогорлой, лесной и домовой мыши, черной крысы.

49. *Tetratirotaenia polyacantha* (Leuckart, 1856). Хозяин: лисица. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами 2 экз. *T. polyacantha* обнаружено у одной лисицы (5,3%). В Белоруссии цестоду регистрировали В. Т. Шималов [33] у лисицы и енотовидной собаки и И. В. Меркушева [20] в брюшной полости европейской рыжей полевки.

50. *Echinococcus granulosus* (Batsch, 1786). Хозяева: окончательные — собака; промежуточные — свинья, кабан, лось. Локализация: половозрелая форма в тонком отделе ки-

щечника; ларвоциста в печени и легких. Половозрелые формы *E. granulosus* обнаружены нами у 5 собак из 10 вскрытых (50%) при интенсивности инвазии 1476—6247 экз. Ларвоциста *Echinococcus unilocularis* выявлена у 14 из 35 обследованных свиней, 11 кабанов (28,9%) и 8 лосей (18,5%) по 3—25, 2—3 и 1—4 экз. В Белоруссии половозрелую форму цестоды регистрировали: у собак — В. Ф. Черваков, волков — М. Я. Беляева [1] и В. Т. Шималов [33]. Ларвоцисты *E. unilocularis* у свиней отмечал А. И. Щербович [34], у крупного рогатого скота, овец и свиней — А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7], у кабана — М. Я. Беляева [1].

Семейство *Mesocestodea Fuhrmann, 1907.*

51. *Mesocestoides lineatus* (Goeze, 1782). Хозяева: волк, лисица. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами цестода обнаружена у лисицы (5,4%), одного волка (из 8 вскрытых) в количестве 4 и 6 экз. В Белоруссии ее регистрировали у лисиц и куниц М. Я. Беляева [1] и В. Т. Шималов [33]. Личиночную форму обнаружила у полевой мыши, обыкновенной полевки и европейской рыжей полевки И. В. Меркушева [20].

Семейство *Diphyllobothriidae Lühe, 1910.*

52. *Spirometra erinacei* Rud., 1819. Хозяева: окончательные — рысь и волк; дополнительные — кабан, енотовидная собака, хорь, барсук, норка американская, кот, рысь, ласка, еж, крот. Локализация: половозрелая форма в тонком отделе кишечника, плероцеркоиды — *Sparganum spirometra erinacei* в подкожной клетчатке и межмышечной ткани. Нами 9—68 экз. *S. erinacei* обнаружено в кишечнике пяти рысей (18,5%) и 18 экз. у одного волка. Плероцеркоиды цестоды нашли в подкожной клетчатке 11 кабанов (28,2%) при интенсивности инвазии 1—80 экз., одного барсука из двух вскрытых (95 экз.), енотовидных собак (24,1%) от 1 до 14 экз., 3 плероцеркоида у ласки, от 1 до 67 экз. у восьми хорьков (36,3%), двух кротов (по 2 экз.), от 2 до 130 экз. у четырех ежей (22,2%), одной рыси и двух американских норок из 8 вскрытых при интенсивности инвазии 1 и 11 экз.

Класс *Nematoda Rud., 1808.*

Семейство *Trichocephalidae Baird, 1853.*

53. *Trichocephalus sylvilagi* (Tiner, 1950). Хозяева: заяц-русак и беляк. Локализация: толстый отдел кишечника. Нами нематода обнаружена в толстом кишечнике трех зайцев-русаков (18,7%) и трех зайцев-беляков (16,6%) при интенсивности инвазии (соответственно 2—4) 1—2 экз. На территории

республики этот вид зарегистрировали М. Я. Беляева [1] и И. В. Меркушева [20].

54. *Trichocephalus muris* Schrank, 1788. Хозяин: серая крыса. Локализация: слепая кишка. Нами 6 экз. паразита найдено в слепой кишке серой крысы. В Белоруссии *T. muris* регистрировали Ю. Ф. Морозов [24] у желтогорлой мыши, водяной, обыкновенной и темной полевков, полевков-экономок и И. В. Меркушева [20] у черной крысы, домовой и желтогорлой мышей, обыкновенной, водяной и европейской рыжей полевков.

55. *Trichocephalus ovis* Abildgaard, 1795. Хозяева: лось, овца. Локализация: толстый кишечник. Нами 3 экз. паразита обнаружены в слепой кишке лося (5,0%) и 12 экз. у одной овцы (из 2 вскрытых). В Белоруссии *T. ovis* регистрировали А. Ф. Бобкова [3] у крупного рогатого скота и овец, М. Я. Беляева [1] у зубра и косули и Ю. Г. Егоров [7] у овец и косули.

56. *Trichocephalus skrjabini* (Bascakov, 1924). Хозяин: корова. Локализация: толстый кишечник. Нами 25 экз. паразита обнаружено у коровы. В Белоруссии *T. skrjabini* регистрировали у крупного рогатого скота А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7].

57. *Trichocephalus suis* Schrank, 1788. Хозяева: свинья, кабан. Локализация: толстые кишки. Нами этот вид обнаружен у двух свиней и трех кабанов (11,1%) с интенсивностью инвазии 8—11 и 1—3 экз. В Белоруссии *T. suis* регистрировали А. И. Щербович [34] и А. Ф. Бобкова [3] у свиней, М. Я. Беляева [1] у кабанов.

Семейство *Trichinellidae* Ward, 1907.

