ТАНИЯ И. В.
ТУНИЕВ Б. С.





УДК 502
ББК 28. 088 (5Абх) л6
Т18

Рицинский реликтовый национальный парк
Фотоальбом «20 ЛЕТ НАЦИОНАЛЬНОМУ ПАРКУ»
Тания И.В., Туниев Б.С.
Гудаута: РРНП, 2018. – 112 с.

ISBN 978-5-91789-259-7

За содержание и достоверность публикуемых материалов ответственность несут авторы.

УДК 502
ББК 28. 088 (5Абх) л6
Т18

© Коллектив авторов, 2018
© ГУ «Рицинский реликтовый национальный парк», 2018
© Типография ИП Кривлякин С.П. («Оптима»), 2018

ISBN 978-5-91789-259-7

ТАНИЯ И. В.
ТУНИЕВ Б. С.



РИЦАТӘИ АРЕЛИҚТТӘ
МИЛАҬТӘ ПАРК
РИЦИНСКИЙ РЕЛИКТОВЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК
RITSA RELIC
NATIONAL PARK

2016 г.

ДОРОГОЙ ЧИТАТЕЛЬ!



Рицинский (Рица-Авадхарский) заповедник учрежден в ноябре 1930 года. Окрестности оз. Большая Рица (Рица) общей площадью 16 289 га были объявлены комплексным заповедником. В состав заповедника вошли леса, озёра, альпийские луга, скалы и каменистые участки. Заповедник состоял из двух лесничеств: Рицинского (8 625 га) и Авадхарского (Ауадхарского) (7 664 га).

До 1946 года заповедник находился в подчинении Главного управления курортными лесами и лесами местного значения Абхазской АССР, а затем был передан Главному управлению заповедников, зоопарков и зоосадов при Совнаркоме Грузинской ССР.

В сентябре 1951 года Рицинский заповедник упразднили, а его ценные лесные массивы передали Гагрскому лесхозу. В апреле 1957 году он был восстановлен на площади 15 928 га. В связи с упразднением Пицундского (Пицунда-Мюссерского) заповедника с 1962 по 1966 годы в состав Рицинского заповедника были включены и ценные приморские лесные массивы реликтовой пицундской сосны.

Учреждение Рицинского заповедника было вызвано необходимостью сохранения и изучения высокогорных колхидских лесных массивов пихты кавказской, ели восточной и бука восточного с редкими реликтовыми и эндемичными кустарниками и травянистыми растениями, высокогорной фауны, а также уникального высокогорного оз. Рица и других природных комплексов данного района.

В 1996 году решением правительства Республики Абхазия на базе Рица-Авадхарского (Рица-Ауадхарского) заповедника был организован Рицинский реликтовый национальный парк (РРНП) — первый и единственный в Республике Абхазия.

Территория национального парка была увеличена более, чем в 2 раза и составила 39 032,7 га. В её состав были включены уникальные объекты природы, в первую очередь растительного мира, представляющего ценнейший генофонд планеты, и взяты под охрану представители животного мира с учетом условий, соответствующих их биотрофическим потребностям.

Директор Рицинского реликтового национального парка,
кандидат технических наук **Р. В. Лолуа**

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рицинский реликтовый национальный парк (РРНП) занимает важное место в масштабах Кавказа и во всей цепи гор Евразии, является частью Колхиды. Это колхидское «убежище» древней флоры и фауны, где сконцентрированы эндемичные и реликтовые виды, сохранившиеся с доледникового времени, не уступая другим рефугиумам северного полушария, таким, как Уссурийский, Калифорнийский и Аппалачский, где также сохранилось много древних представителей прошлых геологических эпох.

Национальный парк располагается на южном склоне западной части Большого Кавказа и вплотную примыкает к государственной границе с Российской Федерацией. Координаты национального парка — 43° 20' — 43° 33' северной широты и 40° 24' — 40° 46' восточной долготы. На юге территория РРНП начинается на 16 км Рицинской трассы, включая Голубое озеро (Цхуна). Западная граница проходит по р. Гега (Ега), охватывая кулуар Гегского водопада (водопада Ега), включённого в национальный парк. На северо-востоке территория РРНП ограничивается государственной границей по Главному Кавказскому хребту до перевала Дамхурц. Восточная граница проводится по притоку р. Агурипста (Агурапста), по восточным склонам г. Каменистая (Ахахра), перевалу Анчхо (Чха), массивам Арыхуа (Арихуа) и Лакырдзыстоу (Лакизырта) и далее - по руслу временного водотока впадающая в р. Бзыбь (Бзып).

С севера к границе национального парка примыкает Кавказский государственный природный биосферный заповедник — самый крупный резерват на Кавказском перешейке и второй по величине в Европе, и Архызский участок Тебердинского заповедника. На востоке — самый большой заповедник Абхазии — Псху-Гумистинский.

Цель создания национального парка: сохранение уникального растительного мира и других объектов природы.

Задачами национального парка являются:

а) сохранение типичных ландшафтов;

б) организация и проведение научно-исследовательских работ;

в) создание условий для туризма и отдыха;

г) сохранение традиционных видов деятельности.

С учетом размещения природных объектов проведено функциональное зонирование территории РРНП, где выделены заповедная и рекреационно-хозяйственная зоны. Заповедный режим установлен на площади более 70% РРНП. В настоящее время территория национального парка разделена на 5 лесничеств: Бзыпское, Черкесско-Полянское, Куджба–Яштинское, Рицинское, Ауадхарское. В штате национального парка более 100 человек, структурно входящих в следующие отделы: лесного хозяйства, науки и экологического просвещения, туризма, финансово-экономического, правового, общего, информационного, снабжения, а так же из служб: охраны, коммунально-энергетической и транспортной.

ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Изучение флоры заповедника и позже национального парка имеет более, чем вековую историю. Историю исследования территории можно разделить на периоды кратковременных и целенаправленных исследований. Период эпизодичных исследований отсчитывается с конца XIX века. Пионером этого процесса является известный исследователь Кавказа Н. А. Альбов, который в 80-е годы XIX века первым из натуралистов пересёк территорию нынешнего национального парка через ущелья рек Лашипсе (Лашпсы) и Юпшары (Юпсары), собрал, а затем описал много видов растений. В трудах Н. М. Альбова немало интересных данных о флоре Абхазии, в том числе и окрестностях оз. Рица.

В 1905 г. по Гагрскому массиву путешествовал другой видный ботаник, Ю. Н. Воронов, собравший гербарий из 700 видов растений. Ю. Н. Воронов (1925) сделал обзор итогов изучения флоры Абхазии за 100 лет. Экспедицию на Бзыбский (Бзыпский) хребет совершил в 1907 г. В. С. Доктуровский.

Вскоре здесь появились и зоологи, и в их числе известный натуралист К. А. Сатунин, посетивший в сентябре 1913 г. окрестности оз. Рица.

В том же году здесь побывала и другая экспедиция, из Одесского краеведческого клуба. Её участницей была В. Ф. Пастернацкая, впоследствии опубликовавшая описание растительности ущелья Лашпсы и сделавшая вывод о её типичности для Колхиды. В 1926 г. ею публикуется статья, а в 1928 г. делается доклад на III всесоюзном съезде ботаников, оценивающие степень изученности Западного Закавказья в ботанико-географическом отношении. В статье (1926) приведена карточка, на которой нанесены маршруты некоторых ботаников в Западном Закавказье.

Изучение озер Рица и Малая Рица (Рица-Рыдж) и их окрестностей связано с именем Е. М. Морозовой-Поповой (1913—1914), опубликовавшей результаты этих исследований в нескольких научных статьях, в том числе сведения о пихтово-еловых лесах, окружающих оз. Рица-Рыдж.

В 1926 г. начинает исследования флоры и растительности Абхазии, в том числе и нынешней территории РРНП, П. С. Панютин. Изучению природы Абхазии он посвятил 12 лет. Многие местности Абхазии посещались по нескольку раз. Особенно большое внимание П. С. Панютин уделил известняковым горам Абхазии, где сосредоточено много эндемичных и редких растений (Бзыпский хребет, Гагрский массив). За время своих путешествий он собрал 6 000 листов гербария, преимущественно абхазской флоры. К сожалению, П. С. Панютин опубликовал сравнительно немного работ, но некоторые из них, в особенности статья «Высокотравья Западного Кавказа», имеют большое значение для познания флоры и растительности Кавказа. Большое научное значение имеет также неизданная рукопись П. С. Панютина «Анализ флоры Абхазии», явившаяся базовой основой для «Prodromus florae colchicae» и «Флоре Абхазии» А. А. Колаковского.

Период углубленных исследований флоры начинается в 40-е годы XX века.

С 1932 по 1935 года на озере Рица работала организованная Главкурупром Абхазской АССР метеостанция. Под руководством П. П. Числова супруги метеорологи Н. В. Покровский и О. П. Покровская проводили систематические наблюдения над климатом и микроклиматическими особенностями района оз. Рица.

В 1933 году гидрогеологами Н. А. и Т. Д. Огильви и группой топографов были проведены топографические и гидрогеологические работы, которые дали много ценных данных в этом направлении.

Ботаники М. Сахокия, А. Г. Долуханов, А. А. Колаковский и другие в 40-е годы организовали первую советскую экспедицию в окрестности оз. Рицы.

В 1936 г. к оз. Рица поднялся первый автомобиль. Труднодоступные и вследствие этого девственные окрестности озера стали открытыми для всех. В 1936 году экспедицией Бюро по изучению производительных сил (БИПС) Абхазии Грузфилиала АН ГССР было начато планомерное изучение всех природных богатств заповедника.

Флору национального парка в разное время исследовали так же А. В. Васильев, Н. С. Заклинский, В. П. Малеев, В. А. Поварницын, С. А. Соколов, Т. Г. Бахсолиани, Б. Орлов, К. Д. Мамисашвили и др. Разработкой типологии пихтовых лесов занимался А. Г. Долуханов. Большой вклад в изучение буково-пихтовых лесов заповедника внёс Е. Ф. Хачапуридзе.

В 1947 Институт курортологии Абхазии организовал первую научно-исследовательскую экспедицию на Ауадхару по изучению влияния климато-бальнеологических факторов, в первую очередь минеральных источников Ауадхары, на некоторые формы сердечно-сосудистых заболеваний.

Первую научную работу о фауне заповедника опубликовал в 1939 году В. И. Разумовский.

Большой вклад в изучение флоры РРНП внесли А. А. Колаковский и В. С. Яброва-Колаковская, которые описали с его территории новые виды растений, а также З. И. Адзинба, который сделал много интересных флористических находок на территории РРНП и его окрестностях.

Позже флору в национальном парке изучали: С. М. Читанава, редкие виды флоры – Б. С. Туниев, И. Н. Тимухин, лесную растительность – С. М. Бебия, К. П. Попов.

Были продолжены и фаунистические исследования: наземные моллюски изучались – А. М. Суворовым, почвенные клещи – З. М. Тарба, ихтиофауна – В. А. Дроганом, герпетофауна – Б. С. Туниевым, птицы – В. И. Маландзия и П. А. Тильбой, рукокрылые – А. М. Иваницким, крупные млекопитающие – А. Н. Кудаткиным, П. И. Вейнберг, С. Я. Бобырь, У. А. Семёновым и Б. Аккиевым.

В 2001 году было проведено обследовании территории РРНП комплексной экспедицией Ассоциации заповедников и национальных парков Северного Кавказа. В экспедиции приняли участие ведущие специалисты, ученые из Кавказского, Тебердинского, Кабардино-Балкарского и Северо-Осетинского заповедников, Института экологии горных территорий КБНЦ РАН, а также ученые Института ботаники АН Абхазии и Абхазского государственного университета. Комплексная экспедиция проходила при финансовой поддержки ГЭФ (Глобального экологического фонда) и её идейных организаторов - заслуженного эколога РФ В. Б. Степаницкого, со стороны Республики Абхазия Председателя Государственного комитета РА по экологиии и природопользованию (1995—2014 гг.) - Р. С. Дбар, директора РРНП (1998—2014 гг.) — С. Р. Таркил и

главного лесничего РРНП (1998—2010 гг.) — Э. Ш. Багателия. По результатам этой экспедиции в 2005 году была опубликована монография «РИЦИНСКИЙ РЕЛИКТОВЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК» под редакцией доктора биологических наук, заслуженного эколога РФ Б. С. Туниева.

В настоящее время научно-исследовательская деятельность на территории РРНП осуществляется под руководством заместителя директора по науке, кандидата географических наук И. В. Тания, прилагающей много усилий для заключения разноплановых договоров о научном сотрудничестве с ведущими НИИ и природоохранными учреждениями РФ и Республики Абхазия.



ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, РЕЛЬЕФ И ПОЧВЫ

Контрастность природы небольшой территории Рицинского реликтового национального парка и аттрактивность пейзажей обусловлена значительной энергией рельефа, превышающей 3 000 м над ур. м. Минимальная высота территории – 107 м у озера Цхуна, а максимальная - вершина Агепста (Агапста)– 3 256 м. Здесь высокие горы сочетаются с глубокими ущельями и узкими грандиозными каньонами. Грозные и серые скалистые склоны среди зелёных лесных массивов, синева горных озёр и прозрачных рек контрастируют с цветовой палитрой альпийских лугов на фоне сверкающих снежников.

На севере территории РРНП протягивается Главный Кавказский хребет с наивысшей точкой этого отрезка — г. Аджара (Аджарра) (2907 м). Он сложен древними докембрийскими и палеозойскими породами - серыми и красными гранитами, габбро, кристаллическими сланцами, местами отмечены и линзы мрамора. Эти породы стойки к разрушению и поэтому здесь характерны пикообразные вершины на кру тостенных гребнях, хорошо выражены древнеледниковые формы рельефа – кары, цирки, ступенчатые верховья горных долин, а дно их слагают моренные отложения древних ледников. В древнеледниковых цирках нередки озёра, как, например, Аджаррские и на северных склонах горы Ахахра.

Южнее, вдоль Главного Кавказа, протягивается хорошо заметная в рельефе продольная долина верховий рек Авадхара (Ауадхара), Мзимны (Мзымна), Лашпсы. Она сложена, в основном, юрскими глинистыми, местами чёрными аспидными сланцами, туфогенными песчаниками с прослойками туфогенных конгломератов. Эти относительно рыхлые породы слагают днища и нижние склоны долин низовий Ауадхары, Мзымны, Лашпсы и их перемычки — хребты Кутухеку (Кутихуг) (2 072 м) и Чха (2 035 м).

