

Чиб. 1

Кавказский государственный
заповедник

/ научный архив /

Ст. научный сотрудник КОТОВ В.А.

МАТЕРИАЛЫ ПО ИЗУЧЕНИЮ РЫСИ
КАК ХИЩНИКА

1954 год.

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ПОКАЗАТЕЛЬНОГО КАВКАЗСКОГО
ЗАПОВЕДНИКА

Инв. № 1

О Т Ч Е Т

по научному мероприятию "Сбор материалов по изучению
рыси как хищника".

Исполнитель: ст.научный сотрудник Кавказского
государственного заповедника
Котов В.А.

Научное мероприятие "Сбор материалов по изучению рыси
как хищника" было включено в тематический план заповедника в
1949 году. Исполнителем мероприятия по 1952 год был ст.научный
сотрудник Исаев В.Я., во второй половине 1952 года мероприятие
было закреплено за ст.научным сотрудником Котовым В.А., по май
1953 года за ст.научным сотрудником Черняевской С.И. и с мая
1953 года снова за Котовым В.А. Переход от одного исполнителя
к другому и бесконечное изменение программ по мероприятию,
естественно, отрицательно отразилось на качестве его выполнения.
Программы, не смотря на их утверждение Главным Управлением,
четыре раза менялись согласно поступающим позже указаниям.

В настоящем отчете обобщен весь материал собранный по меро-
приятию Исаевым В.Я. за период до 1951 года и Котовым за период
с 1952 года по 1954 год. Использован также картотечный материал
по дневникам наблюдателей охраны.

Введение

Мероприятие было включено в тематический план заповедника
в 1949 году по следующим соображениям. Экология рыси в Кавказ-
ском госзаповеднике была совершенно не изучена, поэтому существу-
вало два противоположных, ни на чем не обоснованных, мнения.
Одни считали что рысь в заповеднике крайне редка и вследствие

своей малочисленности на поголовье ценных охраняемых животных не влияет. Второе, не считаясь с количеством, считали рись вредным хищником в заповедном хозяйстве и требовали объявления ее вне закона наравне с волком. Отрывочные и разрозненные сведения по экологии риси и ее численности, естественно, не давали права к отнесению ее к вредным хищникам, а также и к оставлению ее в списке охраняемых животных. Ставя своей целью выяснение этих вопросов, в тематический план заповедника в 1949 году была включена тема "Изучение пищевого режима риси с целью выяснения ее роли в заповеднике как хищника". В 1951 году тема переведена в переходящее мероприятие "Сбор материалов по экологии риси". В 1952 году мероприятие переименовано как "Сбор материалов для познания значения риси, как хищника, нападающего на конных", а с 1953 года мероприятие именуется "Сбор материалов по изучению риси как хищника".

При составлении настоящего отчета мы располагали следующими данными. Для характеристики питания риси собрано 136 экскрементов, 10 вскрытых желудков и 25 случаев встреч остатков уничтоженных рисью животных. О составе содержимого желудков и количестве встреченных потолечей риси данные в основном взяты из картотеки и со слов охотников и наблюдателей охраны. О распределении риси по территории мы располагаем 392 данными о встрече самого животного или его следов. В.Я.Исаевым за время его работы составлен отчет по мероприятию. Часть данных использована при составлении настоящего отчета.

Систематическое положение Кавказской рыси и
некоторые черты ее биологии.

Професор С.И.Огнев отмечает, что "в систематике Кавказских рисей царит большая путаница". /С.И.Огнев, "Звери ССР и прилежащих стран", т.Ш, биомедгиз 1935/. К.А.Сатунин в работе "Млекопитающие Кавказского края" /т.І, Тифлис 1915/ указывает три вида кавказской рыси:

1. Обыкновенная рысь - *Ursus luna luna* L
2. Оленья рысь - *Ursus luna servalina* Temm

3. Кавказская парделевая рысь - *Ursus paradoxus orientalis*

В.Я.Исаевым просмотрено 9 зимних шкурок рисей, добытых в 1949 г. Согласно его описания можно отметить, что в стречавшиеся на территории заповедника рыси по характеру окраски меха относятся к описанной К.А.Сатуниным обыкновенной рыси. Все просмотренные шкуры рисей были без ярковыраженной пятнистости однотонной светлоржавой окраски спины и боков, с слабо заметными мелкими темными крапинами. На брюшной стороне окраска переходит в пепельно белый цвет с хорошо заметными черными редкими пятнами и крапинами.

