

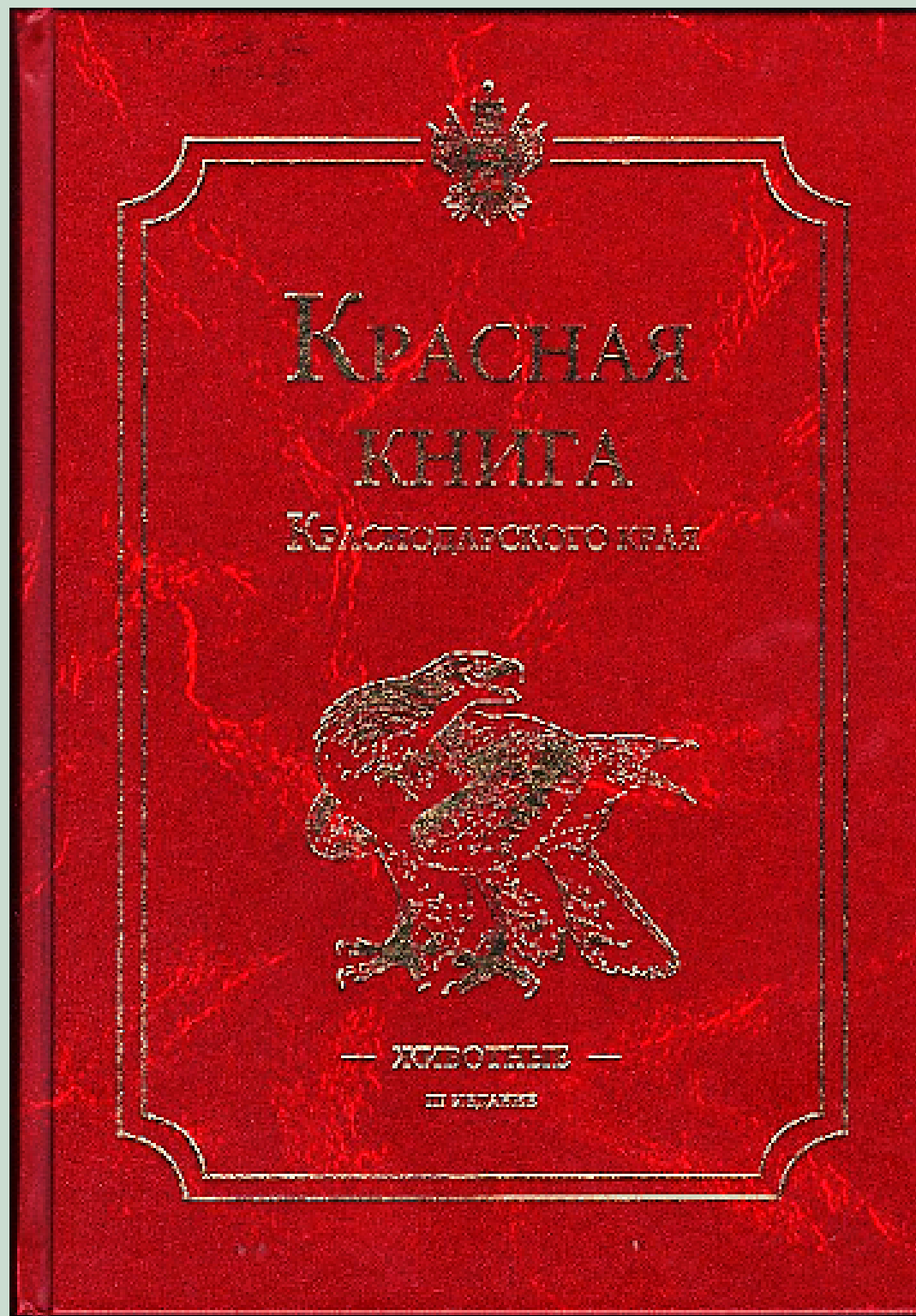
Красные книги Республики Адыгея

Сиротюк Эмилия Айсовна,
профессор кафедры экологии и защиты
окружающей среды ФГБОУ ВО «МГТУ»,
доктор биологических наук, профессор,
Почетный работник высшего
образования Российской Федерации

