

91.9 : 28

P 24

НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА им. А. С. ПУШКИНА
РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

Отдел национальной и краеведческой литературы



**Растительный и животный мир
Республики Тыва**

Библиографический указатель литературы

КЫЗЫЛ
2011

91 8:28

P 224

+

✓ ✓ КР

НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА им. А. С. ПУШКИНА РТ

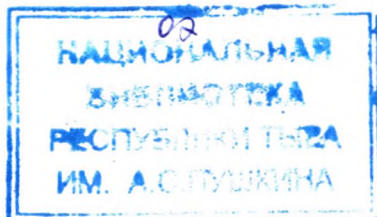
Отдел национальной и краеведческой литературы

Растительный и животный мир Республики Тыва

Библиографический указатель литературы

8/к
к

Кызыл
2011



н

УДК
ББК 91.9:28
Р24

Одобрено Ученым Советом НБ им. А. С. Пушкина
Председатель **О. В. Фенцель**
Секретарь **Л. И. Разумова**

Ответственная за выпуск:
О. В. Фенцель,
кандидат педагогических наук

Составители: **Ч. Э. Монгуш, Ч. М. Монгуш,**
библиографы отдела национальной и краеведческой литературы

Технический редактор **Р. О. Ооржак**

Р24 **Растительный и животный мир Республики Тыва** : библиогр.
указ. лит. / сост. : Ч. Э. Монгуш, Ч. М. Монгуш ; НБ им. А. С. Пушкина
Респ. Тыва. – Кызыл, 2011. – 36 с.

Предисловие

Растительный и животный мир Тувы является богатством нашей страны, создавая собой исключительную сокровищницу природы по своей красоте. Природа родного края – это единое целое, находящееся в гармонии с человеком и со всем миром.

Своеобразные природные условия Тувы определили богатство ее растительного мира. Это разнообразие растительного и животного мира республики делает ее природу крайне интересной для изучения.

На территории республики живут растут представители тундр и обитатели знойных пустынь, сухих степей, высокогорий и тайги. И поэтому необходимо сохранять и восстанавливать генофонд редких, исчезающих видов растительного и животного мира.

Указатель «Растительный и животный мир Республики Тыва» является первой работой по сбору материалов о растительном и животном мире Республики Тыва.

Цель указателя «Растительный и животный мир Республики Тыва» - предоставить информацию о материалах, имеющихся в фонде национально-краеведческого отдела и отдела естественно-научной литературы Национальной библиотеки им. А. С. Пушкина.

Указатель предназначен для специалистов, научных работников, аспирантов, студентов естественно-географического факультета ТывГУ, всех желающих изучать растительный и животный мир РТ.

Хронологические рамки литературы указателя с 1948 по 2008 гг.

Библиографические записи документов по ГОСТу 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Расположение материалов. Указатель состоит из 2-х разделов:

1 раздел. Растительный мир Тувы.

2 раздел. Животный мир Тувы.

Внутри разделов материал расположен в алфавите фамилий авторов и заглавий работ. Литература выборочно снабжена краткими аннотациями.

В указатель включены книги, статьи из сборников, периодических и продолжающихся изданий, отдельные главы и разделы книг, авторефераты диссертаций, тезисы докладов. При составлении указателя просмотрен краеведческий каталог.

Источники отбора:

- Фонд отдела национальной и краеведческой литературы;

- Фонд отдела естественно-научной литературы;
 - Краеведческий справочно-библиографический аппарат;
 - Летописи печати Тувы.
- Вспомогательный указатель.
- Именной указатель



Растительный мир

1. *Амельченко, В. П. Ареалы и особенности распространения полыней в Приенисейской Сибири* / В. П. Амельченко // Систематика и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 11-19.

В пределах Приенисейской Сибири обитает 51 вид рода *Artemisia*, из них 1 вид приводится впервые для названной территории. Наибольшее внимание уделено характеристике распространения эндемичных сибирских видов (их 13). Уточнена картина общего распределения полыней в различных районах Приенисейской Сибири и выделено 8 районов видового обилия полыней.

2. *Амельченко, В. П. Новые таксоны полыней во флоре Тувы* / В. П. Амельченко // Новые данные о фитогеографии Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1981. – С. 74-76.

3. *Березовская, Т. П. О секционном делении полыней подрода *Dracupculus* (Bess) Peterm* / Т. П. Березовская // Новое о флоре Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1986. – С. 237-241.

Исследования в Алтае, Туве, Красноярского края, юг Восточной Сибири дают возможность выделить в пределах подрода *Dracupulus* три секции – *Dracupulus*, *Campestres*, *Scorariae*.

4. *Волхонская, Т. А. Обследование растений горного массива Монгун-Тайга и нагорья Сангилен (Южная Тува) на содержание флавоноидов* / Т. А. Волхонская // Растительные ресурсы. – 1983. – Т. XIX. – Вып. 4. – С. 455-464.

5. *Горшкова, А. А. Изменение структуры степных фитоценозов Тувы под влиянием антропогенных факторов* / А. А. Горшкова, М. Г. Шушуева // Охрана растительного мира Сибири. – Новосибирск, 1981. – С. 59-77.

Пастбищная дигрессия в центральной степной котловине Тувы выражена весьма широко. Этот процесс усиливается распространенным хозяйственным приемом – клиновкой, коренным образом меняющей условия зимовки растений.

6. *Горшкова, А. А. Интенсивность транспирации степных растений Тувы* / А. А. Горшкова // Эколого-физиологические исследования фотосинтеза и водного режима растений в полевых условиях : (тез. докл. Всесоюз. совещ. 15-17 июня 1982, Иркутск) / ред. Р. К. Салаев. – Иркутск, 1982. – С. 98-99.

7. Горшкова, А. А. Экология степных растений Тувы / А. А. Горшкова, Г. К. Зверева ; ред. С. А. Бедарев. – Новосибирск : Наука, 1988. – 117 с.

8. Данилов, М. П. Флористические особенности каменистых местообитаний лесного пояса долины р. Сыстыг-Хем (Западный Саян) / М. П. Данилов // Новые данные о фитогеографии Сибири / ред. И. М. Красноров, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1981. – С. 119-133.

9. Зверева, Г. А. Новые и редкие виды высших растений во флоре Тувы / Г. А. Зверева // Ботанический журн. – 1981. – Т. 66. – № 8. – С. 1215-1218.

10. Земкова, Р. И. Вредители семян лиственницы сибирской в западных отрогах Танну-Ола / Р. И. Земкова, О. И. Накрохина // Зоологические проблемы Сибири / отв. ред. А. И. Черепанов. – Новосибирск, 1972. – С. 93-94.

Исследования, проведенные на пяти станциях, расположенных на различной высоте в западных отрогах Танну-Ола, позволили выяснить видовой состав насекомых, повреждающих семена и шишки лиственницы сибирской.

11. Комплексное изучение аридной зоны Центральной Азии : материалы междунар. рабочего совещ., (12-14 сент. 1994 г., Кызыл) / отв. ред. В. И. Лебедев, В. М. Логинов. – Кызыл : ТувИКОПР СО РАН, 1998. – 192 с.

Сборник составлен из докладов, прочитанных в Междунар. рабочем совещании «Комплексное изучение аридной зоны Центральной Азии», проходившем в г. Кызыле. Основным объектом обсуждения является геозкосистемы Котловины Больших Озер.

12. Коропачинский, И. Ю. Деревья и кустарники Тувинской АССР / И. Ю. Коропачинский, А. В. Скворцова. – Новосибирск : Наука, 1966. – 184 с.

13. Коровачинский, И. Ю. Физико-географическая характеристика Алтайско-Саянской горной страны / И. Ю. Коропачинский // Коропачинский, И. Ю. Дендрофлора Алтайско-Саянской горной области / И. Коропачинский. – Новосибирск, 1975. – С. 11-44.

Характеристика природы Алтайско-Саянской горной страны. Растительный покров Западного Саяна, некоторых горных районов Тувы и Алтая.

14. Кравчук, С. В. Некоторые редкие и интересные лишайники южной части Красноярского края и Тувы / С. В. Кравчук // Вопросы ботаники и физиологии растений. – 1973. – Вып. 3. – С. 20-27.

15. Красная книга Республики Тыва : растения / отв. ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 1999. – 149 с.

16. Красников, А. А. Числа хромосом представителей семейства ALLIACEAE с Алтая и из Тувинской АССР / А. А. Красников // Ботанический журн. – 1985. – Т. 70. – № 6. – С. 358-359.

17. Красноборов, И. М. MANNAGETTAEA HUMMELII. SMITH (OROBANCHACEAE) – новый вид во флоре СССР : [при исследовании флоры юго-восточной Тувы в 1973 г. обнаружен новый для флоры СССР вид Mannagettaea Hummelii Н. Smith (Orobanchaceae)] / И. М. Красноборов // Ботанический журн. – 1974. – Т. 59. – № 8. – С. 1207-1209.

18. Красноборов, И. М. Гипоарктические виды во флоре Тувинской АССР / И. М. Красноборов // Новые данные о фитогеографии Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1981. – С. 112-119.

19. Красноборов, И. М. Дополнение к флоре Тувинской АССР / И. М. Красноборов // Новости географии и систематики растений Сибири. сб. / отв. ред. А. П. Скабичевский. – Новосибирск, 1973. – С. 20-23.

20. Красноборов, И. М. Новые виды семейства Asteraceae из Тувинской АССР : [о многочисленных флористических сборах в разных местах республики] / И. М. Красноборов, Д. Н. Шауло // Ботанический журн. – 1984. – Т. 69. – № 4. – С. 537-543.