Биология рыси в заповеднике не изучалась. Рысь очень осторожный и скрытый хищник редко попадающий на глаза. Точное время наступления течки и вывода детенышей не установлено. Логомы риси с выводками ни разу не были найдены. Предположительно рысь приносит приплод в конце марта-апреля месяцах в труднодоступных местах заповедника. Самец не принимает участия в воспитании молодняка. Количество молодых в помете по опросным данным 2-3. Молодые держатся с матерью примерно до начала гона

Число рисят в помете наблюдалось по следующим случаям:

1. В сентябре 1914 г. бывший егерь книжеской охоты гр-н Широких убил на склоне хр.Ишекин 3-х рисей - взрослую самку и двух молодых сеголетков.

2. В начале зимы 1927 года охотником с.Хамишки Комнатным Г. Н. на правом берегу р.Велой против пос.Хамиши наблюдался выводок рисей - взрослая и два молодых сеголетка.

3. В августе 1936 года на перевале Аспидном наблюдатель охраны Никифоров А.В. видел 4-х рисей - взрослую и трех молодых.

4. В апреле 1939 года на г.Филимоновой была убита рись самка с двумя эмбрионами.

5. В августе 1939 года охотник Мокроусов И.М. в верховье р.Бугунки видел трех рисей - взрослую и двух молодых величиной с домашнюю кошку.

6. В июне 1951 года у устья р.Имеретинки на песке встречены следы рисей - взрослой и двух молодых. Следы молодых были размером со след домашней кошки /В.Я.Исаев/.

7. В декабре 1953 года в районе поляны Марьинки Заславский Б.А. неоднократно встречал следы выводка рисей - взрослой и трех молодых.

Размещение риси по территории заповедника и ее численность

Рись обитает на всей территории Кавказского госзаповедника и прилегающих к заповеднику районах. Встречается рись во всех зонах начиная от широколиственных и кончая высокогорными скалистыми участками. Ввиду повсеместного распространения этого хищника нельзя выделить особые, предпочтительные рисью районы. Размещение риси по территории заповедника выяснялось путем регистрации встреч ее наблюдателями охраны и научными сотрудниками.

ми, встреч следов и экскрементов. Такой материал недостаточен для полной характеристики распределения рыси по всей территории заповедника, так как сведения в основном приурочены к определенным районам. По картографическим сведениям наблюдается некоторая спорадичность наиболее частой встречаемости рыси по отдельным районам. Это объясняется прежде всего тем, что данные районы наиболее часто посещаются сотрудниками заповедника. По другим районам, посещаемым очень редко, сведений о встречаемости рыси меньше, а по некоторым и вообще нет.

Размещение рыси по территории заповедника по следам и встречам показано на прилагаемой при этом схеме № I. На схеме, чтобы не загружать ее, не отмечаются все случаи встреч. Повторные данные о встречаемости следов и самих животных нами принимаются условно за одно обитающее в данном районе животное. Если же встречался выводок, то в скобках указывается количество животных в нем.

Как видно из схемы рысь встречается повсеместно в типичных местах обитания охраняемых животных - серн, туров, оленей, косуль, кабанов. В зимний период, когда олени и косули откочевывают в менее снежные районы, там увеличивается и количество встреч рыси, ее следов и экскрементов.

О численности рыси по имеющимся у нас материалам можно судить только относительно - по данным встречаемости, следам и экскрементам. По далеко не полным данным количество ее на территории заповедника составляет не менее 30 голов. Для территории в 100.000 га это количество нельзя считать массовым, в то же время это и не редкий зверь. Количество рыси не может уступать количеству волка. Встречаемость рыси и ее следов по имеющимся в заповеднике материалам показана в таблице/прил. № I/

Манера охоты риси.