Шадже Аминет Ерестемовна, доцент
кафедры экологии и защиты
окружающей среды, ФГБОУ ВО «МГТУ»,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Почетный работник высшего
образования Российской Федерации

Гунина Галина Николаевна, доцент
кафедры экологии и защиты
окружающей среды ФГБОУ ВО «МГТУ»,
кандидат биологических наук





В настоящее время Красные книги издаются во всех субъектах РФ. В соответствии с действующим законодательством Красные книги переиздаются не реже одного раза в 10 лет, и, в промежутках между изданиями, обязательным является ведение мониторинга краснокнижных видов.

На Северо-Западном Кавказе первая региональная Красная книга была издана в 1994 году в Краснодарском крае. Издание не было нормативным документом, а представляло собой справочник, содержащий сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры, фауны и микобиоты края. Приведенные в книге списки животных, растений и грибов были утверждены постановлением главы администрации Краснодарского края от 26 июля 2001 года «О Красной книге Краснодарского края». Этим же документом официально учреждена Красная книга Краснодарского края.

Второе издание книги вышло в 2007 году в двух частях. В 2017 году вышло третье издание Красной книги Краснодарского края в двух томах: том «Животные», состоящий из трех частей, и том «Растения и грибы» – из четырех частей. Очерки третьего издания Красной книги Краснодарского края содержат сведения по морфологии, географическому распространению, биологии, экологии, лимитирующих факторах и угрозах, мерах охраны 558 видов растений и грибов и 494 видов животных.



У Республики Адыгея (РА) возможность издавать собственную Красную книгу появилась в связи с ее отделением от Краснодарского края и приобретением в 1991 году статуса самостоятельного субъекта РФ. Республика занимает уникальное географическое положение, что объясняет наличие на ее территории нескольких географических зон и вертикальных поясов растительности, значительное ландшафтное и биологическое разнообразие, высокий уровень эндемизма и реликтовости флоры и фауны.

В целом Адыгею можно считать экологически благополучным регионом с огромным природным потенциалом. Более 30 % площади республики занимают ООПТ, 14 % – объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Западный Кавказ». Однако в связи с высокой степенью хозяйственного освоения территории РА, интенсивным развитием рекреации и туризма, происходит деградация природной среды, что ставит под угрозу существование редких видов флоры, фауны и микобиоты.

Первая Красная книга РА была издана в 2000 году. В нее вошло 337 видов, в том числе 188 видов животных: рыб и амфибий по четыре вида, рептилий – семь, птиц – 41, млекопитающих – 14, насекомых – 118, грибов – 46; растений – 103 (покрытосеменных – 97, голосеменных – один, папоротниковидных – пять).



Второе издание Красной книги РА заметно отличается от предыдущего. Это связано, в первую очередь, с разработкой современной законодательной базы ведения Красной книги РА, в основу которой легли передовые международные достижения в области охраны исчезающих видов. Это выразилось, прежде всего, в изменении подходов при отборе видов – претендентов на статус «охраняемых», который проводился на основании оценки состояния их региональных популяций с использованием объективных критериев, разработанных Международным союзом охраны природы (IUCN). Кроме того, за 10 лет после первого издания Красной книги в республике произошли значительные изменения, связанные с интенсивной хозяйственной деятельностью человека, в том числе в высокогорьях (строительство дорог, объектов туризма и др.). В результате во втором издании Красной книги РА общее число видов увеличилось на 102: в первую часть второго издания Красной книги РА включено 196 видов растений и грибов, в том числе: 119 видов сосудистых растений, 21 вид мхов и 56 видов грибов, включая лишайники. Вторая часть Красной книги РА включает информацию о 243 видах охраняемых животных: 160 видах беспозвоночных и 83 видах позвоночных. Растения, грибы и животные систематизированы в книге по семействам, видам и подвидам. Есть алфавитный указатель не только латинских, но и русских названий.



В Красной книге РА принято шесть категорий редкости таксонов и популяций по степени угрозы их исчезновения: 0 «Вероятно исчезнувшие в регионе»; 1 «Исчезающие в дикой природе», включает две подкатегории: 1А «Находящиеся в критическом состоянии» и 1Б «Находящиеся под угрозой исчезновения»; 2 «Уязвимые»; 3 «Редкие»; 4 «Недостаточно изученные»; 5 «Специально контролируемые».