21. Красноборов, И. М. Растительность высокогорий Западного Саяна / И. М. Красноборов // Растительные богатства Сибири / ред. Н. В. Цицин. – Новосибирск, 1971. – С. 249-267.

22. Красноборов, И. М. Четвертое дополнение к флоре Тувинской АССР : [о флоре центральной части Тувинской котловины] / И. М. Красноборов, М. Н. Ломоносова, С. А. Тимохина, В. М. Ханминчун // Ботанический журн. – 1977. – Т. 69. – №8. – С. 1315-1320.

23. Красноборов, И. М. Шестое дополнение к флоре Тувинской АССР / И. М. Красноборов, М. Н. Ломоносова, В. М. Ханминчун и др. // Ботанический журн. – 1982. – Т. 67. – № 11. – С. 1517-1521.

24. Куминова, А. В. Основные ботанико-географические закономерности на карте растительности Тувы / А. В. Куминова // Геоботаническое картографирование. – Л., 1983. – С. 40-46.

25. Левадная, Г. Д. Эколого-географический анализ диатомовых водорослей Енисея из зоны затопления Саянского водохранилища / Г. Д. Левадная // Система и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 141-148.

В результате эколого-географического анализа диатомовых водорослей горной части Енисея установлено, что на галечно-каменистых грунтах доминируют литореофильные ценозы диатомей, большая часть из которых является олигогалобами по отношению к солености воды.

26. *Ломоносова, М. Н.* Дополнение к флоре семейства **CRUCIFERAE СССР** : [флора на юге Тув. АССР в окрестностях оз. Тере-Холь Эрзин. р-на] / М. Н. Ломоносова, М. П. Данилов // Ботанический журн. – 1982. – Т. 67. – № 3. – С. 366-367.

27. *Ломоносова, М. Н.* К флоре Тоджинской котловины Тувинской АССР / М. Н. Ломоносова // Новые данные о фиогеографии Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1981. – С. 74-76.

28. *Ломоносова, М. Н.* Конспект флоры Уюкского хребта (Западный Саян) / М. Н. Ломоносова // Систематика и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 41-106.

На основании собранного в 1971, 1974-1976 гг. материала в количестве 10000 листов гербарных коллекций и литературных данных для Уюкского хребта приводятся 908 видов сосудистых растений, принадлежащих к 354 родам и 76 семействам.

29. *Ломоносова, М. Н.* Новый вид рода **DELPHINIUM (RANUNCULACEAE)** из Тувинской АССР / М. Н. Ломоносова, В. М. Ханминчун // Ботанический журн. – 1985. – Т. 70. – № 1. – С. 111-112.

30. *Ломоносова, М. Н.* Новый вид рода **FRANKENIA (FRANKENIACEAE)** из Тувинской АССР / М. Н. Ломоносова // Ботанический журн. – 1984. – Т. 69. – №4. – С. 548-549.

31. *Мальшев, Л. И.* Высокогорная флора Восточного Саяна / Л. Мальшев. – М. ; Л. : Наука, 1965. – 368 с.

Монография содержит исчерпывающие сведения об условиях обитания и закономерностях географического распространения 540 видов растений Вост. Саяна. В состав территории входят юго-восточная часть Краснояр. края, северные пределы Тув. АССР.

32. *Модзалевская, Е. А.* Новые виды силурийских мшанок Тувы / Е. А. Модзалевская // Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР / ред. А. М. Григорьева. – 1977. – Вып. 4. – С. 89-91.

33. *Намзалов, Б. Б.* Закономерности распределения растительности по южному макросклону нагорья Сангилен в Тувинской АССР : [о характеристике растит. покрова нагорья Сангилен] / Б. Б. Намзалов // Ботанический журн. – 1985. – Т. 70. – № 10. – С. 1385-1392

34. *Намзалов, Б. Б. Редкие степные сообщества Западной Тувы* : [о редких степных растениях Тувы] / Б. Б. Намзалов, Э. А. Ершова // Ботанический журн. – 1981. – Т. 66. – № 9. – С. 1320-1324.

35. *Определитель растений Тувинской АССР* / М. Н. Ломоносова. – Новосибирск : Наука, 1984. – 335 с.

Впервые обобщены материалы многолетних исследований видового состава растений Тувинской АССР. Даны дихотомические ключи для определения семейств, родов и видов.

36. *Пленник, Р. Я. Биоморфологическая характеристика эктипов MEDICAGO FALCATA L. из Хакасии и Тувы в условиях интродукции* / Р. Я. Пленник, Ю. Н. Полидоров // Ресурсы и интродукции полезных растений Сибири / ред. К. А. Соболевская. – Новосибирск, 1981. – С. 3-10.

На территории Тувы К. А. Соболевская (1950) отмечает *Medicago falcata* в зоне степей и опустыненных степей. Степная зона характернее всего представлена в Тувинской котловине. Где степи различных типов и вариантов покрывают надпойменные террасы и водоразделы левых притоков рек Улуг-Хем, Хемчик, Бий-Хем и Каа-Хем.

37. *Пленник, Р. Я. Продуктивность и кормовая ценность люцерны серповидной Medicago falcata L. в Туве в связи с местообитаниями* / Р. Я. Пленник // Ритмы развития и продуктивность полезных растений Сибирской флоры / ред. К. А. Соболевская. – Новосибирск, 1975. – С. 56-66.

Установлена экологическая приуроченность полиморфного вида люцерны серповидной в пределах Тувинской котловины.

38. *Пленник, Р. Я. Продуктивность экотипов MEDICAGO FALCATA L. из тувинской котловины при интродукции в лесостепь Западной Сибири (г. Новосибирск)* / Р. Я. Пленник, Ю. Н. Полидоров // Растительные ресурсы Южной Сибири и пути их освоения / ред. К. А. Соболевская. – Новосибирск, 1977. – С. 134-146.

39. *Почвенно-эрозионное районирование Восточной Сибири: Тув. АССР* // Защита почв от эрозии в Восточной Сибири: рекомендации / ред. Т. К. Вострикова. – Новосибирск, 1981. – С. 11-21.

40. *Растительные сообщества Тувы* / ред. А. В. Куминова. – Новосибирск : Наука, 1982. – 208 с.

41. *Растительный покров бассейна Верхнего Енисея* / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск : Наука, 1977. – 92 с.

42. **Растительный покров и естественные кормовые угодья Тувинской АССР** / ред. И. Ю. Коропачинский. – Новосибирск : Наука, 1985. – 185 с.

В монографии впервые дана характеристика всего фитоценотического разнообразия растительного покрова Тувы. Установлены закономерности географического и экологического размещения фитоценозов.

43. **Редкие и исчезающие виды растений Тувинской АССР** / ред. К. А. Соболевская, И. М. Красноборов. – Новосибирск : Наука, 1989. – 270 с.

В монографии впервые приведены сведения о нуждающихся в охране видов растений Тувы.

44. **Резникова, Ж. И. Экология и поведение *Formica uralensis* в степных ландшафтах Тувы** / Ж. И. Резникова, О. А. Шиллерова // Вопросы экологии : экология и население животных. – Новосибирск, 1979. – Вып. 5. – С. 112-131.

Целью данной работы является выявление основных эколого-этологических характеристик *Furalensis* в степных ландшафтах Тувы: стациального распределения, динамики фуражировочной активности, характера использования кормового участка.

45. **Ростовцева, Т. С. Кардиологическое изучение некоторых видов флоры Сибири** / Т. С. Ростовцева, С. А. Лигус // Систематика и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 24-27.

В настоящей статье представлены результаты изучения чисел хромосом 15 видов растений флоры Сибири. Еще в работе исследованы растения из Каа-Хемского района Тувинской АССР, также имеющие $2n=14$.

46. **Савич, М. А. Основные закономерности распределения растительного покрова хребта Цаган-Шибэту** : [о растительности хребта, расположенного на севере малодоступного высокогорного Монгун-Тайгинского района Тув. АССР] / М. А. Савич // Вестник Моск. ун-та. – 1975. – № 6. – С. 101-105.

47. **Седельников, В. П. Высокогорная растительность нагорья Сангилен: (Тувинская АССР)** / В. П. Седельников // Ботанический журн. – 1984. – Т. 69. – № 3. – С. 325-333.

48. **Седельникова, Н. В. Новые для флоры СССР виды лишайников из нагорья Сангилен Тувинской АССР** : [о собранных коллекциях лишайников на нагорье Сангилен Тувинской АССР, 1978-1979 гг.] / Н.

В. Седельникова // Ботанический журн. – 1983. – Т. 68. – № 2. – С. 244-246.

49. *Седельникова, Н. В. Лихенофлора нагорья Сангилен / Н. В. Седельникова.* – Новосибирск : Наука, 1985. – 192 с.

Книга является первой монографией, посвященной лишайникам Сибири. Анализируется лихенофлора крупной горной системы мирового водораздела между бассейном Северного Ледовитого океана и бессточной областью Центральной Азии. Приводится конспект флоры лишайников из 55+6 видов, относящихся к 124 из 38 семейств.

50. *Соболевская, К. А. Конспект флоры Тувы / К. А. Соболевская.* – Новосибирск : Полиграфиздат, 1953. – 245 с.

На основании всего приведенного выше перечня собранных в Туве коллекций была сделана попытка дать вторую, более полную, сводку флору Тувы. В основу «Конспекта флоры Тувы» положен список, данный Б. К. Шишкиным в «Очерках Урянхайского края», то есть коллекция двух первых исследователей этой богатой в природном отношении территории – П. Н. Крылова и Б. К. Шишкина.