О манере охоты риси на диких копытных животных мы располагаем незначительным материалом в виде следующих опросных данных:

1. В 1900 г. на р.Умпирке на солонце была обнаружена заеденная рисью самка оленя /сообщение бывшего лесника Телусова Н.В./.
2. В 1923 г. на р.Джуге убита рись на заеденном туре /он же/.
3. В 1914 г. на Понтепийном хребте убил трех рисей, поедавших самку оленя /сообщение бывшего егеря княжеской охоты Широких/.
4. В 1923 г. на Филимоновом хребте охотник Комнатный Г.И. по следам видел, как рись приkkами гналась за серной. Результат погони не установил.
5. В 1927 г. в районе пос.Хамышки по следам косуль ходили риси - крупная и две молодых. В некоторых местах высоки взбирались на деревья./Сообщение охотника Комнатного Г.И./.
6. В 1930 г. охотник Зубрицкий А.Н. в районе пос.Хамышки убил рись, гнавшуюся за лисицей.
7. В 1945 г. наблюдатель охраны Комнатный Г.Н. по следам наблюдал нападение риси на косулю из-за дерева. Нападение оказалось неудачным.
8. В 1948 г. в районе кордона Умпирь наблюдателем Комнатным Г.Н. у риси был отбит олень сеголеток с рваной раной на шее.
9. В 1947 г. наблюдателем охраны Терлецким В.А. в урочище Магишо найден заеденный рисью тур. У тура с верхней стороны перегрязена шея и разорвано горло.
10. В 1925 г. охотник Станкевич П.П. в урочище Черный Чахан встретил след оленя, на котором были кровяные пятна. Идя по следу он нашел оленя с перегрязенной шеей. У патолочи были

свечение следы риси.

II. В 1943 г. наблюдатель охраны Ширкунов А.Ф. в районе реки Тельяк встретил след оленя. По следу пятнами была кровь. Идя дальше по следу им была найдена самка олена загрызеная рисью.

12. В 1932 г. гр.н Горбачев И.И. на пол. Цербелеева пас скот. Внезапно скот всполошился и поднял рёв, а один бичек бросился бежать в сторону. На шее этого бичка сидела рись, на спине вторая, а следом бежала третья. Бичек успел пробежать около 100 м. и был разорван рисями.

13. В 1932 г. в урочище Раскол Горбачев И.И. видел на стволе наклонившегося над естественным солонцом дерева лежавшую рись.

14. В 1946 г. наблюдатель охраны Плашинев Н.С. в верховье р. Бугуний видел следы нападения и преследования косули рисью.

15. В 1947 г. наблюдатель охраны Чугунов Н.Г. в районе хребта Порт-Артур видел как рись прижками гналась за кабанами.

16. В 1950 г. наблюдатель охраны Ширкунов Г.Ф. на хр. Аишхо 2 на снегу видел следы риси гнавшейся за турями.

17. В 1949 г. ст. научный сотрудник Исаев В.Я. на г. Джуке видел нападение риси на серн. Рись прыгнула из-за камня на ближайшую к ней серну, но серна успела увернуться. Второй прыжок также был неудачным. Рись не преследовала убегавших серн, а затаилась за камнями.

18. По сообщению начальника Северного отдела Татаркова В.И. в ночь на 20. VIII. 51 г. на скотном дворе заповедника в пос. Гузеришль всполошились и подняли рев находившиеся там животные. Выскочивший на шум конюх выстрелил в воздух. Утром выяснилось, что один бичек имеет несколько накусов и рваных ран. Во дворе обнаружены следы крупной риси.

19. 23/IV-48 г. в верховье р. Буруни наблюдатель охраны Гладышев Н.С. обнаружил остатки съеденного рысью самца косули. Рядом была глубокая узкая балка, по которой проходила звериная тропа, через балку лежало сваленное ветром дерево. Проходя под деревом наблюдатель почувствовал сильный удар по голове и от испуга отскочил в сторону. В это же время увидел бежавшую от него рысь. На шапке оказались 4 порваных отверстия примерно в один сантиметр длиной каждое. Разорванная рысью косуля подверглась нападению с этого дерева, когда она проходила по тропе.