58. *Trichinella spiralis* (Owen, 1835.) Хозяева: волк, лисица, енотовидная собака, бурый медведь, рысь, хорь, куница, кошка, бурозубка обыкновенная, крыса черная. Локализация: взрослые паразиты — в кишечнике, личинки — в мышцах. Нами личинки трихинелл выявлены в мышцах 69,2% волков, 47,8% лисиц, 31,1% рысей, 24,2% енотовидных собак, 11,1% черных крыс. По одному разу трихинеллез отмечен у бурого медведя, хоря лесного, собаки, кошки и бурозубки обыкновенной. В Белоруссии трихинеллез регистрировали П. П. Ямщиков [35], М. Я. Беляева [1], В. П. Пашук [27, 28], Х. С. Горегляд [5], И. В. Меркушева [18, 20], В. А. Лохманенко [17], А. С. Бессонов [2] у волка, лисицы, рыси, енотовидной и домашней собаки, кошки, свиньи, крысы серой и черной, крота, бурозубки средней и малой, мыши домовой и желтогорлой, обыкновенной полевки.

Семейство *Capillariidae* Neveu-Lemaire, 1936.

59. *Capillaria capillaris* (Linstow, 1882.) Хозяин: крот. Локализация: мочевого пузырь. Нами *C. capillaris* обнаружена в мочевом пузыре трех кротов (5,5%) при интенсивности инва-

зии 1 — 2 экз. В Белоруссии нематоду зарегистрировали Ю. Ф. Морозов [24] и П. П. Григорьев [6] у кротов и обыкновенных бурозубок.

60. *Capillaria erinacei* (Rud., 1819). Хозяева: еж, бурозубка малая. Локализация: пищевод, желудок, тонкие кишки. Мы нашли этот вид в желудке и тонком кишечнике трех ежей (16,6%) при интенсивности инвазии 1 — 74 и в пищеводе двух малых бурозубок — 1 — 2 экз.

61. *Capillaria felis-cati* (Bellingham et Diesing, 1851). Хозяин: кошка. Локализация: мочевого пузыря. Найдена нами у трех кошек (27,3%) при интенсивности инвазии 2 — 7 экз. В Белоруссии этот паразит ранее зарегистрировал В. Т. Шималов [33] у рыси.

62. *Capillaria italica* Ricci, 1949. Хозяин: рыжая вечерница. Локализация: кишечник. Нами обнаружена у 29,4% рыжих вечерниц при интенсивности инвазии 1 — 8 экз. В Белоруссии вид зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [25] у водяной ночницы, малой вечерницы и кожана-карлика.

63. *Capillaria cutorii* Ruchladewa, 1946. Хозяин: кутора обыкновенная. Локализация: желудок. Нами обнаружена в желудке куторы обыкновенной в количестве 10 экз. На территории республики *C. cutorii* регистрировал Ю. Ф. Морозов [24] у бурозубки обыкновенной.

64. *Capillaria mucronata* (Molin, 1858) Хозяин: норка американская. Локализация: мочевого пузыря. Нами 4 экз. паразита обнаружено у одной норки (из 5 вскрытых). На территории республики этот вид зарегистрирован В. Т. Шималовым [33] у лесной куницы, лесного хорька, норки американской, ласки и выдры.

65. *Capillaria mustellorum* Cameron et Parnell, 1932. Хозяин: норка американская. Локализация: желудок. Нами 15 экз. обнаружены у норки. В Белоруссии вид регистрируется впервые.

66. *Capillaria plica* (Rud., 1819). Хозяева: лисица, хорь. Локализация: мочевого пузыря. Нами обнаружено у шести лисиц (31,6%) и трех хорьков (13%) при интенсивности инвазии соответственно 6 — 23 и 1 — 5 экз. На территории Белоруссии вид обнаружен М. Я. Беляевой [1] у хоря и В. Т. Шималовым [33] у волка, лисицы и енотовидной собаки.

67. *Capillaria putorii* (Rud., 1819). Хозяева: рысь, енотовидная собака, хорь, барсук. Локализация: желудок и тонкие кишки. Нами 1 экз. обнаружен в кишечнике рыси (3,7%), 5 экз. в желудке енотовидной собаки (3,4%), 1 — 41 экз. в желудках восьми хорьков (34,8%) и 30 экз. в кишечнике одного барсука (из 2 вскрытых). В Белоруссии нематоду регистрировали М. Я. Беляева [1] у хоря и барсука и В. Т. Шималов [33] у енотовидной собаки, лесной куницы, хоря, европейской и американской норки, ласки и выдры.

68. *Capillaria speciosa* (Beneden, 1873). Хозяин: ночница прудовая. Локализация: кишечник. Нами зарегистрирована в кишечнике двух прудовых ночниц при интенсивности инвазии 2 — 3 экз.

69. *Capillaria soricicola* (Jokogawa et Nishigori, 1924). Хозяин: бурозубка обыкновенная. Локализация: печень. Нами обнаружены яйца этого паразита в печени одной бурозубки обыкновенной (4,17%). Взрослая особь не выделена. На территории Белоруссии вид зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [24] в Беловежской пушце у 5,8% обыкновенных бурозубок.

70. *Capillaria talpae* (Siebold, 1850). Хозяин: крот. Локализация: кишечник. Мы обнаружили один экземпляр нематоды в кишечнике крота (ЭИ — 1,9%).

71. *Thominx aerophilus* (Creplin, 1839). Хозяева: рысь, лисица. Локализация: трахея, бронхи, легкие. Нами 10 экз. *T. aerophilus* обнаружено у рыси (3,7%) и 2 — 12 экз. у двух лисиц (10,5%). В Белоруссии нематоду регистрировали М. Я. Беляева [1] у лисицы и рыси и В. Т. Шималов [33] у волка, енотовидной собаки и лесной куницы.