Ещё южнее, параллельно Главному Кавказскому хребту и продольной долине, протягивается высокий гребень Агапста (3 256 м) — Ацетука (Ацытаку) (2 538 м) - Чха (2 697 м), пропиленный р. Лашпсы и сформированный из юрских вулканических пород - порфиритов. Для этой цепи гор также, как и для Главного Кавказа, характерны альпийские формы рельефа с крутыми, местами недоступными склонами со следами древних ледников — висячими долинами, ступенями и древнеледниковыми чашами — цирками, в некоторых из них лежат озёра, как например на северном склоне г. Ацытаку — оз. Мзи (Мзымна) и на северных склонах г. Чха. Южные крутые склоны г. Ацытаку обрываются к оз. Рица, а южные склоны Чха-Ачыбаху — к бассейну р. Пшица (Псыца).

Южнее, от линии слияния рек Ега и Агапста, озёр Рица и Рица-Рыдж, верховий р. Псыца, параллельно Главному Кавказу протягивается полоса юрских известняков, формирующая всю южную часть территории РРНП. Эти породы слагают гребень г. Пшегишха (Пшахушьха) (2 226 м), массив Арихуа (г. Арттара, 2 377 м) и массив Лакизырта (2 144 м). Последние два крутыми склонами обрываются к каньону р. Бзып, а Пшахушьха — к котловине оз. Рица и к р. Юпсара на востоке и на западе — к р. Ега. Вершины этих массивов относительно округлые, но с крутыми, местами вертикальными склонами.

Известнякам свойственны карстовые процессы и соответствующие формы рельефа, которые ярко представлены в южной половине территории РРНП. Таковы карстово-тектонического происхождения каньоны рек Ега, Юпсара и Бзып. Каньон р. Бзып - самый грандиозный и впечатляющий, он непроходим не только по нижней части его склонов, но и по руслу. Довольно узок и глубок каньон Юпсары, по которому проходит дорога на Рицу. Не менее типичен и живописен каньон р. Ега, особенно в районе водопада Ега. О наличии богатой подземной гидросистемы этой части территории РРНП свидетельствуют и многочисленные карстовые источники, ниспадающие со стен Юпшарского (Юпсарского) каньона и Гегского (каньона Ега), подземное русло р. Юпсары и карстовый источник, питающий глубокую воронку озера Цхуна. Карстово-тектоническое происхождение имеет оз. Рица-Рыдж.

На территории РРНП выделяются следующие относительно крупные орографические единицы:

1. Главный Кавказский (Водораздельный) хребет.
2. Хребет Агапста – Ацытаку – Чха (Южный Передовой хребет), протягивающийся параллельно Главному Кавказу.
3. Разделяющая эти хребты общая долина рек Мзымна, Ауадхара и верховий Лашпсы.
4. Долина низовий Лашпсы с котловиной озера Рица.
5. Известняковая полоса массивов Пшахушьха, Арихуа, Лакизырта.

Орографические единицы территории РРНП выделяются в рельефе благодаря тектоническим линиям разломов общекавказского направления, к одной их них приурочены выходы Авадхарских (Ауадхарских) минеральных источников, а следующей южнее приурочены обвал Пшахушьха, происхождение озёр Рица и Рица-Рыдж, а также выходы минеральной воды в низовьях реки Лашпсы.

В пределах РРНП различают следующие генетические типы рельефа: тектонический, гляциальный, водно-эрозионный и водно-аккумулятивный, экзотектонический и карстовый.

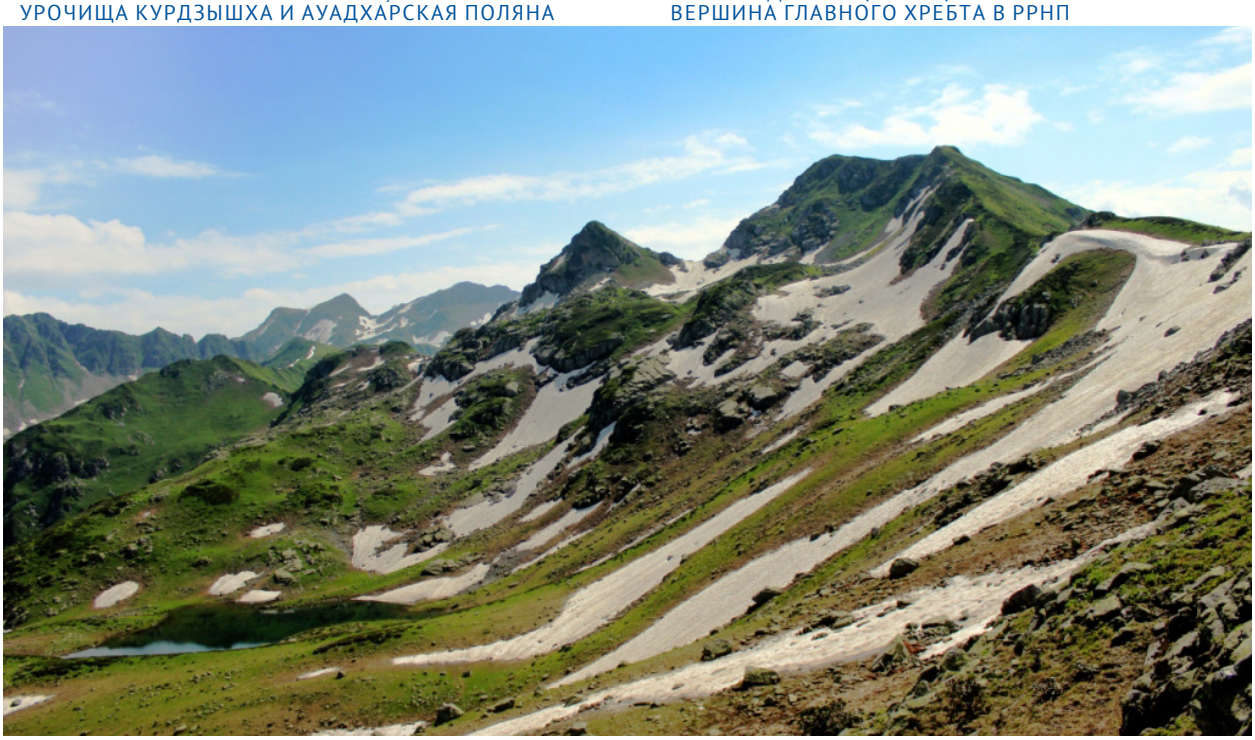
Почвенный покров РРНП подчинён высотной поясности и зависит от подстилающих горных пород. В южной части на известняках лежат перегнойно-карбонатные почвы разной мощности. Выше располагаются бурые лесные оподзоленные почвы на порфиритовых и других вулканических и осадочных породах, а также в продольных долинах Ауадхары, Лашпсы и Мзымны. Выше 1 800 — 2 000 м располагаются горно-луговые, аллювиальные, а в заболоченных местах горноторфяные почвы. На самых высоких хребтах - совсем молодые скелетные, каменистые и щебнистые почвы под разреженной альпийской растительностью.



1. ГЛАВНЫЙ КАВКАЗСКИЙ ХРЕБЕТ, ЮЖНЫЙ СКЛОН УРОЧИЩА КУРДЗЫШХА И АУАДХАРСКАЯ ПОЛЯНА



2. ГОРА АДЖАРРА (2 907 М) САМАЯ ВЫСОКАЯ ВЕРШИНА ГЛАВНОГО ХРЕБТА В РРНП



3. ГОРА АГУРА (2 473 М) ВОСТОЧНАЯ ГРАНИЦА РРНП



4. ГОРА ПШАХУШЬХА



5. ПЕРЕВАЛ И ГОРА ЧХА



6. ЮЖНЫЙ СКЛОН ХРЕБТА АЧИБАХ



7. ЗИМНИЙ ПЕЙЗАЖ ЮПСАРСКОГО КАНЬОНА



8. ДОЛИНА Р. БЗЫП И БЗЫПСКИЙ ХРЕБЕТ



9. УРОЧИЩЕ ПЫВ И ПЕРЕВАЛ ЧХА - ВЕСНОЙ



10.АУДХАРСКАЯ ПОЛЯНА ОСЕНЬЮ



11.СКАЛА ЧЁРТОВ ПАЛЕЦ



12.ЮПСАРСКИЕ ВОРОТА, САМАЯ УЗКАЯ ЧАСТЬ
ЮПСАРСКОГО КАНЬОНА



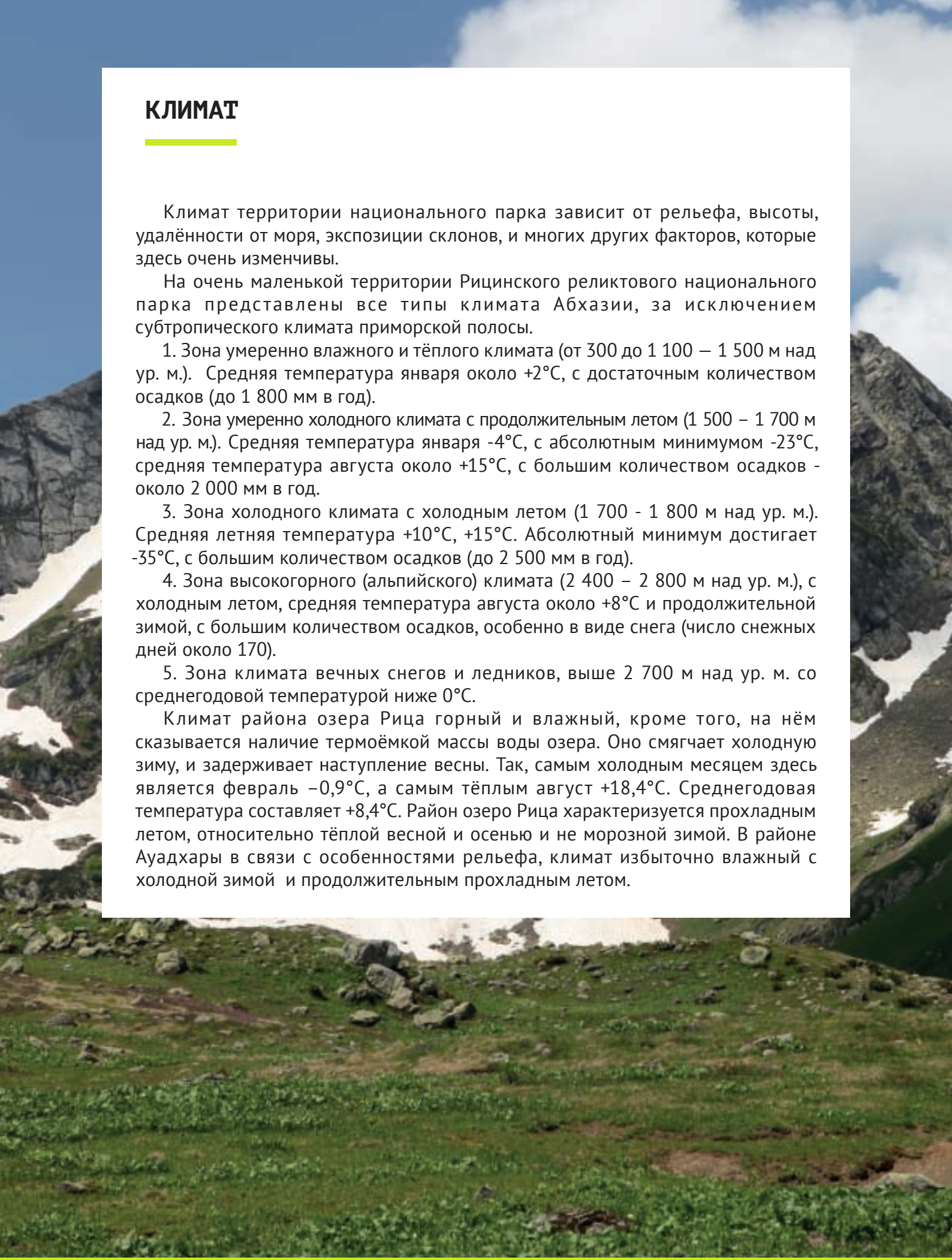
13.СКЛАДЧАТЫЕ СТРУКТУРЫ
В КУДЖБА-ЯШТИНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ



14. РЕЗУЛЬТАТ ФИЗИЧЕСКОГО ВЫВЕТРИВАНИЯ НА СКЛОНАХ ГОР



15. СЛОЖЕНЫЕ ИЗ КАМНЕЙ КРУГОВЫЕ ПОСТРОЙКИ ДРЕВНИХ ПАСТУШИСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ – АЦАНГУАРЫ



КЛИМАТ

Климат территории национального парка зависит от рельефа, высоты, удалённости от моря, экспозиции склонов, и многих других факторов, которые здесь очень изменчивы.

На очень маленькой территории Рицинского реликтового национального парка представлены все типы климата Абхазии, за исключением субтропического климата приморской полосы.

1. Зона умеренно влажного и тёплого климата (от 300 до 1 100 — 1 500 м над ур. м.). Средняя температура января около +2°С, с достаточным количеством осадков (до 1 800 мм в год).

2. Зона умеренно холодного климата с продолжительным летом (1 500 – 1 700 м над ур. м.). Средняя температура января -4°С, с абсолютным минимумом -23°С, средняя температура августа около +15°С, с большим количеством осадков - около 2 000 мм в год.

3. Зона холодного климата с холодным летом (1 700 - 1 800 м над ур. м.). Средняя летняя температура +10°С, +15°С. Абсолютный минимум достигает -35°С, с большим количеством осадков (до 2 500 мм в год).

4. Зона высокогорного (альпийского) климата (2 400 – 2 800 м над ур. м.), с холодным летом, средняя температура августа около +8°С и продолжительной зимой, с большим количеством осадков, особенно в виде снега (число снежных дней около 170).

5. Зона климата вечных снегов и ледников, выше 2 700 м над ур. м. со среднегодовой температурой ниже 0°С.

Климат района озера Рица горный и влажный, кроме того, на нём сказывается наличие термоёмкой массы воды озера. Оно смягчает холодную зиму, и задерживает наступление весны. Так, самым холодным месяцем здесь является февраль –0,9°С, а самым тёплым август +18,4°С. Среднегодовая температура составляет +8,4°С. Район озеро Рица характеризуется прохладным летом, относительно тёплой весной и осенью и не морозной зимой. В районе Ауадхары в связи с особенностями рельефа, климат избыточно влажный с холодной зимой и продолжительным прохладным летом.