20. В августе 1945 года во время учета туров на г. Прогонной на начальника Восточного отдела Никифорова А.В. напала рысь. Рысь прынула на него со скалы. От испуга он отскочил в сторону и закричал. Рысь находилась в 4-5 метрах и готовилась сделать новый прижок. Третим выстрелом рысь была убита. Желудок ее был наполнен мясом и шерстью серни.

21. В декабре 1953 года Заславский Б.А. в районе пол. Марьиной по следам видел как выводок рисей /взрослая и 3-сеголетка/ разорвали 8 кроликов, принадлежавших зав. конфермой Бабенко. Три молодых риси были в засаде, а взрослая нагоняла на них кроликов.

Как видно из приведенных данных большую частью рысь парадает на животных из засады, устраиваемой со звериной тропой. При неудачном нападении после нескольких больших прижоков рысь прекращает преследование. Рысь затаивается на дереве или в скалах над тропой, откуда делает прижок на спину проходящего внизу животного, которое не всегда успевает сбросить хищника. При отсутствии удобных мест для нападения сверху рысь затаивается у тропы на земле. Рысь по своим манерам охоты может поразить конкретных животных в участках не доступных для волка. Случаи

наиадения риси на человека крайне редки и вероятнее всего их можно объяснить "ошибкой" этого зверя, принимавшего проходящего ниже засады человека за животное. Обично в таких случаях рись спрыгнув вниз и почувствовав запах человека, не ощущаемого ею в засаде, убегает.

Надаль и приваду рись почти не берет. В заповеднике в до-военные и первые после военные годы выкладывалось ежегодно до 100 отравленных стражником привад для уничтожения волков и за все это время было отравлено только четыре риси. Рись не испытывает недостатка в свежей пище виде уничтожаемых ею копытных животных.

Питание риси.

Питание риси исследовалось путем анализа экскрементов, анализа содержимого желудков и регистрации поеданий. Всего мы располагаем данными разобранных 136 экскрементов, 10 желудков и 25 случаев поедания животных.

Таблица № I.

Видовой состав пищи риси по анализу 136 экскрементов

№	Время сбора	Место сбора экскрементов	Содержимое экскрементов
1	2	3	4
I.	15/II-33г.	г.Тыбга	шерсть серны
2.	27/II-35г.	г.Тыбга	шерсть тура
3.	24/II-47г.	хр.Порт-Артур	шерсть косули
4.	20/У-49г.	г.Абаго	шерсть оленя, косточки
5.	25/У-49г.	г.Абаго	шерсть оленя, косточки
6.	25/У-49г.	г.Атамаки	шерсть и косточки тура
7.	9/VI-49г.	п.Абаго	шерсть, косточки, рогоница от копыта серны

1	2	3	4
8.	10/VI-49г.	г.Оштейн	мышевидные, остатки куков
9..	12/VI-49г.	п.Абаго	шерсть и косточки серни
10.	11/VI-49г.	г.Дхуга	мышевидные
11.	16/VI-49г.	1-й отрог г.Тибги	мышевидные
12.	16/VI-49г.	1-й отрог г.Тибги	шерсть и косточки серни
13.	16/VI-49г.	2-й отрог г.Тибги	шерсть тура
14.	16/VI-49г.	2-й отрог г.Тибги	шерсть, косточки и роговица конната серни.
15.	17/VI-49г.	1-й отрог г.Тибги	шерсть и юсточки оленя
16.	21/VI-49г.	г.Гефо	шерсть и косточки оленя
17.	21/VI-49г.	ур.Коробочка	шерсть, косточки оленя
18.	21/VI-49г.	г.Гефо	шерсть тура
19.	21/VI-49г.	г.Гефо	шерсть, косточки тура
20.	25/VI-49г.	г.Атамахи	мышевидные
21.	УШ-49г.	пер.Аспидный	шерсть, косточки кабана
22.	14/UШ-49г.	г.Филимонова	мышевидные
23.	14/VI-49г.	г.Витейн	мышевидные
24.	14/VI-49г.	г.Оштейн	насекомые /жуки/
25.	25/IX-49г.	хр.Базыке	шерсть косули, жуки
26.	20/IX-49г.	хр.Скаженный	шерсть, косточки косули
27.	25/IX-49г.	хр.Базыке	шерсть, косточки косули
28.	16/IX-49г.	хр.Сосняки	мышевидные
29.	22/IX-49г.	г.Джемарук	шерсть, косточки тура
30.	22/IX-49г.	хр.Джемарук	шерсть, косточки тура
31:	22/IX-49г.	г.Слесария	мышевидные
32.	4/UШ-49г.	г.Абаго	шерсть косули, насекомые/жуки
33.	3/UШ-49г.	г.Абаго	мышевидные
34.	4/III-50г.	руч.Заключенный	2 клюва и косточки тетерева
35.	8/III-50г.	На стбище Абаго	шерсть, косточки серни
36.	6/U-50г.	Ур.Горелоз	щетина, косточки кабана
37.	25/U-50г.	г.Бамбак	шерсть, косточки серни
38.	25/U-50г..	г.Б.Бамбак	щетина, шерсть кабана
39.	18/VI-50г.	г.Дхуга	мышевидные
40.	30/U-50г..	г.Б.Бамбак	шерсть серни
41.	28/UШ-50г.	г.Тибга	шерсть серни
42.	21/IV-50г.	Кобзева балка	мышевидные