Семейство *Strongilidae* Baird, 1853.

72. *Chabertia ovina* (Fabricius, 1788). Хозяева: корова, овца. Локализация: толстые кишки. Мы обнаружили 45 экз. этого паразита у одной коровы (из 2 обследованных) и 138 экз. у одной овцы (из 2 обследованных). В Белоруссии вид регистрировали А. Ф. Бобкова [3], Ю. Г. Егоров [7] у крупного рогатого скота и овец, а также М. Я. Беляева [1] у оленя и косули.

Семейство *Ancylostomatidae* Loos, 1905.

73. *Ancylostoma caninum* (Ercolani, 1869). Хозяин: собака, кошка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами паразит обнаружен у двух собак (20%) и у одной кошки (9,1%) при интенсивности инвазии 12 — 33 и 5 экз. В Белоруссии *A. caninum* зарегистрирован М. Я. Беляевой [1] и В. Т. Шималовым [33] у волка и рыси.

74. *Bunostomum trigonocephalum* (Rud., 1808). Хозяева: овца, лось. Локализация: тонкие кишки. Мы обнаружили 27 экз. *B. trigonocephalum* у одной овцы (из 2 обследованных), 7 — 38 экз. у пяти лосей (25%). В Белоруссии эту нематоду А. Ф. Бобкова [3] нашла у овец, а Ю. Г. Егоров [7] у овец и лосей.

75. *Uncinaria stenocephala* (Railliet, 1884). Хозяева: волк, обыкновенная и енотовидная собака, лисица, барсук. Локализация: тонкие и толстые кишки. Мы 37 экз. нематоды обнаружили в кишечнике одного волка (из 8 обследованных), 3 — 17 экз. у трех собак (30%), 8 — 74 экз. у девяти енотовидных собак (31%), 2 — 37 экз. у пяти лисиц (26,3%) и 2 экз. у одного барсука (из 2 обследованных). В Белоруссии *U. stenocephala* регистрировали М. Я. Беляева [1] у волков, лисиц, рысей и бар-

суков и В. Т. Шималов [33] у волков, лисиц, бурого медведя и енотовидной собаки.

Семейство *Trichonematidae* Witenberg, 1925.

76. *Oesophagostomum dentatum* (Rud., 1803). Хозяин: свинья. Локализация: толстый отдел кишечника. Нами 17 паразитов найдены у одной свиньи (из 4 обследованных). На территории республики вид регистрировался И. А. Щербовичем [34] и А. Ф. Бобковой [3].

77. *Oesophagostomum radiatum* (Rud., 1803). Хозяин: корова. Локализация: толстый отдел кишечника. Нами 48 паразитов найдены в кишечнике одной коровы (из 2 обследованных). В Белоруссии вид отмечался М. Я. Беляевой [1] у зубра и Ю. Г. Егоровым [7] у крупного рогатого скота.

Семейство *Trichostrongylidae* Leiper, 1912.

78. *Trichostrongylus retortaeformis* (Zeder, 1800). Хозяин: заяц-беляк и русак. Локализация: тонкий кишечник. Нами обнаружен у пяти зайцев-беляков (27,7%) и одного русака (7,2%) при интенсивности инвазии 32—2256 и 28 экз. На территории республики нематоду регистрировали М. Я. Беляева [1] у зайца-русака, Ю. Ф. Морозов [24] у обыкновенной полевки и желтогорлой мыши и И. В. Меркушева [20] у зайца-русака и беляка.

79. *Trichostrongylus axei* (Cobbold, 1879). Хозяин: овца. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы 115 экз. этого вида нашли в кишечнике одной овцы (из 2 обследованных). На территории республики этот вид регистрировали А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7] у крупного рогатого скота и овец.

80. *Trichostrongylus colubriformis* (Giles, 1892). Хозяева: овца, заяц-русак и беляк. Локализация: желудок, тонкий отдел кишечника. Мы *T. colubriformis* нашли у овцы — 640, зайца-русака (7,2%) — 18 экз., двух зайцев-беляков (11,7%) — 71 — 210 экз. В Белоруссии ранее вид отмечали А. Ф. Бобкова [3] у крупного рогатого скота и свиней. М. Я. Беляева [1] у косули и Ю. Г. Егоров [7] у крупного рогатого скота, овец и косули.

81. *Molinostrongylus skryabini* Skarbilowitsch, 1934. Хозяин: рыжая вечерница. Локализация: тонкий кишечник. В Белоруссии М. *skryabini* зарегистрировал у рыжей и малой вечерниц, водяной ночницы и кожанов Ю. Ф. Морозов [25]. Мы нашли нематоду в кишечнике восьми рыжих вечерниц (47%) при интенсивности инвазии 5 — 48 экз.

82. *Molinostrongylus vespertilionis* Morosov et Spassky 1971. Хозяева: рыжая вечерница. Локализация: кишечник. Ю. Ф. Морозов [25] нашел паразит у кожана карликового из Беловежской пуши. Мы обнаружили *M. vespertilionis* у 11,7% рыжих вечерниц при интенсивности инвазии 5 — 30 экз.

83. *Ostertagia ostertagi* (Stiles, 1892). Хозяин: корова. Локализация: сычуг, тонкие кишки. Мы 1278 экз. *O. ostertagi* обнаружили у одной коровы (из 2 обследованных). На территории БССР вид регистрировали А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7] у крупного рогатого скота, а М. Я. Беляева [1] у зубра.