16. ЗИМА НА ОЗЕРЕ РИЦА



17. ВЕСНА В РИЦИНСКОМ РЕЛИКТОВОМ НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ



18.ОЗЕРО РИЦА ЛЕТОМ



19.ОСЕНЬ НА ОЗЕРЕ РИЦА

РЕКИ

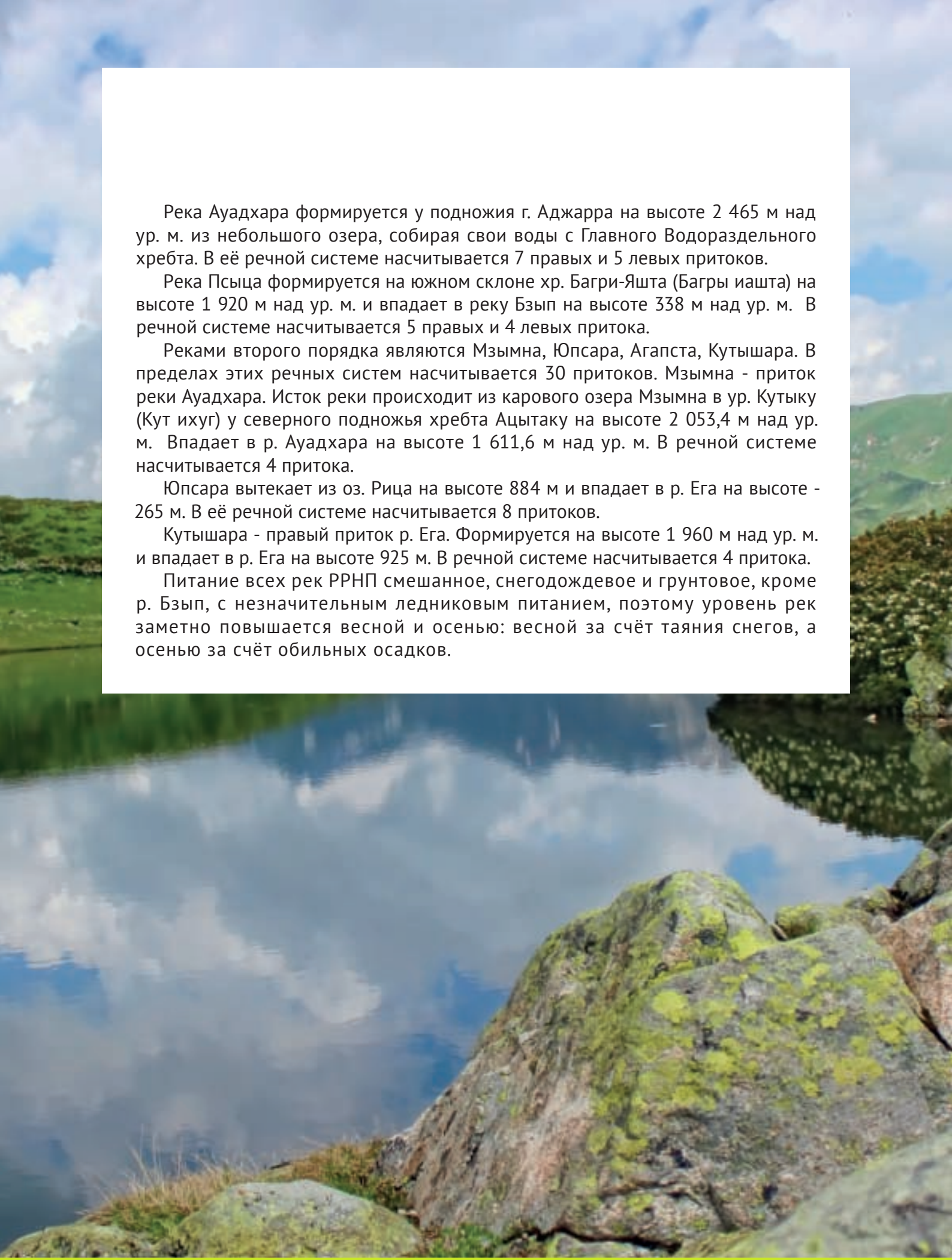
Гидрография РРНП находится в тесной связи с рельефом и климатом, она представлена реками, небольшими речками, карстовыми воклюзами, озёрами и водопадами.

На территории национального парка формируются и протекают 6 главных рек, имеющих 154 притока первого порядка и 7 второго. Так на юге НП протекает река Бзып, по которой проходит южная граница. Река Бзып формируется у перевала Аданге (Аданга) на высоте 2 300 м над ур. м. Это вторая по длине и мощности река Абхазии, собирает свои воды с Главного Кавказского, Бзыпского и Гагрского хребтов. В речной системе выделяются 52 правых притока и 41 левый. Крупными притоками реки Бзып, которые формируются на территории РРНП, являются: Ега, Юпсара, Псыца. Режим р. Бзып определяется её питанием, которое на 29% состоит из ледниковых и снеговых талых вод, на 46% - дождевого питания и на 25% - от грунтовых вод. Температура воды её колеблется от +5°С, +6°С в зимние месяцы, до +13,5°С в августе. Средний годовой сток у устья Ега составляет 63 м^3/сек. Паводок наблюдается в начале лета и меньше осенью, межень в августе.

На втором месте находится река Лашпсы, которая формируется и протекает по всей территории РРНП. Исток реки определяется на Главном Кавказском хребте у перевала Дамхурц, 2 300 м над ур. м., а устьевой участок наблюдается на оз. Рица на высоте 884 м над ур. м. При впадении в оз. Рица р. Лашпсы образовала мощную (до 250 м шириной и около 800 м длиной) дельту. Питание её смешанное снегодождевое, поэтому максимум уровня совпадает с началом лета. Речная система включает 24 правых и 18 левых притока. Крупными притоками являются реки: Ауадхара и Мзымна.

Самостоятельными, но небольшими реками, формирующимися на южных склонах горы Ацытаку являются: Турбаза (Псаюду) (2 600 м над ур. м.), Ацытаку (2 180 м над ур. м.), Четыре Черкеса (Ацытакуду) (1 820 м над ур. м.), Водопадная (Ацытакухучы) (2 360 м над ур. м.). Это - небольшие по длине реки, но с крутым падением, что делает их быстрыми, порожистыми с живописными водопадами. Все они впадают в озеро Рица на высоте 884 м над ур. м. Наиболее разветвленную речную систему из них имеют реки Ацытаку (13 притоков) и Псаюду (9 притоков).

Реками первого порядка являются Ауадхара, Ега, Псыца. Эти реки пополняются 56 притоками, из которых 29 правых и 27 левых притоков. Ега формируется вне РРНП на высоте 1 900 м над ур. м. между урочищами Озёрки (Псаюхучы) и Гибжа — 1 (Гыбжа), впадает в реку Бзып – на высоте 125 м над ур. м. В речной системе насчитывается 17 правых притоков и 18 левых притоков. Температура воды в Еге зимой около +7,5°С, а в августе +12,5°С. Средний годовой сток у устья более 30 м^3/сек. Крупными притоками являются: Юпсара, Агапста, Куту-Шара (Кутышара). В реку Ега впадает небольшая река, которая образуется из выхода карстовых источников и в виде водопада низвергается с северного карниза Гагрского хребта, получившая название водопад Ега, на высоте 530 м над ур. м. Высота водопада 16-20 м.



Река Ауадхара формируется у подножия г. Аджарра на высоте 2 465 м над ур. м. из небольшого озера, собирая свои воды с Главного Водораздельного хребта. В её речной системе насчитывается 7 правых и 5 левых притоков.

Река Псыца формируется на южном склоне хр. Багри-Яшта (Багры иашта) на высоте 1 920 м над ур. м. и впадает в реку Бзып на высоте 338 м над ур. м. В речной системе насчитывается 5 правых и 4 левых притока.

Реками второго порядка являются Мзымна, Юпсара, Агапста, Кутышара. В пределах этих речных систем насчитывается 30 притоков. Мзымна - приток реки Ауадхара. Исток реки происходит из карового озера Мзымна в ур. Кутыку (Кут ихуг) у северного подножья хребта Ацытаку на высоте 2 053,4 м над ур. м. Впадает в р. Ауадхара на высоте 1 611,6 м над ур. м. В речной системе насчитывается 4 притока.

Юпсара вытекает из оз. Рица на высоте 884 м и впадает в р. Ега на высоте - 265 м. В её речной системе насчитывается 8 притоков.

Кутышара - правый приток р. Ега. Формируется на высоте 1 960 м над ур. м. и впадает в р. Ега на высоте 925 м. В речной системе насчитывается 4 притока.

Питание всех рек РРНП смешанное, снегодождевое и грунтовое, кроме р. Бзып, с незначительным ледниковым питанием, поэтому уровень рек заметно повышается весной и осенью: весной за счёт таяния снегов, а осенью за счёт обильных осадков.



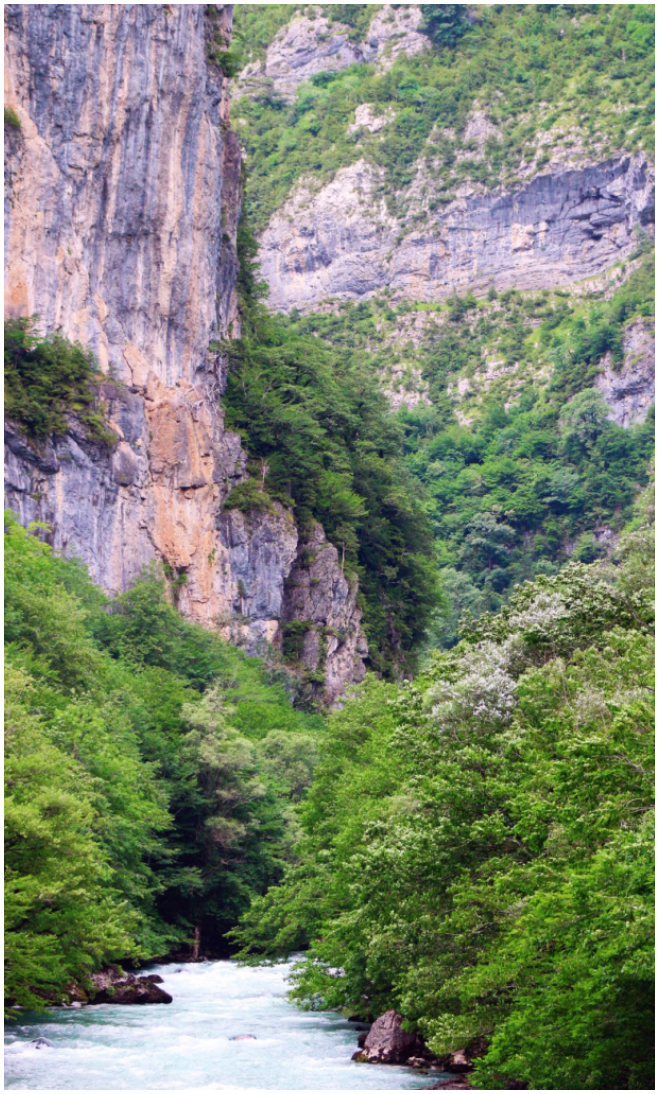
21.СЛИЯНИЕ РЕК БЗЫП – ЕГА



22.РЕКА ЕГА – САМАЯ МОЩНАЯ И РАЗРУШИТЕЛЬНАЯ ИЗ РЕК РРНП



23.РЕКА ЮПСАРА – ПРИТОК РЕКИ ЕГА



24.ЮПСАРА ВЫРАБОТАЛА СЕБЕ ПУТЬ,
РАЗРУШАЯ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ



25.ИСТОК РЕКИ ЛАШПСЫ В ЛЕДНИКОВОМ
ЦИРКЕ Г. АГУРА



26.РЕКА АУАДХАРА – ОДИН ИЗ ПРИТОКОВ
РЕКИ ЛАШПСЫ



27.РЕКА МЗЫМНА – ПРИТОК РЕКИ АУАДХАРА

ОЗЁРА

Всего в РРНП 31 озёро, из них самое большое по площади и по глубине, как известно, провально–тектоническое озеро Рица. На втором месте – озеро Рица-Рыдж - карстово-тектоническое. За исключением озера Цхуна все остальные озера относятся к ледниковым (каровым). Они отмечены на хребтах Ацытаку, у подножия гор Аджарра, Дамхурц, Ахахра (в урочище Каменистая поляна (Амаркатылырта) и Чха. Кроме одного безымянного озера, которое расположено на южном склоне г. Чха на высоте 1 770 м в урочище Псыца, все остальные озёра расположены на высоте более 2 000 м над ур. м. На максимальной высоте находится так же безымянное озеро у подножья г. Аджарра на высоте 2 576 м над ур. м. Озёра питаются дождевыми осадками в летняя время, а весной, при повышении температур воздуха — талыми снегами, и летом - снежниками и небольшими ледниками, сохраняющимися на северных склонах.

Озеро Рица – одно из красивейших озёр Кавказа. Площадь зеркала его составляет 1,27 км². Длина 2 490 м, а ширина – от 270 до 870 м. Лежит оно на высоте 884 м над ур. м. Глубина озера 116 м, периметр – 6,2 км. Уровень воды колеблется по сезонам года, в зависимости от таяния снегов и выпадающих дождей. Температура воды резко убывает с поверхности в глубину: так в августе верхние слои воды прогреваются до +22°С, а в январе и особенно в феврале она составляет лишь +3°С, +5°С. В редкие холодные зимы озеро покрывается льдом. Придонная температура постоянна, около +5°С.

Озеро Рица–Рыдж находится в 5 км к западу от озера Рица на высоте 1 235,4 м над ур. м. Это озеро имеет длину 234 м и в ширину 125 м. Площадь зеркала 0,02 км². Глубина озера около 80 м, берега круто уходят вниз. Весной при таянии снегов его уровень повышается на 2-3 м, температура верхнего слоя летом достигает +18°С, вода озера очень чистая и прозрачная. Водообмен в озере только подземный.

На высоте 2 052,4 м над ур. м. у северного склона гребня Ацытаку, в ледниковом цирке лежит озеро Мзымна. Длина озера 150 м, ширина 80 м, глубина 16 м. Вода озера прозрачна и чиста. Зимой озеро покрывается толстым слоем льда.