1	2	3	4
43.	I/X-50г.	г.Тро	мышевидные
44.	27/VI-50г.	г.Тро	шерсть и косточки олена
45.	27/VI-50г.	г.Тро	шерсть и косточки олена
46.	23/VI-50г.	г.Янтигварта	мышевидные
47.	VI-50г.	г.Атамаки	шерсть, косточки и роговица копита тура
48.	28/IV-50г.	Пастбище Абаго	мышевидные
49.	I/II-50г.	хр.Цындыхо	мышевидные
50.	2/II-50г.	г.Бамбак	шерсть и косточки серни
51.	УН-50г.	г.Абаго	мышевидные
52.	УН-50г.	Рыбная балка	перья и косточки тетерева
53.	2/III-50г.	г.Ложмач	насекомые /жуки/
54.	27/УШ-50г.	г.Тыбла	шерсть и косточки серни
55.	27/УШ-50г.	г.Тыбла	шерсть тура
56.	27/УШ-50г.	г.Тыбла	мышевидные
57.	27/УШ-50г.	г.Тыбла	шерсть и косточки тура
58.	28/УШ-50г.	г.Тыбла	шерсть и косточки олена
59.	30/УШ-50г.	г.Джуга	мышевидные
60.	30/УШ-50г.	г.Джуга	мышевидные
61.	УШ-50г.	Пастбище Абаго	шерсть и косточки серни
62.	УШ-50г.	г.Слесарка	шерсть молодого кабана и мелкие косточки
63.	УШ-50г.	пер.Аспидный	мышевидные
64.	27/IX-50г.	г.Санаторий	шерсть и косточки серни
65.	28/IX-50г.	г.Кудо	шерсть и косточки олена
66.	27/IX-50г.	г.Бзыш	мышевидные
67.	IX-50г..	г.Атамаки	шерсть и косточки серни
68.	2/X-50г..	г.Санаторий	шерсть и косточки серни
69.	18/XI-50г.	г.Филимонова	мышевидные
70.	29/Y-51г.	г.Алоус	мышевидные
71.	2/II-51г.	хр.Аспидный	шерсть серни
72.	24/IX-51г.	хр.Лшекин	перья и косточки тетерева
73.	24/IX-51г.	г.Филимонова	шерсть и косточки серни
74.	27/IX-51г.	г.Джуга	шерсть тура
75.	5/II-51г.	г.Абаго	мышевидные
76.	5/II-51г.	г.Абаго	шерсть тура
77.	24/IX-51г.	г.Филимонова	шерсть серни