84. *Ostertagia orloffii* (Sankin, 1930). Хозяева: лось. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы *O. orloffii* обнаружили у двух лосей (9,5%) — 152 — 386 экз. Ранее на территории БССР этот вид был зарегистрирован у лоса Ю. Г. Егоровым [7].

85. *Travassosius rufus* Khalil, 1922. Хозяин: бобр речной. Локализация: желудок. Мы нематоду обнаружили у шести бобров (54,5%) при интенсивности инвазии 48—1287 экз. В Белоруссии этого паразита регистрировали А. М. Боровкова и Л. Ф. Потехина [4], Н. И. Фомичева [32], М. Я. Беляева [1] и И. В. Меркушева [20].

86. *Molineus patens* (Dujardin, 1845). Хозяева: енотовидная собака, хорь, ласка. Локализация: желудок, тонкий отдел кишечника. Нами обнаружен в желудке енотовидной собаки (3,4%), в кишечнике семи хорьков (30,4%) и у ласки при интенсивности инвазии соответственно 2,3 — 23 и 13 экз. На территории Белоруссии его отмечали М. Я. Беляева [1] у хорька и барсука, В. Т. Шималов [33] у куницы, европейской норки и ласки.

87. *Nematodirus spathiger* (Railliet, 1896). Хозяин: лось. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы этот вид обнаружили в кишечнике трех лосей (14,2%) при интенсивности инвазии 127 — 198 экз. В Белоруссии *N. spathiger* зарегистрирован у крупного рогатого скота Ю. Г. Егоровым [7].

88. *Nematodirella longissimespiculata* (Romanowitsch, 1915). Хозяин: лось. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами вид обнаружен у пяти лосей (23,8%) при интенсивности инвазии 30 — 1300 экз. На территории республики *N. longissimespiculata* регистрировал Ю. Г. Егоров [7].

89. *Spiculopteragia alcis* Schulz, Kadenazii, Evranova et Schaldbin, 1952. Хозяин: лось. Локализация: кишечник. Паразит выявлен у 9,4% лосей при интенсивности инвазии 60 — 155 экз. В республике нематода отмечалась Ю. Г. Егоровым [7].

Семейство *Heligmosomatidae* Gram, 1927.

90. *Heligmosomum glareoli* (Bajlis, 1928). Хозяин: европейская рыжая полевка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Паразиты (2 экз.) обнаружены в тонких кишках одной европейской рыжей полевки (4,1%). В Белоруссии этот вид зарегистрирован И. В. Меркушевой [20] у обыкновенной и европейской рыжей полевки.

91. *Heligmosomum poligirum* (Dujardin, 1845). Хозяева: желтогорлая мышь, европейская рыжая и обыкновенная полевки. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами 3 экз. *H. poligirum*

обнаружены у желтогорлой мыши (6,6%), 6—7 экз. у двух европейских рыжих полевков (8,3%) и 33 экз. у обыкновенной полевки. В БССР этот вид зарегистрирован Ю. Ф. Морозовым [24] в Беловежской пуше у желтогорлых мышей, европейской рыжей, водяной и обыкновенной полевков, полевки-экономки, а также И. В. Меркушевой [20] у лесных мышей, европейской рыжей и обыкновенной полевков.

92. *Heligmosomum borealis* (Shulz, 1930). Хозяин: европейская рыжая полевка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы зарегистрировали *H. borealis* в кишечнике трех европейских рыжих полевков (12,4%) при интенсивности инвазии 5—17 экз. В Белоруссии этот вид отмечен И. В. Меркушевой [20] у европейской рыжей (39,3%) и водяной полевков.

93. *Heligmosomum skrjabini* (Schulz, 1926). Хозяин: желтогорлая мышь. Локализация: тонкий отдел кишечника. Паразит обнаружен в кишечнике трех зверьков (20%) при интенсивности инвазии 8—27 экз. На территории республики этого паразита отмечали Ю. Ф. Морозов [24] у желтогорлой и И. В. Меркушева [20] у лесных и желтогорлых мышей.

94. *Longistriata codrus* Thomas, 1953. Хозяева: бурозубка обыкновенная и средняя. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами вид обнаружен в кишечнике трех бурозубок обыкновенных (12,5%) и одной (из трех обследованных) средней при интенсивности инвазии 4—20 и 12 экз. В БССР (Беловежская пуша) паразита у средней и обыкновенной бурозубок регистрировал Ю. Ф. Морозов [24].

Семейство *Dictyocaulidae* Skrjabin, 1941.

95. *Dictyocaulus filaria* (Rud., 1809). Хозяин: овца. Локализация: бронхи. Мы 180 экз. паразита обнаружили при полном гельминтологическом вскрытии в бронхах одной овцы. Во время исследования фекалий по методу Бермана личинки *D. filaria* были найдены в 23 пробах и 65 обследованных (36,3%). В Белоруссии *D. filaria* отмечали А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7].

96. *Dictyocaulus viviparus* (Bloch, 1782). Хозяин: крупный рогатый скот. Локализация: бронхи. Паразиты обнаружены нами при вскрытии одной коровы (в количестве 50 экз). При обследовании фекалий методом Бермана они найдены в 30 пробах из 50 обследованных телят (60%) и в 15 пробах из 50 обследованных коров (30%).

Семейство *Metastrongylidae* Leiper, 1908.