28.ОЗЕРО РИЦА И ГОРА ПШАХУШЬХА



29.ОЗЕРО РИЦА-РЫДЖ И ГОРА АЦЫТАКУ



30. ОЗЕРО МЗЫМНА И СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ СКЛОН ГОРЫ АЦЫТАКУ В НАЧАЛЕ ИЮНЯ



31. САМОЕ ГЛУБОКОЕ ЛЕДНИКОВОЕ ОЗЕРО РРНП — МЗЫМНА ЛЕТОМ



32. ОЗЕРО НА ОТРОГЕ Г. АЦЫТАКУ



33. САМОЕ БОЛЬШОЕ ПО ПЛОЩАДИ ИЗ ЛЕДНИКОВЫХ ОЗЕР – ОЗЕРО САЛТАНА



34. ВТОРОЕ ПО ВЕЛИЧИНЕ ОЗЕРО В УРОЧИЩЕ АМАРКАТЫЛЫРТА



35. ВЫСОКОГОРНЫЕ ЛАНДШАФТЫ СЛОЖНО ПРЕДСТВИТЬ БЕЗ ЛЕДНИКОВЫХ ОЗЁР И АЛЬПИЙСКИХ КОВРОВ



36. ОДНО ИЗ ЗАРАСТАЮЩИХ ОЗЁР В УРОЧИЩЕ АМАРКАТЫЛЫРТА



39. ВОДОПАД НА СЕВЕРНОМ СКЛОНЕ ГОРЫ ЧХА



38. МАЛЫЙ АДЖАРРСКИЙ ВОДОПАД ВЕСНОЙ



37. УНИКАЛЬНЫЙ КАРСТОВЫЙ ВОКЛЮЗ
НА ВЫХОДЕ ОБРАЗУЕТ ВОДОПАД ЕГА

ФЛОРА И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Территория РРНП представляет собой уникальный природный комплекс с эндемичными и узколокальными (Западно-Абхазскими) видами растений и их сообществами. Флора и растительность РРНП очень богата. Относительным постоянством климатических условий объясняется то, что здесь много растений реликтов, сохранившихся до нашего времени с древних геологических эпох. По материалам гербария Института ботаники Республики Абхазия, здесь произрастает свыше 900 видов флоры, более половины из которых - сосудистые растения. Дендрофлора РРНП насчитывает 160 видов: 51 - деревья, в том числе 19 видов лесообразующие, 98 - кустарники, 11 - лианы. Обобщённый список флоры РРНП всё еще остается незавершенным.

Сильная дифференциация рельефа создаёт богатый спектр экологических условий, благоприятных для произрастания многих редких видов растений. На территории РРНП встречается 179 редких видов растений отнесенных к различным категориям редкости, принадлежащих к 64 семействам. Из них эндемичных – 74, включая 13 узколокальных эндемиков и реликтовых – 14 видов. Многие виды одновременно и эндемичны и реликтовые.

РРНП - составная часть Колхидского флористического рефугиума (убежища древних флор), представлен, в основном, горными экосистемами. Более 95% его территории заняты горным ландшафтом, в котором доминирует лесной тип растительности (широколиственные, темнохвойные и субальпийские леса, прирусловые, включая интразональные, леса скалистых ущелий).

В результате естественноисторического развития природы здесь сформировались и сохранились до наших дней древние экосистемы, которые выполняют, прежде всего, экологические, защитные функции, являясь при этом хранителями уникального гено- и ценофонда растительности, не имеющих аналогов ни в одном другом уголке нашей планеты.

Особую ценность РРНП представляют встречающиеся на известняковых породах узколокальные эндемики: колокольчики Колаковского, парадоксальный, удивительный, ястребинковый, лапчатка Камиллы, водосбор гегский, кемуляриела абхазская, чабер бзыбский, ясколка понтийская, горечавка бзыбская, диоскорея кавказская и др. Из известных в Колхиде 54 видов колокольчиков 35 видов – эндемичные, из них – 12 встречаются в РРНП, а 5 видов – только в РРНП. Ареал у некоторых видов растений не превышает нескольких сотен квадратных метров, часто с разрозненными немногочисленными микропопуляциями (водосбор гегский, колокольчик ястребинковый, пупочник Кузнецова, лапчатка Камиллы). Эти виды придают неповторимую оригинальность национальному парку – являются жемчужинами его флоры. Особый интерес представляет собой островок леса из земляничного дерева красного на западном склоне ущелья р. Бзып. На крутом склоне среди глыб известняка и зелени сосны Коха и тиса ягодного видны его красные стволы. Благодаря сочетанию определенных микроклиматических условий, этот приморский реликт растет на солнечном склоне в глубоком горном ущелье.

По высотному спектру смена растительности РРНП относится к океаническому типу поясности. Степень мезофильности (влаголюбивости)

растительности варьирует в прямой зависимости от экспозиции склонов, характера рельефа и почвы. Древнее оледенение оказало большое влияние на флору и растительность РРНП, но несмотря на суровые условия ледникового времени, в РРНП сохранилось основное теплолюбивое аркто-третичное (доледниковое) ядро флоры.

Богатая лесная растительность РРНП образует почти сплошной покров, занимающий 78,5% площади РРНП, при этом наибольшие площади приходится на пихтовые и буковые леса. Площадь остальных лесов невелика, в них представлены дубняки, сосняки, еловые, грабовые, кленовые, ольховые, березовые, липовые леса. На небольших площадях распространены леса с примесью самшита. Девственные (никогда не знавшие рубок) леса составляют 26% от площади лесов.

В нижнем лесном поясе из древесных преобладают лиственные породы, такие как граб кавказский, граб восточный (грабинник), дуб иберийский, бук восточный, каркас южный, ильм полевой, клёны. В подлеске характерны вечнозеленые виды: лавровишня лекарственная, падуб колхидский, волчеягодники понтийский и ложношелковистый, самшит колхидский, особенно по приречным склонам на каменистых известняковых развалах. Деревья самшита, достигающие иногда 10-12 м высоты, сплошь покрытые мхами, придают лесам сказочный облик.

Ольховые леса представлены на территории РРНП 3 видами ольхи: бородатой, чёрной и серой. Леса с господством реликтовой бородатой и черной ольхи приурочены исключительно к долинам рек. Развиваются они на влажных иловатых наносах. Хорошо развитые интразональные ольховые леса встречаются по расширенным участкам ущелья реки Лашпсы, поднимаясь до 1 600 м.

Граб образует чистые и смешанный с каштаном, буком и дубом леса. Это вид с широкой экологической амплитудой. Наиболее характерны ассоциации с рододендроном желтым (азалией) и овсяницей. Чистые грабовые леса представлены на небольших площадях. Вверх по течению выше устья р. Ега тянутся известняковые обнажения, на пологих склонах которых представлен дубово-грабинниковый лес, переходящий выше по течению в смешанный лес с преобладанием граба, а затем и в буко-грабняк. Здесь можно встретить еще одного эндемичного представителя древесных – клён Сосновского. Леса с участием граба дают приют многим редким видам растений. В них встречаются вечнозеленые полукустарники иглицы колхидской и шиповатой, элегантный подснежник Воронова, разнообразные орхидеи – ятрышники деревенский, пурпурный, мужской; нежные пыльцеголовники длиннолистный, крупноцветковый и красный, сапрофитный лимодорум недоразвитый, крайне редкая стевениелла сатировидная, экзотического вида офрисы сосочковая, пчелоносная, оводоносная и др.

Из 4 видов аборигенных сосен, встречающихся на Кавказе, на территории РРНП произрастает единственная - сосна Коха. Площади, занятые под сосной составляют около 11,5 тыс. га.

В пределах РРНП сосна Коха не образует выраженный, собственный лесной пояс. На скалистых участках её можно встретить уже в устье Бзыпского ущелья, но чаще она произрастает в среднем и верхнем лесном поясах, от 300 до 2 200 м над ур. м., на скалистых склонах, каменных развалах, речных наносах на террасах рек. Крупные массивы сосняков отмечены на юго-западном берегу озеро Рица, на восточном склоне г. Пшахушьха и в ущелье р. Юпсара. Небольшие группировки сосняков встречаются и по юго-восточному склону водораздела рек Ега и Юпсара в 2-3 км выше их слияния на отметках от 400 до 600 м над ур. м., а также по юго-восточным склонам правобережья реки Бзып выше слияния ее с рекой Ега.

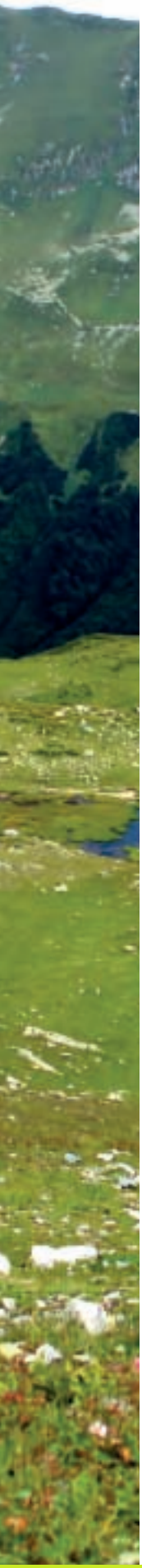
Сосняки РРНП, являются уникальными природными образованиями и реликтовыми ценозами. Участие сосняков в сложении растительного покрова вносит особые черты и разнообразие в общем ландшафте лесов. Красочны пейзажи сосновых лесов на фоне однотипного ландшафта буково-пихтовых лесов, в сосняках нашли убежище реликтовые ксерофильные виды, такие как рябина критская, хмелеграб обыкновенный, шалфей раскрытый и др.

Главные растительные формации РРНП — пихтовые и буково-пихтовые леса. Они распространены, в основном, в пределах 800 — 1 600 м над ур. м., но отдельные группы деревьев бука спускаются до 300 м и поднимаются до 2 200 м над ур. м. Примесь бука в этих лесах уменьшается с увеличением абсолютной высоты местности. Средний возраст древостоя буковых лесов РРНП — 95 лет. Модельные деревья в возрасте около 340 лет достигали в высоту 48,7 м, при диаметре 187 см, а дерево в возрасте 365 лет, соответственно, 49,5 м и 193 см.

Пихтарники РРНП — это высокопродуктивные леса, средний запас древесины на 1 га составляет 503 м^3, при среднем возрасте 185 лет. 300- и 500-летние пихты достигают высоты более 60 м при диаметре ствола 200-235 см. Пихтовые и буково-пихтовые леса РРНП отличаются типологической пестротой. Ель в пихтарниках занимает маломощные и каменистые почвы или встречается там, где возобновление пихты затруднено.

Пихтовые леса РРНП выполняют существенную ландшафтообразующую роль и важные водоохранно-почвозащитные, климаторегулирующие функции. Пихтарники отличаются оригинальностью и специфичностью, с богатым представительством древесно-кустарниковых (58 видов) и свыше 130 видов травянистых растений. Это одно из самых высокопроизводительных и богатейших лесных сообществ западной Евразии, в формировании которого определяющую роль играют третично-реликтовые и эндемичные виды растений.

В субальпийском и альпийском поясах также много свидетелей древней флоры, образующих реликтовые сообщества, как например, вороновии красивой с лилией Кессельринга и осокой понтийской, или лютика Елены с вероникой горечавковидной. Субальпийские луга отличаются высоким и густым травостоем. Здесь в изобилии встречаются красиво цветущие травянистые растения.



Растительность субальпийского пояса характеризуется неоднородностью. В пределах РРНП распространены субальпийские криволесья и редколесья, стелющийся высокогорные кустарники, а также высокотравья и луга. Эдификаторами сообщества субальпийского криволесья являются береза Литвинова и бук восточный. В них принимают участие несколько высокогорных эндемичных видов рябин. Субальпийское криволесье смешанного состава чаще всего развивается на склонах инверсионных лощин, в которых почвенный покров практически отсутствует.

Субальпийское редколесье представлено на территории РРНП клёном высокогорным, или Траутфеттера. Наиболее типичными местами произрастания кленового редколесья являются плечи трогов и прилегающие к ним склоны. В долине Ауадхары и на перевале Чха по западным и северо-западным экспозициям кленарники встречаются по небольшим разрозненным участкам. В долине р. Ауадхара кленовые редколесья очень красивы, величественны и имеют тип парковых насаждений, реже сомкнутых древостоев. Кленовые леса РРНП уникальны в своем роде и представляют самобытные сообщества, генезис которых не установлен.

Там, где особенно сильны и часты лавины, небольшими, но часто сплошными зарослями по склонам инверсионных долин представлены лещинники. Для субальпийского пояса на кристаллических породах выше границы леса характерны заросли рододендрона кавказского с примесью кустарниковых ив, волчеягодников и черники кавказской. На каменистых склонах стланцевые заросли играют защитную роль.

По верхней полосе субальпийского пояса появляются участки злаковых лугов. Обширные горные луга используются в качестве летних пастбищ, видовой состав которых обеднен и представлен, главным образом, не поедаемыми скотом видами крестовников, бодяков, борцов, живокостей, безвременника великолепного, чемерицы белой и щавеля альпийского.

Абсолютно уникальным древним сообществом является субальпийское высокотравье, островками сохранившееся на границе лесной и горно-луговой растительности. В его сложении принимают участие несколько видов борщевиков (Сосновского, аканитолистный, понтийский, Вильгельмса и др.), бодяков (Кузнецова, окутанный, многоцветковый и др.), борцов (ладьевидный, носатый, восточный), живокостей (опушенноплодная, Шмальгаузена), рожь Куприянова, купырь лесной, лилия Кессельринга и др. Субальпийские луга богаты лекарственными и техническими растениями, каучуконосами.

Альпийский пояс отличается от субальпийского по характеру почв и растительности. В растительном покрове альпийского пояса выделяются альпийские луга, ковры, растительность скал и осыпей. Растения альпийского пояса в сравнении с субальпийскими отличаются значительно меньшим ростом. Альпийские луга - луговые сообщества с преобладанием однодольных видов: злаков и осоковых, образующих плотные дернины. Альпийские ковры представлены разнообразными сообществами, где главенствующую роль играют двудольные растения. На мелкоземистых почвах ковровая растительность

образует плотно сомкнутый покров из высокогорных одуванчиков Стевена, порфирового, лапчатки, сиббальдии. Здесь встречаются также осоки, кобрезии, лисохвосты, незабудки, шафраны, горечавки и др., очень часты колокольчиковые и манжетковые ковры. Альпийские луга поднимаются на высоту до 3 300 м над ур. м.