I :	2	3	4
78.	4/IV-51г.	г.Абаго	шерсть и косточки серни
79.	9/УШ-51г.	г.Тибга	шерсть и косточки тура
80.	18/IX-51г.	г.Гефо	перья и косточки тетерева
81.	28/IX-51г.	хр.Пшекиш	перья и клюв тетерева
82.	22/IX-51г.	хр.Пшекиш	перья и косточки тетерева
83.	23/IX-51г.	хр.Пшекиш	мышевидные
84.	19/II-52г.	уроч.Умнырь	шерсть тура
85.	21/III-52г.	хр.Агиге	шерсть и юсточки серни
86.	20/VI-52г.	пер.Аспидный	косточки средней величины животного
87.	21/VI-52г.	г.Бамбак	мышевидные
88.	22/VI-52г.	г.Гефо	шерсть тура
89.	22/VI-52г.	г.Гефо	шерсть и мелкие косточки оленя
90.	20/VI-52г.	пер.Аспидный	мышевидные
91.	21/VII-52г.	г.Б.Бамбак	мышевидные
92.	22/VII-52г.	р.Челепсика	перья птицы, мышевидные
93.	22/VII-52г.	р.Челепсика	мышевидные
94.	22/VII-52г.	р.Челепсика	мышевидные
95.	22/VII-52г.	Верхне-Челепсик- ская тропа	мышевидные
96.	24/VII-52г.	хр.Безводный	мышевидные
97.	26/VII-52г.	пер.Аспидный	перья птиц, мышевидные
98.	26/VII-52г.	г.Урутген	мышевидные
99.	27/VII-52г.	г.Урутген	тетерев, заяц
100.	28/VII-52г.	г.Урутген	мышевидные
101.	25/VII-52г.	оз.Челепс	мышевидные
102.	15/IX-52г.	хр.Магиша	мышевидные
103.	5/X-52г.	Умнырский з/парк	мышевидные
104.	21/X-52г.	11-й км.дороги на Абаго	шерсть, косточки и нижняя челюсть белки.
105.	19/X-52г.	7-й км.дороги на Абаго	шерсть тура. Шерсть и зубы белки
106.	26/IX-52г.	г.Тибга	шерсть и косточки тура
107.	23/XI-52г.	г.Гефо	шерсть и косточки оленя
108.	23/XI-52г.	г.Гефо	мышевидные
109.	17/X-52г.	хр.Кочерга	мышевидные
110.	17/I-53г.	хр.Агиге	шерсть и косточки серни

	1	2	3
	1	2	3
			4
I П.	27/У-53г.	хр. Исекахо	шерсть тура
I I 2.	5/VI-53г.	г. Бамбак	мышевидные
I I 3.	5/VI-53г.	г. Ахцаркво	шерсть и косточки тура
I I 4.	6/VI-53г.	г. Ахцаркво	шерсть тура
I I 5.	11/VI-53г.	г. Тыбга	мышевидные
I I 6.	20/VI-53г.	хр. Аишхо I	шерсть тура
I I 7.	9/VII-53г.	хр. Аспидный	кустарниковая полевка, прометеева мышь.
I I 8.	9/VII-53г.	хр. Аспидный	кустарниковая поленка
I I 9.	9/VII-53г.	хр. Аспидный	шерсть олесия
I 20.	11/VII-53г.	г. Джуга	мышевидные
I 21.	11/VII-53г.	г. Джуга	шерсть и роговица копыта тура
I 22.	11/VII-53г.	г. Джуга	шерсть тура
I 23.	11/VII-53г.	г. Джуга	шерсть серни, перья тетерева
I 24.	11/VII-53г.	г. Джуга	шерсть серни, челюсть кустарниковой полевки
I 25.	13/VII-53г.	паст. Абаго	косточки млекопитающего средней величины.
I 26.	3/VIII-53г.	паст. Абаго	насекомые, мышевидные
I 27.	9/VIII-53г.	хр. Исекахо	шерсть тура, перья тетерева
I 28.	11/IX-53г.	г. Ачышбек	насекомые
I 29.	21/IX-53г.	г. Бамбак	насекомые/оси/
I 30.	22/IX-53г.	г. Бамбак	щетина касана, шерсть тура
I 31.	23/IX-53г.	хр. Порт-Артур	насекомые, косточки млекопитающего средней величины.
I 32.	12/X-53г.	лаг. Холодный	мышевидные
I 33.	17/X-53г.	Верховье реки Аспидной	шерсть крупного животного медно-красного цвета.
I 34.	5/III-54 г.	г. Экспедиции	шерсть тура
I 35.	5/III-54 г.	г. Экспедиции	шерсть тура, щетина касана
I 36.	2/VII-50г.	г. Алоус	шерсть и косточки серни

Таблица № 2.

