

# ПИЦУНДА- МЮССЕРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК

Под редакцией  
кандидата сельскохозяйственных наук  
С. М. БЕБИЯ



МОСКВА ВО «АГРОПРОМИЗДАТ», 1987

Авторы: С. М. Бебия, А. А. Колаковский, В. С. Яброва-Колаковская, З. И. Адзинба, Е. М. Шенгелия, А. Г. Долуханов, Т. Ф. Урушадзе, А. Б. Русанов, Г. К. Шалибашвили, Л. С. Кицмарейшвили, Е. Е. Пучкина, А. Н. Тарасов, К. Н. Тугуши, И. П. Балабанов, Г. М. Бондуровский, В. С. Поволоцкая, Б. Д. Квирквелия, Г. А. Какулия, М. Г. Бердзенишвили, Б. С. Туниев.

Рецензент д-р биол. наук Н. Г. Васильев (ТСХА)

**Пицунда-Мюссерский заповедник/Колаковский А. А.,**  
П35 Бебия С. М., Урушадзе Г. Ф. и др.; под ред. С. М. Бебия —  
М.: Агропромиздат, 1987. — 190 с., [8] л. ил.: ил.

Рассказано об уникальной природе Пицунда-Мюссерского заповедника, разнообразии его ландшафтов, животном и растительном мире. Приводятся данные о научной работе в заповеднике и его роли в пропаганде идей охраны природы, в экологическом воспитании людей.

Для специалистов в области охраны природы, лесоводов, ботаников, зоологов, географов.

П  $\frac{2001050000-441}{035(01)-87}$  453—87

ББК 28.088л6

**ГЕРПЕТОФАУНА.** Для Западного Закавказья изучена недостаточно, что же касается Пицунда-Мюссерского заповедника, то обобщающей сводки по фауне амфибий и рептилий вовсе нет. Данные, приводимые в статье, основаны на коллекциях Зоологического музея АН СССР, МГУ и наблюдениях авторов в 1981—1982 гг.

**АМФИБИИ, ИЛИ ЗЕМНОВОДНЫЕ.** В заповеднике из отряда хвостатых амфибий в небольших болотцах и каналах охранной зоны заповедника и у границы Лидзавского участка обитает тритон обыкновенный. Населяет он стоячие и слабопроточные водоемы с обильной водной растительностью.

Тритон гребенчатый в Абхазии был найден в окрестностях Сухуми. Отмечен в районе с. Сальме на притоке р. Псоу и в граничащих с Абхазией районах Краснодарского края. Очень редкое на побережье животное, возможно водится в Лидзавском участке заповедника и охранной зоне.

Тритон малоазиатский — малоизученный, узкоареальный вид, включенный в Красную книгу СССР. Известен с Гагрского хр., окрестностей Гагры, Бзыбского ущелья, с. Ажары. Отмечен в озерах Пикит, Змеином и в охранной зоне заповедника. В отличие от предыдущих видов предпочитает слабопроточные водоемы, реже поселяется в стоячих обязательно с опадом на дне водоемов.

Из отряда бесхвостых амфибий на Черноморском побережье Кавказа во всех типах лесов от берега моря до высоты 1300—1900 м над ур. м. распространена крестовка кавказская. В заповеднике отмечена в Мюссерском лесничестве. Возможно ее нахождение в Лидзавском участке. Включена в Красную книгу МСОП.

Серая жаба — обычный вид, населяющий всю территорию заповедника, за исключением приморских сосняков. Отлавливалась на п-ове Пицунда и по р. Бзыбь. В период размножения концентрируется на многочисленных болотцах и канавах, где происходит икрометание. После окончания брачного периода жабы занимают летние стащи в окрестных участках. Вне пределов заповедника отмечена в окрестностях с. Сальме и в бассейне г. Бзыбь (Гегское и Юпшарское ущелья).

Квакша Шелковникова встречается по всему Черноморскому побережью Кавказа от берега моря до 1900 м над ур. м.

Найдена в Пицунде Соболевским в 1928 г. Населяет всю территорию заповедника: от приморских сосняков до нагорной дубравы.