97. *Metastrongylus elongatus* (Dujardin, 1846). Хозяева: свинья, кабан. Локализация: главным образом мелкие бронхи задних долей легких. Паразиты обнаружены у 60% кабанов при интенсивности инвазии 20—110 и у 30% домашних свиней в коли-

честве 15 — 75 экз. На территории республики вид зарегистрирован 134-й Союзной гельминтологической экспедицией в 1934—1935 гг. И. А. Щербовичем [34], А. Ф. Бобковой [3] и М. Я. Беляевой [1].

98. *Metastrongylus pudendotectus* Wostokow, 1905. Хозяева: свинья, кабан. Локализация: бронхи. Нами обнаружена в бронхах 60% кабанов и 45% свиней при интенсивности инвазии 25 — 160 и 20 — 60 экз. В БССР *M. pudendotectus* зарегистрирована у домашних свиней И. А. Щербовичем [34] и А. Ф. Бобковой [3], у кабана — М. Я. Беляевой [1].

99. *Metastrongylus salmi* Geboelst, 1923 Хозяева: свинья, кабан. Локализация: бронхи. Этот вид метастронгилид обнаружен нами у 55% кабанов и 15% свиней при интенсивности инвазии 11 — 55 и 18 — 70 экз. На территории БССР *M. salmi* зарегистрирована у домашних свиней и кабанов И. А. Щербовичем [34], А. Ф. Бобковой [3], М. Я. Беляевой [1].

Семейство *Protostrongylidae* (Leipar, 1884).

100. *Protostrongylus terminalis* (Passerini, 1884). Хозяева: заяц-русак и беляк. Локализация: мелкие бронхи. Нами паразиты этого вида обнаружены в бронхах пяти зайцев-русаков (3,12%) и 12 беляков (66,6%). В Белоруссии *P. terminalis* зарегистрирована М. Я. Беляевой [1] у зайцев-русаков и И. В. Меркушевой [20] у русаков и беляков.

Семейство *Crenosomatidae* Schulz, 1951.

101. *Crenosoma striatum* (Zeder, 1800.) Хозяин: еж. Локализация: бронхи. Мы обнаружили этот вид в бронхах 14 ежей (77,7%) при интенсивности инвазии 9 — 150 экз.

102. *Crenosoma taiga* Skrjabin et Petrow, 1928. Хозяин: барсук. Локализация: бронхи. Нами 15 экз. этого вида обнаружено в бронхах одного барсука (из двух вскрытых). Впервые в БССР *C. taiga* зарегистрирован у барсука из Беловежской пуши М. Я. Беляевой [1].

103. *Crenosoma vulpis* (Dujardin, 1844). Хозяева: лисица, енотовидная собака, хорь. Локализация: легкие. Нами паразит найден в легких восьми лисиц (42,1%), одной енотовидной собаки (3,45%) и семи хорьков (30,4%) при интенсивности инвазии 5 — 15 экз. В Белоруссии *C. vulpis* зарегистрировали М. Я. Беляева [1] и В. Т. Шималов [33] у лисицы, волка, енотовидной собаки, куницы, барсука.

Семейство *Filaroididae* Schulz, 1951.

104. *Filaroides martis* (Werner, 1782). Хозяин: енотовидная собака. Локализация: легкие. Мы нашли этот вид в легких 13% черных хорьков при интенсивности инвазии 5 — 75 экз.

Семейство *Strongyloididae* Chitwood et Mejnitch, 1934.

105. *Strongyloides erschowi* Popowa, 1938. Хозяин: енотовидная собака. Локализация: желудок. Мы нашли этот вид в желудке енотовидной собаки при интенсивности инвазии 13 экз.

106. *Strongyloides vulpis* Petrow, 1940. Хозяин: лисица. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы обнаружили *S. vulpis* в кишечнике двух лисиц (10,5%) при интенсивности инвазии 5 — 20 экз.

Семейство *Spiruridae* Oerley, 1885.

107. *Spirura talpae* (Gmelin, 1790). Хозяин: крот. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами *S. talpae* обнаружена у 9,6% кротов при интенсивности инвазии 2 — 7 экз. В БССР вид отмечали Ю. Ф. Морозов [24] и П. П. Григорьев [6].

108. *Mastophorus muris* (Gmelin, 1790). Хозяева: домовая и желтогорлая мыши. Локализация: желудок. Нами вид обнаружен в желудке двух домашних (9,5%) и одной желтогорлой мыши (6,6%) при интенсивности инвазии 2 — 3 и 2 экз. В Белоруссии *M. muris* зарегистрирована Ю. Ф. Морозовым [24] у желтогорлой мыши, европейской рыжей и темной полевки, а также И. В. Меркушевой [20] у черной крысы, домашней, желтогорлой, лесной и полевой мышей и европейской рыжей полевки.

Семейство *Physalopteridae* Leiper, 1908.

109. *Physaloptera clausa* Rud., 1819. Хозяин: еж. Локализация: желудок. Нами вид обнаружен в желудке трех ежей (16,6%) при интенсивности инвазии 2 — 24 экз.

Семейство *Thelaziidae* Skrjabin, 1915.

110. *Thelazia rhodesi* (Desmarest, 1827). Хозяин: крупный рогатый скот. Локализация: конъюнктивальный мешок. При вскрытии нетели в феврале 1963 г. мы нашли в конъюнктивальном мешке 3 экз. паразита. Во время обследования стада (55 голов) телят были обнаружены у 30 коров (54%). В Белоруссии этот вид отмечали А. Ф. Бобкова [3] и Ю. Г. Егоров [7].

111. *Spirocerca lupi* (Rud., 1808). Хозяин: волк. Локализация: опухоли в стенке желудка. Мы обнаружили паразит у двух зверей при интенсивности инвазии 2 — 7 экз.