Процентное соотношение видов от состава кормов риси по данным исследования 136 экскрементов.

МНВ пп	Остатки животных, обнаруженных в экскрементах риси	Колич. встреч	В % от числа ра- зобр. экск
I.	Мышевидные грызуны	49	36%
2.	Тур	28	20,5%
3.	Серна	24	17,6%
4.	Олень	12	8,8%
5.	Тетерев	9	6,6%
6.	На сокомне	9	6,6%
7.	Кабан	6	4,4%
8.	Косуля	5	3,6%
9.	Косточки животного средней величины	3	2,2%
10.	Белка	2	1,5%
11.	Перья птицы/ближе не определено/	2	1,5%
12.	Заяц	1	0,7%
13.	Шерсть крупного животного меднокрасного цвета	1	0,7%

Как видно из таблицы 63,7% встреч приходится на остатки охраняемых животных. Из них первое место в питании риси занимает тур /20,5% / и серна 17,6% /. На долю мышевидных грызунов приходится 36% встреч.

При водимые ниже таблицы № 3 и № 4 еще в большей степени подтверждают, что основным компонентом в питании риси являются охраняемые дикие животные. В незначительном количестве рись поражает домашних животных.

Таблица № 3.

Содержимое желудков риси

№п/п	Время добчи риси	Где добыта рись	Содержимое желудков
1.	УШ-45г.	г.Прогонная	мясо и шерсть серны
2.	III-47г.	хр.Кочерга	мясо,шерсть и косточки тура
3.	зима 48-49г.	уроч.М.Балкани	мясо,шерсть и косточки тура
4.	зима 49-50г.	уроч.Щигры	мясо и шерсть косули
5.	зима 49-50г.	уроч.Щигры	заяц
6.	10/I-51г.	р.Каменка	мясо и шерсть косули
7.	2/II-51г.	уроч.Чекинсе	мясо и шерсть молодого кабана
8.	13/УШ-53г.	уроч.Калирина	мясо и шерсть косули
9.	XI-40 г.	г.Абаго	мясо и шерсть серны,щетина кабана
10.	Зима 49-50г.	Сорокодумова балка	заяц

Таблица № 4.

Данные об обнаруженных остатках животных
заеденных рисью

№п/п	Время обна- ружения па- толочи	Место обнаружения	Какое животн. заед. рисью	Кто обнару- жил
1	2	3	4	5
1.	XI-1900г.	р.Умнырь на естествен- ном солнце	олень	лесник Телеусов Н.В.
2.	Осень 1923г.	г.Джуга	тур	"
3.	Осень 1914г.	хр.Понтерийский	олень	егерь Широкий
4.	осень 1918г.	пол.Терновая	олень	Комнатный Н.
5.	зима 1922г.	устье р.Безымянной	косуля	"
6.	зима 1922г.	Радченкова балка	олень	"
7.	12/УШ-48г.	пол.Ачинста	олень	"
8.	зима 1949г.	пол.Пруд	серна	Никифоров А.
9.	IV-45г.	уроч.Смолыное	серна	Рыков В.А.
10.	осень 1947г.	уроч.Магино	тур	Терлецкий В.