Лягушка озерная найдена в Пицунде в 1928 г. Многочисленная популяция этого вида отмечена в Лидзавском участке и охранной зоне. Озерная лягушка обычна по берегам озер Инкит и Зменное, встречается в Мюссерском лесничестве, но отсутствует в Пицундском участке Пицунда-Лидзавского лесничества. В окрестностях Пицунды этот вид является преобладающим элементом батрахофауны культурных биогеоценозов.

Лягушка малоазиатская — самый обычный вид амфибий Западного Кавказа, встречающийся от приморских низменностей до альпийских лугов. Икра этого вида отмечена в приустьевой части р. Бзыбь. Населяет Лидзавскую нагорную дубраву и Мюссерское лесничество. По-видимому, сухость сосняков и отсутствие водоемов явились основной причиной отсутствия вида на Пицундском участке.

**РЕПТИЛИИ, ИЛИ ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ. Черепахи.** Ранее по всему побережью от Анапы до Батуми встречалась черепаха болотная. В настоящее время стала редкой в связи с осушением болот Адлерской, Пицундской и Колхидской низменностей. В начале века эти рептилии отлавливались в окрестностях Гагры и с. Бомбора. Нами отмечена по озерам и болотцам Пицундской низменности и в окрестностях с. Сальме на притоке р. Псоу, где на 100 м ручья отмечено 8 особей. Болотная черепаха — исчезающий вид побережья, заслуживающий самой тщательной охраны.

Черепаха средиземноморская внесена в списки редких и исчезающих животных Красной книги МСОП. Как и предыдущий вид, была распространена от Анапы до Пицунды. В настоящее время в Краснодарском крае сохранилась в районе Новороссийска. В Абхазии единичные экземпляры сохранились только в старых сосняках Пицундского участка. Соседство бурно развивающегося курорта может привести к полному исчезновению этого вида с данной территории, поскольку основной причиной его исчезновения явился массовый вывоз этих черепах как живых сувениров туристами и отдыхающими.

**Ящерицы.** По всему Черноморскому побережью Кавказа распространен желтопузик, или глухарь. Отлавливался он в окрестностях Гагр и Пицунды. Желтопузики многочисленны в сосняках Пицундского участка, обычны и в заповеднике. В Пицундском лесничестве эта крупная ящерица сохраняется исключительно благодаря густым зарослям глициды понтийской.

Веретеница ломкая — обычна, местами многочисленна по всей Абхазии. Достигает альпийских лугов. Встречается во всех частях заповедника, наиболее обычна в сосняках грабниковых Пицундского участка.

Ящерица средняя имеется в коллекции ЗМ МГУ (из Пицунды и Сухуми). Населяет весь Пицундский участок, но чис-

ленность неравномерна: наибольшей достигает в старом древо-стое с крупными полянами, наименьшей — в молодых посадках и участках, прилегающих к самшитнику. В оптимальном варианте численность достигала 13—16 экз. на 300—350 м маршрута. Взрослые особи держатся на небольших полянках и просеках вблизи старых деревьев сосны, молодые — в зарослях ежевики азиатской.

Ящерица Дерюгина, пли артевниевская. В коллекциях ЗМ МГУ хранится экземпляр из Пицунды. Весьма обычный вид в предгорных и горных районах Абхазии от высоты 400—600 м над ур. м. до субальпийских лугов.

Ящерица луговая обычна и многочисленна в поясе дубрав по всему побережью. Отмечена и в дубравах заповедника.

Ящерица скальная — самая обычная ящерица Западно-Кавказа, встречается на каменистых местах, скалах и осыпях. Известна от берега моря до альпийских лугов. Отмечена в Лидзавском и Мюссерском участках заповедника (в среднем на 1 км маршрута до 200 ящериц).

Змеи. Довольно обычны в окрестностях озера Змеиного и в охранной зоне заповедника уж обыкновенный, где встречается вместе с многочисленным водяным ужом.

Полоз эскулапов единично отмечен в самшитниках охранной зоны. Вид внесен в Красную книгу МСОП.

Полоз оливковый. Был найден в Гаграх и Пицунде. Обитает на крупных полянках с зарослями ежевики и ладанника в сосняках заповедника.