51. *Соболевская, К. А. Основные черты растительности юго-восточной Тувы : [маршрут на оз. Тере-Холь] / К. А. Соболевская // Известия Всесоюз. общества.* – 1948. – Т. 80. – Вып. 5. – С. 496-499.

52. *Соболевская, К. А. Растительность Тувы / К. А. Соболевская.* – Новосибирск : Полиграфиздат, 1950. – 140 с.

В книге излагаются основные типы растительности и ботанико-географические районы Тувы, в ней дано описание основных естественных кормовых угодий и растительных ресурсов области.

53. *Стебаев, И. В. Останец ончалаан как натурная модель развития биогеоценозов стоковых серий ландшафтов Убсунурской котловины / И. В. Стебаев.* – Кызыл : Тув. кн. изд-во, 1991. – 182 с.

Монография посвящена натурному моделированию природных процессов в Убсунурской котловине, которая является природной биосферной лабораторией.

54. *Степная растительность Сибири и некоторые черты ее экологии / отв. ред. А. А. Горшкова.* – Новосибирск : Наука, 1982. – 129 с.

В работе изложены вопросы изучения микроклимата различных степных и пустынных сообществ Центрально-Тувинской котловины, экология, водный режим и жаростойкость.

55. *Тесленко, Ю. В. Стратиграфия и флора юрских отложений Западной и Южной Сибири и Тувы / Ю. В. Тесленко.* – М. : Недра, 1970. – 270 с.

В работе рассматриваются вопросы стратиграфии юрских угленосных отложений Западно-Сибирской низменности, Чудымо-Енисейского, Кузнецкого, Улуг-Хемского, Иркутского и Каннского бассейнов. Выделены пять флористических комплексов для расчленения осадков Верхнего лаяса и средней юры.

56. Тимохина, С. А. Об *ALLIUM MONGOLICUM* REGEL во флоре Тувинской АССР : [о Тув. флоре] / А. С. Тимохина, М. В. Ханминчун // Ботанический журн. – 1977. – Т. 62. – № 1. – С. 82-84.

57. Тимохина, С. А. К флоре Центрально-Тувинского степного района Тувинской АССР (Улуг-Хемский степной подрайон) / С. А. Тимохина // Систематика и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 28-41.

Приведены результаты исследования конкретной флоры окрестностей с. Хайыракан, представленной 411 видами сосудистых растений, относящихся к 237 родам и 69 семействам.

58. Тимохина, С. А. Новый вид рода *ASTRAGALUS* (FABACEAE) из Тувинской АССР : [гербарные образцы растений из рода *Astragalus* L.] / С. А. Тимохина // Ботанический журн. – 1980. – Т. 65. – № 12. – С. 1796-1798.

59. Тимохина, С. А. О новом виде рода *Astragalus* L. из Тувинской АССР / С. А. Тимохина // Систематика и география растений Сибири / ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск, 1978. – С. 8-10.

Приведен латинский и русский диагноз нового для науки вида *Astragalus tuvnicus* Timoch из степного района Юго-Восточной Тувы.

60. Тюрина, Е. В. Рост и развитие сибирских представителей рода *LIVANOTIS* L. при интродукции / Е. В. Тюрина, И. Н. Гуськова // Ритмы развития и продуктивность полезных растений Сибирской флоры / ред. К. А. Соболевская. – Новосибирск, 1975. – С. 19-30.

В Западном Саяне растения собирали в верховьях р. Ак-Суг в мохово-кустарничковой тундре, а также на злаково-манжетковом лугу по притоку р. Ак-Суг вблизи лиственничного леса.

61. Флора Сибири. *Syringaceae* : в 14 т. / сост. Л. И. Малышев, С. А. Тимохина. – Новосибирск : Наука, 1990. – Т. 3. – 280 с.

Приведены уточненные данные по систематике и распространению представителей семейства Осековые или Сытевые.

62. Флора Сибири. *Poaceae* (*Gramineae*) : в 14 т. / сост. : Г. А. Пешкова, О. Д. Никифорова, М. Н. Ломоносова – Новосибирск : Наука, 1990. – Т. 2. – 361 с.

В работе впервые приведены уточненные данные по систематике и хронологии дикорастущих и заносных растений семейств Мятликовые.

63. **Флора Сибири. Salicaceae – Amaranthaceae** / сост. Н. М. Ломоносова, Н. М. Большаков : в 14 т. – Новосибирск : Наука, 1992. – Т. 5. – 312 с.

В работе впервые приведены материалы по систематике и хронологии 306 видов, относящихся к 12 семействам двудольных растений.

64. **Флора Сибири. Lycopodiaceae – Hydrocharitaceae** / сост. Л. И. Кашина, И. М. Красноборов, Д. Н. Шауло. – Новосибирск : Наука, 1988. – 200 с.

В работе впервые приведены данные для определения всех семейств растений Сибири.

65. **Флора, растительность и растительные ресурсы Сибири** / ред. А. В. Положий. – Томск : Изд-во ТГУ, 1987. – 151 с.

Сборник составлен из статей по истории развития ботанических исследований в Сибири, проводимых на базе Гербария Томского университета.

66. Ханминчун, М. В. **Новый вид рода CANCRINIA (ASTERACEAE) из Тувинской АССР** : [в Монгун-Тайгинском р-не юго-западной Тувы собраны неизвестные ранее для флоры Тувы растения] / В. М. Ханминчун // Ботанический журн. – 1983. – Т. 68. – № 3. – С. 402-404.

67. Ханминчун, В. М. **Флора Восточного Танну-Ола** / В. М. Ханминчун ; отв. ред. И. М. Красноборов. – Новосибирск : Наука, 1980. – 120 с.

В работе представлен подробный систематический, географический, экологический, биологический анализ флоры в целом и по типам растительности.

68. Шауло, Д. Н. **К флоре сосновых лесов Центральной Тувы** / Д. Н. Шауло // Новые данные о фитогеографии Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1981. – С. 197-210.

69. Шауло, Д. Н. **К характеристике лесов Куртушибинского хребта: (Западный Саян)** / Д. Н. Шауло // Новое о флоре Сибири / ред. И. М. Красноборов, Т. А. Сафонова. – Новосибирск, 1986. – С. 247-255.

Куртушибинский хребет – один из хребтов Западного Саяна, образующих его южную дугу. На юге граничит со степными котловинами Тувы, на севере отделяется от центрального массива Западного небольшой Усинской котловиной.

70. Эколого-физиологические исследования фотосинтеза и водного режима растений в полевых условиях / отв. ред. Р. К. Саляев. – Иркутск : [Б. и.], 1982. – 114 с.

В тезисах изложены результаты полевых исследований углекислотного газообмена и водного режима растений, выполненных в различных регионах нашей страны.



Животный мир

71. *Астрова, Г. Г. Силурийские мшанки Центральной и Западной Тувы* / Г. Г. Астрова. – М. : Изд-во АН СССР, 1959. – 74 с.

72. *Банников, А. Г. Млекопитающие Монгольской Народной Республики* / А. Г. Банников ; отв. ред. В. Г. Гептнер. – М. : Изд-во АН СССР, 1954. – 669 с.

В книге даны результаты больших полевых работ автора, неопубликованные материалы по млекопитающим МНР.

73. *Баранов, А. А. Материалы о распространении и гнездовании редких птиц в Туве* / А. А. Баранов // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 7-13.

74. *Баранов, А. А. Новые данные о журавлях Тувы* / А. А. Баранов // Журавли палеарктики: биология, морфология, распространение : сб. научн. трудов / ред. Н. М. Литвиненко, И. А. Нейфельдт. – Владивосток, 1988. – С. 171-172.

Приводятся данные о встречах в мае и августе редкого в Туве серого журавля в малообследованных местах Саянской горной системы. Обычный в республике журавль-красавка распространен не только в степных, но и в подтаежных и таежных районах.

75. *Баранов, А. А. Редкие и малоизученные птицы Тувы* / А. А. Баранов. – Красноярск : Изд-во Красноярского ун-та, 1991. – 318 с.

В монографии приводятся сведения о редких и малоизученных птицах Тувы. На основе оригинальных материалов, собранных автором в течение 17 лет и анализа региональной орнитологической литературы показаны особенности распространения, экологии и современное состояние численности популяций отдельных видов птиц.

76. *Берман, Д. И. Азиатский бекас в Туве* / Д. И. Берман, И. Ф. Кузьмин // Орнитология. – М., 1965. – Вып. 7. – С. 209-216.

77. *Берман, Д. И. О гнездовании гималайского вьюрка в Туве* / Д. И. Берман, Г. В. Колонин // Орнитология. – М., 1963. – Вып. 6. – С. 268-271.

78. *Берман, Д. И. Птицы высокогорий хребта академика Обручева* / Д. И. Берман, Г. В. Колонин // Орнитология. – М., 1967. – Вып. 8. – С. 267-273.

79. *Берман, Д. И. Птицы степей юго-восточной Тувы* / Д. И. Берман, Р. И. Злотин // Орнитология. – М., 1972. – Вып. 10. – С. 209-216.

80. *Бобры Центральной Азии* // Лавров, Л. С. Бобры Палеарктики / Л. С. Лавров. – Воронеж, 1981. – С. 134-151.

В статье описываются особенности строения организма бобра в связи с околородным образом его жизни и история возникновения и развития рода.