1	2	3	4	5
II.	зима 1952г.	уроч.Черный Шахан	олень	Станкевич Л.Н.
12.	VII-1950г.	уроч.Псеподах	4 домаш. овцн	-"-
13.	Осень 1923г.	р.Тепляк	олень	-"-
14.	XI-1940г.	г.Абаго	серна	Циркунов А.Ф.
15.	XI-1942г.	г.Филимонова	косуля	-"-
16.	XI-1943г.	р.Тепляк	олень	-"-
17.	лето 1932г.	пол.Церболова	домашний бичек	Горбачев И.И.
18.	VII-1948г.	пол.Умниръ	олень	Краснянский Н.
19.	28/V-48г.	хр.Агиге	косуля	Гладышев Н.С.
20.	24/VI-51г.	уроч.Дубовое	тур	Терехов В.Е.
21.	7/V-53г.	верховье р.Бугунка	енотыши. собака	Гладышев Н.С.
22.	VII-1953г.	пол.Марьинкина	домашняя онца	Бабенко
23.	13/VII-53г.	уроч.Каширши	домашняя собака	Никиторов А.В.
24.	XI-1953г.	пол.Марьинкина	кролики /8 шт./	Заславский Б.А.
25.	XI-1953г.	хр.Дудугуш	косуля	-"-

Основными объектами питания риси являются дикие копытные животные составляющие по анализу экскрементов 55%, а с учетом данных таблиц 3-й и 4-й - 54%. Кроме копытных животных рисью уничтожаются другие скрытое и в незначительной степени домашние животные, которые в сумме с копытными составляют 71,4% от числа в ^{заним} всех исследований. Несвидные грызуны, насекомые и не определенные виды составляют 37%.

Суточная норма риси составляет 3-4 кг. Наблюдениями установлено, что две риси съедают взрослую косулю за три дня. Считая живой вес косули в среднем 30 кг получаем не менее 3-4 кг мяса на одну рись в сутки. В условиях Кавказского государственного заповедника с большой плотностью копытных животных трудно допустить чтобы рись ограничивала себя в питании и не добивала

би необходимого количества корма.

Таким образом считая поголовье риси в Кавказском заповеднике в количестве не менее 30 голов и принимая суточный рацион одной риси за 3 кг кормов мы получим довольно внушительную цифру уничтожаемых животных. 30 рисей за сутки потребляют 90 кг корма. отбрасывая от этого количества 30%, приходящаяся на долю мышевидных грызунов и насекомых мы получим $53 \frac{1}{3}$ кг в среднем 2 косули в день. За год это будет составлять $2 \times 365 = 730$ голов /в переводе на косулю или серну/ или около 22 тонн мяса охраняемых животных. Если же учесть, что в весенний период рись уничтожает в большом количестве молодняк копытных животных а в другое время не всегда до конца поедает пораженное им животное, предпочитая свежее мясо, добича которого не представляет ей большого труда, то степень вреда наносимого рисью заповедному хозяйству значительно увеличится.

Согласно данных по учету копытных животных проводящихся в заповеднике ежегодно, за последние годы численность их почти не возрастает, тогда как следовало бы ожидать ежегодного увеличения поголовья не менее чем на 10%. Подобную стабильность численности или очень незначительного прироста можно объяснить только за счет деятельности хищников - волков и риси почти полностью уничтожающих весь годовой ~~прирост~~ копытных животных. Никакими другими причинами подобную стабильность в условиях заповедника за последние ряд лет объяснить нельзя.

В И В О Д И:

I. Рись в Кавказском государственном заповеднике встречается повсеместно от зони широколиственных лесов до скал высокогорья.

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ПОКАЗАТЕЛЬНОГО КАВКАЗСКОГО
ЗАПОВЕДНИКА

Инв. № 1

2. Распределение риси на территории заповедника стоит в прямой зависимости от степени концентрации диких копытных животных.

3. Рись в заповеднике не является редким животным и количество ее составляет по самым скромным подсчетам не менее 30 голов.

4. Основными объектами питания риси являются охраняемые в заповеднике животные /до 71%, из них большую часть составляют копытные – тур, серна, олень, косуля.

5. Рись является вредным хищником в заповедном хозяйстве. По самым осторожным подсчетам рисями уничтожается до 730 голов /в переводе на косулю/, что составляет около 22 тонн мяса. Вместе с волками риси уничтожают почти весь годовой прирост диких копытных животных, вследствие чего за последние годы численность последних остается стабильной.

6. В целях охранения и увеличения поголовья охраняемых копытных животных наряду с усилением борьбы с волками необходимо включить в план истребления хищников – рись, как вредного хищника наносящего большой ущерб заповедному хозяйству.

ст. научный сотрудник Б.К. Г. /Б.КОТОВ/