112. *Ascarops strongylina* (Rud., 1819). Хозяева: свинья, кабан. Локализация: желудок. Паразит обнаружен нами в желудках двух свиней (из 14 обследованных) и у 17,8% кабанов при интенсивности инвазии соответственно 17 — 48 и 2 — 27 экз. В Белоруссии зарегистрировали вид И. А. Щербович [34], А. Ф. Бобкова [3] и М. Я. Беляева [1].

113. *Physacephalus sexalatus* (Molin, 1860). Хозяева: свинья, кабан. Локализация: желудок. Нами паразит найден в желуд-

ках трех свиней (из 14 обследованных) и пяти кабанов (17,8%) при интенсивности инвазии 5 — 37 и 2 — 176 экз. *P. sexalatus* на территории республики зарегистрировали И. А. Щербович [34] и М. Я. Беляева [1].

114. *Agamospirura* sp. — групповое название для личинок спирурат.

Личинки этой группы нами впервые в Белоруссии обнаружены у одного хоря (4,35%), у сони лесной (из двух вскрытых) и бурозубки малой (из 12 вскрытых).

Семейство *Filariidae* Cobbold, 1864.

115. *Dirofilaria* sp. Хозяин: рысь. Локализация: кровь. У рыси в желудочке сердца нами обнаружены личинки, которые по определению проф. А. М. Петрова отнесены к роду *Dirofilaria*. Из-за отсутствия половозрелых экземпляров определить материал до вида не представилось возможным.

Семейство *Ascaridae* Baird, 1853.

116. *Ascaris suum* Goeze, 1782. Хозяин: свинья, кабан. Локализация: тонкий отдел кишечника. Паразит обнаружен нами в кишечниках 15 (из 25 обследованных) свиней при интенсивности инвазии 1 — 28 экз. В БССР *A. suum* широко распространен. У домашних свиней этот вид регистрировали И. А. Щербович [34], А. Ф. Бобкова [3], у кабанов Беловежской пуши — М. Я. Беляева [1].

117. *Toxascaris leonina* (Linstow, 1902). Хозяева: рысь, кошка, лисица, енотовидная и обычная собаки. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы нашли паразит у трех рысей (11,1%), пяти лисиц (26,3%), одной енотовидной (3,45%), одной (из 10 обследованных) обыкновенной собаки и двух кошек (18,2%) при интенсивности инвазии соответственно 6—10, 8—34, 2, 8 и 6—13 экз. В Белоруссии вид регистрировали М. Я. Беляева [1] у волка, В. Т. Шималов [33] у рыжей и серебристо-черной лисиц и енотовидной собаки.

118. *Toxascaris transfuga* (Rud., 1819). Хозяин: медведь. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы этот вид впервые в Белоруссии зарегистрировали у шести бурых медведей (55,5%) при интенсивности инвазии 2 — 10 экз.

Семейство *Anisahidae* Skrjabin et Karohin, 1945.

119. *Porrocaecum* sp. Личинки нематод из рода *Porrocaecum* мы обнаружили на серозных покровах пищевода, желудка и тонкого кишечника у 34,6% кротов при интенсивности инвазии 1 — 64 экз. Личинки этого рода у кротов и обыкновенных бурозубок в Белоруссии находили Ю. Ф. Морозов [24], а также П. П. Григорьев [6].

120. *Toxocara canis* (Werner, 1782). Хозяева: рысь, лисица,

енотовидная и обыкновенная собаки, медведь. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами *T. canis* обнаружена у 29,6% рысей, 42,1% лисиц, 6,9% енотовидных собак, одного бурого медведя (9,9%) и четырех собак (40%) при интенсивности инвазии соответственно 1 — 37, 5 — 14, 2 — 3, 2 и 1 — 17 экз. В БССР *T. canis* ранее регистрировали М. Я. Беляева [1] у волка, лисицы, енотовидной собаки, В. Т. Шималов [33], кроме указанных хищников, еще у серебристо-черной лисицы и голубого песца.

121. *Toxocara mystax* (Zeder, 1800). Хозяева: рысь, кошка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами нематода обнаружена у 48,2% рысей и семи кошек (63,6%) при интенсивности инвазии 2 — 29 и 3 — 39 экз. На территории Белоруссии *T. mystax* отмечала М. Я. Беляева [1] у рыси и лисицы.

Семейство Syphaciidae Skrjabin et Schikhobalova, 1951.

122. *Syphacia obvelata* (Rud., 1802). Хозяева: домовая мышь, мышь-малютка, обыкновенная полевка, белка. Локализация: кишечник. Нами 10 — 27 экз. нематод обнаружено у 9,5% домовых мышей, 6 экз. у мыши-малютки, 3 — 52 экз. у 8,3% обыкновенных полевков и 44 экз. у белки. В Белоруссии *S. obvelata* наблюдали Ю. Ф. Морозов [24] у домовой и желтогорлой мышей, европейской рыжей, обыкновенной и темной полевков, водяной крысы, полевки-экономки, а также И. В. Меркушева [20] у водяной, обыкновенной, темной и европейской рыжей полевков, полевки-экономки, домовой, полевой и лесной мышей, мыши-малютки.

123. *Syphacia muris* (Jamaguti, 1935). Хозяин: черная крыса. Локализация: толстый отдел кишечника. Нами обнаружена в толстом отделе кишечника 15% черных крыс при интенсивности инвазии 1 — 5 экз. И. В. Меркушева [20] регистрирует *S. muris* у 25,6% черных крыс Белоруссии.