Для РРНП характерны комплексы скально-осыпной растительности. Своеобразна растительность известняковых скал по рекам Бзып, Ега, Юпсара. На затененных и влажных скалах растут эндемики Абхазии. Вместе с ним растут: костенец волосовидный, валериана чесночниколистная, резуха кавказская, подмаренник валантиевидный, пупочник капподокийский, мышиный гиацинт длинноцветковый и многие другие виды. На сухих освещенных осыпях небольшими участками встречаются эндемичные и реликтовые чабер бзыбский, волчеягодник ложношелковистый и толокнянка кавказская. Крайне разнообразна растительность скал и осыпей высокогорий, где большую роль играют виды камнеломок, крупки, встречаются эндемичные виды шиповника, ирга овальная, спирея зверобоелистная, а также уникальный реликт ксеротермического периода – дуб восточный, или курпнопыльниковый.

Болотная растительность представлена в РРНП небольшими локальными участками. Так, обширный заболоченный луг расположен на западной стороне перевала Чха, на месте древнего озерного ложе. В торфяном болоте в белоусово-сфагновом сообществе произрастает реликтовая вахта трёхлистная. В среднем течении р. Мзымна на заболоченной поляне можно наблюдать «пьяный» лес из крупных деревьев березы Литвинова, возникший вследствие деформации и смещения грунтов во время роста деревьев. Здесь же представлены обширные торфяники с комплексом бореальных (северных) видов. Мощность торфа в некоторых из них достигает трех метров.

Антропогенная растительность представлена растительностью в рекреационных зонах у озера Рица и на Государственной правительственной даче «Рица». Здесь были высажены в прежние времена из древесных пород клен дланелистный, орех грецкий, катальпа овальная, платан гибридный, из кустарников — спирея японская, смородина, крыжовник, деревянистая лиана — вистерия китайская и др.



40. СМЕШАННЫЕ ЛЕСА ПОКРЫВАЮТ СКЛОНЫ ГОР



41. ПИХТА НОРДМАННА ОБРАЗУЕТ
НА ТЕРРИТОРИИ РРНП ТЕМНОХВОЙНЫЕ ЛЕСА



43. ПИХТА КАВКАЗСКАЯ У Г. ЧХА



42. БУКОВЫЕ ЛЕСА ВЕСНОЙ



44. БУКОВЫЙ ЛЕС – НАЧАЛО ОСЕНИ



45. ПИХТАРНИКИ ПОРАЖАЮТ СВОЕЙ ВЕЛИЧЕСТВЕННОСТЬЮ



46. В РРНП КЛЕН ТРАУФЕТТЕРА ВСТРЕЧАЕТСЯ НА ЮЖНОМ СКЛОНЕ ХРЕБТА КУТИХУГ



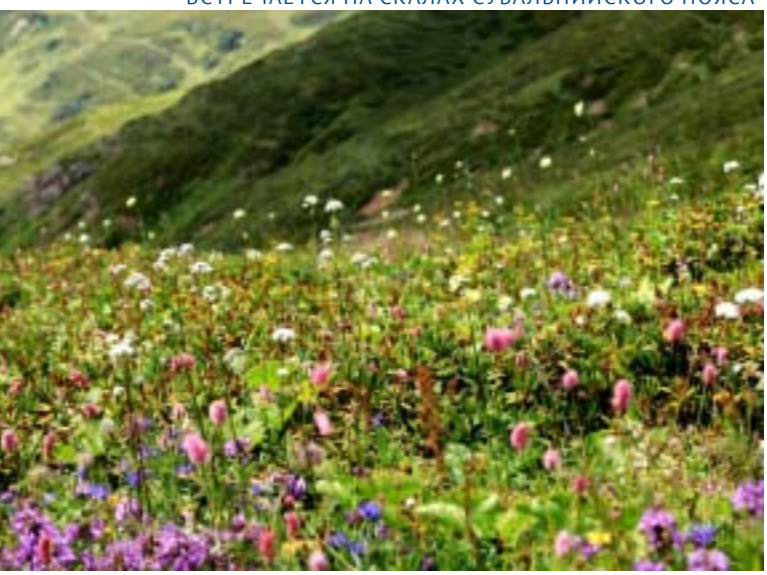
47.ЗАБОЛОЧЕННАЯ ЧАСТЬ УРОЧИЩА ПЫВ



48.ЛИЛИЯ КЕССЕЛЬРИНГА – ХАРАКТЕРНЫЙ ВИД СУБАЛЬПИЙСКОГО ВЫСОКОТРАВЬЯ



49. РЕЛИКТ КСЕРОТЕРМИЧЕСКОГО ПЕРИОДА – ДУБ ВОСТОЧНЫЙ ИЗРЕДКА ВСТРЕЧАЕТСЯ НА СКАЛАХ СУБАЛЬПИЙСКОГО ПОЯСА



50. РАЗНОТРАВНЫЙ СУБАЛЬПИЙСКИЙ ЛУГ



51. СУБАЛЬПИЙСКИЕ ЛУГА С ГОРЦЕМ МЯСОКРАСНЫМ



52. СУБАЛЬПИЙСКИЕ ЛУГА С ЗАРОСЛЯМИ РОДОДЕНДРОНА КАВКАЗСКОГО



53. СУБАЛЬПИЙСКИЙ ЛУГ В КОНЦЕ ЛЕТА С ШАФРАНОМ ШАРОЯНА



54. ВЕРШИНЫ ХРЕБТОВ ПОКРЫТЫ АЛЬПИЙСКИМИ КОВРАМИ



55. АЛЬПИЙСКИЕ ЗЛАКОВЫЕ ЛУГА



56.НА КАМЕНИСТЫХ ВЕРШИНАХ ХРЕБТОВ ВСТРЕЧАЕТСЯ ВОДЯНИКА КАВКАЗСКАЯ



57.УЗКОЭНДЕМИЧНЫЙ КУСТАРНИК ИЗ СЕМЕЙСТВА МОЛОЧАЙНЫХ – ЛЕПТОПУС КОЛХИДСКИЙ МОЖНО ВСТРЕТИТЬ НА ИЗВЕСТНЯКАХ ОСНОВНЫХ КАНЬОНОВ РРНП



58. ВОЛЧЕЯГОДНИК ЛОЖНОШЕЛКОВИСТЫЙ – ЭНДЕМИЧНЫЙ ВЕЧНОЗЕЛЕНЫЙ КУСТАРНИК, ПОКРЫВАЮЩИЙСЯ ВЕСНОЙ КРАСИВЫМИ РОЗОВЫМИ ЦВЕТКАМИ



59. ДЕКОРАТИВНОЕ РАСТЕНИЕ ЧУБУШНИК КАВКАЗСКИЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ В ГОРНЫХ ЛЕСАХ И ПО ОПУШКАМ, НА ОБРЫВАХ И КРУТЫХ СКЛОНАХ РРНП



60. ДРОК ПОКРЫВАЕТ ИЗВЕСТНЯКОВЫЕ СКЛОНЫ, В МАЕ – ИЮНЕ МОЖНО НАБЛЮДАТЬ ЕГО МАССОВОЕ ЦВЕТЕНИЕ



61. ВОРОНИЙ ГЛАЗ НЕПОЛНЫЙ ПРЕДПОЧИТАЕТ ТЕНИСТЫЕ ЛЕСА



62. ВОДОСБОР ГЕГСКИЙ – ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО РЕДКИЙ ВИД, ВСТРЕЧАЕТСЯ ТОЛЬКО В РРНП – НУЖДАЕТСЯ В ОСОБОЙ ОХРАНЕ



63. УЗКОЛОКАЛЬНЫЙ ЭНДЕМ – КОЛОКОЛЬЧИК ЯСТРЕБИНКОВЫЙ, ВСТРЕЧАЕТСЯ ТОЛЬКО В ЧЕРКЕССКО-ПОЛЯНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ



64.РЕДКИЙ КРЕСТОВНИК БАНДУРОЛИСТНЫЙ УКРАШАЕТ СКАЛЫ СВОИМИ СЕРЕБРИСТЫМИ ЛИСТЬМИ И КРУПНЫМИ ЦВЕТКАМИ РАННЕЙ ВЕСНОЙ



65.ИСТОД КАКАЗСКИЙ – ЭНДЕМИЧНЫЙ ВИД, ВСТРЕЧАЮЩИЙСЯ НА КАМЕНИСТЫХ СКЛОНАХ



66. АСФОДЕЛИНА ЖЕЛТАЯ — СРЕДИЗЕМНОМОРСКИЙ ВИД, СОХРАНИВШИЙСЯ В РРНП НА НАИБОЛЕЕ СУХИХ ПРОГРЕВАЕМЫХ СКЛОНАХ



67. ВОДОСБОР ОЛИМПИЙСКИЙ С ЛАСКОВЫМ НАЗВАНИЕМ В НАРОДЕ ГОЛУБКА — НЕМНОГОЧИСЛЕННОЕ РАСТЕНИЕ ВЕРХНЕЛЕСНОГО И АЛЬПИЙСКОГО ПОЯСОВ РРНП



68. В УРОЧИЩЕ ПЫВ, ГДЕ ВСТРЕЧАЮТСЯ БОЛОТА, НА СТРАЖЕ СТОИТ ВАХТА ТРЁХЛИСТНАЯ, ПРЕДУПРЕЖДАЯ ВСЕХ ОБ ОПАСНОСТИ



69. ВЕРОНИКА ЩЕБНИСТАЯ РЕДКО ВСТРЕЧАЕТСЯ ПО СКАЛЬНЫМ КАРНИЗАМ УЩЕЛЬЯ РЕКИ ЕГА



70.ГОРЕЧАВКА УДИВИТЕЛЬНАЯ – РЕДКИЙ СЕВЕРОКОЛХИДСКИЙ ЭНДЕМИК



71.НА НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ ГОРЕЧАВКУ БЗЫБСКУЮ МОЖНО ВСТРЕТИТЬ ТОЛЬКО НА НЕСКОЛЬКИХ СКАЛАХ РРНП



72.ГРОССГЕЙМИЯ МНОГОЛИСТНАЯ НЕЧАСТО ВСТРЕЧАЕТСЯ СРЕДИ СУБАЛЬПИЙСКИХ ЛУГОВ НА ХРЕБТЕ КУТИХУГ



73.ДАЖЕ ОТЦВЕТШИЙ ПРОСТРЕЛ ЗОЛОТИСТЫЙ ВЫЗЫВАЕТ ВОСХИЩЕНИЕ



74.В ШИРОКОЛИСТВЕННЫХ ЛЕСАХ ВСТРЕЧАЕТСЯ РЕДКИЙ ВИД ОРХИДЕЙ – ПЫЛЬЦЕГОЛОВНИК ДЛИНОЛИСТНЫЙ



75.ДЕКОРАТИВНОЕ РАСТЕНИЕ ОФРИС ПЧЕЛОНОСНАЯ РАСПРОСТРАНЁНО НА ИЗВЕСТНЯКОВЫХ ОСЫПЯХ НИЖНЕГО ГОРНОГО ПОЯСА В КУДЖБА-ЯШТИНСКОМ И ЧЕРКЕССКО-ПОЛЯНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВАХ



76. ЗАРАЗИХА СРОСТНОЧАШЕЛИСТИКОВАЯ – ТРАВЯНИСТОЕ ПАРАЗИТИЧЕСКОЕ РАСТЕНИЕ СУБАЛЬПИЙСКИХ ЛУГОВ



77. ОФРИС КРЫМСКАЯ (СОСОЧКОВАЯ) ИМЕЕТ ОЧЕНЬ ЭКЗОТИЧЕСКИЙ ВИД



78. ПАЛЬЧАТОКОРЕННИК ДЮРВИЛЯ РАСТЕТ НА ВЛАЖНЫХ ЛУГАХ И В ЛЕСАХ ОТ НИЗКОГОРИЙ ДО СУБАЛЬПИЙСКОГО ПОЯСА



79. САПРОФИТНОЕ РАСТЕНИЕ НАДБОРОДНИК БЕЗЛИСТНЫЙ – РЕДКИЙ ВИД, ПРОИЗРАСТАЕТ В ХВОЙНЫХ ЛЕСАХ



80. СРЕДОЙ ОБИТАНИЯ ПЫЛЬЦЕГОЛОВНИКА КРАСНОГО ЯВЛЯЮТСЯ ОСВЕЩЕННЫЕ ЛЕСНЫЕ СКЛОНЫ С ИЗВЕСТКОВЫМИ ПОЧВАМИ. НЕКТАР ПЫЛЬЦЕГОЛОВНИКА НАСТОЛЬКО ПРИВЛЕКАТЕЛЕН, ЧТО ВЫЗЫВАЕТ У НАСЕКОМЫХ ОПЬЯНЕНИЕ



81. ЛИЛИЯ КЕССЕЛЬРИНГА – ЭНДЕМИК КАВКАЗА, ВХОДИТ В СОСТАВ СУБАЛЬПИЙСКОГО ВЫСОКОТРАВЬЯ



82. МОЛОЧАЙ ОГОЛЕННЫЙ ИЗРЕДКА ВСТРЕЧАЕТСЯ НА КРУТЫХ ЩЕБНИСТЫХ СКЛОНАХ В ДОЛИНЕ Р. АДЖАРРА



83. МЫТНИК ПАНЮТИНА ЯВЛЯЕТСЯ ПОЛУПАРАЗИТОМ, ОТНОСИТСЯ К ЧИСЛУ РЕДКИХ ВИДОВ РРНП



84.КОЛОКОЛЬЧИК ТРЁХЗУБЧАТЫЙ ОБРАЗУЕТ В АЛЬПИЙСКОМ ПОЯСЕ КОВРОВЫЕ ДЕРНОВИНЫ



85.КОЛОКОЛЬЧИК УДИВИТЕЛЬНЫЙ, ИЛИ ЦАРИЦА ФЛОРЫ АБХАЗИИ – САМЫЙ ПОПУЛЯРНЫЙ УЗКОЛОКАЛЬНЫЙ ЭНДЕМ, ВСТРЕЧАЮЩИЙСЯ НА СКАЛАХ ВДОЛЬ ДОРОГИ НА ОЗЕРО РИЦА



86. ОДИН ИЗ САМЫХ ДОЛГОЖИВУЩИХ КОЛОКОЛЬЧИКОВ (ДО 20 ЛЕТ) – КОЛОКОЛЬЧИК МОЛОЧНОЦВЕТКОВЫЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ В СУБАЛЬПИЙСКОМ ПОЯСЕ