В новое третье издание войдут 228 видов растений и грибов, 507 видов растений, грибов и животных.

Включены новые виды растений:

Список видов растений и грибов, включенных в Перечень видов третьего издания Красной книги Республики Адыгея.

1. Трубноцвет Биберштейна – *Solenanthus biebersteinii* DC.



Обоснование.

Произрастание вида на территории РА подтверждено гербарными сборами и данными автора: 1) Майкопский район, окр. п. Каменноостровский (05.05.1960 г., Г. Гроссет, MW); 2) единичные экземпляры в окрестностях станицы Даховская под пологом кленово-ясенево-дубового леса в пойме р. Белая; 3) на территории Ботанического сада Адыгейского государственного университета в пойме р. Курджипс под пологом грабово-дубового леса. Вид имеет незначительный по площади региональный ареал и крайне низкую численность.

Существует высокий риск дальнейшего снижения численности вида под влиянием трансформации местообитаний в связи с сокращением площади лесов, активным строительством, интенсивной рекреацией, а также общеклиматических изменений.

2. Пушица влагалищная – *Eriophorum vaginatum* L., 1753.

Обоснование. Это редкий реликтовый болотный вид. В Адыгее встречается только на болоте у северного подножия горы Оштен (возраст болота – 8 тыс. лет!). Угрозы виду: изменение климата, вытаптывание лошадьми, массовый туризм.

3. Клавариадельфус усеченный – *Clavariadelphus truncatus* (Quél.) Donk, 1933 [*Clavaria truncatus* Quél., 1886].

Обоснование. Редкий вид на северной границе ареала. В Адыгее обнаружен в бассейне р. Курджипис. Численность очень низкая, в известных популяциях представлены единичные экземпляры.

4. Менегацция почти-похожая – *Menegazzia subsimilis* (H. Magn.) R. Sant., 1943.

Обоснование. На Кавказе известен из Краснодарского края и РА. В РА обнаружен в долине р. Белая в окр. пос. Гузерипль (Urbanavichus et al., 2020). Численность очень низкая, в известных популяциях представлены единичные экземпляры.

5. Лептогиум гиббернский – *Leptogium hibernicum* Mitch. ex P.M. Jørg., 1973.

Обоснование. Редкий горно-океанический вид, находящийся в РА в значительном отрыве от основного ареала. В России и на Кавказе известен только из РА по единственной популяции в долине р. Белая в окр. пос. Гузерипль (Urbanavichus et al., 2020). Отмечены единичные экземпляры.

6. Паннария ржаво-красная – *Pannaria rubiginosa* (Ach.) Vory, 1828. Редкий горно-океанический вид, находящийся в РА на значительном отрыве от основного ареала. На Кавказе известен только из РА. Популяция вида находится под угрозой из-за вырубki горных широколиственных лесов. Известна одна локальная популяция с единичными экземплярами в долине р. Куна (приток р. Сахрай) юго-восточнее п. Новопрохладный (Otte, 2004).