124. *Syphacia montana* Jamaguti, 1943. Хозяева: мышь-малютка, лесная и желтогорлая мыши, европейская рыжая и обыкновенная полевки. Локализация: кишечник. Нами 1 экз. этой нематоды обнаружен у мыши-малютки, 7 экз. у желтогорлой мыши, 8 экз. у европейской рыжей полевки и 8,3% у обыкновенных полевков при интенсивности инвазии 1 — 67 экз. В Белоруссии вид регистрировала И. В. Меркушева [20] у полевой, лесной и желтогорлой мышей, европейской рыжей и обыкновенной полевков.

125. *Syphacia stroma* (Linstow, 1884). Хозяин: желтогорлая мышь. Локализация: тонкий отдел кишечника. Мы 5 экз. *S. stroma* нашли у желтогорлой мыши (6,6%). В Белоруссии этот гельминт отмечен Ю. Ф. Морозовым [24] у желтогорлой мыши и мыши-малютки.

Семейство *Heteroxynematidae* Skrjabin
et Schikhobalova, 1948.

126. *Aspicularis tetraptera* (Nitzsch, 1821). Хозяева: домовая мышь, белка. Локализация: тонкий отдел кишечника. Нами обнаружена в кишечниках трех домовых мышей (14,2) при интенсивности инвазии 7—21 экз. и одной белки (5,5%) в количестве 29 экз. На территории Белоруссии Ю. Ф. Морозов [24] отмечал этот паразит у домовой и желтогорлой мышей и полевки-экономки, И. В. Меркушева [20] у черной крысы, домовой и полевой мышей, обыкновенной полевки.

Класс *Akanthocephala* Rud., 1808

Семейство *Polymorphidae* Meyer, 1931.

127. *Corynosoma strumosum* (Rud., 1802). Хозяин: американская норка. Локализация: кишечник. Мы 6 экз. *C. strumosum* нашли в кишечнике одного зверька (из 6 вскрытых), добытого 17 октября 1962 г. на р. Березине.

Семейство *Oligacanthorhynchidae*
Southwell et Macfie, 1924.

128. *Macracanthorhynchus hirudinae* (Pallass, 1781). Хозяева: свинья, кабан. Локализация: кишечник. Нами паразит обнаружен в кишечнике 12% домашних свиней и 17,8% кабанов при интенсивности инвазии 2 — 8 и 1 — 24 экз. В Белоруссии паразит регистрировали И. А. Щербович [34], А. Ф. Бобкова [3] и М. Я. Беляева [1].

129. *Macracanthorhynchus catulinus* Kostylew. 1927. Хозяин: енотовидная собака. Локализация: кишечник. Мы обнаружили *M. catulinus* в кишечниках 10,3% енотовидных собак, добытых в Березинском госзаповеднике. Интенсивность инвазии 1 — 2 экз.

Выводы

1. Обследовано методом полных гельминтологических вскрытий 529 диких млекопитающих. Из них 395 особей заражены гельминтами (74,6%). Из 29 домашних животных заражено гельминтами 28 (96,6%).

2. У зараженных животных выявлено 129 видов гельминтов, относящихся к 40 семействам, 4 классам (23 вида трематод, 29 — цестод, 74 — нематод и 3 — акантоцефал).

3. По экстенсивности инвазии на первом месте стоят такие животные, как волк, лисица, рысь, еж и рыжая вечерница (100%). Лоси поражены гельминтами на 90,5%, кабаны на 96%. Менее заражены гельминтами белка (ЭИ — 28%) и рыжая полевка (ЭИ — 34,2%).

4. Наибольшее число видов гельминтов паразитирует у хищников (11 — 15) и насекомоядных (9 — 14). Наименьшее — у бобра (2) и белки (3 вида).

5. Медико-санитарное значение имеют 15 видов гельминтов: *F. hepatica*, *D. lanceatum*, *H. diminuta*, *R. stromnea*, *T. solium*, *D. caninum*, *T. hydatigena*, *T. pisiformis*, *E. granulosus*, *H. taeniaformis*, *S. erinacei*, *T. muris*, *S. soricicola*, *S. obvelata*, *T. spiralis*.

ЛИТЕРАТУРА

1. Беляева М. Я. К изучению гельминтофауны млекопитающих Беловежской пуши. Труды ВИГИС, т. 6. М., АН СССР, 1959.

2. Бессонов А. С. Значение боенских мясных отходов свиней в эпизоотологии трихинеллеза. Тезисы докладов научной конференции ВОГ, ч. 2. М., АН СССР, 1962.

3. Бобкова А. Ф. Материалы по гельминтофауне свиней белорусского Полесья. Труды НИВИ, т. 1, АСХН БССР, Минск, 1960.

4. Боровкова А. М., Потехина Л. Ф. К обнаружению *Travassosius rufuskhallii* 1922 у бобров СССР. Труды ВИГИС, т. 5, М., АН БССР, 1953.

5. Горегляд Х. С. Трихинеллез сельскохозяйственных животных и его профилактика. Минск, Сельхозгиз, 1959.

6. Григорьев П. П. Некоторые эндо- и эктопаразиты кротов в Белоруссии. «Известия АН БССР», серия биологическая, 1963, № 3.

7. Егоров Ю. Г. Гельминтозы жвачных и меры борьбы с ними. Минск, Сельхозгиз, 1965.

8. Карасев Н. Ф. Трихинеллез животных Березинского госзаповедника. Тезисы докладов научной конференции ВОГ, ч. 2. М., АН СССР, 1962.