81. *Бояркин, И. В. Вертикальное распределение зайцеобразных и грызунов западной части Тувинской АССР / И. В. Бояркин // Экология позвоночных животных Восточной Сибири. – Иркутск, 1983. – С. 140-150.*

В сборник включены сведения об экологии птиц и млекопитающих юга Восточной Сибири.

82. *Бояркин, И. В. Зоогеографические особенности фауны зайцеобразных и грызунов западной части Тувы / И. В. Бояркин, А. И. Беляев // Экология позвоночных животных Восточной Сибири. – Иркутск, 1983. – С. 150-160.*

83. *Бояркин, И. В. Сравнительная экология зайцеобразных и грызунов западной части Тувинской АССР / И. В. Бояркин. – Иркутск : Изд-во Иркутского ун-та, 1984. – 176 с.*

В монографии приводится сравнительная экология зайцеобразных и грызунов (37 видов). Специальное внимание уделяется особенностям их биологического распределения, устанавливаются различия вертикального размещения на северных и южных склонах основных горных хребтов Саяны и Танну-Ола.

84. *Бояркин, И. В. Экология длиннохвостого суслика (район подножий хребта Танну-Ола) / И. В. Бояркин // Вопросы зоогеографии Сибири. – Иркутск, 1974. – С. 57-61.*

В 1972 г. были получены некоторые данные по экологии длиннохвостого суслика, обитающего у южных подножий хребта Танну-Ола в Туве. За этот период было заложено 33 четверти – гектарных учетных площадки.

85. *Вавитов, А. В. Об особенностях распространения оляпки в Саянах / А. В. Вавитов, Т. А. Ким // Зоологические проблемы Сибири / отв. ред. А. И. Черепанов. – Новосибирск, 1972. – С. 309.*

Оляпка широко распространена по рекам в Восточных и Западных Саянах. Места ее обитания приурочены в основном к карстовому рельефу.

86. *Вильбасте, Ю. Фауна цикадовых Тувы / Ю. Вильбасте. – Таллин : Валгус, 1980. – 219 с.*

Фаунистико-эколого-зоогеографический очерк. Установлен 351 вид, из них 40 новых для науки. Описаны и 3 новых рода. Выяснена си-

нонимика многих видов. Для новых и некоторых малоизвестных видов даны рисунки негиталий.

87. *Виолович, Н. А. К фауне SYRPHIDAE (DIPTERA) Тувы / Н. А. Виолович // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1966. – С. 165-173.*

88. *Виолович, Н. А. Новые палеарктические виды рода Syrphus Fabr. (Diptera, Syrphidae) из Тувы / Н. А. Виолович // Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. – Новосибирск, 1965. – С. 7-13.*

89. *Владимирская, Е. В. Чергакский бассейн Тувы / Е. В. Владимирская, А. В. Кривободрова // Беспозвоночные палеозоя и стратиграфия фанерозоя СССР / ред. Е. В. Владимирская, Н. Я. Спасский. – Л., 1981. – Т. LXXXV. – С. 3-11.*

90. *Владышевский, Д. В. Экология лесных птиц и зверей / Д. В. Владышевский ; отв. ред. Ю. П. Кондаков. – Новосибирск, 1980. – С. 90-94.*

В монографии рассматриваются кормодобывающая деятельность птиц и млекопитающих в лесах.

91. *Власова, Н. В. Спаржи Сибири : систематика, анатомия, хорология / Н. В. Власова ; отв. ред. Г. А. Пешкова. – Новосибирск : Наука, 1990. – 80 с.*

В монографии впервые обобщены данные по систематике сибирских представителей рода спаржи – *Asbrarus* L.

92. *Восточная Сибирь // Колосов, А. М. Охрана животных в РСФСР / А. М. Колосов. – М., 1982. – С. 80-89, 127-129.*

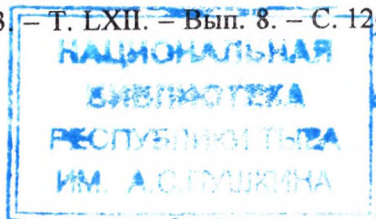
93. *Восточная Сибирь // Колосов, А. М. Охрана животных России / А. М. Колосов. – М., 1989. – С. 91-99.*

Рассмотрены биологические основы охраны и использования животного мира, проблемы, возникающие при хозяйственной деятельности человека.

94. *Галкин, Г. И. Сибирский зеленый хрущик в борах Тувинской АССР / Г. И. Галкин // Труды ВСНИПИЛесдрев. – М., 1962. – Вып. 5. – С. 76-92.*

Работы проводились в борах Республики Тыва, в основном в Балгазынском бору, как наиболее крупном и типичном представителе лесных массивов республики.

95. *Гордеева, Е. В. Панцирные клещи рода QUADROPPIA (ORIBATEI, ORIPPIDAE) из разных районов Советского Союза / Е. В. Гордеева // Зоологический журн. – 1983. – Т. LXII. – Вып. 8. – С. 1267-1270.*



Панцирные клещи рода *Quadroppia* Jacot, 1939 известны практически по всей территории нашей страны. *Q. quadricarinata* найден в сборах из Подмосковья, Крыма, Тувы.

96. Гречкин, В. П. Некоторые вредители хвойных молодняков Восточной Сибири / В. П. Гречкин // Зоологический журн. – 1962. – Т. XLI. – Вып. 5. – С. 706-716.

Материалы собраны при производственном маршрутном обследовании лесов Иркутской обл., Республики Тува. Чернопятнистый листовенный пилильщик выявлен Н. Г. Коломийцем (личное сообщение) в Туве в Туранском лесхозе, в Чаданском лесхозе.

97. Гундризер, А. Н. К изучению паразитофауны рыб Тувы / А. Н. Гундризер // Новые данные о природе Сибири. – Томск, 1980. – С. 43-55.

98. Гундризер, А. Н. Особенности экологии монгольского хариуса *Thymallys brevirostris* Kessler (Thymallidae) в озерах Тувинской АССР / А. Н. Гундризер, В. К. Попков // Вопросы ихтиологии. – М., 1984. – Т. 24. – № 1. – С. 69-76.

99. Давыдова, М. С. Клещи *Parazitiformes* Тувы / М. С. Давыдова [и др.] // Паразитические насекомые и клещи Сибири / отв. ред. М. С. Давыдова. – Новосибирск, 1980. – С. 121-140.

100. Дежкин, А. В. Сурки на охраняемых территориях Сибири / А. В. Дежкин // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 62-65.

Большую роль в сохранении популяризации сибирских сурков должны сыграть заказники. Виды сурков: тарбаган, черношапочный сурок, серый сурок.

101. Дежкин, В. В. Охрана редких и исчезающих видов животных в заповедниках и республиканских заказниках Сибири / В. В. Дежкин // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 65-75.

Редкие животные в заповедниках Тувы, Алтай...

102. Дубатовов, В. В. Новые сведения о систематике булавоусых чешуекрылых (LEPIDOPTERA) RHOPALOCERA СССР / В. В. Дубатовов // Членистоногие и гельминты (новые и малоизвестные виды фауны Сибири). – Новосибирск, 1984. – С. 51-57.

103. Дубешко, Л. Н. Экология листоедов Сибири и Дальнего Востока / Л. Н. Дубешко, Л. Н. Медведев. – Иркутск: Изд-во Иркут. ун-та. – 1989. – 224 с.

Монография посвящена изучению экологии жуков-листоедов Сибири и Дальнего Востока.

104. *Забелин, В. И.* Об особенностях развития природной среды и орнитокомплексов Восточно-Тувинского нагорья / В. И. Забелин // Современные проблемы II междунар. орнитологической конф. (Россия, Улан-Удэ, 16-19 мая 2003 г.). – Улан-Удэ, 2003. – Ч. 1. – С. 35-38.

105. *Забелин, В. И.* Прошлое и настоящее распространение веслоногих в Южной Сибири и Центральной Азии / В. И. Забелин // Орнитологические исследования в Сибири и Монголии. – Улан-Удэ, 2003. – Вып. 3. – С. 214-218.

106. *Завацкий, Б. П.* Современное распространение и численность снежного барса в Саяно-Шушенском биосферном заповеднике / Б. П. Завацкий // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 82-87.

В начале текущего века наличие барса в фауне Западного Саяна отмечали многие исследователи. А. Я. Тугаринов (1916) отмечал, что снежный барс встречался в верхнем течении р. Хемчик.

107. *Заика, В. В.* Методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Зоология» / В. В. Заика. – Кызыл, 2007. – 42 с.

108. *Зими́на, Л. В.* *Physocephala truncata (Diptera, Conopidae)* – паразит медоносных пчел в Туве / Л. В. Зими́на // Зоологический журн. – 1973. – Т. LII. – Вып. 11. – С. 1732-1733.

Началом установления паразитирования *Physocephala truncata* Loew на медоносных пчелах в Туве послужило письмо пчеловода-любителя Н. Г. Ставничего, который подметил некоторые особенности, говорящие о том, что пчелы на его пасеке были поражены конопидами...

109. *Зонов, Г. Б.* Зимующие птицы Юго-западной части Тувинской АССР / Г. Б. Зонов, В. В. Попов // Бюл. Московского общества испытателей природы. – 1987. – Т. 92. – Вып. 5. – С. 55-63.

110. *Зонов, Г. Б.* Использование отдушин в снегу мелкими млекопитающими / Г. Б. Зонов, Л. П. Окунев, И. К. Машковский // Зоологический журн. – 1983. – Т. LXII. – Вып. 12. – С. 1863-1867.