87. ПУПОЧНИК КАППАДАКИЙСКИЙ ОБЫЧЕН НА СКАЛАХ И ЩЕБНИСТЫХ СКЛОНАХ НИЖНЕГО И СРЕДНЕГО ПОЯСОВ ЛЕСА



88.РЕДКИЙ ВИД – ПИОН ВИТТМАННА ПРОИЗРАСТАЕТ В ГОРНЫХ ЛЕСАХ И СУБАЛЬПИЙСКОЙ ЗОНЕ РРНП



89.НА СУБАЛЬПИЙСКИХ ЛУГАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ВЕСНОЙ ЦВЕТЁТ РЯБЧИК ШИРОКОЛИСТНЫЙ



90. РЯБЧИК ЛАГОДЕХСКИЙ – ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО РЕДКИЙ ВИД, ВПЕРВЫЕ НАЙДЕН НА ТЕРРИТОРИИ РРНП В 2014ГОДУ



91. СКАБИОЗА ОЛЬГИ – ЭНДЕМИЧНЫЙ ВИД, ПРОИЗРАСТАЕТ НА ИЗВЕСТНЯКАХ И ОСЫПЯХ В ЛЕСНОМ ПОЯСЕ



92.УНИКАЛЬНЫЙ ДРЕВНИЙ ЭНДЕМИК РРНП – ЛАПЧАТКА КАМИЛЛЫ ЧУДОМ СОХРАНИЛАСЬ ДО НАШИХ ДНЕЙ



93.ЯСЕНЕЦ ГОЛОСТОЛБИКОВЫЙ, ВСТРЕЧАЕТСЯ ТОЛЬКО В КУДЖБА-ЯШТИНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ. К ЭТОМУ РАСТЕНИЮ НЕЛЬЗЯ ПРИКАСАТЬСЯ И НЮХАТЬ, ВЫЗЫВАЕТ ОЖОГИ КОЖИ



94.В КОНЦЕ АВГУСТА СУБАЛЬПИЙСКИЕ ПОЛЯНЫ УРОЧИЩА АУАДХАРЫ ПОКРЫТЫ ЦВЕТУЩИМ БЕЗВРЕМЕННИКОМ ВЕЛИКОЛЕПНЫМ



95.В НАЧАЛЕ СЕНТЯБРЯ ВСЕ СУБАЛЬПИЙСКИЕ И АЛЬПИЙСКИЕ ПОЛЯНЫ ПОКРЫВАЕЮТСЯ ЦВЕТУЩИМ ШАФРАНОМ ШАРОЯНА



96. РАМАЛИНА ИЗЯЩНАЯ – РЕДКИЙ ВИД НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА



97. РАМАЛИНА МУЧНИСТАЯ ВСТРЕЧАЕТСЯ НА КОРЕ ЛИСТВЕННЫХ, РЕЖЕ ХВОЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ



98.УСНЕЯ ЦВЕТУЩАЯ – РЕДКИЙ ВИД РРНП



99.УСНЕЯ ГУСТОБОРОДАЯ ПРЕДПОЧИТАЕТ СТАРО-ВОЗРАСТНЫЕ ЛЕСНЫЕ МАССИВЫ



100.ГИГРОЦИБЕ ПУНЦОВАЯ ПРЕДПОЧИТАЕТ ОТКРЫТЫЕ МЕСТА И ВЛАЖНЫЕ ПОЧВЫ, ИМЕЕТ СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ПРИЯТНЫЙ ЗАПАХ



101. ГРИБ-ЗОНТИК СПУТАННЫЙ РАСПРОСТРАНЁН В В ЛЕСАХ И НА ПОЛЯНАХ



102.ДОЖДЕВИК ВОНЮЧИЙ РАСТЁТ В СМЕШАННЫХ, ХВОЙНЫХ ЛЕСАХ



103.ЗИМНИЙ ГРИБ УНИКАЛЕН ТЕМ, ЧТО ОН ВСТРЕЧАЕТСЯ С ДЕКАБРЯ ПО МАРТ



104.КАЛОЦЕРА КЛЕЙКАЯ ПРОИЗРАСТАЕТ НА ДРЕВЕСНОМ СУБСТРАТЕ,
ПОВСЕМЕСТНО С НАЧАЛА ИЮЛЯ ДО ПОЗДНЕЙ ОСЕНИ



105.МУХОМОР РОЗОВЕЮЩИЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ В ЛЕСАХ РАЗЛИЧНОГО ТИПА ПРЕДПОЧИТАЯ СВЕТЛЫЕ МЕСТА



106.ПЕЧЕНОЧНИЦА ОБЫКНОВЕННАЯ – ПАРАЗИТ И РАЗРУШИТЕЛЬ ДРЕВЕСИНЫ, ПОСЕЛЯЕТСЯ НА ЛИСТВЕННЫХ ПОРОДАХ ДЕРЕВЬЕВ



107.РОГАТИК КОРАЛЛОВИДНЫЙ РАСТЕТ В ЛИСТВЕННЫХ И СМЕШАННЫХ ЛЕСАХ



108.РЯДОВКА СРОСШАЯСЯ ВСТРЕЧАЕТСЯ В ЛЕСАХ РАЗЛИЧНОГО ТИПА



109.СМОРЧОК КОНИЧЕСКИЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ НА ХОРОШО ПРОГРЕТЫХ ПОЧВАХ



110.ЦЕЗАРЕВ МУХОМОР ПРОИЗРАСТАЕТ ПОД КАШТАНАМИ И ДУБАМИ, РЕДОК



111.ШИШКОГРИБ – ЭТО УНИКАЛЬНЫЙ ОБИТАТЕЛЬ ЛЕСОВ,
ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ РФ

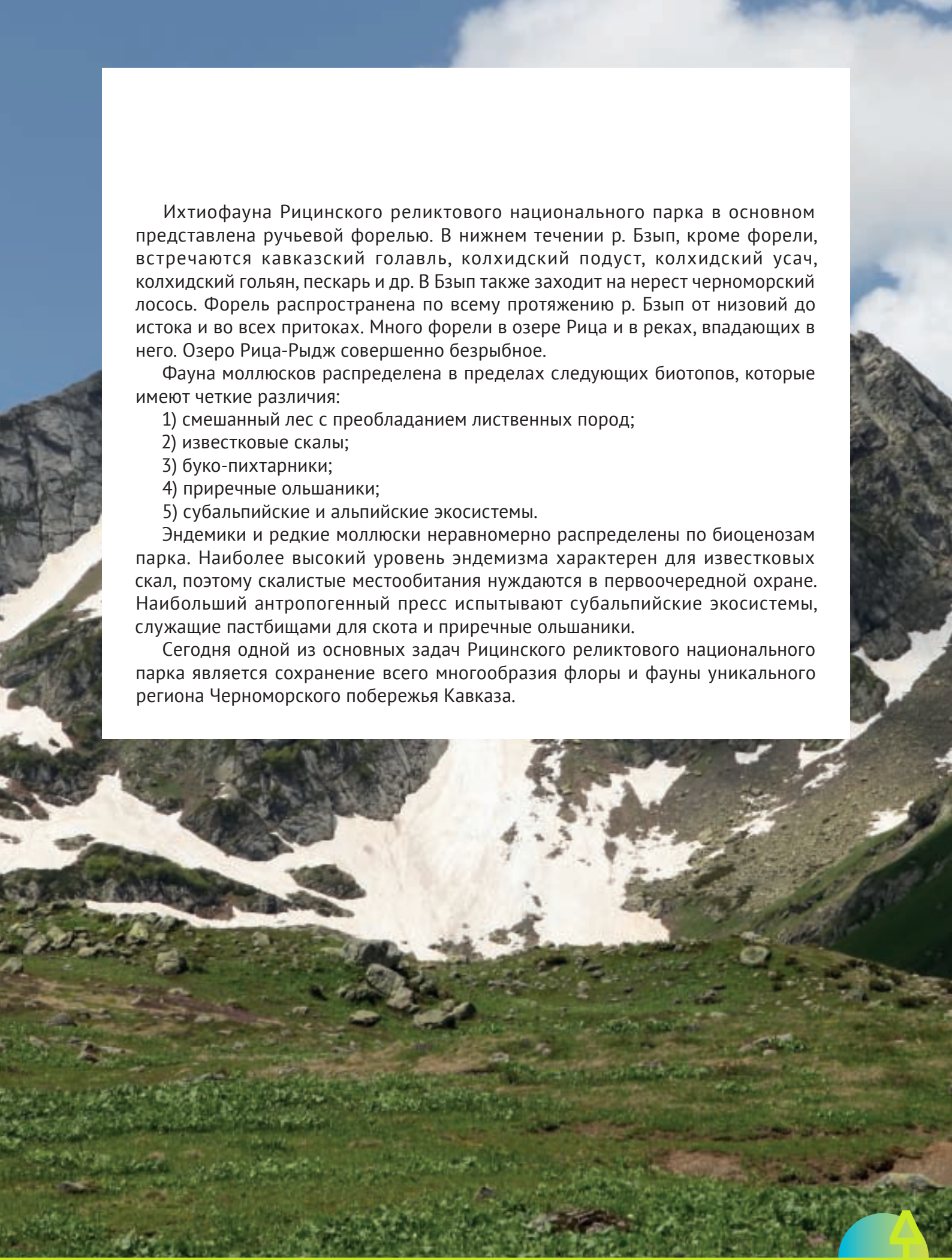
ФАУНА И ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна национального парка отличается разнообразием. Здесь обитает 40 видов млекопитающих, 96 - птиц, в том числе 72 гнездящихся, 13 рептилий, 8 амфибий, 7 – рыб, 63 вида моллюсков. Наименее изучены мелкие млекопитающие и беспозвоночные: точное число насекомых, червей, ракообразных, паукообразных и многих других групп остаются неизвестными.

Млекопитающие - одна из наименее изученных групп позвоночных Абхазии. Фауна млекопитающих национального парка изучена крайне слабо. Наибольшему прессу за счёт отгонного животноводства подвержены субальпийские луга национального парка, нарушения здесь также связаны с браконьерством и нерегулируемой рекреацией. В этой связи наиболее уязвимыми становятся такие крупные млекопитающие, как кавказский благородный олень, бурый медведь, западнокавказский тур, кавказская серна, косуля и кабан.

Авифауна Рицинского реликтового национального парка в целом характерна для гор Большого Кавказа. Здесь наиболее представлены орнитокомплексы, свойственные горным хвойным лесам, высокогорным лугам, скальным обнажениям и горным потокам. Из числа видов, зарегистрированных непосредственно на территории национального парка, обнаружены представители всего 14 отрядов птиц, среди которых преобладают воробьинообразные, соколообразные, дятлообразные. В целом, здесь, как и в других горных районах Западного Кавказа, преобладают представители таксонов, характерных для лесных типов местообитаний. В настоящее время не регистрируются скопа, орлан белохвост, сапсан, филин, которые в прошлом встречались на исследуемой территории, и, по-видимому, относятся к исчезнувшим.

Контрасты рельефа от субтропических смешано – широколиственных лесов с вечнозеленым подлеском в днищах ущелий до скал и снежников Главного Кавказского хребта создают целую палитру разнообразных биотопов, пригодных для обитания амфибий и рептилий. С подъемом в горы число видов амфибий и рептилий резко сокращается. Причина тому история развития Кавказа. Современная территория Рицинского реликтового национального парка была одним из немногих убежищ колхидской флоры и фауны, сумевшим сохранить до наших дней наиболее древних (реликтовых) представителей. Современная картина распространения амфибий и рептилий на территории национального парка - результат длительного воздействия человека. Интенсивно развивавшееся курортное и рекреационное освоение территории национального парка от его границ до озера Рица сократили до минимума места обитания средиземноморских видов; обезлесение ущелья р. Бзып в период строительства шоссе привело к выпадению одних видов и вселению других; использование высокогорных пастбищ негативно отразилось на состоянии весьма ранимой субальпийской и альпийской фауны. Тем не менее, в РРНП встречаются уникальные виды амфибий и рептилий, в том числе тритоны Ланца и малоазиатский, кавказская крестовка, колхидская жаба, западнокавказская и артвинская ящерицы, эскулапов полоз, колхидский уж, гадюки Казнакова (кавказская) и Динника.



Ихтиофауна Рицинского реликтового национального парка в основном представлена ручьевой форелью. В нижнем течении р. Бзып, кроме форели, встречаются кавказский голавль, колхидский подуст, колхидский усач, колхидский гольян, пескарь и др. В Бзып также заходит на нерест черноморский лосось. Форель распространена по всему протяжению р. Бзып от низовий до истока и во всех притоках. Много форели в озере Рица и в реках, впадающих в него. Озеро Рица-Рыдж совершенно безрыбное.

Фауна моллюсков распределена в пределах следующих биотопов, которые имеют четкие различия:

1) смешанный лес с преобладанием лиственных пород;
2) известковые скалы;
3) буко-пихтарники;
4) приречные ольшаники;
5) субальпийские и альпийские экосистемы.

Эндемики и редкие моллюски неравномерно распределены по биоценозам парка. Наиболее высокий уровень эндемизма характерен для известковых скал, поэтому скалистые местообитания нуждаются в первоочередной охране. Наибольший антропогенный пресс испытывают субальпийские экосистемы, служащие пастбищами для скота и приречные ольшаники.

Сегодня одной из основных задач Рицинского реликтового национального парка является сохранение всего многообразия флоры и фауны уникального региона Черноморского побережья Кавказа.