Медянка обыкновенная — весьма обычный вид для Черноморского побережья Кавказа. В заповеднике встречается в Лидзавском и Мюссерском участках.

Из ужеобразных на территории Пицунда-Мюссерского заповедника может быть также встречен желтобрюхий полоз, весьма обычный в предгорьях Краснодарского края и Абхазии.

Гадюка кавказская включена в список редких и исчезающих животных Красной книги МСОП. В Абхазии по коллекционному сборам найдена на г. Арби, в окрестностях оз. Бебесырп, Гагры, Сухуми, р. Клыч, Рицинском заповеднике, Новом Афоне. Нами отмечена у берега оз. Рица и в пограничных с Абхазией районах Краснодарского края.

В заповеднике эту змею можно встретить в Лидзавском и Мюссерском участках. Описан случай с тяжелой интоксикацией лесника, укушенного во время обхода змеей, относящейся, по-видимому, к этому виду.

Таким образом, в заповеднике зарегистрировано 7 видов амфибий и 11 видов рептилий. В целом список остается незавершенным. На Пицундском участке доминируют квакша Шелковникова, желтопузик, веретеница и средняя ящерица. На Лидзавском и Мюссерском участках (включая охранную зону) преобладают озерная лягушка, малоазиатская лягушка, веретеница ломкая, скальная ящерица, водяной уж. Редкими являются мало-

азиатский тритон, полозы эскулапов и оливковый; исчезающими — черепахи болотная и средиземноморская.

Анализируя животный мир амфибий и рептилий, отметим уникальность Пицундского п-ова, где песчано-галечная основа соснового участка и открытое расположение на самом берегу моря способствовали формированию ксерофильной и псаммофильной растительности в непосредственной близости от гидрофильной. Подобная пестрота растительных сообществ способствовала формированию животного мира амфибий и рептилий смешанного типа, особенно ярко выраженного среди пресмыкающихся. Мезофильные виды амфибий составляют 57,1%. Количество мезофильных и ксерофильных видов рептилий достигает 54,5% от общего состава герпетофауны заповедника.

Так, средиземноморская черепаха и средняя ящерица по разным причинам отсутствуют почти по всему побережью, встречаясь в сосновом участке заповедника и в окрестностях Анапы — Новороссийска, где также представлены ксерофильные сообщества сосны пицундской и можжевельника. Причем ограниченность территории обитания и условия леса наложили свой отпечаток на плотность популяции, которая, по нашим подсчетам, в 4—5 раз больше, чем в горной степи Армении.

Несколько повышена и плотность желтопузиков по сравнению с другими районами Черноморского побережья Абхазии и Краснодарского края. Более того, световая структура старых сосняков позволяет этому виду обитать в них, хотя в других частях ареала он обитает в открытых ландшафтах.

С другой стороны, в основной части Пицундского п-ова наблюдается массовая концентрация такого гидрофилла, как озерная лягушка. Являясь обычным животным по всему побережью, она не образует больших скоплений в предгорных и горных районах из-за скорости течения и крутизны падения горных рек и строения их русел. Болотистая Пицундская низменность (так же, как и Адлерская, Колхидская) представляет оптимальный вариант для обитания этого вида.

Подводя итог, отметим, что в целом животный мир амфибий и рептилий Пицунда-Мюссерского заповедника представлен автохтонным, колхидским фаунистическим комплексом, за исключением соснового участка (Пицундского), представляющего дериват древнего Балкано-Крымско-Кавказского региона и являющегося своеобразным рефугиумом восточно-средиземноморских видов.

**ВРЕДНЫЕ НАСЕКОМЫЕ ЛЕСОВ ЗАПОВЕДНИКА.** Из многочисленных отрицательных факторов, причиняющих ущерб лесному хозяйству, особая роль принадлежит вредным насекомым. Немалый ущерб наносят вредные насекомые лесам Пицунда-Мюссерского заповедника, где имеются благоприятные условия для развития дендрофильных насекомых.

Сведения о вредных насекомых Пицунда-Мюссерского заповедника немногочисленны. Первым, кто дал подробный обзор состояния сосны и отметил значительное распространение насе-