9. Карасев Н. Ф. Личиночный дифиллоботриоз диких животных Березинского госзаповедника. «Известия АН БССР», серия биологических наук, 1962, № 4.

10. Карасев Н. Ф. *Sparganum spirometra erinacei* у енотовидной собаки и хорьков в Березинском госзаповеднике. Тезисы докладов второй зоологической конференции Белорусской ССР. Минск, АН БССР, 1962.

11. Карасев Н. Ф. К изучению гельминтофауны в Березинском госзаповеднике. Материалы научной конференции ВОГ, АН СССР, ч. I. М., АН СССР, 1963.

12. Карасев Н. Ф. Медведь и муравьи. «Охота и охотничье хозяйство», 1964, № 6.

13. Карасев Н. Ф. К вопросу о гельминтофауне дикого кабана в Березинском госзаповеднике. Материалы к научным конференциям ВОГ. М., АН СССР, 1964.

14. Карасев Н. Ф. К изучению гельминтофауны енотовидной собаки в Березинском госзаповеднике. «Известия АН БССР», серия биологических наук, 1965, № 1.

15. Карасев Н. Ф. Гельминты лося Березинского заповедника. Тезисы докладов третьей зоологической конференции Белорусской ССР. Минск, АН БССР, 1968.

16. Колбин Л. В., Карасев Н. Ф. Гельминтофауна речного бобра в Березинском госзаповеднике. Материалы к научной конференции ВОГ, ч. I. М., АН СССР, 1965.

17. Лохманенко В. А. К эпидемиологии трихинеллеза в Могилевской области. «Здравоохранение Белоруссии», 1958 г. № 5.

18. Меркушева И. В. К гельминтофауне грызунов и насекомоядных Белоруссии. Первая зоологическая конференция Белорусской ССР (тезисы докладов). Минск, АН БССР, 1958.

19. Меркушева И. В. К изучению гельминтофауны водяных крыс (*Arvicola terrestris*) в Белоруссии. «Доклады АН БССР», т. 3, 1959, № 6.

20. Меркушева И. В. Гельминты грызунов. Сб. «Фауна и экология паразитов грызунов». Минск, «Наука и техника», 1963.

21. Меркушева И. В. Гельминтофауна обыкновенной бурозубки (*Sorex araneus* L.) в Белоруссии. Материалы к научной конференции ВОГ, ч. 3. М., АН СССР, 1966.

22. Мозговой А. А., Попова Т. И. Работа 264-й Союзной гельминтологической экспедиции 1947 г. в государственный заповедник Беловежская пуша. Труды гельминтологической лаборатории, т. V. М., АН СССР, 1961.

23. Морозов Ю. Ф. Изучение биологии диктиокаулюсов копытных Беловежской пуши. Тезисы докладов первой зоологической конференции Белорусской ССР. Минск, АН БССР, 1958.

24. Морозов Ю. Ф. Материалы по гельминтофауне грызунов и насекомых Беловежской пуши. Труды заповедно-охотничьего хозяйства Беловежская пуша, вып. 1, Минск, «Звезда», 1958.

25. Морозов Ю. Ф. Жуки-навозники как промежуточные хозяева гельминтов кабана в Беловежской пуше. Сб. «Вопросы паразитологии в Прибалтийских республиках». Рига, АН Латв. ССР, 1961.

26. Орлов И. В., Ромашов В. А. Обнаружение фасциолеза у речных бобров СССР. Труды Воронежского госзаповедника, вып. 6. Воронежское книжное издательство, 1956.

27. Пашук В. П. К вопросу обследования животных в очагах заболевания людей трихинеллезом. «Здравоохранение Белоруссии», 1956, № 1.

28. Пашук В. П. Материалы к эпидемиологии и эпизоотологии трихинеллеза в БССР. Сб. научных трудов Белорусского института эпидемиологии, микробиологии и гигиены. Минск, АН БССР, 1957.

29. Петров А. М., Меркушева И. В. Новая трематода грызунов *Skrjabinoplagiorchis vigisi* gen. nov., sp. nov. (*Plagiorchidae* Lühe, 1901). Сб. «Гельминты человека, животных и растений и борьба с ними». К 85-летию акад. К. И. Скрябина. М., АН СССР, 1963.

30. Скрябин К. И., Шихобалова Н. П., Петров А. М., Левашов М. М. Работа союзных гельминтологических экспедиций в СССР (1919—1962). Строительство гельминтологической науки и практики в СССР, т. 2. М., АН СССР, 1963.

31. Скрябин К. И. Трематоды животных и человека, т. 1. М., АН СССР, 1947.

32. Фомичева Н. И. Гельминтофауна речных бобров Белорусской ССР. Труды Всесоюзного научно-исследовательского института охотничьего промысла, вып. 16. М., Сельхозгиз, 1956.

33. Шималов В. Т. Цестоды хищных млекопитающих Белоруссии. Доклады АН БССР, т. VII, 1963, № 9.

34. Щербович И. А. К изучению гельминтозов в БССР. Ученые записки Витебского ветеринарного института, т. 7. Минск, 1940.

35. Ямщиков П. М. Мероприятия по предупреждению и оздоровлению трихинеллезных очагов. Материалы докладов Всесоюзной научной конференции, посвященной 90-летию Казанского ветеринарного института. Казань, 1963.

Л. В. Нолбин

ПИТАНИЕ БОБРА В БЕРЕЗИНСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ

Речной бобр (*Castor fiber* L.) — исключительно растительный грызун. Кормов животного происхождения он не ест, если не считать водных насекомых и микроорганизмов, случайно попадаемых вместе с растениями.