112.ГОЛУБЯНКА ВЕСЕННЯЯ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ДРУГИХ БАБОЧЕК МАЛЫМИ РАЗМЕРАМИ



113. ДОВОЛЬНО ИЗВЕСТНАЯ И ШИРОКО РАСПРОСТРАНЁННАЯ БАБОЧКА РРНП – РЕПЕЙНИЦА



114.КРАПИВНИЦА — РАННЕВЕСЕННЯЯ ДНЕВНАЯ БАБОЧКА, НАЗВАНИЕ ОБЪЯСНЯЕТСЯ ТЕМ, ЧТО КРАПИВА — ОДНО ИЗ КОРМОВЫХ РАСТЕНИЙ ГУСЕНИЦ ЭТОГО ВИДА



115.МЕДВЕДИЦА-КАЙЯ — НОЧНАЯ БАБОЧКА, У КАЖДОЙ ОСОБИ КОТОРОЙ ИМЕЕТСЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РИСУНОК ВЕРХНЕЙ СТОРОНЫ КРЫЛЬЕВ



116.ОДНА ИЗ САМЫХ БОЛЬШИХ БАБОЧЕК ЕВРОПЫ — БРАЖНИК МЕРТВАЯ ГОЛОВА



117.ПАВЛИНИЙ ГЛАЗ — ОДНА ИЗ САМЫХ ЯРКИХ ЕВРОПЕЙСКИХ БАБОЧЕК



118.ПЕРЛОМУТРОВКА – ХАРАКТЕРНЫЙ ВИД ЛЕСОВ



119.ПОДАЛИРИЙ – КРУПНАЯ ДНЕВНАЯ БАБОЧКА. ОТНОСИТСЯ К ЧИСЛУ РЕДКИХ ВИДОВ, ЧИСЛЕНОСТЬ КОТОРОГО ОТОСИТЕЛЬНО ВЫСОКА, НО РЕЗКО СОКРАЩЯЕТСЯ



120.РЫЖИЙ ПАВЛИНИЙ ГЛАЗ ОДИН ИЗ КРАСИВЕЙШИХ ВИДОВ РРНП, ПОДНИМАЮЩИЙСЯ ВЫСОКО В ГОРЫ



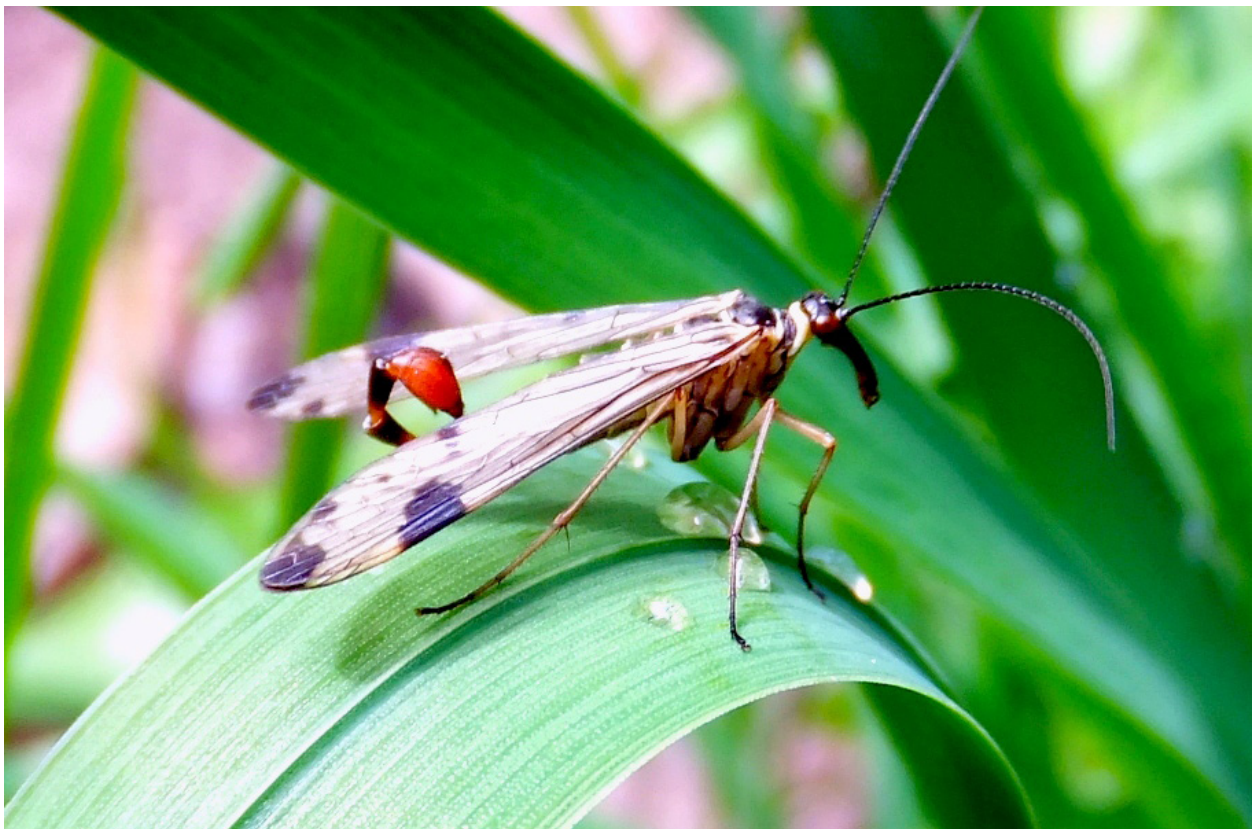
121.САМШИТОВАЯ ОГНЕВКА – ИНВАЗИВНЫЙ ВИД, УНИЧТОЖАЕТ САМШИТ КОЛХИДСКИЙ



122.УГЛОКРЫЛЬНИЦА — АКТИВНЫЙ МИГРАНТ, ПОДНИМАЕТСЯ ДО 2 000М НАД УРОВНЕМ МОРЯ



123.ШИРОКО РАСПРОСТРАНЁННЫЙ ВИД — ПЕРЛАМУТРОВКА ОБЫКНОВЕННАЯ ВСТРЕЧАЕТСЯ В УР. АУАДХАРА



124.СКОРПИОННИЦА ОБИТАЕТ В ЗАТЕНЁННЫХ И СЫРЫХ МЕСТАХ НП



125.СТРЕКОЗА ПЛОСКАЯ ОБИТАЕТ ПО БЕРЕГАМ ВОДОЁМОВ



126.КУЗНЕЧИК РОДА ИЗОФИИ ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



127.БОГОМОЛ ОБЫКНОВЕННЫЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ НА ТЁПЛЫХ И СУХИХ ПОЛЯНАХ СРЕДИ КУСТАРНИКОВ



128.В ЯРКОМ НАРЯДЕ ГУСЕНИЦА ПЕСТРЯНКИ



129.ГУСЕНИЦА КОКОНОПРЯДА МОЛОЧАЙНОГО ОБИТАЕТ НЕ ТОЛЬКО НА МОЛОЧАЕ, НО И НА ДРУГИХ ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЯХ



130.ЖУК НОСОРОГ – ТИПИЧНЫЙ ЛЕСНОЙ ВИД



131.КАВКАЗСКАЯ ЖУЖЕЛИЦА – АКТИВНЫЙ ХИЩНИК. ВИД ВНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ РОССИИ



132.КАВКАЗСКИЙ ГОЛАВЛЬ ВСТРЕЧАЕТСЯ В РРНП ТОЛЬКО В Р. БЗЫП



133.КОЛХИДСКИЙ ГОЛЬЯН НЕ БОИТСЯ БУРНЫХ РЕК



134.РУЧЬЕВАЯ ФОРЕЛЬ – САМЫЙ ШИРОКО РАСПРОСТРАНЕННЫЙ В РРНП ВИД



135.КОЛХИДСКИЙ ПОДУСТ В ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ СОВЕРШАЕТ КОРМОВЫЕ МИГРАЦИИ ВВЕРХ ПО Р. БЗЫП



136.ЮЖНАЯ БЫСТРЯНКА ВСТРЕЧАЕТСЯ В Р. БЗЫП



137.КОЛХИДСКИЙ УСАЧ ОБИТАЕТ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ ДОЛИНЫ Р. БЗЫП



138.СУБТРОПИЧЕСКИЙ РЕЧНОЙ КРАБ ПОТАМИОН СОХРАНИЛСЯ В РУЧЬЯХ РРНП



139.КВАКША ВОСТОЧНАЯ – ОБИТАТЕЛЬ ДЕРЕВЬЕВ



140.КОЛХИДСКАЯ ЖАБА – САМОЕ КРУПНОЕ ЗЕМНОВОДНОЕ КАВКАЗА



141.КРЕСТОВКА КАВКАЗСКАЯ – РЕЛИКТОВЫЙ ЭНДЕМИК, САМОЕ СКРЫТНОЕ ЗЕМНОВОДНОЕ



142.ЛЯГУШКА МАЛОАЗИАТСКАЯ ПОСЛЕ РАЗМНОЖЕНИЯ ПЕРЕХОДИТ К НАЗЕМНОМУ ОБРАЗУ ЖИЗНИ



143.МАЛОАЗИАТСКИЙ ТРИТОН — САМЫЙ КРАСИВЫЙ ВИД СРЕДИ ВСЕХ ХВОСТАТЫХ АМФИБИЙ



144.ТРИТОН ЛАНЦА ОБИТАЕТ В ВОДОЕМАХ, ГДЕ НЕТ ФОРЕЛИ



145.КАВКАЗИКОЛА РАДДЕ – ЭНДЕМИК КОЛХИДЫ



146.КРУПНЕЙШИЙ НА КАВКАЗЕ ЧЕРНЫЙ КАВКАЗСКИЙ СЛИЗЕНЬ



147.ЯЩЕРИЦА АРТВИНСКАЯ – ТИПИЧНЫЙ ОБИТАТЕЛЬ ПИХТАРНИКОВ



148.ЯЩЕРИЦА БРАУНЕРА – САМЫЙ ОБЫЧНЫЙ И МНОГОЧИСЛЕННЫЙ ВИД СКАЛЬНЫХ БИОТОПОВ ПО ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ РРНП



149.ЯЩЕРИЦА ЗАПАДНОКАВКАЗСКАЯ ПОДНИМАЕТСЯ В ГОРЫ ДО 3 000М



150.МЗЫМТИНСКАЯ ПРЫТКАЯ ЯЩЕРИЦА – УЗКОЭНДЕМИЧНЫЙ СЕВЕРОКОЛХИДСКИЙ ПОДВИД



151.МЕДЯНКА ОБЫКНОВЕННАЯ ОБЫЧНА ТАМ, ГДЕ МНОГО ЯЩЕРИЦ



152.ВЕРЕТЕНИЦА ЛОМКАЯ — БЕЗНОГАЯ ЯЩЕРИЦА, КОТОРУЮ ЧАСТО ПУТАЮТ СО ЗМЕЁЙ МЕДЯНКОЙ



153.ВЕРЕТЕНИЦА ЛОМКАЯ ПРИ ПОИМКЕ ОТБРАСЫВАЕТ ХВОСТ КАК ВСЕ ЯЩЕРИЦЫ



154.КОЛХИДСКИЙ УЖ ОБИТАЕТ В ДРЕВНИХ ЛЕСАХ КОЛХИДЫ



155.ЭСКУЛАПОВ ПОЛОЗ – ЖИВАЯ ЭМБЛЕМА МЕДИКОВ, ВСТРЕЧАЕТСЯ В РРНП ДО СРЕДНЕГОРЬЯ



156.КАВКАЗСКАЯ ГАДЮКА СОХРАНИЛА ТРОПИЧЕСКУЮ ОКРАСКУ С ДОЛЕДНИКОВОГО ПЕРИОДА



157.ГАДЮКА ДИННИКА – САМЫЙ ПОЛИМОРФНЫЙ ПО ОКРАСКЕ ВИД ГАДЮК МИРОВОЙ ФАУНЫ



158.КАВКАЗСКИЙ УЛАР – ОБИТАТЕЛЬ САМЫХ ВЕРХНИХ ПОЯСОВ ГОР



159.ЭНДЕМИК КАВКАЗА КАВКАЗСКИЙ ТЕТЕРЕВ ЗАНЕСЁН В КРАСНУЮ КНИГУ РФ



160.ХИЩНАЯ ПТИЦА ЗМЕЕЯД – ОЧЕНЬ РЕДКИЙ, ИСЧЕЗАЮЩИЙ ВИД ПТИЦ, ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ РФ



161.АЛЬПИЙСКАЯ ГАЛКА УСТРАИВАЕТ СВОИ ГНЕЗДА В НЕПРИСТУПНЫХ ПЕЩЕРАХ



162.БЕЛУЮ ТРЯСОГУЗКУ ЧАЩЕ МОЖНО ВСТРЕТИТЬ НА БЕРЕГАХ ВОДОЁМОВ



163.КАВКАЗСКАЯ ЗАРЯНКА ПРЕДПОЧИТАЕТ ГЛУХИЕ ЛЕСА ОТ НИЖНЕЙ ПОЛОСЫ ГОР ДО ВЫСОТЫ 1 800М НАД УРОВНЕМ МОРЯ



164.ОБЪЕКТОМ ОХРАНЫ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ ЯВЛЯЮТСЯ КРУПНЫЕ ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ. ПТЕНЕЦ ЧЕРНОГО ГРИФА



165.ОЛЯПКА ОБИТАЕТ ПО БЕРЕГАМ БЫСТРЫХ ПРОЗРАЧНЫХ РЕК, НЕРЕДКО У ВОДОПАДОВ



166.ПЕРЕВОЗЧИК НЕ ТОЛЬКО ХОРОШО ЛЕТАЕТ НО И ПЛАВАЕТ И НЫРЯЕТ



167.СОЛОВЕЙ ОБИТАЕТ В СЫРЫХ КУСТАРНИКОВЫХ ЗАРОСЛЯХ И В ДОЛИНАХ РЕК НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА



168.ТИПИЧНЫЙ ОБИТАТЕЛЬ СУБАЛЬПИЙСКИХ ЛУГОВ – ГОРНЫЙ КОНЕК



169.УШАСТАЯ СОВА ДЕРЖИТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО В ЛЕСАХ ПРИ ЭТОМ ПРЕДПОЧИТАЕТ ГНЁЗДА ВРАНОВЫХ ПТИЦ



170.КУНИЦА ВСТРЕЧАЕТСЯ В БИОТОПАХ ЛЕСНОГО И ГОРНО-ЛУГОВОГО ПОЯСОВ



171.ОБЫКНОВЕННАЯ БЕЛКА ВСТРЕЧАЕТСЯ В ВЕРХНЕМ ПОЯСЕ ЛЕСОВ,
ВСЕЛИЛАСЬ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК ИЗ СОСЕДНИХ ЗАПОВЕДНИКОВ



172.ПОЛЧОК КАВКАЗСКИЙ ВСТРЕЧАЕТСЯ В ЛЕСНОЙ ЗОНЕ И ЧАСТЫЙ ГОСТЬ В ПАСТУШЕСКИХ БАЛАГАНАХ



173.ЭНДЕМИЧНАЯ КАВКАЗСКАЯ МЫШОВКА ВСТРЕЧАЕТСЯ НА ВЫСОТЕ 1 700М — НА ВЫСОКОГОРНЫХ ЛУГАХ



174.БУРЫЙ МЕДВЕДЬ – САМЫЙ КРУПНЫЙ ХИЩНИК РРНП



175.КАВКАЗСКИЙ ОЛЕНЬ В НАЧАЛЕ XX ВЕКА НЕ СОСТАВЛЯЛ РЕДКОСТИ, ОДНАКО В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ЭТО ОДИН ИЗ РЕДЧАЙШИХ ВИДОВ РРНП