В 1961-1982 гг. изучены зимняя экология полевок-экономок (южное Предбайкалье, Центральная Якутия...) и пищух (степные районы юго-восточного Алтая, юго-западной Тувы...).

111. *Зонов, Г. Б.* К экологии монгольской пищуки (*Ochotoparicei* Thomas) в Туве / Г. Б. Зонов, Г. К. Евтеев // Териология. – Новосибирск, 1972. – Т. 1. – С. 363-365.

112. *Зырянов, А. Н.* К размещению и экологии дикого Северного оленя в Центральном Саяне / А. Н. Зырянов, И. В. Рожков // Редкие

наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 87-91.

Дикие олени в оз. Кара-Холь в Туве.

113. *Иваницкий, В. В.* Межвидовые отношения симпатрических видов каменок (OENANTHE, TURDINAE, PASSERIFORMES) / В. В. Иваницкий // Зоологический журн. – 1980. – Т. LIX. – Вып. 5. – С. 739-749.

Объектом исследований была смешанная популяция четырех видов каменок. Основным местом исследований была южная Тува.

114. *Иванова, Е. А.* Условия обитания морской фауны силура и девона Кузнецкого, Минусинского и Тувинского бассейнов / Е. А. Иванова, Т. Н. Бельская, И. И. Чудинова. – М. : Наука, 1964. – 226 с.

В книге освещаются особенности нахождения и захоронения остатков различных групп животных; особое внимание обращено на выяснение фациальной приуроченности представителей отдельных групп и условий их обитания.

115. *Ивановская, О. И.* Фауна тлей (APHIDOIDEA, HOMOPTERA) Тувы / О. И. Ивановская // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1972. – С. 19-24.

116. *Ивановская-Шубина, О. И.* К фауне тлей (APHIDOIDEA, HOMOPTERA) Тувы / О. И. Ивановская-Шубина // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1966. – С. 195-198.

117. *Ивановская-Шубина, О. И.* Новый род и вид тли (Arhididae, Homoptera) из горных степей Тувы / О. И. Ивановская-Шубина // Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. – Новосибирск, 1965. – С. 59-62.

118. *Иваньев, Л. Н.* Новое звено в палеогеографии неогена Тувы (на примере остатков гиппарионовой фауны) / Л. Н. Иваньев // Известия Восточно-Сибирского отдела географического общества СССР. – Иркутск, 1976. – Т. 69. – С. 136-148.

119. *Казакевич, З. М.* К познанию огневок (Lepidoptera, Pyralidae) Южной Тувы / З. М. Казакевич // Полезные и вредные насекомые Сибири / отв. ред. Г. С. Золотаренко. – Новосибирск, 1982. – С. 60-75.

120. *Карташов, Н. Д.* К экологии сапсана (FALCO PEREGRIN в республике Тыва) / Н. Д. Карташов // Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии : материалы II Междунар. орнитологической конф. (Россия, Улан-Удэ, 16-19 мая 2003 г.). – Улан-Удэ, 2003. – Ч. 2. – С. 128-133.

121. *Карякин, И. В.* Горный гусь в Туве / И. В. Карякин // Казарка : бюл. – М., 2001. – № 7. – 2001. – С. 392-401.

122. Каспарян, Д. Р. Обзор палеарктических наездников трибы *Pimplini* (HYMENOPTERA, CHNEUMONIDAE). Род *STRONGYLOPSIS* BRAUN / Д. Р. Каспарян // Зоологический журн. – 1974. – Т. LIII. – Вып. 10. – С. 1574-1577.

123. Кельберг, Г. В. Зимовки беркута в горах южной Сибири и проблема сохранения вида / Г. В. Кельберг // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 107-109.

124. Кельберг, Г. В. Современное состояние популяций дрофы в Туве / В. Г. Кельберг, М. Н. Смирнов // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 110-112.

Большие группы дрофы гнездились в районе Шагонара, вблизи оз. Чагытай, на южных склонах хр. Танну-Ола...

125. Кержнер, И. М. К фауне полужесткокрылых (HETEROPTERA) Тувинской АССР / И. М. Кержнер // Фауна Сибири. – Новосибирск : Наука, 1973. – С. 78-92.

126. Кнор, И. Б. Личинки двух видов чернотелок трибы *Opatrini* (Coleoptera, Tenebrionidae) из Тувы / И. Б. Кнор // Зоологический журн. – 1976. – Т. LV. – Вып. 11. – С. 1732-1735.

Из чернотелок трибы *Opatrini*, представленных в фауне Тувы, личинки известны у 3 видов: *Opatrum sabulosum* L., *Penthicus altaica* Gebl. В работе приводятся описания личинок еще 2 видов чернотелок названной трибы из Тувы. Личинки выведены из яиц в лаборатории.

127. Кнор, И. Б. Морфология личинок ксерофильных видов чернотелок (COLEOPTERA, TENEBRIONIDAE) из Тувы / И. Б. Кнор // Таксоны фауны Сибири / отв. ред. А. И. Черепанов. – Новосибирск, 1977. – С. 125-136.

128. Кнор, И. Б. О фауне чернотелок (COLEOPTERA, TENEBRIONIDAE) Алтайско-Саянской горной страны / И. Б. Кнор // Фауна Сибири. – Новосибирск, 1970. – С. 82-87.

129. Кнор, И. Б. Чернотелки (Coleoptera, Tenebrionidae) степных межгорных котловин Тувы / И. Б. Кнор // Членистоногие Сибири / отв. ред. Г. С. Золотаренко. – Новосибирск, 1978. – С. 74-92.

130. Коротков, Ю. М. Некоторые данные об экологии остромордой лягушки. *Rana terrestris* в Туве / Ю. М. Коротков, Е. Б. Короткова. – Экология. – 1976. – № 3. – С. 102-103.

131. Коршунов, Ю. П. Булавоусые чешуекрылые Тувы / Ю. П. Коршунов // Фауны Сибири. – Новосибирск, 1973. – С. 204-220.

132. *Кравчук, С. В.* Некоторые редкие и интересные лишайники южной части Красноярского края и Тувы / С. В. Кравчук // Вопросы ботаники и физиологии растений. – Красноярск, 1973. – Вып. 3. – С. 20-27.

133. **Красная книга Республики Тыва : животные** / ред. Н. И. Путинцев, Л. К. Аракчаа, В. И. Забелин, В. В. Зайка. – Новосибирск : Изд-во СО РАН. Филиал «Гео», 2002. – 168 с. + 30 с. цв. ил.

Красная книга РТ – официальный справ. о состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикой фауны и флоры Тувы.

134. *Кулик, С. А.* Краевики и красноклопы (HETEROPTERA COREIDAE, PYRRHOCORIDAE) Восточной Сибири и Дальнего Востока / С. А. Кулик // Фауна и экология насекомых Восточной Сибири и Дальнего Востока / отв. ред. С. А. Кулик. – Иркутск, 1973. – С. 32-43.

В сборнике представлены результаты исследований Биолого-географического научно-исследов. института при университете.

135. *Ларченко, Т. Т.* Нематоды дроф Тувинской АССР / Т. Т. Ларченко, М. Д. Сонин // Экология и география гельминтов. – М., 1974. – С. 76-83.

136. *Ларченко, Т. Т.* Оксиспирурины (spirurata: thelazioidae) обнаруженные у птиц Тувы / Т. Т. Ларченко // Экология и таксономия гельминтов. – М., 1973. – С. 96-105.

137. *Латин, В. В.* К фауне археоциат Шивелик-Хема / В. В. Латин ; Труды Иркутского гос. ун-та им. А. А. Зданова. – Иркутск, 1953. – Т. IX. – Вып. 1-2. – С. 44-50.

138. *Летов, Г. С.* О распространении и численности тетеревиных птиц в Туве / Г. С. Летов, К. А. Башанов // Бюллетень Моск. общества испытателей природы. – 1976. – № 6. – С. 51-54. (отдельный оттиск).

Благодаря лесам и глубокому вклиниванию их в степную зону преобладают по численности и наиболее широко распространены тетерев *Lyrurus tetrix* L., глухарь *Tetrax uragallus* L., и рябчик *Tetrastes banasia* L.

139. *Летов, Г. С.* Эктопаразиты длиннохвостого суслика (*Citellus unbulatus*) в связи с эпизоотологическим значением в Туве / Г. С. Летов, Г. И. Летова // Зоологический журн. – 1973. – Т. LII. – Вып. 4. – С. 525-531.

В природном очаге чумы Тувы, как и в центральной, монгольской части очага, ведущая роль в поддержании зооноза принадлежит зимоспящим грызунам. Kontakтами человека с сурками вызывались эпидемиологические осложнения у границ Тувы в прошлом. Основным носителем чумы бывает длиннохвостый суслик.

140. *Мамаев, Ю. Б.* Комплекс насекомых-ксилофагов на березе в горных лиственничниках Тувинской АССР / Ю. Б. Мамаев // Вестник зоологии. – 1981. – № 5. – С. 75-76.

141. *Медведев, Л. Н.* Обзор личинок рода **CROSITA (COLEOPTERA, CHRUSOMELIDAE)** / Л. Н. Медведев, Ю. М. Зайцев // Зоологический журн. – 1977. – Т. LVI. – Вып. 1. – С. 52-59.

Впервые описываются личинки 5 видов центрально-азиатского рода *Crosita* Motsch., даются морфологическая характеристика рода и определительная таблица видов.