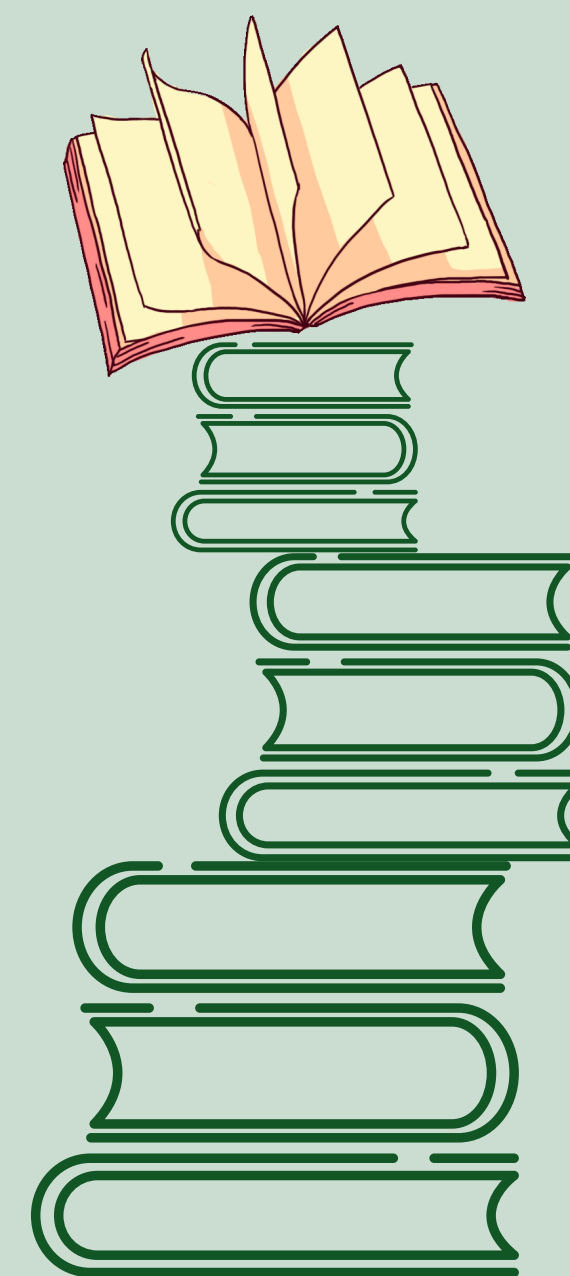
7. Вахлиелла Саубинети – *Vahliella saubinetii* (Mont.) P.M. Jørg., 2008.

Обоснование. Редкий горно-океанический вид, находящийся в РА на значительном отрыве от основного ареала. На Кавказе известен только из РА. Обнаружены три локальные популяции с единичными экземплярами: долина р. Куна (приток р. Сахрай) юго-восточнее п. Новопрохладный (Otte, 2007); окр. пос. Гузерипль; хр. Каменное море около Азишского перевала вне границ КГПБЗ (Urbanavichus et al., 2020).

8. Сейрофора переплетенно-скрученная – *Seiophora contortuplicata* (Ach.) Frödén, 2004.

Обоснование. Редкий горно-аридный вид. На Кавказе известен только из РА и Республики Дагестан. В РА встречается только на хр. Каменное море и горе Нагой-Чук. Отмечены единичные экземпляры. Популяция находится в состоянии, близком к угрожаемому, из-за активного и слабо регламентируемого туризма на Лагонакском нагорье (Urbanavichus, Urbanavichene, 2014). Ранее в Красной книге РА (2012) вид был приведен под названием торнабея блюдценосная – *Tornabea scutellifera* (With.) J. R. Laundon, 1984.

На основании вышеизложенного считаем, что *Solenanthus biebersteinii* DC., *Eriophorum vaginatum* L., *Clavariadelphus truncatus* (Quél.) Donk, *Menegazzia subsimilis* (H. Magn.) R. Sant., *Leptogium hibernicum* Mitch. ex P. M. Jørg., *Pannaria rubiginosa* (Ach.) Bory, *Vahliella saubinetii* (Mont.) P. M. Jørg. и *Seiophora contortuplicata* (Ach.) Frödén следует включить в Перечень видов растений и грибов, рекомендованных к занесению в третье издание Красной книги Республики Адыгея.



Исключены из Красной книги Республики Адыгея ряд видов растений, грибов и животных, например, Любка двулистная - *Platanthera bifolia* (L.) Rich., 1818; по причине того, что в ходе полевых исследований в 2013 – 2020 гг. на территории Республики Адыгея не были обнаружены новые и не подтверждены известные местонахождения вида.

Изучение гербарных образцов, хранящихся в гербариях АГУ и КГПБЗ, позволило переопределить их в *Platanthera chlorantha* (Custer) Rchb.

А также, Феофисция примечательная - *Phaeophyscia insignis* (Mereschk.) Moberg, 1978, по причине того, что за период 2012 – 2019 гг. обнаружено много новых местонахождений вида на территории Республики Адыгея, в том числе в окрестностях г. Майкоп, что свидетельствует об отсутствии угрозы его существованию и т.д.