176.КАВКАЗСКИЙ ОЛЕНЬ – УКРАШЕНИЕ ПРИРОДЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА



177.КОСУЛЯ – РЕДКИЙ ВИД, РАСПРОСТРАНЕН В ВЕРХЕМ ПОЯСЕ ЛЕСА И НА ГОРНЫХ ЛУГАХ



178.СЕРНЫ ПУГЛИВЫ И ОСТОРОЖНЫ НА ЛЕСНЫХ ПОЛЯНАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА



179.СЕРНЫ ЗИМОЙ МЕНЯЮТ ОКРАСКУ И СТАНОВЯТСЯ ПОХОЖИМИ НА ТЕМНЫЕ КАМНИ НА ФОНЕ БЕЛОГО СНЕГА



180.КРУТЫЕ СКЛОНЫ – БИОТОПЫ КАВКАЗСКОЙ СЕРНЫ



181.ТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ВСТРЕЧАЮТСЯ НА ВЫСОКОГОРНЫХ ЛУГАХ ГКХ И ЕГО ОТРОГАХ



182.КАБАН В ЗИМНЕМ ЛЕСУ



183. СКЛОНЫ И ВЕРШИНЫ ГОР — ИЗЛЮБЛЕННЫЕ МЕСТА ОБИТАНИЯ ЗАПАДНОКАВКАЗСКОГО ТУРА



184.ПОРОСЯТА В ВОЗРАСТЕ ОКОЛО 20ДНЕЙ

ПРИРОДООХРАННАЯ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В первые годы после организации Рицинского реликтового национального парка охрана его территории осуществлялась с большими сложностями из-за увеличения площади в два раза, немногочисленного штата сотрудников, переживших войну в Абхазии 1992—1993 годов, отсутствия заработной платы в послевоенные годы в республике. Перечисленные факторы не способствовали надёжному обеспечению охраны территории. Но, несмотря на многочисленные трудности, большинство работников посвятили свою жизнь заповедному делу, в том числе: Багателия Э. Ш., Айба Ю. М., Губаз Р. Т., Орчукба А. К., Барцыц А. И. В настоящее время служба охраны и отдел лесного хозяйства национального парка насчитывает 50 штатных сотрудников. В задачи инспекторского состава входит патрулирование закрепленной территории и выявление нарушений природоохранного режима. Кроме того, инспектора лесного хозяйства проводят фенологические наблюдения, осуществляют плановые хозяйственные работы (расчистка дорог и троп от завалов, установка информационных щитов и предупреждающих аншлагов), а в образующихся вывалах высаживают деревья. В случае необходимости инспектора сопровождают научных сотрудников во время полевых работ.

Научно-исследовательская и эколого-просветительская работа в национальном парке осуществляется в настоящее время отделом науки и экопросвещения, включающим 5 штатных сотрудников. Силами сотрудников за последние три года опубликовано 40 научных статьей. Научные сотрудники, продолжая работу предшествующих исследователей, ведут «Летопись природы». Кроме того, проводятся исследования по темам: «Изучение эпифитных лишайников РРНП: разнообразие, распространение, экология», «Лесопатологические исследования каштановых и самшитовых лесов», «Гидрологические исследования высокогорных озёр». На протяжении 2014—2016 годов ведутся работы по Российско-Абхазскому гранту РФФИ № 15-54-40004 по изучению флоры и растительности РРНП, где с российской стороны приняли участия: д. б. н., доц. Ямалов С. М., д. б. н., проф. Абрамова Л. М, к. г. н., доц., Хасанова Г. Р. , к. б. н. Голованов Я. М., к. б. н. Тимухин И. Н., к. б. н. Широких П. С., а с абхазской стороны к. г. н., доц . Тания И. В., чл.-корр. АНА, д. б. н., профессор Бебия С. М., Сангулия Т. Б. и Смыр А. В.



185.БОГАТАЯ ФЛОРА НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ТРЕБУЕТ ДЕТАЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ



186.УЧАСТНИКИ РОССИЙСКО-АБХАЗСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ У ЛЕДНИКОВОГО ОЗЕРО САЛТАН



187.ЧАСТО ПРИХОДИТСЯ ФОРСИРОВАТЬ РЕКИ ВБРОД



188.ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РРНП



189. ИНСПЕКТОРА ЛЕС. ХОЗЯЙСТВА РРНП АКТИВНО УЧАСТВУЮТ В ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



190.ИНСПЕКТОРА ОХРАНЫ ВЫПОЛНЯЮТ РАЗНЫЕ ФУНКЦИИ В ПЕРИОД ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ



191.ЭКСПЕДИЦИИ НЕ СОСТОЯЛИСЬ БЫ БЕЗ ВЕРНЫХ ПОМОШНИКОВ – ЛОШАДЕЙ



192. ОЧЕРЕДНОЙ СОВМЕСТНЫЙ ВЫЕЗД В ЭКСПЕДИЦИЮ НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ РИЦИНСКОГО РЕЛИКТОВОГО И СОЧИНСКОГО НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ



193. ПРЕОДОЛЕВАЯ НАМЕЧЕННЫЕ МАРШРУТЫ МОЖНО И ОГЛЯНУТЬСЯ НАЗАД



194.ОПИСАНИЕ ПЛОЩАДКИ С УНИКАЛЬНЫМ РЕЛИКТОВЫМ СООБЩЕСТВОМ ТОЛОКНЯНКИ КАВКАЗСКОЙ



195.НА ДАЛЬНИХ МАРШРУТАХ
НЕОБХОДИМА ОХРАНА



196.ОЧЕНЬ ВАЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ
СВОЁ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ



197.В ПЕРИОД ИССЛЕДОВАНИЙ ВАЖНО
СДЕЛАТЬ И ХОРОШЕЕ ФОТО

ТУРИЗМ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ

В Рицинском Реликтовом Национальном Парке получили развитие следующие виды туризма: экскурсионно-познавательный, экотуризм, спортивный, экстремальный, с целью отдыха (релаксирующий), научный, событийный и детский.

В настоящее время экскурсионно-познавательный туризм в РРНП занимает одно из ведущих мест на рынке туристических услуг. Ежегодно наблюдается увеличение количества туристских потоков. Экскурсионно-познавательный туризм давно выделился и стал самостоятельным видом туризма в национальном парке, так как его основой является природный потенциал территории. Поездка может включать в себя и познавательные и рекреационные цели одновременно. Основа познавательного туризма – богатая экскурсионная программа, включающая осмотр достопримечательностей, уникальных природных объектов и явлений РРНП (водопады, реки, озёра, каньоны, растительность и животный мир).

Большое внимание в последнее время уделяется развитию экологического туризма. На территории РРНП разработаны экотропы: «Ауадхара – оз. Мзымна», «Ауадхара - озера в урочище Амаркатылырта», «Ауадхара - Аджаррские водопады и озера», «Ауадхара — оз. Чха», по которым в сопровождение проводников можно посетить уникальные ледниковые озера и водопады высокогорий национального парка. Из спортивных видов туризма на территории парка действуют конный и приключенческий. Экстремальный вид туризма осуществляется на реке Бзып рафтерами из Российской Федерации, а в урочище Ауадхара несколько лет назад построены деревянные сборно-разборные домики, в которых размещаются любители активного вида туризма. Данный вид наиболее востребован среди местного населения, которое предпочитают отдых и смену климатических условий для оздоровления и приёма лечебной гидрокарбонатно-кальциевой минеральной воды «Ауадхара». С научными целями в национальный парк приезжают студенты как из Абхазского государственного университета, так из Высших учебных заведений РФ, а также ведутся работы с научно-исследовательскими учреждениями РФ. Впервые в 2015 году на оз. Рица был организован концерт, посвященный Дню признания независимости Республик Абхазия и Южная Осетия Российской Федерацией. Этот событийный праздник был проведен для приобщения туристов к духовной культуре абхазов.

Эколого-просветительское направление — новое в деятельности национального парка. Активно идёт работа в учебных и дошкольных учреждениях Республики Абхазия. Проводятся выездные эколого-просветительские лекции об уникальности природы и деятельности РРНП. Весной и осенью в общеобразовательных учреждениях проводятся акции по высадке деревьев на территории школьных и дошкольных учреждений. В течение года проводятся акции «Первоцвет», «Чистый город»; международные праздники «День птиц», «День Земли». Для активных участников экологических мероприятий, проводимых РРНП, организуется детский экологический лагерь в урочище Ауадхара, где у ребят развивают способности изучения и сохранения окружающей среды, а так же знакомят их с флорой и фауной национального парка.



198.ПОХОД НА ОЗЕРА ПО ГОРНЫМ ТРОПАМ НА 2 300–2 500М НАД УРОВНЕМ МОРЯ



199.РАФТЁРЫ НА РЕКЕ БЗЫП



200.СОБЫТИЙНЫЙ ТУРИЗМ В РРНП



201.ТУРИСТЫ В ПОИСКАХ УДАЧНОГО ФОТО



202.ПАЛАТОЧНЫЙ ЛАГЕРЬ В УРОЧИЩЕ АУАДХАРА



203.ПЕШИЙ ТУРИЗМ



204. ДЖИППИНГ В УРОЧИЩЕ АУАДХАРА



205. КОННЫЙ ТУРИЗМ В РРНП



206. АЛЬПИЙСКИЕ ЛУГА ПО ДОРОГЕ НА ВОДОПАДЫ



207. КОНЦЕРТ, ПОСВЯЩЕННЫЙ ДНЮ ПРИЗНАНИЯ НЕЗАВИСИМОСТИ РЕСПУБЛИК АБХАЗИЯ И ЮЖНАЯ ОСЕТИЯ



208. «ДЕНЬ ПТИЦ» В РРНП



209. В ГОСТЯХ У УЧАСТНИКОВ ПРАЗДНИКА «ДЕНЬ ПТИЦ» ОРНИТОЛОГ МАЛАНДЗИЯ В. И.



210. ПРАЗДНОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО «ДНЯ ЗЕМЛИ»



211. УЧАСТНИКИ ПРАЗДНИКА «ДЕНЬ ЗЕМЛИ» (ГУДАУТСКАЯ СШ. №4)

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Вы держите в ваших руках юбилейный альбом, посвященный 20-летию Рицинского реликтового национального парка, единственного в Республике Абхазия. Создание национального парка на базе Рицинского заповедника не было случайным, так как в заповеднике сохранились в первозданном виде уникальные ландшафты Западного Кавказа с древнейшими представителями флоры и фауны. Самые привлекательные природные объекты стали излюбленными местами посещений, для сохранения которых требуется особо продуманный режим охраны и регулирование ежегодно увеличивающихся потоков туристов в национальном парке. Но мало кто знает сколько труда вкладывают сотрудники национального парка для того, чтобы турист любовался красотами, чтобы сохранить все это!

Несмотря на более, чем вековой период изучения флоры и фауны Рицинского реликтового национального парка, интенсивные научно-исследовательские экспедиции продолжаются и в наши дни. И создание данного альбома было бы невозможным без уникальных кадров, собранных в ходе многолетних полевых исследований и помощи в определении видов целым рядом ученых. Помимо авторских фотографий, составляющих основу альбома, были использованы снимки ряда ученых: к. б. н., старшего научного сотрудника Кавказского заповедника (КГЗ) Трепет С. В., к. б. н., научного сотрудника КГЗ Перевозова А., к. б. н., начальника научного отдела Сочинского национального парка (СНП) Тимухина И. Н., к. б. н., ведущего науч. сотр. СНП Тильба П. А., науч. сотр. СНП Суворова А. В., к. б. н., ведущего науч. сотр. СНП К. Ю. Лотиева., к. б. н., доцента Абхазского государственного университета Маландзия В. И., старшего науч. сотр. отдела науки и экопросвещения РРНП Смыр А. А.; сотрудников РРНП: Локтева Н. И., Аристава А. В. Всем перечисленным лицам авторы выражают искреннюю признательность. Отдельная благодарность за определение насекомых: к. б. н., ведущему науч. сотр. СНП Мирошникову А. И., зав. лаб. систематики насекомых ЗИН РАН Синеву С. Ю.; за определение лишайников – науч. сотр. лаборатории лихенологии и бриологии БИН РАН Гагариной Л. В; за художественную обработку фотографий — инженеру-программисту СНП Кравченко М. В.

В уточнении топонимики РРНП оказала помощь член редакционной коллегии Атласа Абхазии — Ахба Л. М. а так же была использована книга «Абхазские топонимы Кавказских гор и горных троп (на абх.языке) Гицба Т. Ш. за, что авторы выражают им признательность.

Авторы выражают глубокую благодарность лично директору Рицинского реликтового национального парка - Лолуа Рите Владимировне за содействие и постоянную поддержку в работе над альбомом, а так же сотрудникам отдела лесного хозяйства и службы охраны: Агрба А. Ш., Герзмава Т. З., Барцыц Г. З., Царгуш Г. П., Джения Р. Я., Айба Д. Ю., Царгуш Г. Ш., Багателия Х. Э., Антелава В. З., Арсалия Г. П., Багателия А. Ч., Авидзба А. А., Джергения Т. Н., за неоценимую помощь в проведении полевых исследований.

ОБ АВТОРАХ



Инга Васильевна Тания, кандидат географических наук, заместитель директора Рицинского реликтового национального парка и заведующая отделом науки и экологического просвещения РРНП, доцент Абхазского государственного университета, президент Географического общества Республики Абхазия, специалист в области охраны окружающей среды и рационального использование природных ресурсов. Автор более 50 научных работ, в том числе учебного пособия.



Борис Сакоевич Туниев, доктор биологических наук, заместитель директора Сочинского национального парка, заслуженный эколог Российской Федерации, специалист в области систематики, экологии, зоогеографии и охраны амфибий и рептилий, вице-президент герпетологического общества им. А. М. Никольского. Автор более 400 научных работ, в том числе 5 монографий.

Научно-просветительное издание

Рицинский реликтовый национальный парк

ФОТОАЛЬБОМ «20 ЛЕТ НАЦИОНАЛЬНОМУ ПАРКУ»

Кандидат географических наук,
доцент, **Тания И.В.**
Доктор биологических наук,
заслуженный эколог РФ, **Туниев Б.С.**

Формат издания 60*90/8. Бумага мелованная
Гарнитура PT Sans. Печать офсетная
Усл. печ. л. 14,5. Тираж 200 экз. Заказ № 2802

Типография ИП Кривлякин С.П. («Оптима»), 2018
г. Сочи, ул. Советская, 40
тел.: (862) 264-91-32, (862) 264-69-17