142. *Мельникова, В. И.* Особенности паразитофауны птичьих гнезд, связанных с хозяйственными постройками в горах юга Тувы / В. И. Мельникова // Биологические исследования в ВУЗах Красноярского края: материалы I Межвузовского совещ. по теорет. и прикл. аспектам биологии. – Красноярск, 1977. – С. 46-47.

Целью исследования является выяснение некоторых особенностей структуры паразитофауны гнезд птиц с хозяйственных построек как мест концентрации кровососущих членистоногих.

143. *Мельникова, В. И.* Экологические группировки гамазовых клещей в различных типах гнездовых птиц на юге Тувы / В. И. Мельникова // Паразитические насекомые и клещи Сибири / отв. ред. М. С. Давыдова. – Новосибирск, 1980. – С. 149-152.

144. *Мордокович, В. Г.* О нахождении в Туве нового для фауны СССР нарывника (**Coleoptera Meloidae**) / В. Г. Мордокович // Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. – Новосибирск, 1965. – С. 49-52.

145. **Насекомые Монголии.** Вып. 3 / ред. Е. М. Лавренко. – Л.: Наука, 1975. – 675 с.: ил.

146. *Никифоров, Н. М.* Распространение красного волка в Тувинской АССР / Н. М. Никифоров, В. В. Шурыгин // Редкие виды млекопитающих и их охрана. – М., 1977. – С. 138.

147. *Никифоров, Н. М.* Распространение редких копытных в Тувинской АССР / Н. М. Никифоров, В. В. Шурыгин, А. Г. Данковцев // Редкие виды млекопитающих и их охрана. – М., 1977. – С. 220-222.

148. *Никифоров, Н. М.* Современное распространение снежного барса в Тувинской АССР / Н. М. Никифоров, В. В. Шурыгин // Редкие виды млекопитающих и их охрана. – М., 1977. – С. 9-13.

149. *Никольский, А. А.* Звуковой, предупреждающий об опасности сигнал сурков (**MARMOTA**) как видовой признак / А. А. Никольский // Зоологический журн. – 1976. – Т. LV. – Вып. 8. – С. 1214-1224.

Проанализированы магнитофонные записи звукового, предупреждающего об опасности сигнала всех 6 видов сурков фауны СССР. Записаны сигналы 17 популяций. Входят: *M. sibirica caliginosus*. Тувинская АССР, Монгун-Тайгинский район, урочище Кара-Хоу, Талайты, перевал Хапши.

150. *Орленев, Д. П. Поведение монгольских пищух при вселении на свободную территорию* / Д. П. Орленев, Д. Г. Девиз, А. Ю. Телицына, А. Б. Савинецкий // Зоологический журн. – 1982. – Т. LXI. – Вып. 2. – С. 307-311.

В течение 3 летних сезонов изучено поведение монгольских пищух в естественных поселениях на юге Тувы. Задача работы – сравнительный анализ поведения зверьков в норме и в условиях искусственной депрессии численности.

151. *Очиров, Ю. Д. Млекопитающие Тувы* / Ю. Д. Очиров, К. А. Башанов. – Кызыл : Тув. кн. изд-во, 1975. – 139 с.

В книге описаны наблюдения авторов о распространении численности, некоторых особенностях сторон биологии и экологии.

152. *Патрушева, В. Д. Фаунистические и экологические особенности кровососущих мошек бассейнов Оби, Енисея, Лены* / В. Д. Патрушева // Итоги исследований живой природы Сибири : труды биол. ин-та. – 1973. – Вып. 14. – С. 130-150.

153. *Полевой атлас характерных комплексов фауны и флоры девонских отложений Минусинской котловины* / под ред. М. А. Ржонницкой, В. С. Мелешенко. – М. : Гос. научн.-техн. изд-во лит. по геол и охране недр, 1955. – 139 с.

154. *Попков, В. К. Биологическая характеристика местных поколений пеляди, интродуцированной в оз. Чагытай (Тувинская АССР)* / В. К. Попков // Новые данные о природе Сибири. – Томск, 1980. – С. 13-17.

155. *Программы сезонных полевых практик по дисциплине «Зоология беспозвоночных»* / В. В. Заика. – Кызыл : Изд-во Тыв. гос. ун-та, 2007. – 30 с.

В программе изложены особенности биоразнообразия РТ и ее экосистема.

156. *Резникова, Ж. И. Межвидовая иерархия у муравьев* / Ж. И. Резникова // Зоологический журн. – 1980. – Т. LIX. – Вып. 8. – С. 1168-1176.

Исследования проведены в юго-западной части Барабинской колючей разнотравно-типчаковой степи и в полынно-кустарничковых

степях Тувы (западный склон хребта Танну-Ола, окрестности с. Самагалтай – ассоциация III).

157. *Резникова, Ж. И. Экология и поведение Formica uralensis в степных ландшафтах Тувы* / Ж. И. Резникова, О. А. Шиллерова // Вопросы экологии : экология и население животных. – Новосибирск, 1979. – Вып. 5. – 112-131.

158. *Рогачева, Э. В. Птицы Средней Сибири* / Э. В. Рогачева ; отв. ред. В. Д. Ильичев. – М. : Наука, 1988. – 309 с.

В книге показан систематический обзор распространения, численности, проблем охраны и рационального использования 368 видов птиц Средней Сибири.

159. *Рубцов, И. А. Мошки Тувы.* / И. А. Рубцов, Н. А. Виолович. – Новосибирск : Наука, 1965. – 64 с.

В книге представлены результаты обработки материала по мошкам Тувинской АССР.

160. *Савоськин, И. П. Особенности накопления белков и аминокислот у видов рода ASTRAGALUS L. в условиях Хакасии и Тувы* // Комплексное изучение полезных растений Сибири : сб. – Новосибирск, 1974. – С. 175-181.

161. *Савченко, А. П. Миграции журавлей в Туве* / А. П. Савченко // Сообщения Прибалтийской комиссии по изучению миграций птиц. – Тарту, 1987. – № 19. – С. 84-87.

162. *Савченко А. П. О некоторых редких и малоизученных перелетных птицах Тувинской АССР* / А. П. Савченко, В. И. Емельянов, К. Н. Бабашкин // Миграции птиц в Азии / отв. ред. Э. И. Гаврилов, Ю. С. Равкин. – Новосибирск, 1986. – С. 204-206.

163. *Сагды, Ч. Т. Сравнительная и функциональная морфология гемоцитов жуков семейства чернотелки* / Ч. Т. Сагды. – Кызыл : Тув. кн. изд-во, 1991. – 143 с.

В книге приведены данные о клеточном составе гемолимфы имаго 16 видов жуков семейства Tenedrionidae в связи с особенностями и экологии в Убсунурской котловине.

164. *Синицына, И. Н. О силурийских двустворчатых моллюсках Тувы* / И. Н. Синицына // Вестник Ленинградского университета. – 1971. – № 18. – Вып. 3. – С. 166-168.

165. *Смирнов, Е. С. Новые азиатские виды рода Chlorops (Diptera, Chloropidae)* / Е. С. Смирнов, Л. И. Федосеева // Зоологический журн. – 1976. – Т. LV. – Вып. 10. – С. 1489 – 1494.

В данной статье приводятся описания семи новых видов этого рода, найденных в разных районах азиатской части: Монголии, Тувы т. д.

166. *Смирнов, М. Н. Благородный олень в Южной Сибири. Ч. 1. / М. Н. Смирнов. – Красноярск : РИО Красс ГУ, 2006. – 250 с.*

167. *Смирнов, М. Н. Бурый медведь в Туве / М. Н. Смирнов, В. В. Шурыгин // Медведи в СССР : сб. науч. тр. / отв. ред. Б. П. Завацкий, Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1991. – С. 162-170.*

168. *Смирнов, М. Н. Региональные особенности экологии и промысла марала в Тувинской АССР / М. Н. Смирнов // Экологические исследования в заповедниках Южной Сибири : сб. науч. тр. – М., 1989. – С. 5-17.*

169. *Смирнов, М. Н. Редкие копытные Бурятии и Тувы / М. Н. Смирнов // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 205-211.*

В историческую эпоху (за последние 2-2,5 тыс. лет) из фауны копытных современной территории Бурятии и Тувы выпало около 10 (52,6%) видов, в плакорных степях они исчезли практически совсем, некоторые виды стали редкими, исчезающими.

170. *Соболев, Н. Н. Анализ этологических адаптаций фитофильных саранчовых по данным полевого вольерного эксперимента с помощью этометрической школы (на примере *Monqolotettix japonicus* (Y. Bol.) и *Chorthippus hammarstroemi* (Mir.) в Южной Туве) / Н. Н. Соболев // Вопросы экологии : экология и население животных. – Новосибирск, 1979. – Вып. 5. – С. 56-86.*

Основной задачей настоящей работы являлось изучение зависимости характера поведения популяционных групп саранчовых от формы микрорельефа и строения растительного покрова на фоне суточной динамики метеорологических элементов.

171. *Соколов, Г. А. Современное состояние популяций некоторых редких и исчезающих видов млекопитающих юга Сибири / Г. А. Соколов // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 211-218.*

Редкие животные Тувы, Алтай: снежный барс, красный волк, сибирский горный козел.

172. *Сонин, М. Д. Нематоды птиц Тувинской АССР / М. Д. Сонин, Т. Т. Ларченко // Экология и география гельминтов. – М., 1974. – С. 173-181.*

173. *Спасская, Л. П. Цестоды птиц Тувы / Л. П. Спасская, А. А. Спасский-Кишине : Изд-во «Штиинца», 1971. – 252 с.*

В книге описаны 149 видов ленточных червей с указанием дефинитивных хозяев, зарегистрированных на территории Тувы.

174. Спасский, А. А. К орнитофауне Тувинской Автономной области / А. А. Спасский // Орнитология. – М., 1959. – Вып. 2. – С. 184-187.

175. Стахеев, В. А. Значение заповедников в сохранении редких животных Алтая и Саян / В. А. Стахеев // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 226-231.

176. Стебаев, И. В. Новый вид рода *Ertmippus* Uv. (Orthoptera, Acrididae) из Южной Тувы / И. В. Стебаев // Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. – Новосибирск, 1965. – С. 53-58.

177. Стебаева, С. К. Новый вид ногохвостки рода *XENYLLA TULLNERC* (INSECTA, COLLEMBOLA) из Тувы и Юго-Восточного Алтая / С. К. Стебаева // Таксоны фауны Сибири. – Новосибирск, 1977. – С. 30-37.

178. Стебаева, С. К. Соотношение фитогенных и мирмекогенных скоплений ногохвосток (*Collembola*) в Туве / С. К. Стебаева // Полезные и вредные насекомые Сибири / отв. ред. Г. С. Золотаренко. – Новосибирск, 1982. – С. 5-12.

179. Степанян, Л. С. Явление морфизма у обыкновенной оляпки (*Cinclus cinclus*) и его таксономическая оценка / Л. С. Степанян // Зоологический журн. – 1977. – Т. LVI. – Вып. 12. – С. 1834-1838.

Статья основана на изучении коллекционных материалов Зоологического музея Московского университета. При этом из южной частей средней Сибири, Алтая, Тувы... просмотрено около 130 экз. взрослых птиц, добытых во все сезоны года. Анализы подвергнуты только особенности окраски оперения.

180. Строганова, В. К. Материалы к фауне *ARCIDAE* Западной Сибири / В. К. Строганова // Фауна Сибири. – Новосибирск, 1970. – С. 123-131.

181. Сулимов, А. Д. Редкие виды млекопитающих и их охрана в Туве / А. Д. Сулимов. – М., 1977. – С. 36-37.

182. Сулимов, А. Д. Гельминты Даурской пищухи в Туве / А. Д. Сулимов, П. А. Обухов // Материалы научных конференций Всесоюзного общества гельминтологов. – М., 1974. – Вып. 26. – С. 277-279.

183. Сулимов, А. Д. Гельминты тарбагана Тувы / А. Д. Сулимов, П. А. Обухов // Материалы научных конференций Всесоюзного общества гельминтологов. – М., 1975. – Вып. 27. – С. 146-152.

184. Сулимов, А. Д. Гельминты толая Тувы / А. Д. Сулимов, П. А. Обухов // Материалы научных конференций Всесоюзного общества гельминтологов, 1971-1972 гг. – М., 1973. – Вып. 25. – С. 217-220.

185. Сулимов, А. Д. Зоогеографическая характеристика фауны гельминтов млекопитающих Тувы / А. Д. Сулимов // Зоологические проблемы Сибири / отв. ред. А. И. Черепанов. – Новосибирск, 1972. – С. 187-188.

В материале автор описывает зоогеографических комплексов гельминтов млекопитающих Тувы.

186. Сушкин, П. П. Птицы Советского Алтая и прилежающих частей Север-Западной Монголии. В 2 т. Т. 2. / П. П. Сушкин. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1939. – 435 с.

187. Сушкин, П. П. Птицы Советского Алтая и прилежащих частей Северо-Западной Монголии. В. 2 т. Т. 1. / П. П. Сушкин. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1939. – 317 с. + Табл. (12 с.).

188. Сыроечковский, Е. Е. Новые сведения по орнитофауне Западного Саяна / Е. Е. Сыроечковский, В. И. Безбородов // Фауна и экология птиц и млекопитающих Средней Сибири. – М., 1987. – С. 172-181.

189. Сытова, В. А. Основные особенности исторического развития раннепалеозойских ругоз Монголии и Тувы / В. А. Сытова, Л. М. Улитина // Вопросы палеонтологии. – 1986. – Т. IX. – С. 17-26.

190. Тер-Минасян, М. Е. Новые виды долгоносиков рода *Stephanocoleonus Motschulsky (Coleoptera, Curculionidae)* из Тувы и Алтая / М. Е. Тер-Минасян, Б. А. Коротяев // Новые виды животных. – Л., 1978. – С. 153-157.

191. Трегубова, Л. С. О годовой генерации у Сибирского шелкопряда в очагах Каа-Хемского лесхоза Тувинского АССР / Л. С. Трегубова // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1966. – С. 52-54.

192. [Тува] // Кухарчук, Л. П. Экология кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) Сибири / Л. П. Кухарчук. – Новосибирск, 1981. – С. 55-61.

В статье приводятся сведения о ландшафтно-биотопическом распределении комаров, фенологии, численности, суточном ритме активности.

193. [Тува] // Виолович, Н. А. Слепни Сибири / Н. А. Виолович. – Новосибирск, 1968. – С. 171-178, 187-188, 209-217.

В книге изложены сведения по морфологии и биологии взрослых слепней, их личинок и куколок. Имеются таблицы родов и видов слепней на территории Сибири, много рисунков, фотографий, карт.

194. [Тува] // Волк, происхождение, систематика, морфология, экология / ред. Д. И. Бибииков. – М., 1985. – С. 535-537.

По полученным анкетным сведениям в Туве обитает около 1120 волков. Минимальная плотность зверей в таежном глубокоснежном бассейне Большого Енисея (Тоджинский район), больше их в бассейне р. Каа-Хем, где есть степи, мало людей и очень высока плотность марала.

195. **Фауна нижнего кембрия Тувы** : (опорный разрез р. Шивелиг-Хем) / отв. ред. А. Ю. Розанов. – М. : Наука, 1967. – 181 с.

В монографии обобщены изучения опорного для Нижнего Кембрия Тувы разреза по р. Шивелиг-Хем (южный склон Восточного Танну-Ола).

196. **Федосенко, А. К. Современное состояние популяций архара в СССР** / А. К. Федосенко // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 251-256.

В Туве, в горном массиве Монгун-Тайга, в Зап. и Вост. Танну-Ола, в нагорье Сенгилен обитают архары.

197. **Филатова, И. Т. Коровки (COLEOPTERA, COCCINELLIDAE) Обь-Енисейского междуречья** / И. Т. Филатова // Фауна Сибири. – Новосибирск, 1970. – С. 88-100.

В статье дается обзор фауны кокциnellид по сборам сотрудников Биологического института СО РАН СССР. Данные о питании видов приводятся на основе личных наблюдений в Сибири.

198. **Флинт, В. Е. Значение хребта Танну-Ола как зоогеографической преграды и происхождение пустынно-степной фауны Тувы** / В. Е. Флинт, А. Н. Головкин // Зоологический журн. – 1961. – Т. XL. – Вып. 4. – С. 556 – 567.

Работа представляет собой попытку сравнительного анализа фауны степных и полупустынных районов Тувы, имеющих ярко выраженный переходный характер. Основная цель исследования – выяснение роли горного хребта Танну-Ола.

199. **Флинт, В. Е. К орнитофауне Тувы** / В. Е. Флинт // Орнитология. – М., 1962. – Вып. 5. – С. 268-271.

200. **Черпанов, А. И. Гемиптерофауна (HEMIPTERA - HETEROPTERA) Тувинской Автономной республики** / А. И. Черпанов ; А. Н. Кириченко // Вопросы экологии, зоогеографии и систематики животных / ред. А. И. Черпанов. – Новосибирск, 1962. – Вып. 8. – С. 5-32.

Тува характеризуется наличием резко выраженной вертикальной зональности. В Тувинской области имеются зоны степей, горнолесного и горноальпийского пояса.

201. *Черепанов, А. И.* Новый вид рода *ASIAS SEM* : (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) полупустынных степей Тувы / А. И. Черепанов // Таксономия и экология членистоногих Сибири / отв. ред. А. И. Черепанов. – Новосибирск, 1978. – С. 138-143.

В сборнике дается описание новых и малоизвестных видов насекомых, пауков, клещей.

202. *Черепанов, А. И.* О географическом распространении кузнечиков *Zichya deracanthides* В. – *Bienko Zichya baranovi* В. – *Bienko* в Тувинской области / А. И. Черепанов // Энтомологическое обозрение. – М., 1952. – Т. XXXII. – С. 206-207.

203. *Черепанов, А. И.* Сибирский шелкопряд и проблема борьбы с ним / А. И. Черепанов // Зоологический журн. – 1962. – Т. XVI. – Вып. 6. – С. 801-815.

В лесах Каа-Хемского р-на Тувы наблюдался массовый лёт сибирского шелкопряда, развивавшегося по двухгодичному циклу.

204. *Черепанов, А. И.* Фауна жуков-дровосеков (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) Сибири / А. И. Черепанов // Фауна Сибири. – Новосибирск, 1970. – С. 101-122.

205. *Шарова, С. В.* О фауне и стациальном распределении кокциnellид (COLEOPTERA, COCCINELLIDAE) Тувы / С. В. Шарова // Зоологический журн. – 1962. – Т. XLI. – Вып. 8. – С. 1175-1183.

В этой работе выяснен состав кокциnellид для следующих типов растительности: степь, суходольные луга, сырые луга и болота, тайга и лесонасаждения, обширные заросли крапивы на расчищенных изпод леса местах.

206. *Штандель, А. В.* О взаимоотношении фаун древних чешуекрылых Западной и Восточной Сибири / А. В. Штандель // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1966. – С. 187-190.

207. *Шурыгин, В. В.* Редкие виды хищных млекопитающих Тувы и их охрана / В. В. Шурыгина // Редкие наземные позвоночные Сибири / ред. Ю. Г. Швецов. – Новосибирск, 1988. – С. 277-283.

Из хищных млекопитающих, обитающих на территории Тувы, в Красную книгу СССР и РСФСР внесены четыре вида: красный волк, перевязка, снежный барс и манул.

208. *Яновский, М.* Материалы к фауне паразитов и хищников продолговатого короода / Б. М. Яновский // Фауна и экология членистоногих Сибири. – Новосибирск, 1966. – С. 95-97.

209. *Яновский, В. М.* Энтомофаги ствольных вредителей в Тувинской АССР и Монгольской Народной Республике / В. М. Яновский //

Проблема динамики численности насекомых-вредителей таежных лесов / отв. ред. А. С. Исаев. – Красноярск, 1976. – С. 42-97.

210. Янушевич, А. И. О происхождении степной фауны Тувинской области / А. И. Янушевич // Известия всесоюз. геогр. общества. – 1948. – Т. 80. – Вып. 5. – С. 588-599.

211. Ящурка глазчатая тувинская – *EREMIAS MULTIOCELLATA BANNIKOWI SZCZERRA* // Щербак, Н. Н. Ящурки Палеарктики / Н. Н. Щербак, отв. ред. И. Т. Сокур. – Киев, 1974. – С. 37-38.

212. Ящурка пржевальского тувинская – *EREMIAS PRZEWALSKII TUVENSIS SZCZERBAK* // Щербак, Н. Н. Ящурки Палеарктики / Н. Н. Щербак, отв. ред. И. Т. Сокур. – Киев, 1974. – С. 63-69.



Именной указатель

- Амельченко, В. П. 1, 2
Аракчаа, Л. К. 133
Астрова, Г. Г. 71
Банников, А. Г. 72
Баранов, А. А. 73-75
Башанов, К. А. 138, 151
Бедарев, С. А. 7
Безбородов, В. И. 188
Бельская, Т. Н. 114
Беляев, А. И. 82
Березовская, Т. П. 3
Берман, Д. И. 77-79
Бибиков, Д. И., [ред.] 194
Большаков, Н. М. 63
Бояркин, И. В. 81-84
Вавитов, А. В. 85
Вильбасте, Ю. 86
Виолович, Н. А. 87, 88, 159, 193
Владимирская, Е. В., [ред.] 89
Власова, Н. В. 91
Волхонская, Т. А. 4
Вострикова, Т. К. 39
Галкин, Г. И. 94
Гептнер, В. Г., [ред.] 72
Головкин, А. Н. 198
Гордеева, Е. В. 95
Горшкова, А. А. 5, 6, 7, [ред.] 54
Гречкин, В. П. 96
Григорьева, А. М. 32
Гундризер, А. Н. 97, 98
Давыдова, М. С. 99, 143
Данилов, М. П. 8, 26
Данковцев, А. Г. 147
Дежкин, А. В. 100
Дежкин, В. В. 101
Дервиз, Д. Г. 150
Дубатовлов, В. В. 102
Дубешко, Л. Н. 103
Евтеев, Г. К. 111
Ершова, Э. А. 34
Забелин, В. И. 104, 105, 133
Завацкий, Б. П. 106, [ред.] 167
Заика, В. В. 107, 155
Зайка, В. В. 133
Зайцев, Ю. М. 141
Медведев, Л. Н. 141
Зверева, Г. А. 9
Зверева, Г. К. 7
Зданова, А. А. 137
Земкова, Р. И. 10
Зимица, Л. В. 108
Злотин, Р. И. 79
Золотаренко, Г. С., [ред.] 119, 129, 178
Зонов, Г. Б. 109-111
Зырянов, А. Н. 112
Иваницкий, В. В. 113
Иванова, Е. А. 114
Ивановская, О. И. 115
Ивановская-Шубина, О. И. 116, 117
Иваньев, Л. Н. 118
Ильичев, В. Д. 158
Исаев, А. С. 209
Казакевич, З. М. 119
Карташов, Н. Д. 120
Карякин, И. В. 121
Каспарян, Д. Р. 122
Кашина, Л. И. 64
Кельберг, Г. В. 123, 124
Кержнер, И. М. 125
Ким, Т. А. 85
Кириченко, А. Н. 200
Кнор, И. Б. 126, 127, 128, 129
Колонин, Г. В. 77, 78
Колосов, А. В. 92, 93
Кондаков, Ю. П. 90
Коропачинский, И. Ю. 12, 13, [ред.] 42
Коротков, Ю. М. 130
Короткова, Е. Б. 130
Коротяев, Б. А. 190
Коршунов, Ю. П. 131
Кравчук, С. В. 14, 132

- Красноборов, И. М. 17-23, [сост.]
64, ред. 1-3, 8, 15, 18 25, 27, 28,
41, 43, 45, 57, 59, 67, 68, 69
- Кривободрова, А. В. 89
- Кузьмин, И. Ф. 76
- Кулик, С. А. 134
- Куминова, А. В. 24, 40
- Кухарчук, Л. П. 192
- Лавренко, Е. М. 145
- Лавров, Л. С. 80
- Ларченко, Т. Т. 135, 136, 172
- Латин, В. В. 137
- Лебедев, В. И. [ред.] 11
- Левадная, Г. Д. 25
- Летов, Г. С. 138, 139
- Летова, Г. И. 139
- Лигус, С. А. 45
- Литвиненко, Н. М., [ред.] 74
- Логинов, В. М. [ред.] 11
- Ломоносова, М. Н. 22, 23, 26-30,
35, [сост.] 62, 63
- Малышев, Л. И. 31, [сост.] 61
- Мамаев, Ю. Б. 140
- Машковский, И. К. 110
- Медведев, Л. Н. 103
- Мелешенко, В. С. 153
- Мельникова, В. И. 142, 143
- Модзалевская, Е. А. 32
- Мордокович, В. Г. 144
- Накрохина, О. И. 10
- Намзалов, Б. Б. 33, 34
- Нейфельдт, И. А. [ред.] 74
- Никифоров, Н. М. 146-148
- Никифорова, О. Д. 62
- Никольский, А. А. 149
- Обухов, П. А. 182-184
- Окунев, Л. П. 110
- Орленев, Д. П. 150
- Очиров, Ю. Д. 151
- Патрушева, В. Д. 152
- Пешкова, Г. А. [сост.] 62, [ред.] 91
- Пленник, Р. Я. 36-38
- Полидоров, Ю. Н. 36-38
- Положий, А. В. 65
- Попов, В. В. 109
- Попков, В. К. 98, 154
- Путинцев, Н. И. 133
- Резникова, Ж. И. 44, 156, 157
- Ржонсницкой, М. А. 153
- Рогачева, Э. В. 158
- Рожков, И. В. 112
- Розанов, А. Ю. [ред.] 195
- Ростовцева, Т. С. 45
- Рубцов, И. А. 159
- Савинецкий, А. Б. 150
- Савич, М. А. 46
- Савоськин, И. П. 160
- Савченко, А. П. 161, 162
- Сагды, Ч. Т. 163
- Саляев, Р. К. [ред.] 6, 70
- Сафонова, Т. А. [ред.] 2, 3, 8, 18,
27, 68, 69
- Седельников, В. П. 47
- Седельникова, Н. В. 48, 49
- Синицына, И. Н. 164
- Скворцова, А. В. 12
- Смирнов, Е. С. 165
- Смирнов, М. Н. 124, 166-169
- Соболев, Н. Н. 170
- Соболевская, К. А. [ред.] 36-38,
43, 50-52, 60
- Соколов, Г. А. 171
- Сокур, И. Т. 211, 212
- Сонин, М. Д. 135, 172
- Спасская, Л. П. 173
- Спасский, А. А. 173, 174
- Спасский, Н. Я. 89
- Стахеев, В. А. 175
- Стебаев, И. В. 53, 176
- Стебаева, С. К. 177, 178
- Степанян, Л. С. 179
- Строганова, В. К. 180
- Сулимов, А. Д. 181, 182-185
- Сушкин, П. П. 186, 187
- Сыроечковский, Е. Е. 188
- Сыгова, В. А. 189

- Телицына, А. Ю. 150
Тер-Минасян, М. Е. 190
Тесленко, Ю. В. 55
Тимохина, С. А. 22, 23, 56-59,
[сост.] 61
Трегубова, Л. С. 191
Тюрина, Е. В. 60
Улитина, Л. М. 189
Федосеева, Л. И. 165
Федосенко, А. К. 196
Филатова, И. Т. 197
Флинт, В. Е. 198, 199
Ханминчун, В. М. 22, 23, 29, 66, 67
Цицин, Н. В. [ред.] 21
- Черепанов, А. И. [ред.] 10, 85, 185,
200-204
Чудинова, И. И. 114
Шарова, С. В. 205
Шауло, Д. Н. 20, 64, 68, 69
Швецов, Ю. Г. [ред.] 73, 100, 101,
106, 112, 123, 124, 167, 169,
171, 175, 196, 207
Шиллерова, О. А. 44, 157
Шгандель, А. В. 206
Шурыгин, В. В. 146-148, 167, 207
Шушева, М. Г. 5
Щербак, Н. Н. 211, 212
Яновский, В. М. 208, 209
Янушевич, А. И. 210

Содержание

Предисловие	3
Растительный мир	5
Животный мир	15
Именной указатель	32
Содержание	35